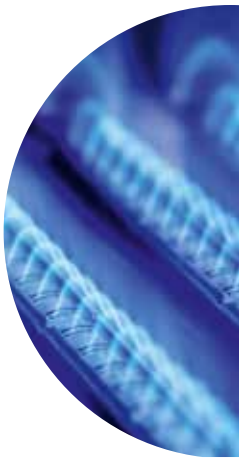
PRIJSLIJST

DECEMBER **2021**











Eurotip

A Sphering Company

eurotip.be

Eurotip

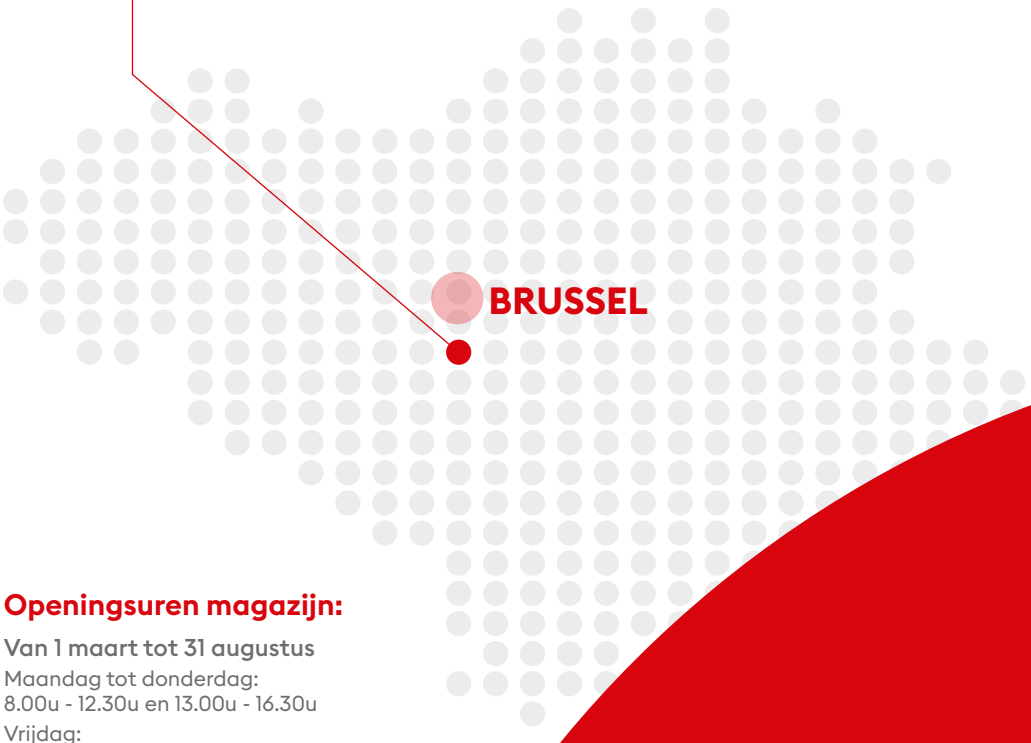
A Sphering Company

Eurotip is een Belgische fabrikant en ontwerper van rook- en ventilatiekanalen.

In een markt die voornamelijk wordt bediend door generische import is het bedrijf trots om al meer dan 50 jaar oplossingen te ontwerpen en aan te bieden voor alle brandstoffen en alle apparaten om zo een passend antwoord te bieden aan de specifieke behoeften van iedereen (individuele wooneenheden en collectieve woonvormen, tertiaire en industriële sector).

Eurotip maakt deel uit van de Sphering Group, een belangrijke speler in Europa op het gebied van ontwerp, productie en distributie van rook- en luchtkanalen.

EUROTIP
Steenweg op Tubeke 483
1420 Eigenbrakel - BELGIË
Contact Klantendienst:
Tel. + 32 (0)2 384 80 55
Fax. + 32 (0)2 385 18 90



Openingsuren magazijn:

Van 1 maart tot 31 augustus
Maandag tot donderdag:
8.00u - 12.30u en 13.00u - 16.30u
Vrijdag:
8.00u - 12.30u en 13.00u - 14.30u

Van 1 september tot 28 februari
Maandag tot donderdag:
8.00u - 16.30u
Vrijdag:
8.00u - 14.30u

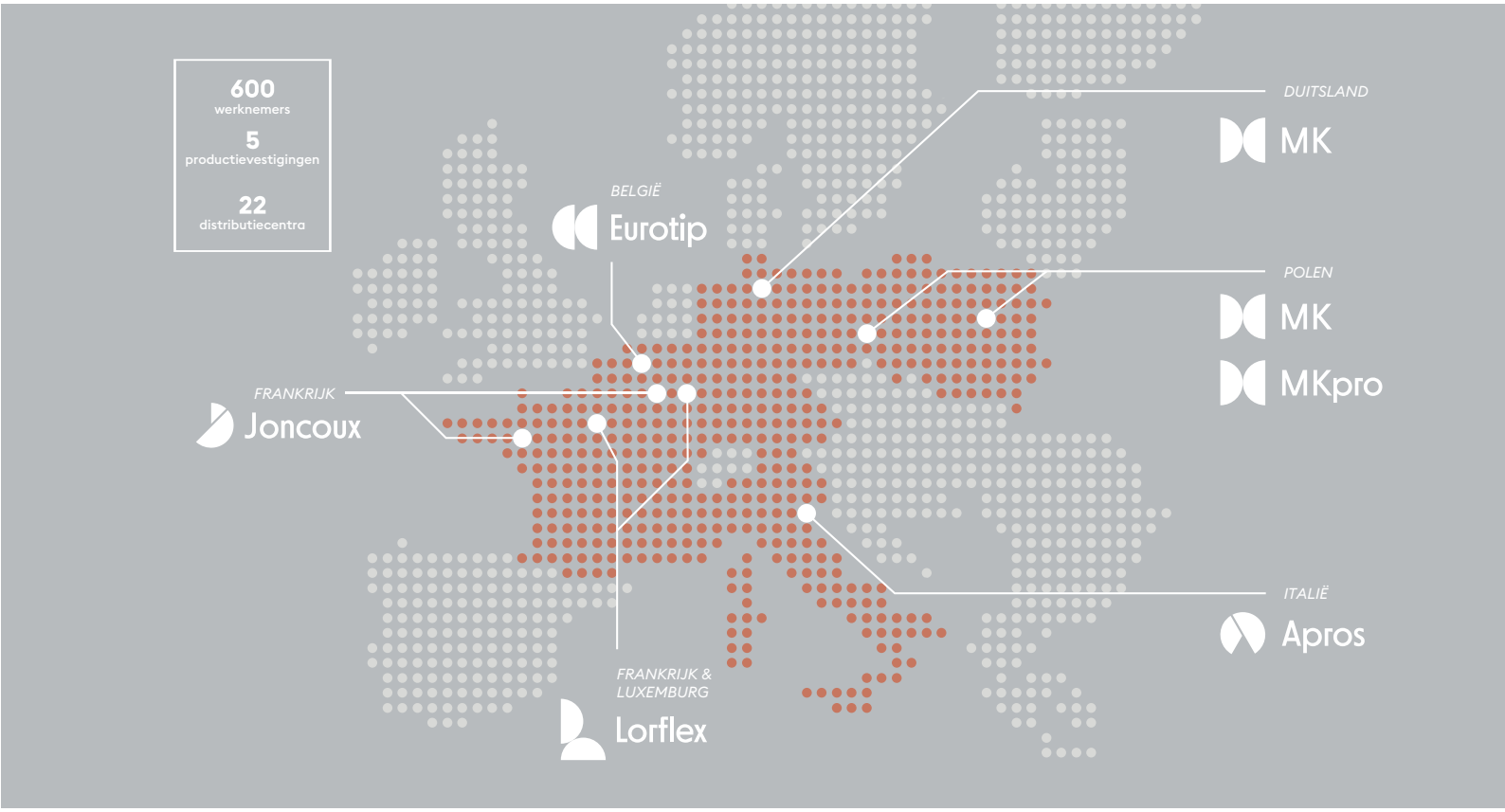
info@eurotip.biz - www.eurotip.be

Sphering Group

Flue & Air Care
Since 1919

Een toonaangevende speler op de Europese markt met erkende expertise op het gebied van ontwerp, productie en distributie van hoogwaardige rookkanalen en ventilatiesystemen.

De Groep breidt zijn marktaandeel in Europa geleidelijk uit met topmerken en een waaier van innovatieve oplossingen: Apros in Italië, Eurotip in België, Joncoux en Lorflex in Frankrijk, MK in Duitsland en Polen, en eveneens WeLab, het innovatiecentrum bij uitstek.



Onze visie en onze waarden

Het ligt ons nauw aan het hart om alles goed te doen door het juiste te doen: voor onze klanten, voor onze medewerkers, voor de veiligheid en het prestatievermogen van onze producten, voor de maatschappij en het milieu.



EEN BETROUWBARE PARTNER



TECHNOLOGISCHE INNOVATIE



EEN LANGETERMIJNVISIE



GEEN TUSSENWEG



EEN LOKALE AANNPAK

Voor bijkomende informatie, afspraak op www.sphering-group.com

Onze geschiedenis



1972
Oprichting van het bedrijf in Eigenbrakel onder de naam UNI-TUBES.
Productie van rekbare flexibele slangen uit aluminium en enkelwandige flexibels uit RVS in een gebouw van 1 000 m².



1977
Verandering van naam naar SMITHS INDUSTRIE.

1988
SMITHS INDUSTRIE wordt EUROTIP.

1996
EUROTIP treedt toe tot de Joncoux-groep.



2001
Lancering van de eerste geautomatiseerde aluminium productielijn.



2005
Uitbreiding van de site van 2 250 m² naar 3 250 m².
Ontwikkeling van een nieuwe dichte flexibel voor condensatieketels.



2015
Aanschaf van nieuwe machines voor flexibels uit aluminium en gegalvaniseerd staal.

2019
Sinds de stichting in 1972 heeft Eurotip meer dan 24000 km aan flexibels verkocht. Deze lengte is gelijk aan de afstand heen en terug tussen Eurotip (Brussel) en Bali (Indonesië).

2020
Eurotip verandert zijn visuele identiteit en onthult een nieuw logo.

Eurotip
A Sphering Company

Enkele realisaties met onze partners











Eurotip
A Sphering Company


E
J
J01



Onze diensten









Een werkplaats gewijd aan de productie van speciale onderdelen

Vaak vereist de afwerking van een bouwwerf de aanpassing van een standaardonderdeel of de realisatie van een op maat gemaakt onderdeel. In dat geval bedraagt de levertermijn vaak enkele weken. Bij EUROTIP produceren wij het merendeel van deze oplossingen binnen **1 tot 48 uur*!**

Een intern studiebureau

EUROTIP is niet zomaar een verdeler;
het is een betrouwbare fabrikant die, mede door zijn ontwerpbureau, voor de volgende waardevolle diensten instaat:

- Technische adviezen volgens de normen
- Houdt toezicht op de ontwikkelingen op het gebied van de regelgeving
- Begeleiding op het terrein
- Gedetailleerde prijsopgaven
- Berekening van de dimensionering
- Uitvoeringsplannen
- Montageplannen

Deze diensten vatten onze toegevoegde waarde samen:
EXPERTISE - ONDERSTEUNING - VEILIGHEID

Stock en toonbank

In ons magazijn van 4500 m² beheren wij alle voor u essentiële producten in voorraad. U kan deze in de catalogus terugvinden als "**BLAUW**" gemarkeerde prijzen.

	Beschrijving	bin. Ø buit. Ø	125 185	130 190
1	**Lengte 1250** / nuttig 1190 mm		**144,35** 181412	**155,00** 181403
2	**Lengte 1000** / nuttig 940 mm		**124,98** 181012	**131,76** 181003

BLAUW : stock - **ZWART** : op bestelling**.

Een team van professionals staat tot uw dienst aan onze verkoopbalie om u spontaan te adviseren en de juiste producten aan te bieden. De openingsuren staan vermeld op pagina 2 van uw catalogus.





Eenvoudige afhaaldienst 24u/7d

1 > U geeft ons uw bestelling ten laatste om 15.00u door.

2 > Uw bestelling staat tegen 17.00u klaar.

3 > Via een SMS-berichtje ontvangt u de gepersonaliseerde code om toegang te krijgen tot het genummerde opbergvak.

4 > Om de verkooptransactie af te ronden, ondertekent u de afhaalbon die met uw bestelling overeenstemt.

* Een voorafgaande studie is nodig om de haalbaarheid en de overeenstemming met de geldende regels te bevestigen.

** Levering 8 tot 10 werkdagen.

Gecertificeerde gamma's

Op de certificaten van de productiecontrole in de fabriek nr.2270-CPR-024 / nr.0071-CPR-0030 / nr.0071-CPR-0037 wordt bevestigd dat de bouwproducten door de fabrikant onderworpen werden aan de initiële type-onderzoeken en aan een productiecontrole in de fabriek door EUROVENT CERTITA CERTIFICATION en het LNE, genotificeerde organismen die de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole in de fabriek hebben uitgevoerd en die continu toezicht houden op de evaluatie en de goedkeuring van de productiecontrole in de fabriek.

De Technische Adviezen en de Documents Techniques d'Application verwijzen naar het advies gegeven door een groep representatieve beroepsdeskundigen, de zogenaamde Groupe Spécialisé (GS), over de gebruiksgeschiktheid van de innovatieve bouwprocessen. De Technische Adviezen worden uitgebracht door de Commission Chargée de Formuler les Avis Techniques (CCFAT = Commissie belast met het opstellen van Technische Adviezen) (artikel 8 van het besluit van 21 maart 2012).

Onze reeksen die hieronder vallen zijn:

OCTANS - PEGASUS PP en RVS - PEGASUS 3CEp - APOLLO PELLETS - GASFIRE - Isolerende schelp

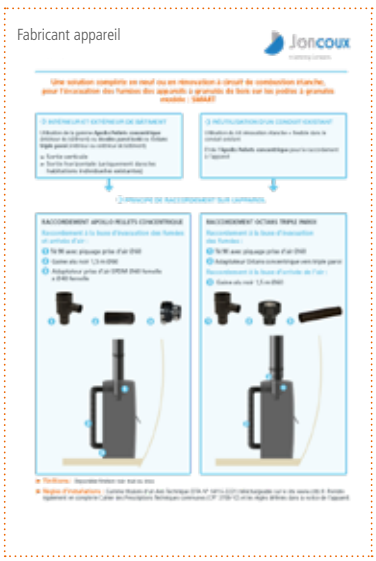
Het NF460-merk vereist de naleving van een norm, gevalideerd door gebruikers, overheden en productiebedrijven. Onze producten worden jaarlijks gecontroleerd door geaccrediteerde externe laboratoria. Jaarlijkse audits in de fabrieken laten toe om de kwaliteitsconsistentie voor het vervaardigen van deze producten te controleren.

Onze reeksen die hieronder vallen zijn:

Geïsoleerde dubbelwandige kanalen DPI – DPY - DPZ (certificaat 5318) & enkelwandige RVS-kanalen (certificaat 5535)

Testlaboratorium

Als industrieel bedrijf gespecialiseerd in het ontwerpen, produceren en verdelen van rookkanalen, test JONCOUX haar producten intern om aan de hoogste kwaliteitsnormen te voldoen. Wij testen onze buizen regelmatig met de apparatuur die op de markt voorhanden is en stellen testfiches op die de geschiktheid van het rookkanaal t.o.v. het toestel aantonen.











Samenwerking

Wij beschikken over een Qualibois goedgekeurd opleidingsplatform op onze site te Charleville-Mézières.
Het biedt regelmatig 3-daagse kwalificatiecursussen aan om een QUALIBOIS "MODULE AIR"-aanspreekpunt te worden.
Deze opleidingen staan open voor al onze verdelers en installateurs.

De Belgian Flue Gas Experts, een groepering van de belangrijkste Belgische invoerders en fabrikanten van rookkanalen, lanceerden een charter en een kwaliteitslabel: Quality Chimney. Het charter is een vrijwillige verbintenisverklaring waarbij de ondertekenaars garanderen uitsluitend kwalitatieve rookkanalen op de markt te brengen. Dit betekent dat alleen producten die in overeenstemming zijn met de Europese en Belgische regelgeving aangeboden worden en in geen enkel geval materialen van twijfelachtige oorsprong. Samen met 4 andere grote spelers op de Belgische markt is Eurotip een actief lid van dit label. www.QualityChimney.be

ATTB verenigt de producenten en invoerders van systemen voor verwarming en productie van sanitair warm water op basis van traditionele en hernieuwbare energieën evenals aanverwante diensten en producten. De vereniging is een forum waar de leden elkaar ontmoeten om ideeën en ervaringen uit te wisselen, evoluties op de markt te bespreken en relevante informatie te verzamelen. Tevens vertegenwoordigt ATTB de sector bij de gewesten en de federale overheid, de energieproducenten, de distributienetwerkbeheerders en andere sectoren en instanties. In naam van alle leden verzorgt ATTB ook op een neutrale manier en zonder commerciële doelstellingen de bedrijfsoverstijgende communicatie naar en relaties met installateurs, pers, overheid en overige relevante actoren.

CE-MARKERING

Markering van het kanaal:

Het doel van de in februari 1989 gepubliceerde "bouwproductenrichtlijn (BPR)" was het vrije verkeer van producten binnen de Europese Unie tot stand brengen. Deze richtlijn heeft het mogelijk gemaakt om verschillende geharmoniseerde normen voor rookkanalen op te stellen. Sindsdien is de bouwproductenverordening (BPV) in de plaats gekomen van de richtlijn om zo goed mogelijk tegemoet te komen aan de behoeften van fabrikanten en gebruikers van de desbetreffende productnormen. Onze producten zijn gecertificeerd volgens de normen EN1856-1, EN1856-2, EN14989-1, EN14989-2 en EN14471; met een hoger eisenniveau en zij worden dagelijks in onze verschillende laboratoria gecontroleerd. Deze normatieve eisen zorgen voor een goede compatibiliteit tussen het kanaal en het toestel voor vaste, vloeibare of gasvormige brandstof. Elk product heeft een label met de hiernaast afgebeelde informatie:



CE-benaming van het kanaal:

Markeringsvoorbeeld:

CE classificatie

T450 N1 W V2 L50040 G 50

NOMINALE BEDRIJFSTEMPERATUUR

Voorbeeld: T450 = 450 °C

De temperatuurklasse moet hoger of gelijk aan de temperatuur van de verbrandingsproducten zijn van het aangesloten apparaat, bij maximaal vermogen

DRUKKLASSE

N1 of **N2** = werking met natuurlijke trek

P1 of **P2** = P1 of P2 = werking onder druk met een dichtheid tot 200 Pa

Het verschil tussen N1 en N2 of P1 en P2 komt overeen met het niveau van het toelaatbare verliesdebiet (N1>N2 ; P1>P2)

CONDENSATIEBESTENDIGHEID

Klasse W of D

W (Wet) = werking bij vochtige bedrijfsomstandigheden met condensatie

D (Dry) = werking bij droge bedrijfsomstandigheden

CORROSIEBESTENDIGHEID

Klasse gedefinieerd volgens de gebruikte brandstof en de voorwaarden volgens de Europese norm EN 1856-1

Vm: Geen corrosietest, zie mogelijke toepassingen in het DTU24.1.

V2: corrosiebestendigheidsklasse die een werking bij vochtige bedrijfsomstandigheden met als brandstof gas, lichte stookolie & onbehandeld hout mogelijk maakt

MATERIAALCODE

Materialen die worden gebruikt voor de vervaardiging van de wand van het rookkanaal die in contact komt met de rookgassen.

L20: RVS 304
L50: RVS 316L
L99: RVS 444

Wanddikte: **040** = 0.4 mm / **050** = 0.5 mm / **060** = 0.6 mm / **080** = 0.8 mm

BESTAND TEGEN SCHOORSTEENBRAND

Klasse volgens de brandwerendheidstest bij 1000°C gedurende een ½ uur volgens de Europese norm EN 1856-1

G = Ja

O = neen

VEILIGHEIDSAFSTAND

Waarde in mm van de veiligheidsafstand indien gemeten

Voorbeeld: 50 voor 50 mm

Voor de aansluitkanalen, « M » indien de veiligheidsafstand gemeten werd in het laboratorium, « NM » indien niet gemeten

Eurotip
A Sphering Company

KEUZEGIDS

	DUBBELWANDIG ROOKKANAAL			DRIEWANDIG ROOKKANAAL	ENKELWANDIG ROOKKANAAL			PEGASUS		
	DP30 CONDENS	MKKD	DP30 PREMIUM	OCTANS	PEGASUS RVS	SPI 4 & SPI 6	IC 316	PP	RVS	3CEp
	p. 18	p. 26	p. 32	p. 44	p. 55	p. 56	p. 58	p. 70	p. 78	p. 93
Gas Type B										
Standaard	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈			
Lage temperatuur	≈≈≈	≈≈≈	≈≈			≈≈≈	≈			
Condensatie	≈≈≈	≈≈≈				≈≈≈		≈≈≈		
Gas Type C waterdicht et B druk										
Lage temperatuur	≈≈≈	≈≈≈	≈≈		≈≈≈	≈≈≈			≈≈≈	
Condensatie	≈≈≈	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈		≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈
Stookolie Type B										
Standaard	≈≈≈	≈≈≈				≈≈≈	≈≈≈			
Lage temperatuur	≈≈≈	≈≈≈				≈≈≈	≈			
Condensatie	≈≈	≈≈				≈≈≈		≈≈≈		
Stookolie Type C waterdicht et B druk										
Lage temperatuur	≈≈≈	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈			≈≈≈	
Condensatie	≈≈	≈≈			≈≈≈	≈≈≈		≈≈≈	≈≈≈	
Hout										
Houtblokken	≈≈	≈≈	≈≈≈	≈≈≈		≈≈≈	≈≈≈			
Pellets	≈≈	≈≈	≈≈≈	≈≈≈		≈≈≈	≈≈≈			

*Voor lage temperatuur en condensatie stookolie raden wij aan om een gladde flexibele buis "POLYSTAR" te nemen in RVS 904

Legende

≈ Kan voor dit type apparaat of brandstof gebruikt worden
≈≈ Aangepast voor dit type apparaat of brandstof
≈≈≈ Aanbevolen door zijn betrouwbaarheid en levensduur

Eurotip
A Sphering Company

KEUZEGIDS

APOLLO			FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERING				AANSLUITING			
GASFIRE	PELLETS		FLEX SP 316	FLEX LISSE 316	POLYSTAR	VELA	TYRAL RVS	FLEXOR GAZ & ALUGAZ	POLYFEU	EMAIL STAAL
	DP	SP								
p. 114	p. 122	p. 138	p. 148	p. 149	p. 149	p. 156	p. 164	p. 166	p. 167	p. 168
≈≈≈	≈≈≈		≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈	≈	
	≈≈≈		≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈	≈	
	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈				
	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈				
	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈				
	≈≈≈		≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈			≈	
	≈≈≈			≈	≈≈≈	≈				
	≈≈			≈	≈≈≈	≈				
	≈≈≈			≈	≈≈≈	≈				
	≈≈			≈	≈≈≈	≈				
	≈≈≈			≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈			≈≈≈
	≈≈≈	≈≈≈		≈≈≈	≈≈≈	≈≈≈				

U vindt onze "cascade"-oplossingen **op blz. 56** en onze "collectieve woonvormen 3 CEp"-oplossingen **op blz. 90**

Fotografische reproducties van de producten zijn niet-contractueel. De uitvoering dient volgens de regels van het goede vakmanschap te gebeuren, in overeenstemming met de geldende normen. NBN B 61-001 / NBN B 61-002 / NBN D 51-003.
De firma EUROTIP is verzekerd voor alle gebruikelijke risico's van haar activiteit en op het gebruikelijke niveau van haar beroep. Zij houdt alle attesten die nog goedgekeurd moeten worden en de tabellen van de waarborgen ter beschikking van haar klanten. Uitgave december 2021, alle rechten voorbehouden.



DRIEWANDIG ROOKKANAAL CONDENSATIE



DRIEWANDIG ROOKKANAAL PREMIUM



ENKELWANDIG ROOKKANAAL



PEGASUS



3CEp



GASFIRE



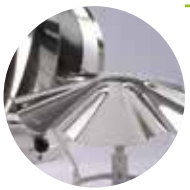
APOLLO PELLETS



FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERING



AANSLUITINGEN



TOEBEHOREN



VENTILATIE

- Geïsoleerd met minerale wol — 14
- Isolé laine minérale — 30
- Triple paroi isolé — 30
- Vaste standaard en waterdichte rookkanalen en aansluitingen — 52
- Systemen voor gas- en stookolieketels in individuele woningen — 66
- Systemen voor gasketels in collectieve woningen — 88
- Systemen voor kachels en haarden op gas — 106
- Systemen voor inbouwhaarden en kachels pellets — 120
- Flexibele kanalen — 146
- Flexibele toebehoren — 146
- Vaste buizen RVS en aluminium — 162
- Uitrekbare flexibels voor gas — 162
- Vaste buizen gekleurd — 162
- Kappen — 172
- Bijkomende toebehoren — 172
- Onderhoud en controle — 172
- Verdeling van warme lucht — 184
- Warmeluchtroosters — 184





DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

GEÏSOLEERDE DUBBELWANDIGE KANALEN



DP 30 CONDENS

Toestellen type C, B en B druk
Binnenwand RVS 316
Isolatiemateriaal : minerale wol 30 mm dikte

18

LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN

21



MKKD Ø 350 à 500

Toestellen type C, B en B druk
Binnenwand RVS 316
Isolatiemateriaal : minerale wol 30 mm dikte

26

DP 30 CONDENS
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

Gamma van GEÏSOLEERDE DUBBELWANDIGE rookkanalen voor generatoren op gas en stookolie (overdruk, condensatie) en op hout

- **ONDOORDRINGBAAR** systeem voor condensaten en verbrandingsgassen
- **DRUKINSTALLATIE** met dichting
- Dikte binnenwand 5/10
- Geleverd met regelbare veiligheidsbeugel
- **GEEN** thermische brug en vrije uitzetting van het kanaal
- **ONDERDRUKINSTALLATIE** zonder dichting
- Gecertificeerd door de instantie MPA NRW
- CE classificatie

CE classificatie met dichting :
T200 H1 W V2 L50050 O 50

CE classificatie zonder dichting :
T600 N1 W V2 L50050 G 50



Regelbare veiligheidsbeugel

Rookafvoer

Isolatievermogen d.m.v. 30 mm dikke minerale wol

Binnenwand uit RVS 316L met dikte 5/10

Resistente buitenwand uit RVS 441 met dikte 5/10

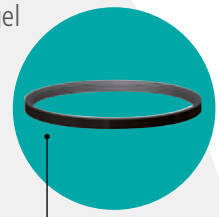


Ineenvoeging van 70 mm

Eenvoudige en stabiele plaatsing



Optie
Versterkte brede veiligheidsbeugel

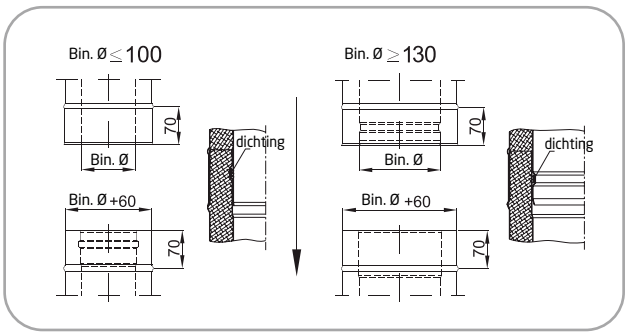


Optie
Drievoudige siliconen afdichtingsring

Plaatsing van de afdichtingsring :

Ø80 - Ø100
Te plaatsen in de binnenste groef van het kanaal op het vrouwelijke deel

Ø130 tot Ø500
Te plaatsen op de buitenkant van de binnenwand van het kanaal op het mannelijke deel



DP 30 CONDENS

Waarom voor DP30 Condens kiezen?

Verhoogde veiligheid
- Dichtheid H1 met dichting
- Veiligheidsafstand gereduceerd tot 5 cm

Eenvoudige montage
- Ineenvoeging van 70 mm
- Plaatsing zonder tuidraad met de grote veiligheidsbeugels (tot 3 m)

Duurzaamheid
- 30 jaar garantie
- Dikte binnen- en buitenwand 5/10

GARANTIE 30 JAAR GARANTIE





DP 30 CONDENS
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

CE 0432

Toepassingen :

Gas : standaard en condensatie, warmtekrachtkoppeling
Stookolie : standaard en condensatie
Houtblokken en pellets : ketel, open haard, gesloten toestel, inbouw, kachel

Technische gegevens :

Geïsoleerd dubbelwandig rookkanaal
Binnenwand : RVS 316 dikte 5/10
Buitenwand : RVS 441 dikte 5/10
Isolatie : minerale wol dikte 30 mm
Geleverd met regelbare veiligheidsbeugel
Siliconen dichtingsring in optie

CE classificatie met dichting
T200 H1 W V2 L50050 O 50

CE classificatie zonder dichting
T600 N1 W V2 L50050 G 50



Lengten, bochten en T-stukken

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
1	Lengte 1000		91,98 751008	112,24 751010	130,01 110224	148,90 110225	168,46 110226	186,73 110227	226,48 110228
2	Lengte 500		67,17 751208	74,31 751210	84,72 110219	90,37 110220	98,60 110221	113,08 110222	136,42 110223
3	Lengte 250		62,04 751408	65,31 751410	65,31 110209	67,69 110210	70,28 110211	71,53 110212	83,81 110213
3	Lengte 250 condensafvoer / meetnippel		190,30 759707	193,39 759708	190,62 110214	197,28 110215	204,84 110216	233,32 110217	281,57 110218
4	Regelbare buis 370 tot 500 mm*		104,31 751508	120,76 751510	90,25 110293	93,29 110294	97,05 110295	111,61 110296	141,24 110297
5	Lengte 450* + rechthoekig inspectieluik		131,80 751308	140,90 751310	177,79 110288	212,87 110289	230,44 110290	276,58 110291	291,14 110292
6	Bocht 90°		168,46 759715	176,12 759716	177,23 110268	184,78 110269	200,59 110270	203,70 110271	235,57 110272
6	Bocht 87°		168,46 759713	176,12 759714	177,23 110258	184,78 110259	200,59 110260	203,70 110261	235,57 110262
7	Bocht 87° + inspectieluik		209,07 752708	214,52 752710	278,41 110263	286,84 110264	302,48 110265	306,09 110266	374,82 110267
8	Bocht 45°		77,72 752608	86,73 752610	113,02 110253	117,64 110254	119,97 110255	138,60 110256	156,93 110257
9	Bocht 30°		70,65 752308	80,47 752310	113,02 110248	117,64 110249	119,97 110250	138,60 110251	149,15 110252
9	Bocht 15°		70,65 752208	77,87 752210	113,02 110243	117,64 110244	119,97 110245	138,60 110246	149,15 110247
10	T-stuk 93°		138,89 753008	155,08 753010	177,79 110323	212,87 110324	230,44 110325	276,58 110326	329,26 110327
11	T-stuk 93° met concentrische aftakking Ø 80/125 + luchttoevoer		205,98 753411	219,61 753412	182,22 110523	218,20 110524	236,20 110525	283,50 110526	337,50 110527
12	T-stuk 135°		160,88 753108	171,81 753110	293,62 110318	335,99 110319	380,67 110320	428,48 110321	474,04 110322
13	Dop met verticale condensafvoer		54,23 759208	66,56 759210	71,72 110118	75,03 110119	80,38 110120	90,72 110121	107,66 110166
13	Dop met horizontale condensafvoer		54,23 759726	66,56 759727	71,38 110328	74,66 110329	79,99 110330	90,29 110331	107,14 110332
14	Siliconen dichtingsring		2,71 753608	3,64 753610	5,94 110204	5,94 110205	7,12 110206	7,77 110207	8,31 110208
15	Brede veiligheidsbeugel**		25,25 750111	25,25 750112	27,69 110050	28,55 110051	30,65 110052	31,91 110053	33,11 110145

* Te voorzien : 2 dichtingsringen voor P1 en condensatie-installatie
** Installatie tot 3 meter zonder tuidraadbeugel

Adapters



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
16	Overgangstuk EW/DW	80	42,18 754308	54,40 754301	-	-	-	-	-
		100	-	44,79 754310	-	-	-	-	-
		130	-	-	46,55 110114	49,61 110230	54,45 110231	57,47 110232	-
		150	-	-	-	49,61 110115	54,45 110234	57,47 110235	65,54 110236
		180	-	-	-	-	54,45 110116	57,47 110238	65,54 110239
		200	-	-	-	-	-	57,47 110117	65,54 110241
		250	-	-	-	-	-	-	65,54 110139

Prijs per stuk in euro excl. BTW

DP 30 CONDENS
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

Eurotip

CE 0432

Steunen en toebehoren

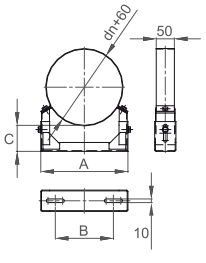


	Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200	250
		Buit. Ø	140	160	190	210	240	260	310
1	Steunbeugel		22,80 759508	22,80 759510	24,97 199103	24,97 199105	24,97 199118	24,97 199120	28,22 199125
2	Verhogingsplaat voor schouw		99,27 758708	107,00 758710	62,48 110090	68,59 110091	72,32 110092	78,40 110093	98,72 110160
3	Begin steunplaat + horizontale condensafvoer		59,37 759724	59,37 759725	61,75 110098	70,07 110099	74,97 110100	81,60 110101	115,42 110162
4	Tussenliggende vertreksteunplaat		77,96 750011	80,84 750012	71,29 110308	76,68 110309	82,26 110310	86,70 110311	113,51 110312
5	Regelbare muurconsoles 50-70 mm (2 stuks)		44,04 759721	44,04 759722	41,23 110086	46,71 110087	50,00 110088	54,40 110089	90,15 110159
5	Regelbare muurconsoles 50-150 mm (2 stuks)		50,29 750013	52,96 750014	56,35 110082	64,95 110083	73,11 110084	77,37 110085	94,77 110158
5	Regelbare muurconsoles 100-200 mm (2 stuks)		64,99 759717	64,99 759718	60,86 110189	70,14 110190	78,96 110191	83,57 110192	102,36 110193
5	Regelbare muurconsoles 250-350 mm (2 stuks)		71,49 759719	71,49 759720	66,94 110194	77,15 110195	86,84 110196	91,93 110197	112,59 110198
6	Muurconsoles lg 570 Steun					148,76 110199			
6	Muurconsoles lg 630 Steun					166,93 110200			
6	Muurconsoles lg 720 Steun					185,10 110201			
6	Muurconsoles lg 820 Steun					243,01 110202			
6	Muurconsoles lg 1120 Steun					305,47 110203			
7	Regelbare muurbasissteun Regelbaar van 70 tot 120 mm		78,54 758508	81,02 758510	143,78 060570	172,31 060571	195,13 060572	213,39 060573	261,31 060574
8	Plafonddoorgang		38,85 758408	43,82 758410	64,06 198403	66,23 198405	67,31 198418	69,48 198420	81,42 198425
9	Vloersteun		39.59 759008	39.59 759010	36,91 199003	36,91 199005	36,91 199018	36,91 199020	45,06 199025
10	Muurbeugel 50 mm		19,84 758108	20,69 758110	23,74 110030	25,97 110031	27,20 110032	32,45 110037	36,48 110141
11	Afstandshouder muurbeugel L 136 mm					24,61 110125			
12	Afstandshouder muurbeugel L 180 mm					27,76 110126			
13	Regelbare muurbeugel*		26,77 758208	27,02 758210	27,12 110042	31,79 110043	34,43 110044	36,85 110045	38,27 110143
13	Regelbare muurbeugel 1*		42,00 759709	43,89 759710	44,04 110033	45,06 110034	46,07 110035	47,22 110036	47,57 110140
14	Regelbare muurbeugel 2*		53,44 757908	53,69 757910	53,96 110038	54,76 110039	60,13 110040	66,24 110041	68,49 110142
14	Regelbare muurbeugel 3*		56,76 759711	58,04 759712	58,53 110184	68,45 110185	75,17 110186	82,80 110187	85,61 110188
15	Veiligheidsafstandsplaat		16,52 758808	17,36 758810	21,72 198803	21,72 198805	21,72 198818	22,80 198820	23,90 198825

*Zie afmetingen hieronder

Regelbare muurbeugel

Afmetingen



Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200	250
	Buit. Ø	140	160	190	210	240	260	310
Regelbare muurbeugel	A	142	157	222	240	266	283	326
	B	100	118	142	161	186	203	246
	C	80-110	80-110	56-89	48-82	42-75	37-70	25-58
Regelbare muurbeugel 1	A	180	198	222	240	266	283	326
	B	100	118	142	160	186	203	246
	C	65-105	65-105	96-129	88-122	82-115	77-110	64-98
Regelbare muurbeugel 2	A	180	198	222	240	266	283	326
	B	100	118	142	160	186	203	246
	C	120-200	165-245	121-168	115-162	108-155	103-150	124-198
Regelbare muurbeugel 3	A	180	198	222	240	266	283	326
	B	100	118	142	161	186	203	246
	C	235-355	230-350	225-338	218-332	212-325	207-320	194-308

DP 30 CONDENS
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

CE 0432





Kappen

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 140	100 / 210	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
1	Conisch eindstuk		59,92 757708	60,01 757710	68,10 110078	71,13 110079	75,15 110080	88,23 110081	93,93 110157
2	Regenkap met rooster		47,74 755208	48,34 755210	72,32 110283	75,38 110284	79,34 110285	87,77 110286	132,73 110287
3	Trekkende kap		73,04 755708	73,99 755710	108,43 110150	111,00 110151	115,48 110152	135,72 110153	156,38 110154

Dak





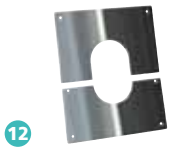







	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
4	RVS-Dakdoorvoer + Stormkraag	0 tot 15°	130,71 750001	130,71 750002	130,71 192003	130,71 192005	130,71 192018	130,71 192020	159,60 192025
		10 tot 30°	133,23 750003	133,23 750004	133,23 192103	133,23 192105	133,23 192118	133,23 192120	159,60 192125
		25 tot 45°	143,69 750005	143,69 750006	143,69 192203	143,69 192205	143,69 192218	143,69 192220	187,82 192225
5	Dakdoorvoer loodslab + Stormkraag	0 tot 15°	139,85 757408	142,22 757410	142,22 197403	145,47 197405	149,82 197418	155,24 197420	188,90 197425
		10 tot 30°	142,56 757508	150,91 757510	150,91 197503	153,08 197505	157,41 197518	160,67 197520	195,85 197525
		25 tot 45°	153,74 757608	162,83 757610	162,83 197603	168,27 197605	180,21 197618	208,43 197620	226,91 197625
6	RVS-dakdoorvoer plaat		-	-	96,56 110518	101,64 110519	107,01 110520	112,63 110521	124,79 110522
7	RVS-stormkraag		26,45 757008	27,27 757010	31,60 110508	33,27 110509	35,03 110510	36,86 110511	38,81 110512
8	RVS-stormkraag met dichting		-	-	36,51 060458	39,94 060459	44,51 060460	45,64 060461	46,79 060462
9	Dakondersteuning		52,85 758608	52,85 758610	47,36 198603	47,36 198605	50,75 198618	55,27 198620	62,03 198625
10	Versterkte dakondersteuning		68,99 758908	68,99 758910	57,24 196603	57,24 196605	58,23 196618	58,23 196620	60,21 196625
11	Tuidraadbeugel		18,18 758008	18,18 758010	22,80 198003	22,80 198005	22,80 198018	23,90 198020	26,06 198025

Afwerking




	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
12	Brandseparatie-afwerkingsplaat RVS helling 0° tot 15°		24,17 759701	25,39 759702	44,72 199703	44,72 199705	44,72 199718	44,72 199720	44,72 199725
12	Brandseparatie-afwerkingsplaat RVS helling 10° tot 30°		24,17 759703	25,39 759704	44,72 193949	44,72 193951	44,72 193903	44,72 193904	44,72 193906
12	Brandseparatie-afwerkingsplaat RVS helling 25° tot 45°		24,17 759705	25,39 759706	44,72 193952	44,72 193954	44,72 193927	44,72 193928	44,72 193930
13	Muurafwerking rozet		-	-	31,60 110513	33,27 110514	35,03 110515	36,86 110516	38,81 110517

Conische reductie



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
14	Conische reductie	80/140	120,76 759723	118,95 110298	-	-	-	-
		100/160	-	118,95 110299	135,95 110300	-	-	-
		130/190	-	-	135,95 110301	154,85 110302	-	-
		150/210	-	-	-	154,85 110303	175,58 110304	-
		180/240	-	-	-	-	175,58 110305	194,50 110306
		200/260	-	-	-	-	-	194,50 110307

Prijs per stuk in euro excl. BTW

DP 30 CONDENS
LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN

Eurotip

CE 0432

De lage-energie oplossingen laten het toe om aan de eisen van de nieuwe reglementering voor alleenstaande woningen te voldoen waarbij de veiligheid maximaal gegarandeerd is.



	Beschrijving		Bin. Ø Buit. Ø	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310
1	Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond	A		106,33 194661	106,33 194662	100,66 194673	100,66 194675	103,75 194619	103,75 194620	127,44 194622
1	Systeem voor gelijkvloers schuin plafond	B		157,48 194663	157,48 194664	182,57 194676	182,57 194678	194,34 194627	194,34 194628	234,49 194630
1	Systeem voor muuruitgang	C		157,48 194665	157,48 194666	182,57 194679	182,57 194681	194,34 194635	194,34 194636	234,49 194638
2	Luchtdichte plaat 500 x 500			14,19 194685			10,85 194683			16,78 194684

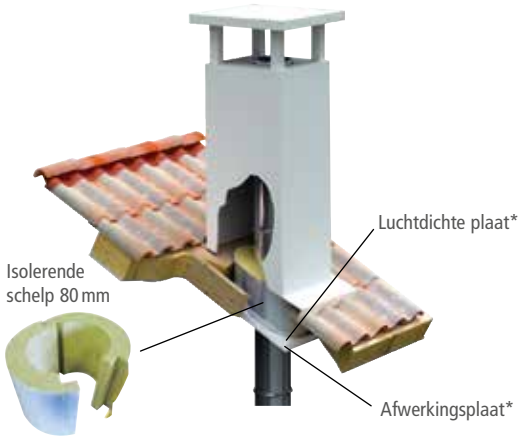
A Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond

➢ 1 isolerende schelp H400



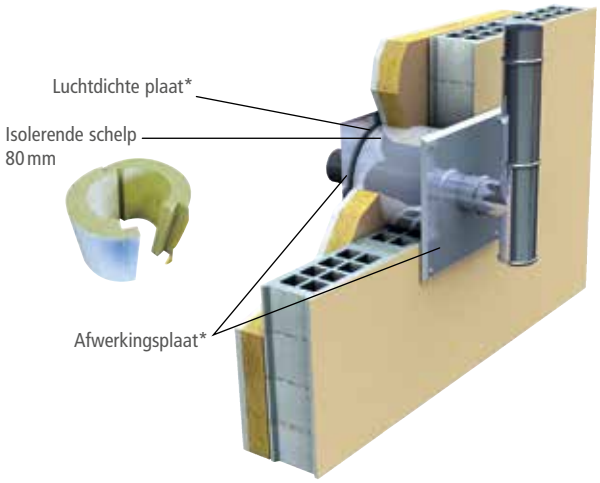
B Systeem voor gelijkvloers schuin plafond

➢ 1 isolerende schelp H850



C Systeem voor muuruitgang

➢ 1 isolerende schelp H850



*Niet meegeleverd

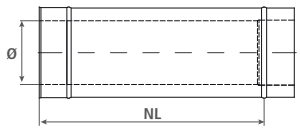
DP 30 CONDENS
AFMETINGEN

Eurotip

CE 0432

Rechte lengten

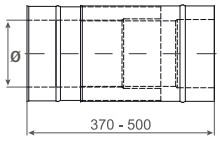
Lengte 1000 : NL = 930 mm
Lengte 500 : NL = 430 mm
Lengte 250 : NL = 180 mm



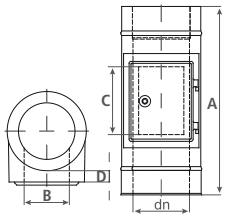
1

Regelbaar

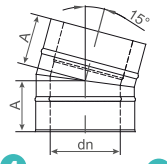
NL max. = 430 mm
NL min. = 300 mm



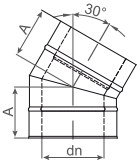
2



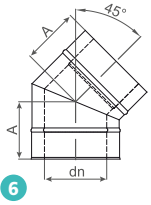
3



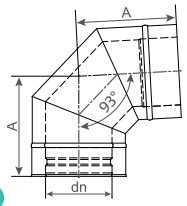
4



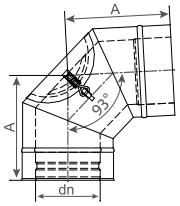
5



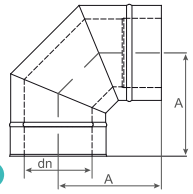
6



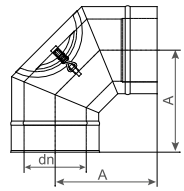
7



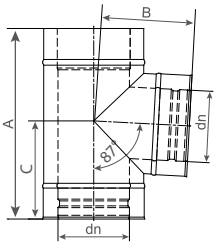
8



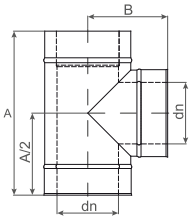
9



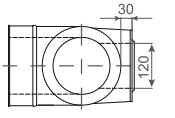
10

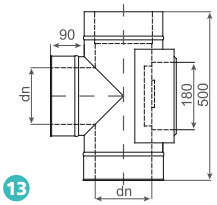


11

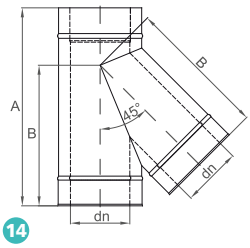


12

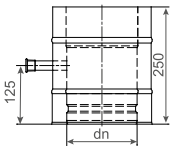




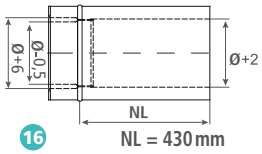
13



14

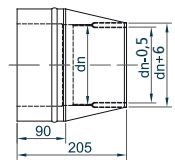


15

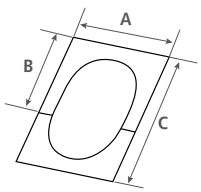


16

NL = 430 mm



17



18

Beschrijving

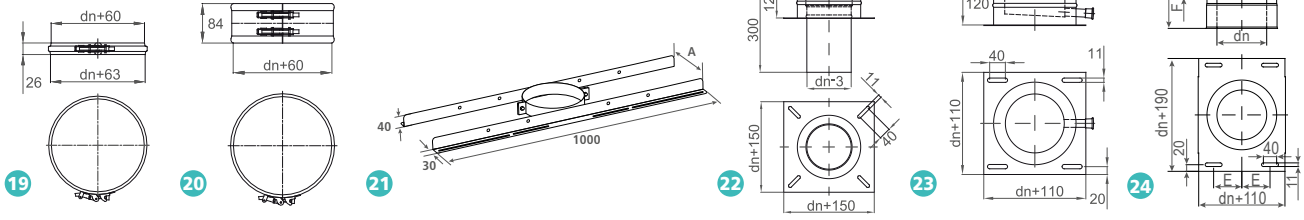
		Bin. Ø	80	100	130	150	180	200	250
		Buit. Ø	140	160	190	210	240	260	310
1	Lengte 1000	NL	930	930	930	930	930	930	930
		I	70	70	70	70	70	70	70
1	Lengte 500	NL	430	430	430	430	430	430	430
		I	70	70	70	70	70	70	70
1	Lengte 250	NL	180	180	180	180	180	180	180
		I	70	70	70	70	70	70	70
2	Regelbare buis 370 tot 500	NL min.	300	300	300	300	300	300	300
		NL max.	430	430	430	430	430	430	430
		I	70	70	70	70	70	70	70
3	Lengte 500 + rechthoekig inspectieluik	A	500	500	500	500	500	500	500
		B	120	120	120	120	120	120	120
		C	180	180	180	180	180	180	180
		D	30	30	30	30	30	30	30
4	Bocht 15°	A	104	106	108	109	111	112	115
5	Bocht 30°	A	114	116	120	123	127	130	137
6	Bocht 45°	A	124	128	134	138	145	149	159
7	Bocht 87°	A	189	198	213	222	236	246	270
8	Bocht 87° + inspectieluik	A	226	228	230	239	257	260	270
9	Bocht 90°	A	194	203	218	228	243	253	278
10	Bocht 90° + inspectieluik	A	232	234	236	246	253	260	278
11	T-stuk 93°	A	350	370	400	400	450	450	520
		B	179	186	190	201	216	227	253
		C	164	174	205	206	231	232	268
12	T-stuk 90°	A	-	-	400	400	450	450	520
		B	-	-	185	195	210	220	245
13	T-stuk 90° + rechthoekig inspectieluik	A	-	-	500	500	500	500	500
		B	-	-	90	90	90	90	90
		C	-	-	180	180	180	180	180
		D	-	-	120	120	120	120	120
		E	-	-	30	30	30	30	30
14	T-stuk 135°	A	430	430	500	500	550	580	650
		B	285	295	345	355	395	420	480
15	Lengte 250 condensafvoer / meetnippel	A	250	250	250	250	250	250	250
		B	125	125	125	125	125	125	125
16	Eindstuk lengte 500 EW	NL	430	430	430	430	430	430	430
		I	70	70	70	70	70	70	70
17	Overgangsstuk EW/DW eindstuk	A	205	205	205	205	205	205	205
		B	90	90	90	90	90	90	90
18	Brandseparatie-afwerkingsplaat	A	345	365	295	318	345	365	515
		B	175	185	200	212	225	235	260
		C	Regeling in functie van de hoek van 0 tot 45°						
19	Veiligheidsbeugel	A	26	26	26	26	26	26	26
20	Brede veiligheidsbeugel	A	84	84	84	84	84	84	84
21	Steunbeugel	A	145	165	195	215	245	265	315
22	Verhogingsplaat voor schouw	A	300	300	300	300	300	300	300
		B	120	120	120	120	120	120	120
		C	40	40	40	40	40	40	40
		D	11	11	11	11	11	11	11
23	Begin steunplaat + horizontale condensafvoer	A	120	120	120	120	120	120	120
		B	40	40	40	40	40	40	40
		C	11	11	11	11	11	11	11
		D	20	20	20	20	20	20	20
24	Tussenliggende vertreksteunplaat	A	240	240	240	240	240	240	240
		B	120	120	120	120	120	120	120
		C	40	40	40	40	40	40	40
		D	11	11	11	11	11	11	11
		I	20	20	20	20	20	20	20
		F	55	65	76	85	100	110	135
		G	25	25	25	25	30	30	30
25	Regelbare muurconsoles 50 - 70 mm (2 stuks)	A	370	380	400	420	450	470	520
		B	255	265	285	305	335	355	405
		C	50-70	50-70	50-70	50-70	50-70	50-70	50-70
		D	230	250	280	300	330	350	400

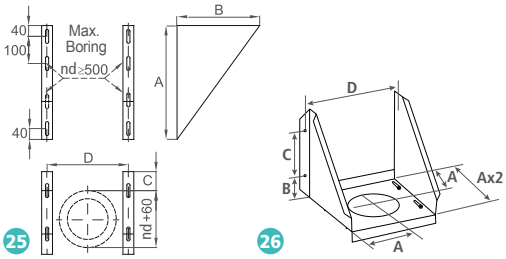
DP 30 CONDENS
AFMETINGEN

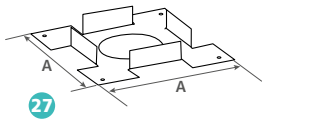
Eurotip

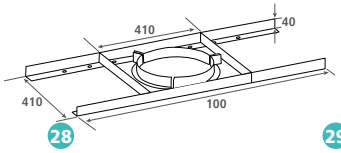
CE
0432

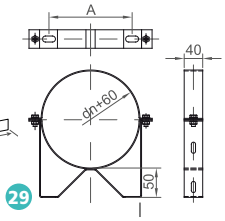
Toebehoren

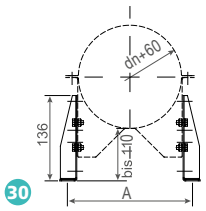


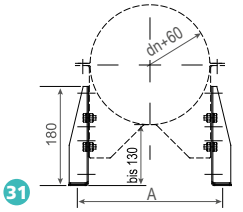


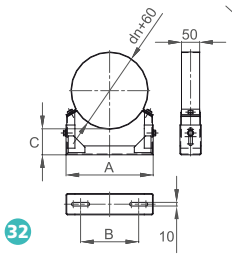


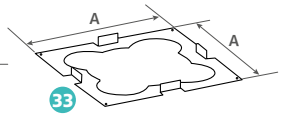


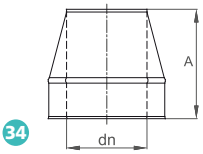


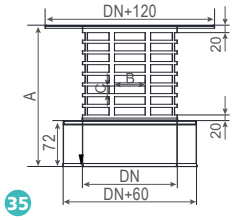


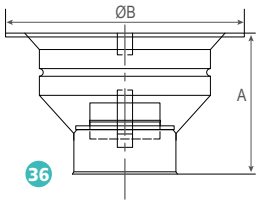


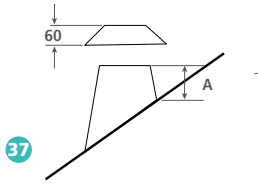


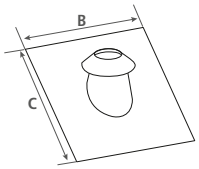


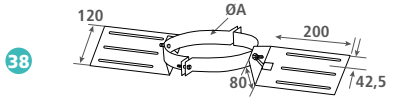










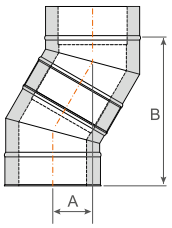


Beschrijving

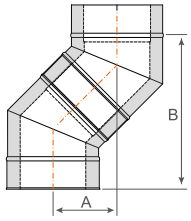
		Bin. Ø	80	100	130	150	180	200	250
		Buit. Ø	140	160	190	210	240	260	310
25	Regelbare muurconsoles 50 - 150 mm (2 stuks)	A	420	420	450	500	550	550	600
		B	318	328	365	385	415	435	485
		C	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150
		D	230	250	280	300	330	350	400
25	Regelbare muurconsoles 100 - 200 mm (2 stuks)	A	470	470	500	550	600	600	650
		B	368	378	415	435	465	485	535
		C	100-200	100-200	100-200	100-200	100-200	100-200	100-200
		D	230	250	280	300	330	350	400
25	Regelbare muurconsoles 250 - 350 mm (2 stuks)	A	583	550	580	630	630	680	730
		B	525	528	565	585	615	635	685
		C	250-350	250-350	250-350	250-350	250-350	250-350	250-350
		D	230	250	280	300	330	350	400
26	Regelbare muurbasissteun 70 tot 120 mm	A	117	127	144	155	168	178	203
		B	70	70	100	100	100	100	100
		C	100	120	170	193	220	240	290
		D	235	255	287	310	337	357	407
27	Plafonddoorgang	A	400	400	400	423	450	470	520
28	Vloersteun	A	980	980	980	980	980	980	980
		B	240	260	290	310	340	360	410
29	Muurbeugel 50 mm	A	110	130	160	180	210	230	280
30	Afstandshouder muurbeugel L 136 mm	A	188	208	238	258	288	308	358
31	Afstandshouder muurbeugel L 180 mm	A	188	208	238	258	288	308	358
32	Regelbare muurbeugel	A	142	157	222	240	266	283	326
		B	100	118	142	161	186	203	246
		C	80-110	80-110	56-89	48-82	42-75	37-70	25-58
32	Regelbare muurbeugel 1	A	180	198	222	240	266	283	326
		B	100	118	142	160	186	203	246
		C	65-105	65-106	96-129	88-122	82-115	77-110	64-98
32	Regelbare muurbeugel 2	A	180	198	222	240	266	283	326
		B	100	118	142	160	186	203	246
		C	120-200	165-245	121-168	115-162	108-155	103-150	124-198
32	Regelbare muurbeugel 3	A	180	198	222	240	266	283	326
		B	100	118	142	161	186	203	246
		C	235-355	230-350	225-338	218-332	212-325	207-320	194-308
33	Veiligheidsafstandsplaat	A	365	385	354	377	404	424	474
34	Conisch eindstuk	A	200	200	200	200	200	200	200
35	Regenkap met rooster	A	160	170	227	249	282	304	358
		ØB	200	245	250	290	350	390	490
36	Trekkende kap	A	210	210	210	210	210	210	210
		ØB	250	250	380	405	430	450	500
37	RVS-dakdoorvoer 0 tot 15°	A	230	230	230	230	230	230	230
		B	580	580	580	580	640	640	640
		C	650	670	760	710	760	760	760
37	RVS-dakdoorvoer 10 tot 30°	A	200	200	200	200	200	200	200
		B	580	580	580	560	580	580	634
		C	670	680	648	720	734	734	811
37	RVS-dakdoorvoer 25 tot 45°	A	100	100	100	100	100	100	100
		B	580	580	580	560	580	580	635
		C	690	700	705	780	805	805	903
37	Dakdoorvoer loodslab 0 tot 15° 10 tot 30° 25 tot 45°	A	100	100	100	100	100	100	100
		B	630	640	660	700	750	800	850
		C	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
38	Dakondersteuning	ØA	140	160	190	213	240	260	310
		B	120	120	120	120	120	120	120
		C	200	200	200	200	200	200	200
		D	80	80	80	80	80	80	80

DP 30 CONDENS
AFWIJKINGEN

Bochten 30° en 45°

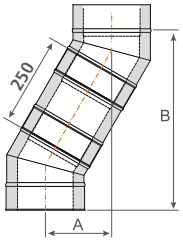


	30°	
Ø	A	B
130	86	323
150	89	333
180	93	348
200	96	358
250	103	383

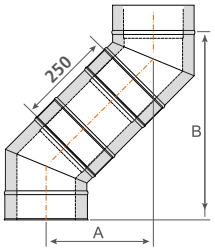


	45°	
Ø	A	B
130	142	343
150	148	357
180	157	378
200	162	392
250	177	427

Bochten 30° en 45° met lengte 250

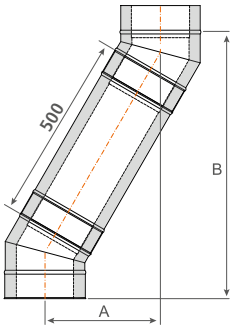


	30°	
Ø	A	B
130	177	480
150	180	490
180	184	505
200	187	515
250	194	540

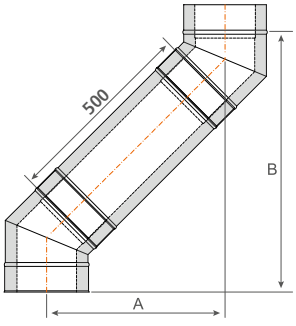


	45°	
Ø	A	B
130	271	468
150	276	485
180	285	507
200	291	521
250	306	556

Bochten 30° en 45° met lengte 500

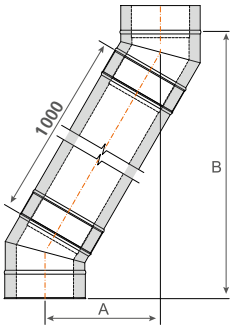


	30°	
Ø	A	B
130	302	697
150	305	707
180	309	722
200	312	732
250	319	757

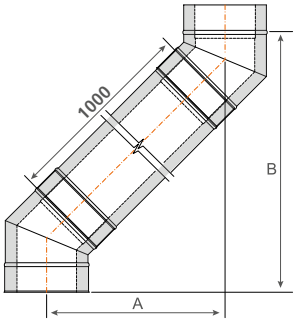


	45°	
Ø	A	B
130	447	648
150	453	662
180	462	683
200	468	698
250	483	733

Bochten 30° en 45° met lengte 1000



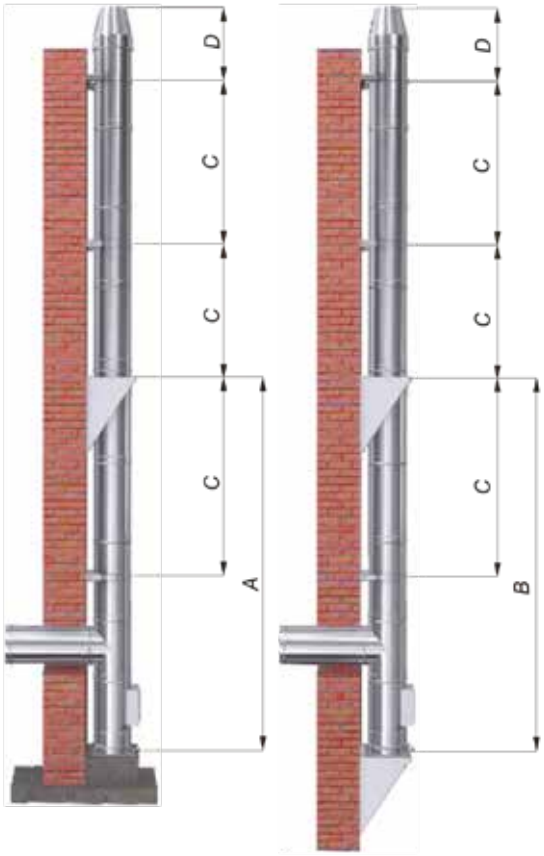
	30°	
Ø	A	B
130	552	1130
150	555	1140
180	559	1155
200	562	1165
250	569	1190



	45°	
Ø	A	B
130	801	1002
150	807	1016
180	816	1037
200	821	1051
250	836	1066

DP 30 CONDENS
RICHTLIJNEN EN AFWERKINGEN

Montagerichtlijnen



A) Maximale afstand van een ankerplaat (vertrekstuk) tot de muurbasissteun
B) Maximale afstand tussen de steunelementen
C) Maximale afstand tussen de muurbeugels
D) Maximale afstand zonder tuidraad

Diameter in mm	Lengte in meter			
	A	B	C	D
80	30	30	4	3
100	30	30	4	3
130	30	30	4	3
150	30	30	4	3
180	30	25	4	3
200	30	20	4	3
250	30	15	4	3
300	25	12	4	3
350	25	12	4	3
400	25	10	4	3
450	25	8	4	3
500	25	8	4	3

Afwerking

Meerprijs kleuren : + 25 % op standaardkleuren

Verkeerswit RAL 9016	Grijswit RAL 9002	Agaatgrijs RAL 7038	Blauwgrijs RAL 7031	Bazaltgrijs RAL 7012	Grafietgrijs RAL 7024	Antracietgrijs RAL 7016	Diepzwart RAL 9005
Parelwit RAL 1013	Licht ivoorkleurig RAL 1015	Leembruin RAL 8003	Beigebruin RAL 8024	Notebruin RAL 8011	Sepiabruin RAL 8014	Terrabruin RAL 8028	Mahoniebruin RAL 8016
Beigerood RAL 3012	Oranjerood RAL 2001	Verkeersrood RAL 3020	Bruinrood RAL 3011	Hemelsblauw RAL 5015	Signaalblauw RAL 5005	Kobaltblauw RAL 5013	Mintgroen RAL 6029

Gelieve ons te contacteren voor andere kleuren (niet-contractuele afbeeldingen)
Levertijd : 10 - 15 werkdagen - Epoxykleur door elektrostatische verstuiving -
Geen enkele garantie op geverfde enkelwandige kanalen die aan temperaturen van meer dan 100°C worden blootgesteld.

MKKD
Ø 300 TOT 500 MM

CE 0432

Toepassingen :

Gas : standaard en condensatie
Stookolie : standaard en condensatie
Houtblokken en pellets: ketel, open haard, gesloten toestel, inbouw, kachel

Technische gegevens :

Geïsoleerd dubbelwandig rookkanaal
Binnenwand : RVS 316 dikte 5/10
Buitenwand : RVS 441 dikte 5/10
Isolatie : minerale wol dikte 30 mm
Brede veiligheidsbeugel in optie
Siliconen dichtingsring in optie

Veiligheidsbeugel niet meegeleverd.
Een veiligheidsbeugel voorzien voor elk product

met dichting

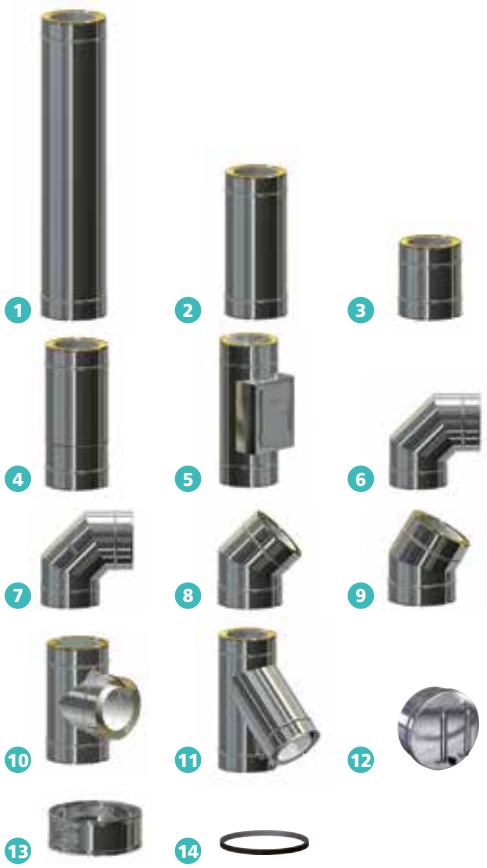
CE classificatie

T200 H1 W V2 L50050 O xx
xx = 75 mm voor Ø 350 tot 450 mm
xx = 100 mm voor Ø ≥ 500 mm

zonder dichting

CE classificatie

T600 N1 W V2 L50050 G xx
xx = 75 mm voor Ø 350 tot 450 mm
xx = 100 mm voor Ø ≥ 500 mm

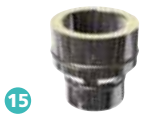


Lengten, bochten en T-stukken

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	300 / 360	350 / 410	400 / 460	450 / 510	500 / 560
1	Lengte 1000		280,44 110348	342,47 110349	397,39 110350	431,06 110351	486,08 110352
2	Lengte 500		182,02 110343	252,42 110344	279,31 110345	306,21 110346	335,69 110347
3	Lengte 250		114,01 110333	177,28 110334	209,48 110335	214,91 110336	236,25 110337
3	Lengte 250 condensafvoer / meetnippel		347,33 110338	438,29 110339	536,26 110340	554,89 110341	610,71 110342
4	Regelbare buis 370 tot 500 mm		198,06 110443	246,54 110444	336,94 110445	388,11 110446	407,67 110447
5	Lengte 450 + rechthoekig inspectieluik		376,70 110428	468,12 110429	517,49 110430	595,56 110431	678,51 110432
6	Bocht 90°		269,94 110403	350,95 110404	424,84 110405	452,19 110406	534,66 110407
6	Bocht 87°		269,94 110393	350,95 110394	424,84 110395	452,19 110396	534,66 110397
7	Bocht 87° + inspectieluik		441,68 110398	527,22 110399	612,52 110400	644,38 110401	739,52 110402
8	Bocht 45°		224,06 110388	232,53 110389	327,67 110390	359,30 110391	391,06 110392
9	Bocht 30°		224,06 110383	232,53 110384	327,67 110385	359,30 110386	391,06 110387
9	Bocht 15°		224,06 110378	232,53 110379	327,67 110380	359,30 110381	391,06 110382
10	T-stuk 93°		379,67 110493	512,63 110494	602,91 110495	679,07 110496	812,62 110497
11	T-stuk 135°		576,38 110488	744,39 110489	873,74 110490	1019,63 110491	1220,18 110492
12	Dop met verticale condensafvoer		108,84 110498	118,67 110499	130,29 110500	141,70 110501	151,77 110502
13	Brede veiligheidsbeugel		35,48 110373	49,26 110374	57,22 110375	67,45 110376	83,61 110377
14	Siliconen dichtingsring		9,49 110433	10,62 110434	12,99 110435	16,96 110436	18,53 110437

*Veiligheidsbeugel meegeleverd

Adapters



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	300 / 360	350 / 410	400 / 460	450 / 510	500 / 560
15	Overgangstuk EW/DW		69,44 110353	76,23 110354	82,70 110355	89,08 110356	110,25 110357

Prijs per stuk in euro excl. BTW

MKKD
Ø 300 TOT 500 MM

Eurotip

CE 0432



Steunen en toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	300 / 360	350 / 410	400 / 460	450 / 510	500 / 560
1	Begin steunplaat + horizontale condensafvoer		183,31 110463	258,80 110464	269,64 110465	286,82 110466	413,37 110467
2	Tussenliggende vertreksteunplaat		183,31 110458	272,42 110459	283,83 110460	301,91 110461	435,12 110462
3	Regelbare muurconsoles 50-150 mm (2 stuks)		115,15 110413	136,90 110414	142,63 110415	151,72 110416	218,66 110417
3	Regelbare muurconsoles 100-200 mm (2 stuks)		124,36 110418	147,85 110419	154,04 110420	163,85 110421	236,14 110422
3	Regelbare muurconsoles 250-350 mm (2 stuks)		136,79 110423	162,63 110424	169,44 110425	180,24 110426	259,76 110427
4	Muurconsoles lg 570 Steun				148,76 110199		
4	Muurconsoles lg 630 Steun				166,93 110200		
4	Muurconsoles lg 720 Steun				185,10 110201		
4	Muurconsoles lg 820 Steun				243,01 110202		
4	Muurconsoles lg 1120 Steun				305,47 110203		
5	Regelbare muurbeugel 1*		53,98 110358	60,82 110359	76,03 110360	87,43 110361	92,10 110362
6	Regelbare muurbeugel 2*		83,03 110363	93,57 110364	116,96 110365	134,51 110366	141,69 110367
6	Regelbare muurbeugel 3*		102,96 110368	116,04 110369	145,03 110370	166,80 110371	175,71 110372

*Zie afmetingen hieronder



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	300 / 360	350 / 410	400 / 460	450 / 510	500 / 560
7	Conisch eindstuk		125,18 110408	163,61 110409	202,58 110410	226,99 110411	246,54 110412
8	RVS-dakdoorvoer	0° - 5°	158,83 110468	168,36 110469	227,06 110470	265,55 110471	294,41 110472
		5° - 20°	184,73 110473	220,10 110474	252,19 110475	295,24 110476	343,37 110477
		20° - 35°	192,08 110478	227,45 110479	258,41 110480	302,24 110481	351,40 110482
		35° - 50°	192,08 110483	227,45 110484	258,41 110485	302,24 110486	351,40 110487
9	Stormkraag		37,67 110438	43,30 110439	44,25 110440	45,39 110441	46,17 110442

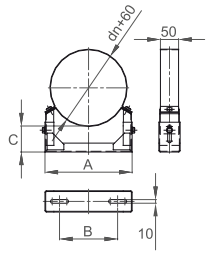
Conische reductie



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	300 / 360	350 / 410	400 / 460	450 / 510	500 / 560
10	Conische reductie	200	225,19 110448	-	-	-	-
		250	225,19 110449	247,79 110450	-	-	-
		300	-	247,79 110451	338,63 110452	-	-
		350	-	-	338,63 110453	390,08 110454	
		400	-	-	-	390,08 110455	409,71 110456
		450	-	-	-	-	409,71 110457

Regelbare muurbeugel

Afmetingen

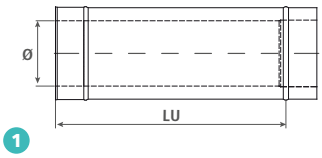


Beschrijving	Ø. int. / Ø. ext.	300 / 360	350 / 410	400 / 460	450 / 510	500 / 560
Regelbare muurbeugel 1	A	370	413	456	498	540
	B	290	322	376	420	463
	C	51-84	65-112	86-159	73-147	64-137
Regelbare muurbeugel 2	A	370	413	456	498	540
	B	290	322	376	420	463
	C	111-184	98-172	156-229	143-217	134-207
Regelbare muurbeugel 3	A	370	413	456	498	540
	B	290	322	376	420	463
	C	281-394	268-382	256-369	243-357	234-347

MKKD
AFMETINGEN

CE 0432

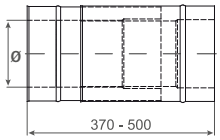
Rechte lengten



1

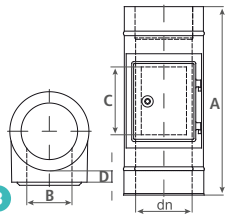
Lengte 1000 : NL = 930 mm
Lengte 500 : NL = 430 mm
Lengte 250 : NL = 180 mm

Regelbaar

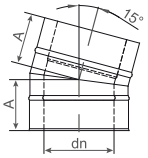


2

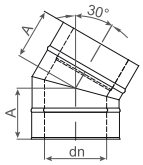
NL max. = 430 mm
NL min. = 300 mm



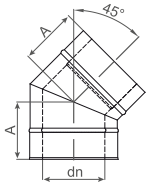
3



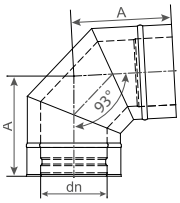
4



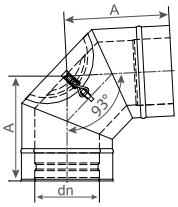
5



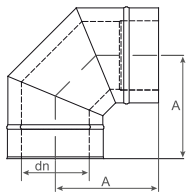
6



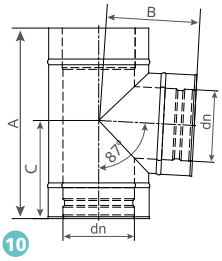
7



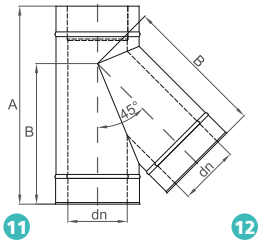
8



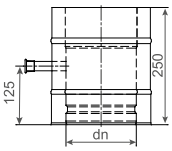
9



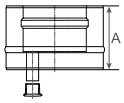
10



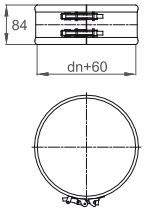
11



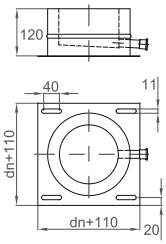
12



13



14



15

Beschrijving

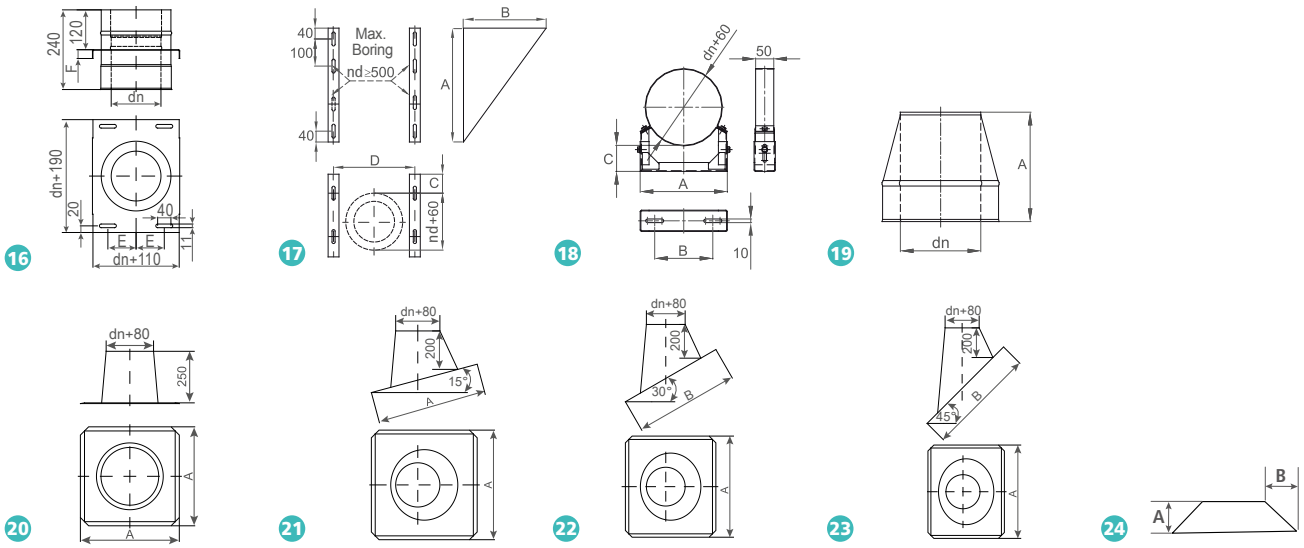
	Bin. Ø	300	350	400	450	500
	Buit. Ø	**360**	**410**	**460**	**510**	**560**
1 Lengte 1000	NL	930	930	930	930	930
	I	70	70	70	70	70
1 Lengte 500	NL	430	430	430	430	430
	I	70	70	70	70	70
1 Lengte 250	NL	180	180	180	180	180
	I	70	70	70	70	70
2 Regelbare buis 370 tot 500	NL min.	300	300	300	300	300
	NL max.	430	430	430	430	430
	E	70	70	70	70	70
3 Lengte 500 + rechthoekig inspectieluik	A	500	570	570	570	570
	B	120	200	200	200	200
	C	180	300	300	300	300
	D	30	40	40	40	40
4 Bocht 15°	A	119	122	125	128	132
5 Bocht 30°	A	143	150	157	163	170
6 Bocht 45°	A	170	180	190	200	211
7 Bocht 87°	A	293	317	341	365	388
8 Bocht 87° + inspectieluik	A	293	317	341	365	388
9 Bocht 90°	A	303	328	353	378	403
10 T-stuk 93°	A	570	620	670	720	770
	B	294	321	347	374	400
	C	280	306	322	361	400
11 T-stuk 135°	A	720	800	870	940	1020
	B	540	605	665	730	790
12 Lengte 250 condensafvoer / meetnippel	A	250	250	250	250	250
	B	125	125	125	125	125
13 Dop met condensafvoer	A	105	105	105	105	105
14 Brede veiligheidsbeugel	A	84	84	84	84	84
15 Begin steunplaat + horizontale condensafvoer	A	120	120	120	120	120
	B	40	40	40	40	40
	C	11	11	11	11	11
	D	20	20	20	20	20

MKKD
AFMETINGEN

Eurotip

CE 0432

Toebehoren



Beschrijving

	Bin. Ø	300	350	400	450	500
	Buit. Ø	**360**	**410**	**460**	**510**	**560**
16 Tussenliggende vertreksteunplaat	A	240	240	240	240	240
	B	120	120	120	120	120
	C	40	40	40	40	40
	D	11	11	11	11	11
	E	20	20	20	20	20
	F	160	185	210	235	260
	G	35	35	35	35	35
17 Regelbare muurconsoles 50 - 150 mm (2 stuks)	A	650	700	750	800	850
	B	535	585	635	685	735
	C	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150
	D	450	500	550	600	650
17 Regelbare muurconsoles 100 - 200 mm (2 stuks)	A	700	750	800	850	900
	B	585	635	685	735	785
	C	100-200	100-200	100-200	100-200	100-200
	D	450	500	550	600	650
17 Regelbare muurconsoles 250 - 350 mm (2 stuks)	A	830	930	1000	1100	1200
	B	735	785	835	885	935
	C	250-350	250-350	250-350	250-350	250-350
	D	450	500	550	600	650
18 Regelbare muurbeugel 1	A	370	413	456	498	540
	B	290	322	376	420	463
	C	51-84	65-112	86-159	73-147	64-137
18 Regelbare muurbeugel 2	A	370	413	456	498	540
	B	290	322	376	420	463
	C	111-184	98-172	156-229	143-217	134-207
18 Regelbare muurbeugel 3	A	370	413	456	498	540
	B	290	322	376	420	463
	C	281-394	268-382	256-369	243-357	234-347
19 Conisch eindstuk	A	200	200	200	200	290
20 RVS-dakdoorvoer 0 tot 5°	A	630	680	730	790	900
	B	630	680	730	790	900
	C	250	250	250	250	250
21 RVS-dakdoorvoer 5 tot 20°	A	730	790	840	890	945
	B	730	790	840	890	945
	C	200	200	200	200	200
22 RVS-dakdoorvoer 20 tot 35°	A	770	830	890	950	1000
	B	800	860	920	980	1000
	C	200	200	200	200	200
23 RVS-dakdoorvoer 35 tot 50°	A	830	890	950	1020	1090
	B	970	1040	1120	1197	1275
	C	200	200	200	200	200
24 Stormkraag	A	72	72	72	72	72
	B	70	70	70	70	70





DUBBELWANDIG ROOKKANAAL PREMIUM

GEÏSOLEERDE DUBBELWANDIGE KANALEN



DP 30 PREMIUM

Houtverbrandingstoestellen
Binnenwand RVS 316 dikte 0,6 mm
Isolatiemateriaal : minerale wol 30 mm dikte

32

LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN 35

STANDAARDINSTALLATIE 40

OCTANS 44

DP 30
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

CE 0432

Toepassingen :

Brandstof : hout

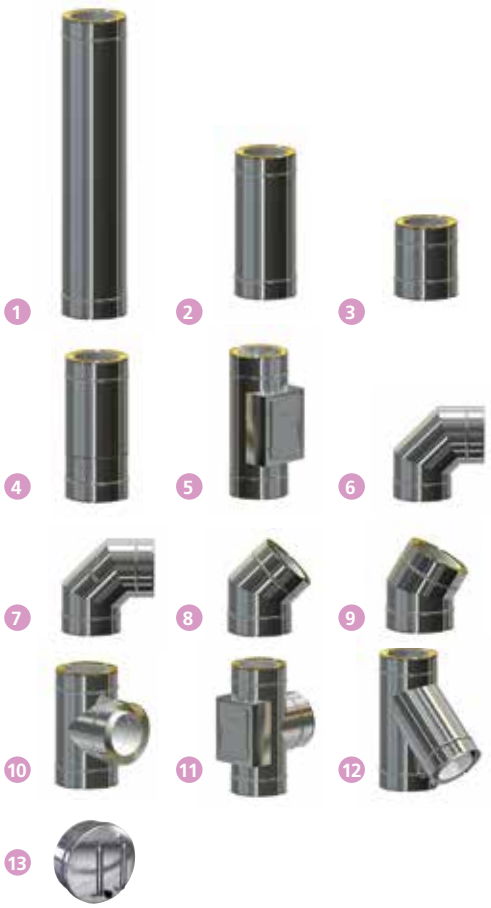
- Afwerking RVS
- Weerstand tegen schoorsteenbrand
- Veiligheidsafstand beperkt tot 5 cm

CE classificatie

T600 N1 D V3 L50060 G 50

Technische gegevens :

Geïsoleerd dubbelwandig rookkanaal
Binnenwand : RVS 316 dikte 6/10
Buitenwand : RVS 441
Isolatie : minerale wol dikte 30 mm
Geleverd met veiligheidsbeugel NIEUW
Gecertifieerd product door MPA NRW, erkend organisme



Lengten, bochten en T-stukken

Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
1 Lengte 1000		136,61 110018	155,60 110019	176,43 110020	195,44 110021	235,94 110135
2 Lengte 500		91,09 110005	96,78 110006	106,24 110007	121,43 110008	145,44 110132
3 Lengte 250		66,41 110001	73,99 110002	77,78 110003	79,68 110004	92,58 110131
4 Regelbare buis 370 tot 500 mm		96,66 110094	99,72 110095	104,68 110096	119,95 110097	150,28 110161
4 Aanpasbare buis 500 mm		93,82 110503	99,68 110504	109,42 110505	125,08 110506	149,80 110507
5 Lengte 500 + rechthoekig inspectieluik		184,61 110014	219,87 110015	238,71 110016	285,72 110017	300,91 110134
6 Bocht 90°		184,06 110062	191,65 110063	208,71 110064	212,50 110065	245,07 110148
7 Bocht 90° + inspectieluik		285,72 110066	294,19 110067	311,10 110068	315,37 110069	384,99 110149
8 Bocht 45°		119,53 110058	124,17 110059	127,71 110060	147,07 110061	166,04 110147
9 Bocht 30°		119,53 110054	124,17 110055	127,71 110056	147,07 110057	158,22 110146
10 T-stuk 90°		184,61 110106	219,87 110107	238,71 110108	285,72 110109	339,21 110164
11 T-stuk 90° + rechthoekig inspectieluik		530,02 110110	553,28 110111	603,85 110112	660,77 110113	672,13 110165
12 T-stuk 135°		301,00 110102	343,58 110103	389,67 110104	438,37 110105	484,70 110163
13 Dop		71,72 110118	75,03 110119	80,38 110120	90,72 110121	107,66 110166



Afwerking

Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
14 RVS eindstuk lengte 500 mm		202,45 110009	202,45 110010	215,90 110012	215,90 110013	220,73 110133
14 RVS eindstuk lengte 500 mm EW 150		-	-	257,17 110011	-	-
RVS rozet		30,95 110174	30,95 110175	32,81 110176	33,76 110177	37,97 110178
15 Zwart eindstuk lengte 500 mm		202,45 110167	202,45 110168	215,90 110170	215,90 110171	220,73 110172
15 Zwart eindstuk lengte 500 mm EW 150		-	-	257,17 110169	-	-
16 Zwarte rozet		32,57 110179	32,57 110180	34,54 110181	35,53 110182	39,98 110183
17 Overgangstuk EW/DW eindstuk		69,06 110022	72,94 110023	78,82 110024	80,26 110025	98,55 110137

Prijs per stuk in euro excl. BTW

DP 30
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

CE 0432



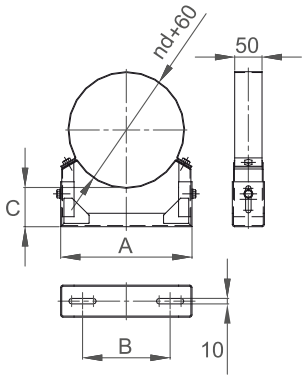
Toebehoren en steunen

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
18	**Veiligheidsbeugel**		12,67 110046	13,13 110047	17,55 110048	19,54 110049	20,74 110144
19	**Brede veiligheidsbeugel**		27,69 110050	28,55 110051	30,65 110052	31,91 110053	33,11 110145
20	**Plat overgangsstuk EW/DW**		46,55 110114	49,61 110115	54,45 110116	57,47 110117	65,54 110139
21	**Steunbeugel**		24,97 199103	24,97 199105	24,97 199118	24,97 199120	28,22 199125
22	**Verhogingsplaat voor schouw**		62,48 110090	68,59 110091	72,32 110092	78,40 110093	98,72 110160
23	**Begin steunplaat + horizontale condensafvoer**		61,75 110098	70,07 110099	74,97 110100	81,60 110101	115,42 110162
24	**Tussenliggende vertreksteunplaat**		77,60 110127	83,02 110128	89,81 110129	94,93 110130	122,41 110173
25	**Regelbare muurconsoles 50-70 mm** (2 stuks)		41,23 110086	46,71 110087	50,00 110088	54,40 110089	90,15 110159
25	**Regelbare muurconsoles 50-150 mm** (2 stuks)		56,35 110082	64,95 110083	73,11 110084	77,37 110085	94,77 110158
25	**Regelbare muurconsoles 100-200 mm** (2 stuks)		60,86 110189	70,14 110190	78,96 110191	83,57 110192	102,36 110193
25	**Regelbare muurconsoles 250-350 mm** (2 stuks)		66,94 110194	77,15 110195	86,84 110196	91,93 110197	112,59 110198
26	**Regelbare muurbasissteun** Regelbaar van 70 tot 120 mm		143,78 060570	172,31 060571	195,13 060572	213,39 060573	261,31 060574
27	**Plafonddoorgang**		64,06 198403	66,23 198405	67,31 198418	69,48 198420	81,42 198425
28	**Vloersteun**		36,91 199003	36,91 199005	36,91 199018	36,91 199020	45,06 199025
29	**Muurbeugel 50 mm**		23,74 110030	25,97 110031	27,20 110032	32,45 110037	36,48 110141
30	**Afstandshouder muurbeugel L 136 mm**		24,61 110125	24,61 110125	24,61 110125	24,61 110125	24,61 110125
31	**Afstandshouder muurbeugel L 180 mm**		27,76 110126	27,76 110126	27,76 110126	27,76 110126	27,76 110126
32	**Regelbare muurbeugel***		27,12 110042	31,79 110043	34,43 110044	36,85 110045	38,27 110143
33	**Regelbare muurbeugel 1***		44,04 110033	45,06 110034	46,07 110035	47,22 110036	47,57 110140
33	**Regelbare muurbeugel 2***		53,96 110038	54,76 110039	60,13 110040	66,24 110041	68,49 110142
33	**Regelbare muurbeugel 3***		58,53 110184	68,45 110185	75,17 110186	82,80 110187	85,61 110188
34	**Veiligheidsafstandsplaat**		21,72 198803	21,72 198805	21,72 198818	22,80 198820	23,90 198825

*Zie afmetingen hieronder

Regelbare muurbeugel

Afmetingen



Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
Regelbare muurbeugel	A	222	240	266	283	326
	B	142	161	186	203	246
	C	56-89	48-82	42-75	37-70	25-58
Regelbare muurbeugel 1	A	222	240	266	283	326
	B	142	160	186	203	246
	C	96-129	88-122	82-115	77-110	64-98
Regelbare muurbeugel 2	A	222	240	266	283	326
	B	142	160	186	203	246
	C	121-168	115-162	108-155	103-150	124-198
Regelbare muurbeugel 3	A	222	240	266	283	326
	B	142	161	186	203	246
	C	225-338	218-332	212-325	207-320	194-308

DP 30
DUBBELWANDIG ROOKKANAAL

Eurotip

CE 0432

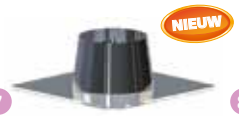





Kappen met eindstuk

	Beschrijving	Bin. Ø	130	150	180	200	250
		Buit. Ø	190	210	240	260	310
1	Conisch eindstuk		68,10 110078	71,13 110079	75,15 110080	88,23 110081	93,93 110157
2	Kap met hoog eindstuk		72,32 110070	75,38 110071	79,34 110072	87,77 110073	132,73 110155
3	Trekkende kap		108,43 110150	111,00 110151	115,48 110152	135,72 110153	156,38 110154
4	Kap met lamellen en hoog eindstuk		126,54 110074	137,61 110075	149,76 110076	166,20 110077	180,59 110156



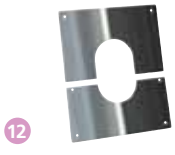






Dak

	Beschrijving	Bin. Ø	130	150	180	200	250
		Buit. Ø	190	210	240	260	310
5	RVS-dakdoorvoer leislab + Stormkraag	0 tot 15°	130,71 192003	130,71 192005	130,71 192018	130,71 192020	159,60 192025
		10 tot 30°	133,23 192103	133,23 192105	133,23 192118	133,23 192120	159,60 192125
		25 tot 45°	143,69 192203	143,69 192205	143,69 192218	143,69 192220	187,82 192225
6	Dakdoorvoer loodslab + Stormkraag	0 tot 15°	142,22 197403	145,47 197405	149,82 197418	155,24 197420	188,90 197425
		10 tot 30°	150,91 197503	153,08 197505	157,41 197518	160,67 197520	195,85 197525
		25 tot 45°	162,83 197603	168,27 197605	180,21 197618	208,43 197620	226,91 197625
7	RVS-dakdoorvoer plat dak		96,56 110518	101,64 110519	107,01 110520	112,63 110521	124,79 110522
8	RVS-stormkraag		31,60 110508	33,27 110509	35,03 110510	36,86 110511	38,81 110512
9	Dakondersteuning		47,36 198603	47,36 198605	50,75 198618	55,27 198620	62,03 198625
10	Versterkte dakondersteuning		57,24 196603	57,24 196605	58,23 196618	58,23 196620	60,21 196625
11	Tuidraadbeugel		22,80 198003	22,80 198005	22,80 198018	23,90 198020	26,06 198025




Afwerking

	Beschrijving	Bin. Ø	130	150	180	200	250
		Buit. Ø	190	210	240	260	310
12	Brandseparatie-afwerkingsplaat RVS horizontaal en schuin plafond / helling 0° tot 15°		44,72 199703	44,72 199705	44,72 199718	44,72 199720	44,72 199725
12	Brandseparatie-afwerkingsplaat RVS schuin plafond / helling 10° tot 30		44,72 193949	44,72 193951	44,72 193903	44,72 193904	44,72 193906
12	Brandseparatie-afwerkingsplaat RVS schuin plafond / helling 25° tot 45°		44,72 193952	44,72 193954	44,72 193927	44,72 193928	44,72 193930
13	Muurafwerking rozet		31,60 110513	33,27 110514	35,03 110515	36,86 110516	38,81 110517

Prijs per stuk in euro excl. BTW

DP 30
LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN

CE 0432

Lage-energie oplossingen laten het toe om aan de eisen van de nieuwe reglementering voor alleenstaande woningen te voldoen waarbij de veiligheid maximaal gegarandeerd is.



Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310
1 Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond A		100,66 194673	100,66 194675	103,75 194619	103,75 194620	127,44 194622
1 Systeem voor gelijkvloers schuin plafond B		182,57 194676	182,57 194678	194,34 194627	194,34 194628	234,49 194630
1 Systeem voor muuruitgang C		182,57 194679	182,57 194681	194,34 194635	194,34 194636	234,49 194638
2 Luchtdichte plaat 500 x 500			10,85 194683			16,78 194684

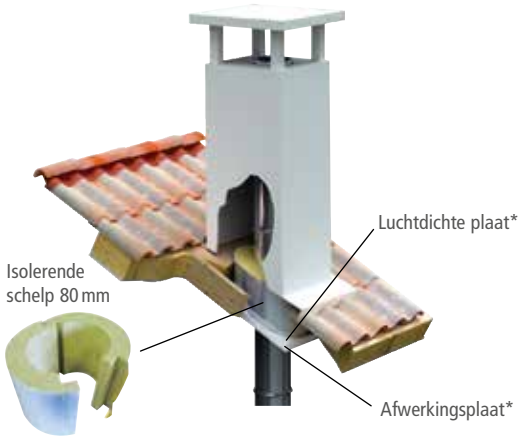
A Systeem voor gelijkvloers Horizontaal plafond

➢ 1 isolerende schelp H400



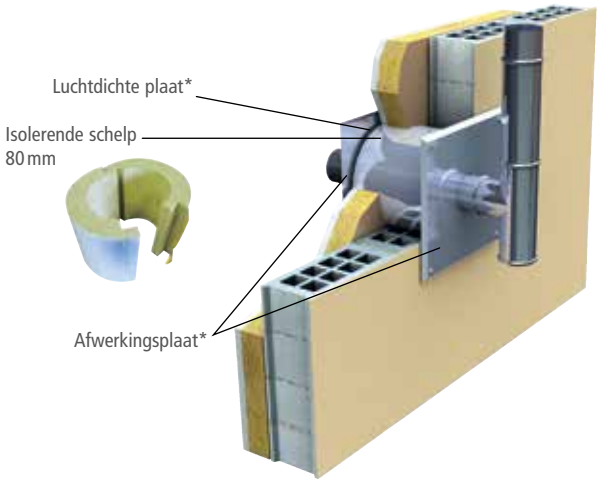
B Systeem voor gelijkvloers schuin plafond

➢ 1 isolerende schelp H850



C Systeem voor muuruitgang

➢ 1 isolerende schelp H850

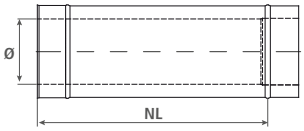


*Niet meegeleverd

DP 30
AFMETINGEN

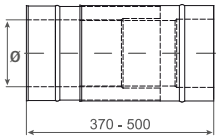
CE 0432

Rechte lengte

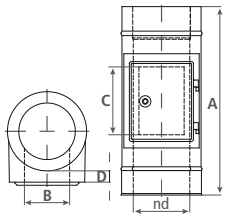


Lengte 1000 : NL = 930 mm
Lengte 500 : NL = 430 mm
Lengte 250 : NL = 180 mm

Regelbaar

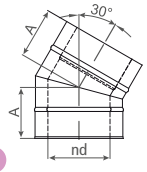


NL max. = 430 mm
NL min. = 300 mm

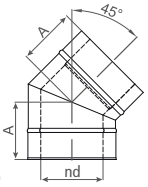


1 Lengte 500 met inspectieluik

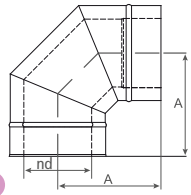
Bochten



2

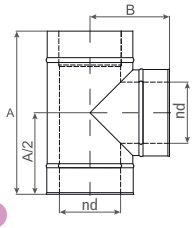


3

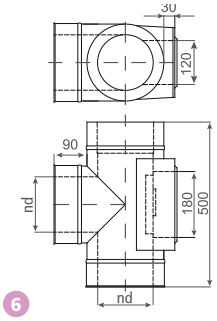


4

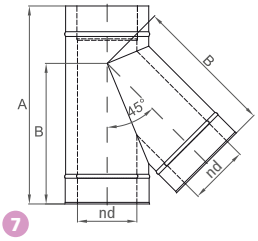
T-stukken



5

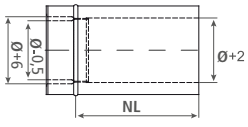


6

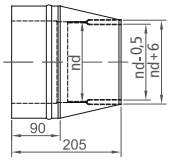


7

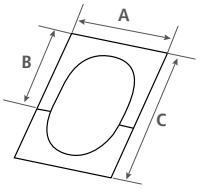
Afwerkingen en toebehoren



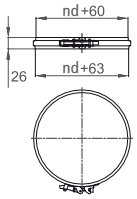
8 NL = 430 mm



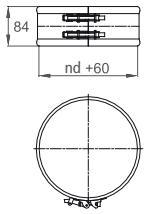
9



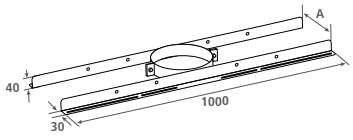
10



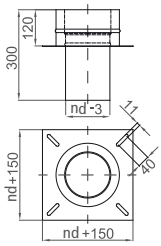
11



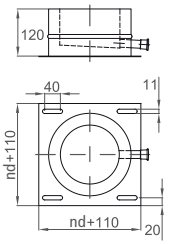
12



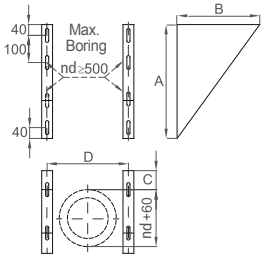
13



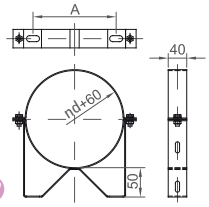
14



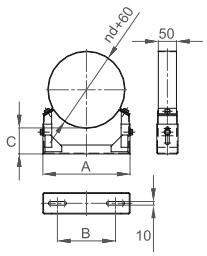
15



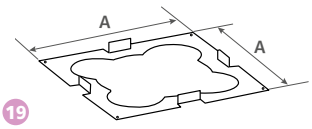
16



17



18



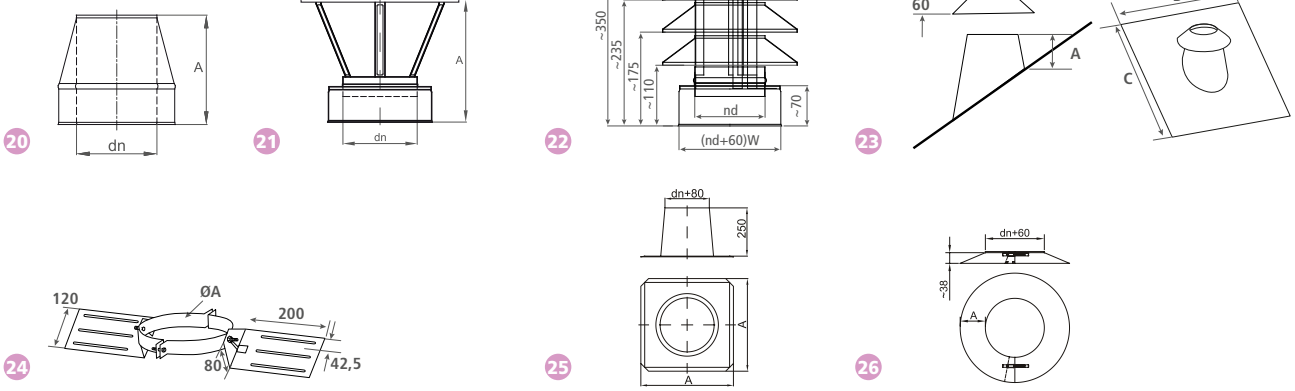
19

DP 30
AFMETINGEN

Eurotip

CE 0432

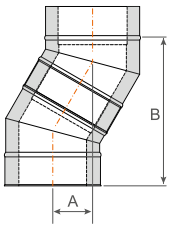
Kappen met eindstuk en dakuitgangen



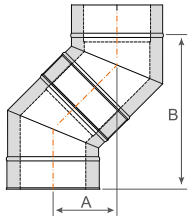
Beschrijving	Bin. Ø	130	150	180	200	250
	Buit. Ø	190	210	240	260	310
1 Lengte 500 met inspectieluik	A	500	500	500	500	500
	B	120	120	120	120	120
	C	180	180	180	180	180
	D	30	30	30	30	30
2 Bocht 30°	A	120	123	127	130	137
3 Bocht 45°	A	134	138	145	149	159
4 Bocht 90°	A	218	228	243	253	278
4 Bocht 90° + inspectieluik	A	236	246	243	260	278
5 T-stuk 90°	A	400	400	450	450	520
	B	185	195	210	220	245
6 T-stuk 90° + rechthoekig inspectieluik	-	Zie schema's				
7 T-stuk 135°	A	500	500	550	580	650
	B	345	355	395	420	480
8 Eindstuk Lengte 500 EW	-	Zie schema's				
9 Overgangsstuk EW/DW eindstuk	-	Zie schema's				
10 Brandseparatie - afwerkingsplaat	A	295	318	345	365	515
	B	200	212	225	235	260
	C	Regeling in functie van de hoek vanaf 0 tot 45°				
11 Veiligheidsbeugel	-	Zie schema's				
12 Brede veiligheidsbeugel	-	Zie schema's				
13 Steunbeugel	A	195	215	245	265	315
14 Verhogingsplaat voor schouw	A	Zie schema's				
15 Begin steunplaat + horizontale condensafvoer	A	Zie schema's				
16 Regelbare muur-consoles 50-70 mm (2 st)	A	285	305	335	355	404
	B	400	420	450	470	485
	C	50-70	50-70	50-70	50-70	50-70
	D	280	300	330	350	400

Beschrijving	Bin. Ø	130	150	180	200	250
	Buit. Ø	190	210	240	260	310
16 Regelbare muur-consoles 50-150 mm (2 st)	A	450	500	550	550	600
	B	365	385	415	435	485
	C	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150
	D	280	300	330	350	400
17 Muurbeugel	A	160	180	210	230	280
18 Regelbare muurbeugel	A	222	240	266	283	326
	B	142	161	186	203	246
	C	56-89	48-82	42-75	37-70	25-58
18 Regelbare muurbeugel 1	A	222	240	266	283	326
	B	142	160	186	203	246
	C	96-129	88-122	82-115	77-110	64-98
18 Regelbare muurbeugel 2	A	222	240	266	283	326
	B	142	160	186	203	246
	C	121-168	115-162	108-155	103-150	124-198
19 Veiligheids-afstandsplaat	A	354	377	424	474	474
20 Conisch eindstuk	A	200	200	200	200	200
21 Kap met hoog eindstuk	A	162	172	187	197	217
	B	310	350	440	490	590
22 Kap met lamellen en hoog eindstuk	A	Zie schema's				
23 RVS-dakdoorvoer 0 tot 15°	A	230	230	230	230	230
	B	580	580	640	640	640
	C	760	710	760	760	760
23 RVS-dakdoorvoer 10 tot 30°	A	200	200	200	200	200
	B	580	560	580	580	634
	C	648	720	734	734	811
23 RVS-dakdoorvoer 25 tot 45°	A	100	100	100	100	100
	B	580	560	580	580	635
	C	705	780	805	805	903
23 Dakdoorvoer loodlab 0 tot 15° 10 tot 30° 25 tot 45°	A	100	100	100	100	100
	B	660	700	750	800	850
	C	1000	1000	1000	1000	1000
24 Dakondersteuning	A	190	213	240	260	310
25 Solin toit plat	A	460	480	510	530	580
26 Rosace finition murale	A	80	80	90	90	90

Bochten 30° en 45°

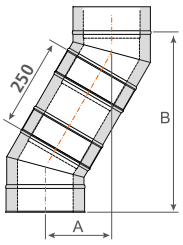


	30°	
Ø	A	B
130	86	323
150	89	333
180	93	348
200	96	358
250	103	383

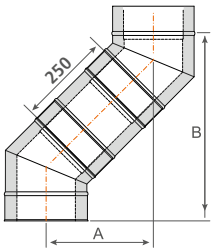


	45°	
Ø	A	B
130	142	343
150	148	357
180	157	378
200	162	392
250	177	427

Bochten 30° en 45° met lengte 250

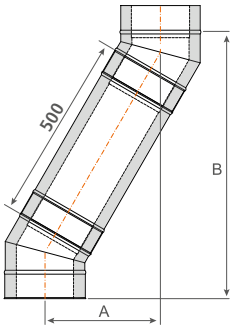


	30°	
Ø	A	B
130	177	480
150	180	490
180	184	505
200	187	515
250	194	540

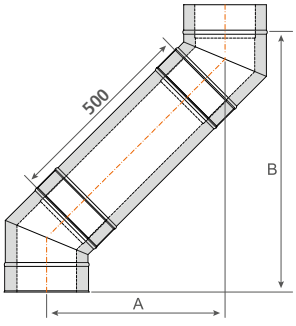


	45°	
Ø	A	B
130	271	468
150	276	485
180	285	507
200	291	521
250	306	556

Bochten 30° en 45° met lengte 500

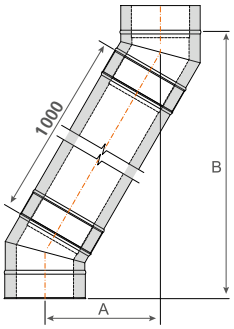


	30°	
Ø	A	B
130	302	697
150	305	707
180	309	722
200	312	732
250	319	757

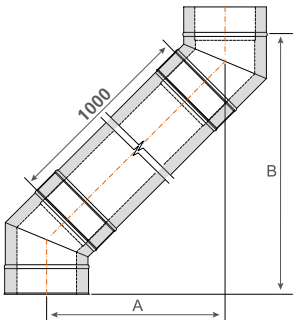


	45°	
Ø	A	B
130	447	648
150	453	662
180	462	683
200	468	698
250	483	733

Bochten 30° en 45° met lengte 1000



	30°	
Ø	A	B
130	552	1130
150	555	1140
180	559	1155
200	562	1165
250	569	1190



	45°	
Ø	A	B
130	801	1002
150	807	1016
180	816	1037
200	821	1051
250	836	1066

DP 30
AFWERKINGEN

Meerprijs kleuren : + 25 % op standaardkleuren

Verkeerswit RAL 9016	Grijswit RAL 9002	Agaatgrijs RAL 7038	Blauwgrijs RAL 7031	Bazaltgrijs RAL 7012	Grafietgrijs RAL 7024	Antracietgrijs RAL 7016	Diepzwart RAL 9005
Parelwit RAL 1013	Licht ivoorkleurig RAL 1015	Leembruin RAL 8003	Beigebruin RAL 8024	Notebruin RAL 8011	Sepiabruin RAL 8014	Terrabruin RAL 8028	Mahoniebruin RAL 8016
Beigerood RAL 3012	Oranjerood RAL 2001	Verkeersrood RAL 3020	Bruinrood RAL 3011	Hemelsblauw RAL 5015	Signaalblauw RAL 5005	Kobaltblauw RAL 5013	Mintgroen RAL 6029

Gelieve ons te contacteren voor andere kleuren (niet-contractuele afbeeldingen)
Levertijd : 10 - 15 werkdagen - Epoxykleur door elektrostatische verstuiving -
Geen enkele garantie op geverfde enkelwandige kanalen die aan temperaturen van meer dan 100°C worden blootgesteld.

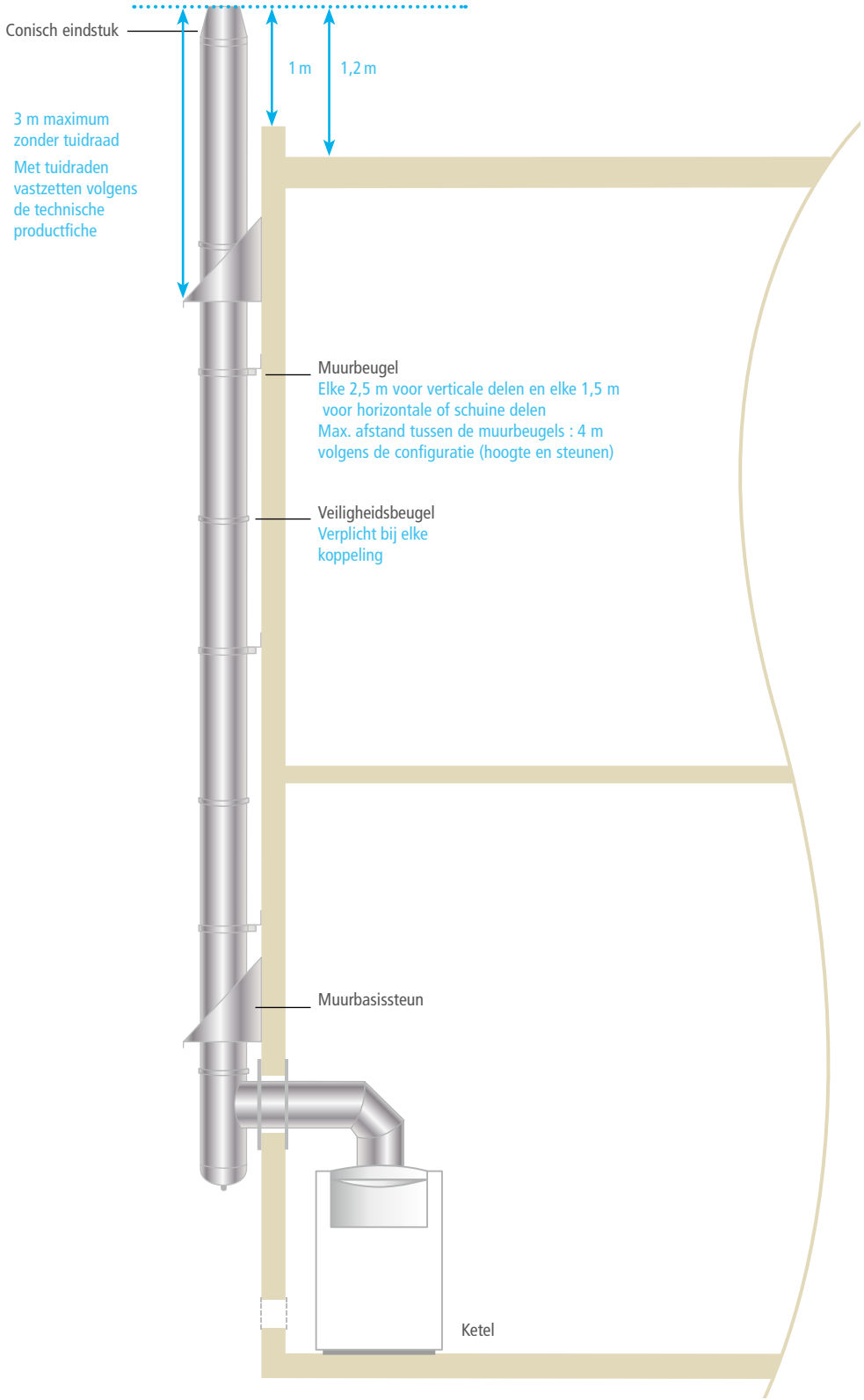




GEÏSOLEERD DW KANAAL
STANDAARDINSTALLATIE

Ketel

Afstand van de dakuitgang volgens de van kracht zijnde norm

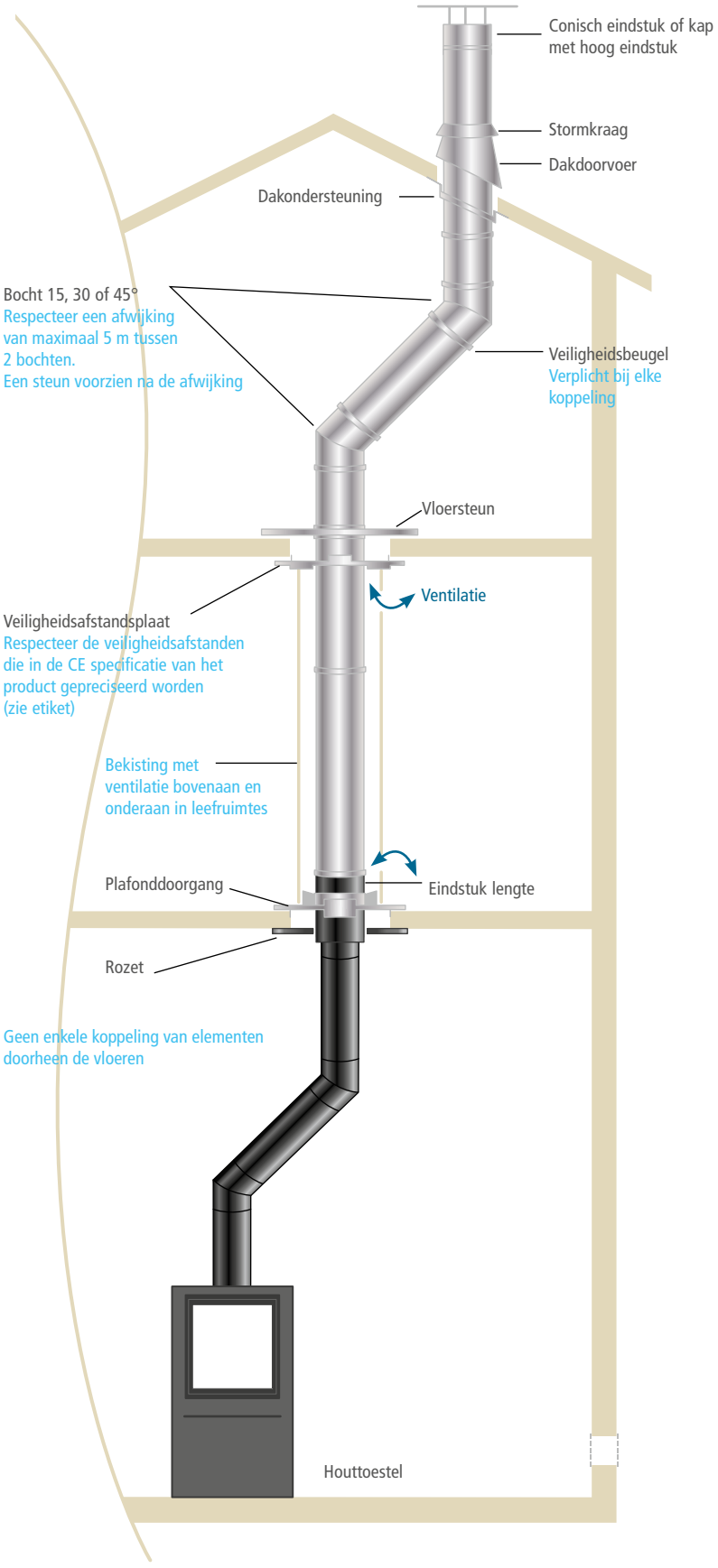


De EUROTIP producten moeten geïnstalleerd worden volgens de regels van het goede vakmanschap en de geldende normen : NBN B 61-001 - NBN B 61-002 - NBN D 51-003

GEÏSOLEERD DW KANAAL
STANDAARDINSTALLATIE

Houttoestel

Afstand van de dakuitgang volgens de van kracht zijnde norm



OCTANS
DRIEWANDIG ROOKKANAAL

Het Octans-systeem is een geïsoleerd driewandig rookkanaal met evacuatie van de rookgassen en toevoer van verbrandingslucht voor gesloten hout- en pelletkachels.

De referentie bij uitstek voor gesloten driewandige kanalen.

Het Octans-systeem is samengesteld uit 3 kanalen:

- Het binnenkanaal in RVS 316L met dikte 0,5 mm evacueert de verbrandingsproducten.
  Minerale wol met dikte 30 mm als isolatiemateriaal bevindt zich tussen het binnenkanaal en het middenkanaal.
- Het middenkanaal in RVS maakt dat het isolatiemateriaal op de plaats gehouden wordt.
  Luchtspleet van 30 mm.
- Het buitenkanaal in RVS verzekert de nodige luchttoevoer voor de verbranding in het aangesloten toestel.

Het gamma is beschikbaar in de volgende 5 diameters:

- Ø 80 / 200
- Ø 100 / 220
- Ø 130 / 250
- Ø 150 / 270
- Ø 180 / 300

Elke diameter is beschikbaar in 2 versies:

- Afwerking buitenwand RVS.
- Afwerking buitenwand zwart.

CE classificatie
T450 N1 W V2 L50050 G 50





OCTANS
BOUW VAN ALLEENSTAANDE WONING

Aansluiting op houtkachel als concentrische configuratie

met driewandige Octans-lengte
Ø 150/270

Aansluiting op hout- of pelletkachel met aparte luchtinlaat of binnenlucht

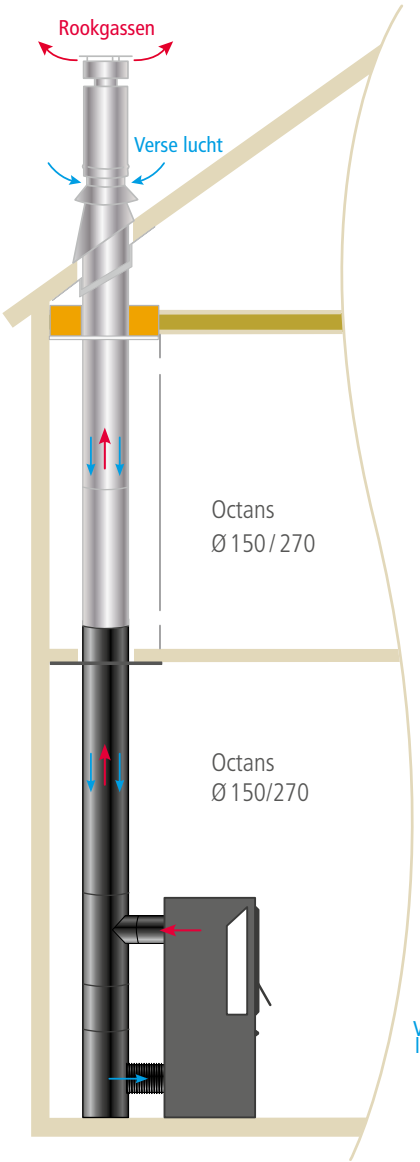
met enkelwandige geëmailleerde Octans-adapter Ø 80, 100 of 150

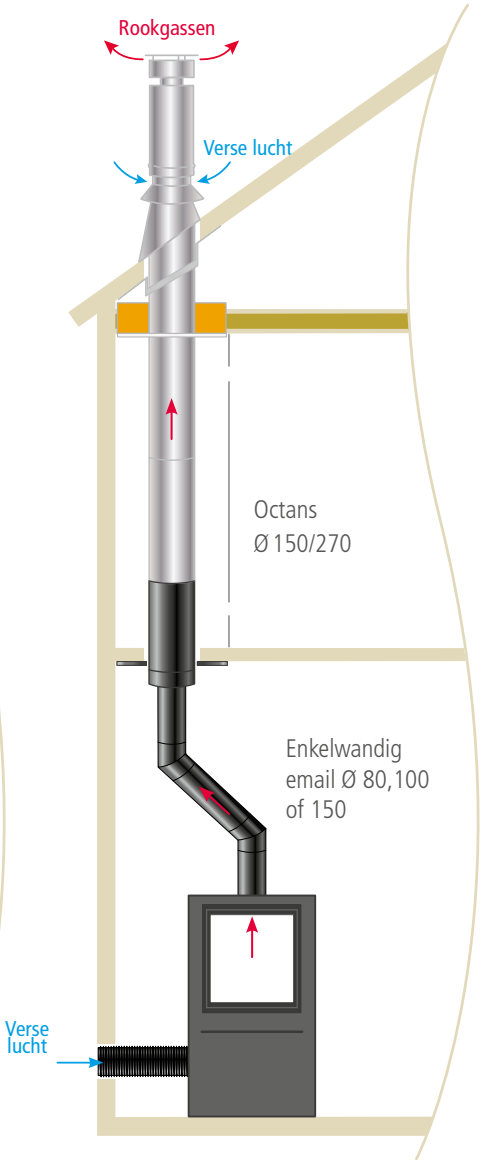
Aansluiting op pelletkachel als concentrische configuratie

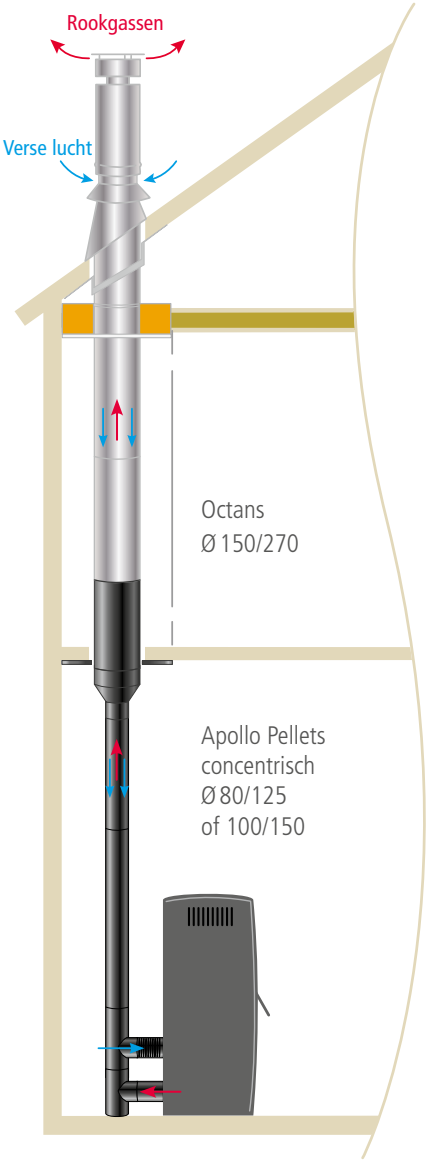
met Octans / Apollo Pellets-adapter
Ø 80 / 125 of 100 / 150











Zwarte esthetische dop beschikbaar om de wachtbuis af te dekken
Bespaart de plaatsing van een verlaagd plafond in gipsbouwplaten



OCTANS
CILINDRISCHE DAKUITGANG

DTA 14/16-2165 CE 0432

Om een cilindrische dakuitgang te realiseren, het volgende voorzien:

- Een verticale uitgangskap
- Een lengte 1000 mm + gelaste stormkraag
- Een dakdoorvoer aangepast aan de dakbedekking en de helling

Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2165)

Afwerkingen

RVS Zwart



+ 25 % voor een dakuitgang in kleur (exclusief afwerkingen RVS en zwart)



Dakafwerking in RVS

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
1	Verticale uitgangskap		165,74 100234	173,97 100235	191,14 100236	211,33 100237	229,13 100238
2	Lengte 1000 + Gelaste stormkraag		220,82 100214	248,03 100215	272,70 100216	309,86 100217	343,10 100218
3	Lengte 500		118,73 100198	122,25 100199	138,69 100200	164,57 100201	179,27 100202
4	Veiligheidsbeugel		10,58 100219	10,58 100220	10,58 100221	11,75 100222	11,75 100223
5	Dakdoorvoer leislab	0 tot 15°	153,99 100056	153,99 100057	159,86 100058	159,86 100059	159,86 100060
		10 tot 30°	153,99 100061	153,99 100062	159,86 100063	159,86 100064	159,86 100065
		25 tot 45°	173,97 100066	173,97 100067	180,47 100068	180,47 100069	180,47 100070
6	Dakdoorvoer pannen	0 tot 15°	207,76 100071	207,76 100072	210,14 100073	210,14 100074	210,14 100075
		10 tot 30°	219,63 100076	219,63 100077	222,01 100078	222,01 100079	222,01 100080
		25 tot 45°	246,85 100081	246,85 100082	251,56 100083	251,56 100084	251,56 100085
7	Dakdoorvoer loodslab	0 tot 15°	170,45 100086	172,79 100087	175,14 100088	182,84 100089	189,96 100090
		10 tot 30°	185,21 100091	187,58 100092	189,96 100093	193,52 100094	198,26 100095
		25 tot 45°	193,52 100096	195,89 100097	198,26 100098	212,51 100099	227,94 100100
8	Stormkraag		29,39 100036	30,56 100037	39,97 100038	39,97 100039	39,97 100040
9	Versterkte dakondersteuning		71,22 100106	73,60 100107	75,97 100108	78,34 100109	79,55 100110



Dakafwerking zwart

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
10	Verticale uitgangskap		165,74 100300	173,97 100301	191,14 100302	211,33 100303	229,13 100304
11	Lengte 1000 + Gelaste stormkraag		220,82 100280	248,03 100281	272,70 100282	309,86 100283	343,10 100284
12	Lengte 500		118,73 100264	122,25 100265	138,69 100266	164,57 100267	179,27 100268
13	Veiligheidsbeugel		18,81 100285	18,81 100286	19,99 100287	19,99 100288	21,16 100289
14	Dakdoorvoer leislab	0 tot 15°	153,99 100146	153,99 100147	159,86 100148	159,86 100149	159,86 100150
		10 tot 30°	153,99 100151	153,99 100152	159,86 100153	159,86 100154	159,86 100155
		25 tot 45°	173,97 100156	173,97 100157	180,47 100158	180,47 100159	180,47 100160
15	Dakdoorvoer pannen	0 tot 15°	207,76 100161	207,76 100162	210,14 100163	210,14 100164	210,14 100165
		10 tot 30°	219,63 100166	219,63 100167	222,01 100168	222,01 100169	222,01 100170
		25 tot 45°	246,85 100171	246,85 100172	251,56 100173	251,56 100174	251,56 100175
17	Dakdoorvoer loodslab	0 tot 15°	170,45 100176	172,79 100177	175,14 100178	182,84 100179	189,96 100180
		10 tot 30°	185,21 100181	187,58 100182	189,96 100183	193,52 100184	198,26 100185
		25 tot 45°	193,52 100186	195,89 100187	198,26 100188	212,51 100189	227,94 100190
17	Stormkraag		29,39 100126	30,56 100127	39,97 100128	39,97 100129	39,97 100130

Prijs per stuk in euro excl. BTW

OCTANS
VIERHOEKIGE DAKUITGANG

Eurotip

DTA CCFAT DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0432

De standaarddakuitgang omvat:

- Lichaam met kap
- Dakplaat model A, T, F (te bepalen bij bestelling)
- Bevestigingskit voor dakgebinte
- OCTANS kanaal

Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2165)

Gesloten verbrandingscircuit



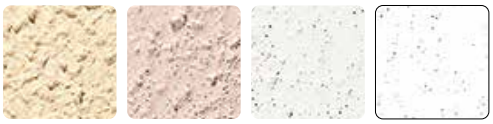
Onze afwerkingen

Standaardkleuren:



Ivoor RAL 1015 | Lichtroze BM8 | Pannenrood RAL 8003 | Leisteengrijs RAL 7024 | Zwart RAL 9005 | Verkeerswit RAL 9016

Standaardsierpleisters:

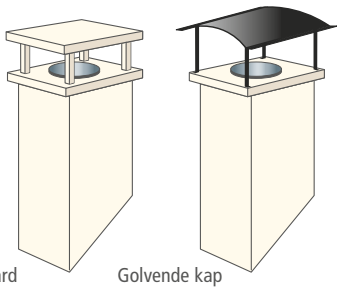


Ivoor | Lichtroze | Gebroken wit | Verkeerswit

Nergalto



Kappen:



Standaard | Golvende kap

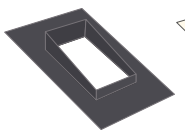
Hellingen Dakplaat °	Hellingen Dakplaat %	Model 1000 Hoogte H
5° tot 16°	8,7 tot 28,7 %	700
17° tot 26°	30 tot 49 %	700
27° tot 32°	50 tot 62,5 %	850
33° tot 37°	65 tot 75 %	850
38° tot 42°	78 tot 90 %	850
43° tot 47°	93 tot 107 %	850
48° tot 52°	111 tot 128 %	850
53° tot 57°	132,5 tot 154 %	850
Eenheidsprijs excl. BTW	Gekleurde afwerking	815,00 €
	Gepleisterde afwerking	896,00 €
	Nergalto afwerking	896,00 €

Onze dakplaten

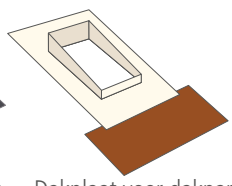
Standaardkleuren:



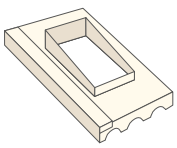
Ivoor RAL 1015 | Pannenrood RAL 8003 | Leisteengrijs RAL 7024 | Terrabruin RAL 8028 | Zwart RAL 9005



Dakplaat voor leien
Referentie A



Dakplaat voor dakpannen (loodslab)
Referentie T



Dakplaat in vorm van de dakpan
Referentie F

Gelieve ons voor andere modellen en kleuren te contacteren

OCTANS
DRIEWANDIG ROOKKANAAL

Eurotip

DTA 0432

Afwerkingen

RVS Zwart

Een veiligheidsbeugel voorzien buiten de ruimte waar het verwarmingstoestel zich bevindt



Kanaal en aansluiting uit RVS

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
1	**Lengte 1000 mm** / nuttig 940 mm		**159,86** 100206	**173,97** 100207	**200,63** 100208	**225,57** 100209	**249,20** 100210
1	**Lengte 500 mm** / nuttig 440 mm		**118,73** 100198	**122,25** 100199	**138,69** 100200	**164,57** 100201	**179,27** 100202
1	**Lengte 250 mm** / nuttig 190 mm		**85,48** 100191	**99,72** 100192	**108,03** 100193	**129,30** 100194	**138,69** 100195
2	**Regelbaar** / nuttig 540 à 840 mm		**256,25** 100242	**272,70** 100243	**300,37** 100244	**326,48** 100245	**356,16** 100246
3	**Bocht 45°**		**145,76** 100229	**152,82** 100230	**165,74** 100231	**194,70** 100232	**206,59** 100233
3	**Bocht 30°**		**124,59** 100224	**129,30** 100225	**141,06** 100226	**171,62** 100227	**180,47** 100228
4	**T-stuk 90° + Dop**		**454,70** 100247	**480,78** 100248	**547,31** 100249	**591,23** 100250	**630,06** 100251
5	**Regelbaar vertrek-T-stuk 90° vanaf de vloer**		**359,69** 100255	**413,76** 100256	-	-	-
6	**Lengte 270 mm** luchtinlaat 135° Ø60*		**253,91** 100196	**276,23** 100197	-	-	-
7	**Vertreklengte 500 mm** luchtinlaat Ø100*(1)		-	-	**363,22** 100203	**370,27** 100204	**390,25** 100205
7	**Vertreklengte 1000 mm** luchtinlaat Ø100* (1)		-	-	**468,94** 100211	**497,23** 100212	**565,11** 100213
8	**Regelbaar vertrekstuk vanaf de vloer** luchtinlaat Ø100*		-	-	**262,13** 100239	**273,88** 100240	**288,00** 100241
9	**Vertrek-T-stuk 90° + Dop**		-	-	**519,56** 100252	**559,18** 100253	**626,53** 100254
10	**Veiligheidsbeugel**		**10,58** 100219	**10,58** 100220	**10,58** 100221	**11,75** 100222	**11,75** 100223

*Een uitrekbare slang of een vaste buis voorzien voor luchtaansluiting
(1)Een vertrek-overgangsbuis op buis voorzien vrouwelijk/vrouwelijk



Kanaal en aansluiting in zwart

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
11	**Lengte 1000 mm** / nuttig 940 mm		**159,86** 100272	**173,97** 100273	**200,63** 100274	**225,57** 100275	**249,20** 100276
11	**Lengte 500 mm** / nuttig 440 mm		**118,73** 100264	**122,25** 100265	**138,69** 100266	**164,57** 100267	**179,27** 100268
11	**Lengte 250 mm** / nuttig 190 mm		**85,48** 100257	**99,72** 100258	**108,03** 100259	**129,30** 100260	**138,69** 100261
12	**Regelbaar** / nuttig 540 à 840 mm		**256,25** 100308	**272,70** 100309	**300,37** 100310	**326,48** 100311	**356,16** 100312
13	**Bocht 45°**		**145,76** 100295	**152,82** 100296	**165,74** 100297	**194,70** 100298	**206,59** 100299
13	**Bocht 30°**		**124,59** 100290	**129,30** 100291	**141,06** 100292	**171,62** 100293	**180,47** 100294
14	**T-stuk 90° + Dop**		**454,70** 100313	**480,78** 100314	**547,31** 100315	**591,23** 100316	**630,06** 100317
15	**Regelbaar vertrek-T-stuk 90° vanaf de vloer**		**359,69** 100321	**413,76** 100322	-	-	-
16	**Lengte 270 mm** luchtinlaat 135° Ø60*		**253,91** 100262	**276,23** 100263	-	-	-
17	**Vertreklengte 500 mm** luchtinlaat Ø100*(1)		-	-	**363,22** 100269	**370,27** 100270	**390,25** 100271
17	**Vertreklengte 1000 mm** luchtinlaat Ø100* (1)		-	-	**468,94** 100277	**497,23** 100278	**565,11** 100279
18	**Regelbaar vertrekstuk vanaf de vloer** luchtinlaat Ø100*		-	-	**262,13** 100305	**273,88** 100306	**288,00** 100307
19	**Vertrek-T-stuk 90° + dop**		-	-	**519,56** 100318	**559,18** 100319	**626,53** 100320
20	**Veiligheidsbeugel**		**18,81** 100285	**18,81** 100286	**19,99** 100287	**19,99** 100288	**21,16** 100289

*Een uitrekbare slang of een vaste buis voorzien voor luchtaansluiting
(1)Een vertrek-overgangsbuis op buis voorzien vrouwelijk/vrouwelijk

OCTANS
DRIEWANDIG ROOKKANAAL

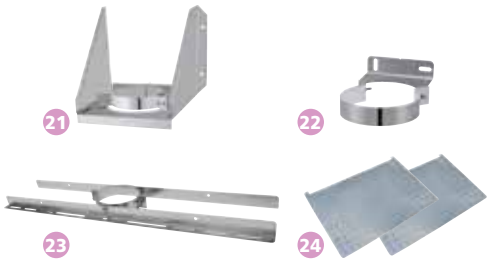
DTA 14/16-2165 CE 0432

Toepassingen :

Het Octans-systeem is een geïsoleerd driewandig rookkanaal met evacuatie van de rookgassen en toevoer van verbrandingslucht voor gesloten hout- en pelletkachels.

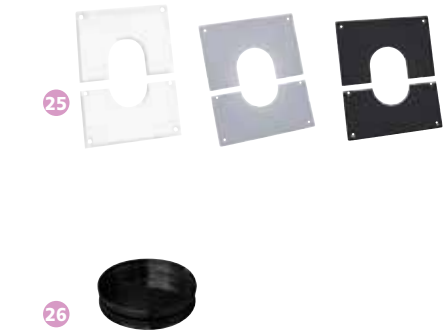
Technische voordelen:

Robuust en duurzaam design.
Elk van de 3 wanden is volledig waterdicht.
Perfect design met een volledig gladde ineenvoeging.
Volledig gamma aan toebehoren voor de aansluiting op kachels.
Corrosiebestendig voor toestellen op lage en zeer lage temperatuur.
Innoverend concept voor de 3 ineenvoegingen voor een gemakkelijke plaatsing.
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2165)



Toebehoren en steunen

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
21	**Muurbasissteun** RVS regelbaar van 50 tot 100 mm		**105,66** 100101	**109,21** 100102	**172,79** 100103	**192,33** 100104	**218,45** 100105
22	**Muurbeugel** RVS regelbaar van 75 tot 110 mm		**36,45** 100001	**36,45** 100002	**41,15** 100003	**43,49** 100004	**50,55** 100005
23	**Steunbeugel** galva		**36,45** 100006	**37,61** 100007	**37,61** 100008	**37,61** 100009	**37,61** 100010
24	**Verhoging steunbeugel** galva				**22,30** 100325		



Esthetische afwerking

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
25	**Brandseparatie-afwerkingsplaat** horizontaal en schuin plafond Helling 0° tot 15° Afmeting: buit.Ø + 200 mm	RVS	**31,74** 100041	**34,10** 100042	**66,48** 100043	**66,48** 100044	**66,48** 100045
		Wit	**31,74** 100111	**34,10** 100112	**66,48** 100113	**66,48** 100114	**66,48** 100115
		Zwart	**31,74** 100131	**34,10** 100132	**66,48** 100133	**66,48** 100134	**66,48** 100135
25	**Brandseparatie-afwerkingsplaat** horizontaal en schuin plafond Helling 10° tot 30° Afmeting: buit.Ø + 200 mm	RVS	**31,74** 100046	**34,10** 100047	**66,48** 100048	**66,48** 100049	**66,48** 100050
		Wit	**31,74** 100116	**34,10** 100117	**66,48** 100118	**66,48** 100119	**66,48** 100120
		Zwart	**31,74** 100136	**34,10** 100137	**66,48** 100138	**66,48** 100139	**66,48** 100140
25	**Brandseparatie-afwerkingsplaat** horizontaal en schuin plafond Helling 25° tot 45° Afmeting: buit.Ø + 200 mm	RVS	**31,74** 100051	**34,10** 100052	**66,48** 100053	**66,48** 100054	**66,48** 100055
		Wit	**31,74** 100121	**34,10** 100122	**66,48** 100123	**66,48** 100124	**66,48** 100125
		Zwart	**31,74** 100141	**34,10** 100142	**66,48** 100143	**66,48** 100144	**66,48** 100145
26	**Zwarte afdekdop**	Zwart	-	-	-	**41,15** 100331	-



Zwarte adapter Ø150/270

	Beschrijving	Ø int. / Ø ext.	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
27	**Enkelwandige/ driewandige adapter**	Ø80	-	-	-	**205,72** 100332	-
		Ø100	-	-	-	**205,72** 100333	-
		Ø150	-	-	-	**205,72** 100334	-
28	**Driewandige concentrische adapter**	Ø80/125	**205,72** 100337	-	-	**205,72** 100335	-
		Ø100/150	-	-	-	**205,72** 100336	-

Lage-energie oplossingen

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 200	100 / 220	130 / 250	150 / 270	180 / 300
29	**Systeem voor verdiepingen horizontaal plafond** A		**227,94** 100011	**227,94** 100012	**246,85** 100013	**246,85** 100014	**246,85** 100015
29	**Systeem voor verdiepingen schuin plafond** B		**260,95** 100016	**260,95** 100017	**341,92** 100018	**341,92** 100019	**341,92** 100020
29	**Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond** C		**96,17** 100021	**96,17** 100022	**108,03** 100023	**108,03** 100024	**108,03** 100025
29	**Systeem voor gelijkvloers schuin plafond** D		**176,32** 100026	**176,32** 100027	**229,13** 100028	**229,13** 100029	**229,13** 100030
29	**Systeem voor muuruitgang** E		**176,32** 100031	**176,32** 100032	**229,13** 100033	**229,13** 100034	**229,13** 100035
30	**Luchtdichte plaat** 550 x 550 mm				**15,29** 100323		**23,51** 100324
31	**Afdichtingsplaat plenum,** regelbaar van 200 tot 480 mm, opening voorzien van min. 360 mm				**195,19** 194687		

Details van de systemen zie **blz. 54**



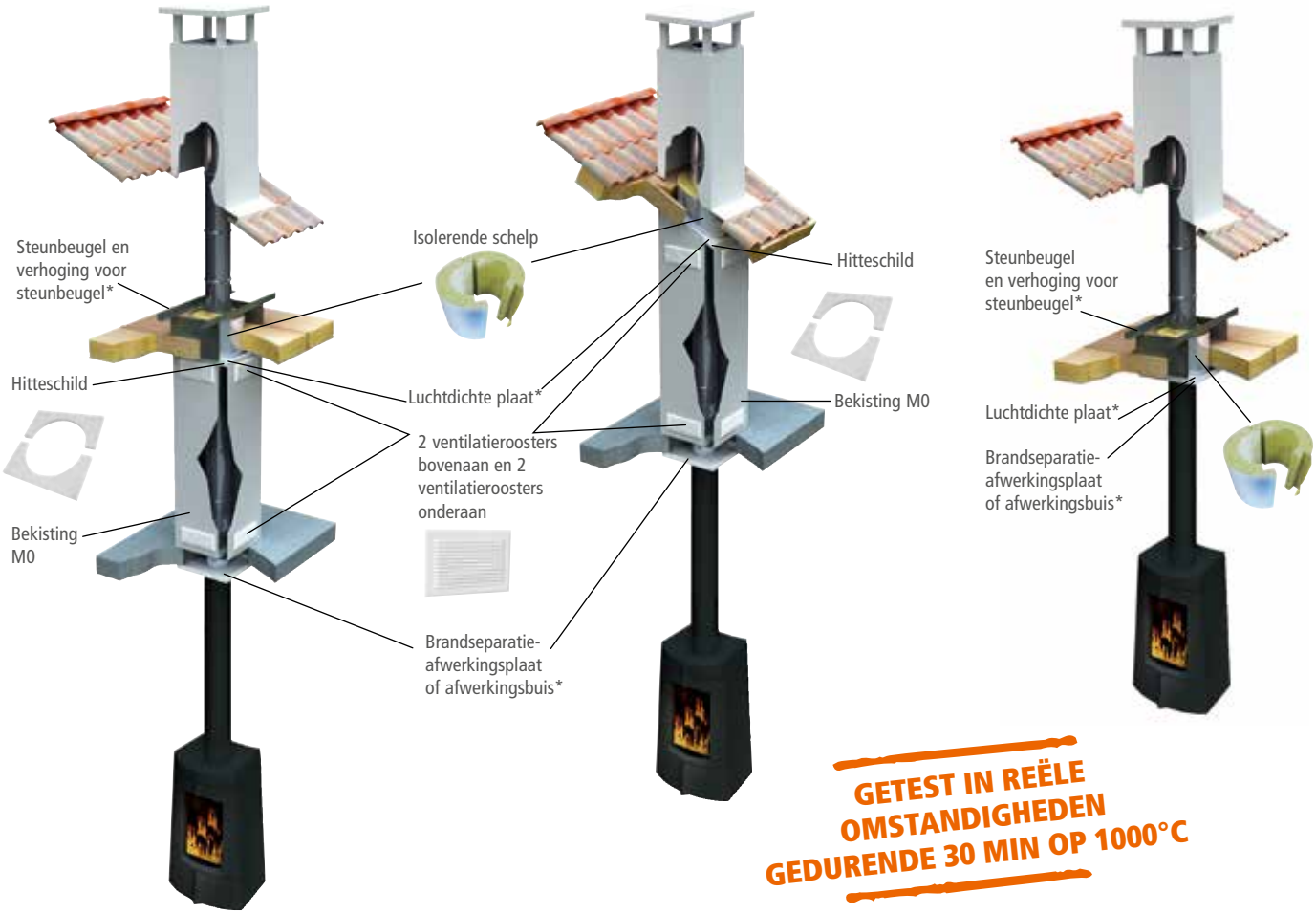
OCTANS
LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN

Lage-energie oplossingen laten het toe om aan de eisen van de nieuwe reglementering voor alleenstaande woningen te voldoen waarbij de veiligheid maximaal gegarandeerd is. Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2165)

A Systeem voor verdiepingen horizontaal plafond
➢ 1 isolerende schelp H400, ➢ 1 hitteschild, ➢ 4 ventilatieroosters

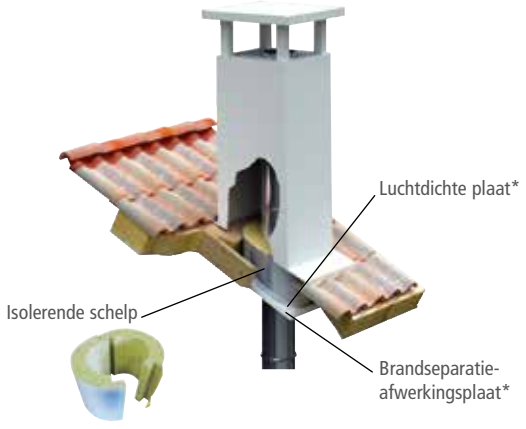
B Systeem voor verdiepingen schuin plafond
➢ 1 isolerende schelp H850, ➢ 1 hitteschild, ➢ 4 ventilatieroosters

C Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond
➢ 1 isolerende schelp H400

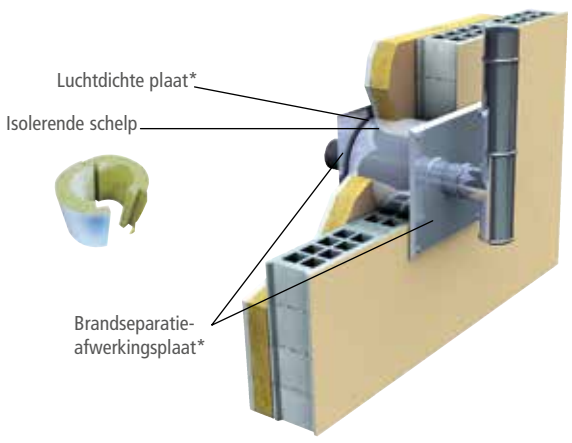


GETEST IN REËLE OMSTANDIGHEDEN GEDURENDE 30 MIN OP 1000°C

D Systeem voor gelijkvloers schuin plafond
➢ 1 isolerende schelp H850



E Systeem voor muuruitgang
➢ 1 isolerende schelp H850



*Niet meegeleverd

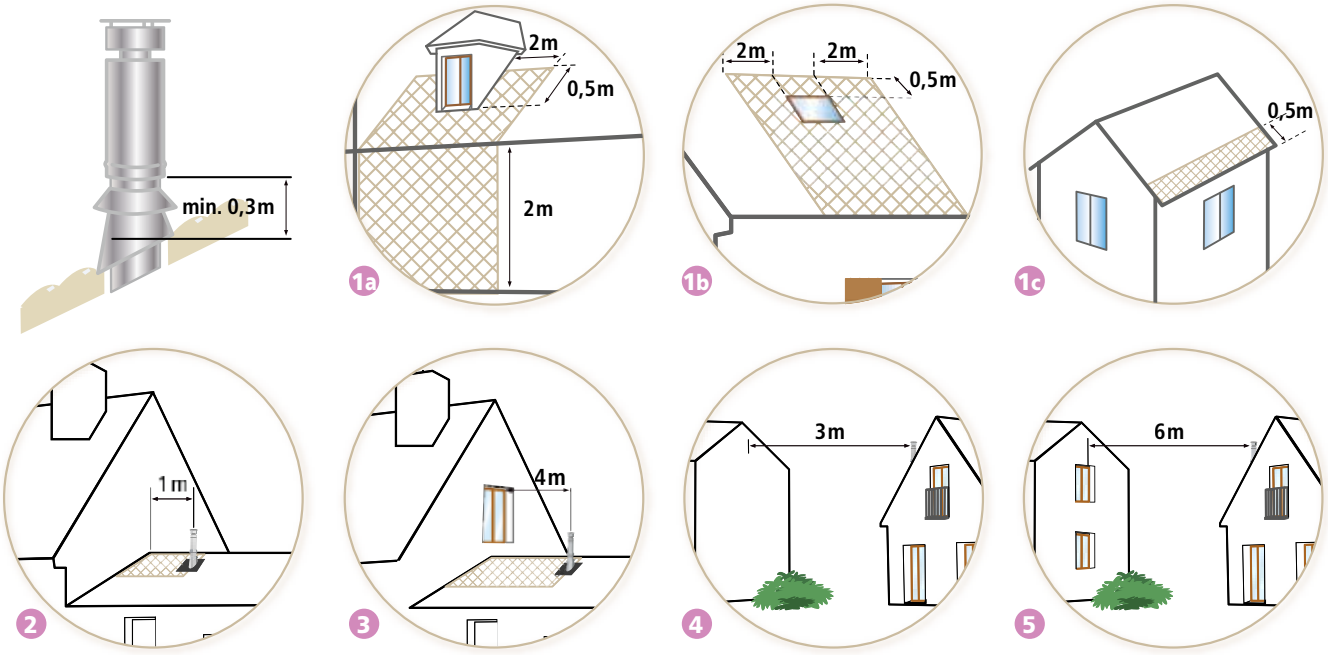
OCTANS
INPLANTING VAN DE UITGANGEN

Dakuitgang als wind- en waterdichte concentrische configuratie

**De pelletkachel moet over een technische goedkeuring beschikken die in dit gebruik voorziet.
De houtkachel moet aan een test onderworpen worden waarbij de aansluiting en de luchtdichtheid gecontroleerd worden.**

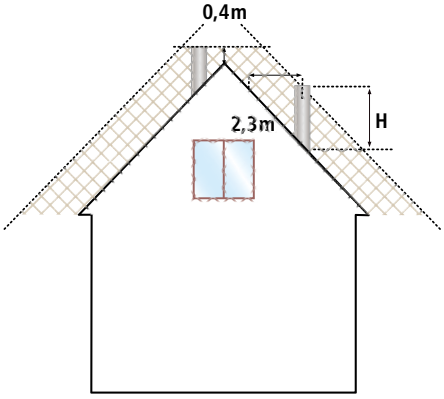
De ligging van de dakuitgang in zone 2 dient conform te zijn met de volgende voorschriften:

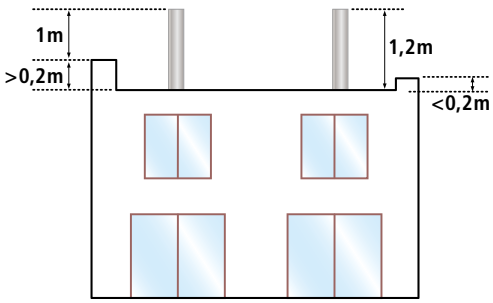
- De afvoeropening van de verbrandingsproducten mag niet in een zone geplaatst worden die tussen de onderste dakrand en 0,5 m boven elk opengaand element of luchtopening en zijdelings op minder dan 2 m ligt. 1a 1b 1c
- Indien er geen opengaande elementen of luchtopeningen zijn, is de afstand nabij een aan de woning grenzende muur beperkt tot 1 m. 2
- Indien de afvoer zich tegenover een opengaand element of een luchtopening bevindt, dient een minimale afstand van 4 m gerespecteerd te worden. 3
- De afstand tussen de afvoeropening van de verbrandingsproducten en een gevel van een naburige, aangrenzende woning dient groter te zijn dan 3 m indien er geen opengaand element of een luchtopening aanwezig is. 4
- Deze afstand wordt verhoogd naar 6 m indien de gevel van de naburige woning voorzien is van een opengaand element of een luchtopening, of indien de eigendomsgrens aansluit op een onbebouwd perceel. 5



Indien er geen technische goedkeuring (voor een pelletkachel) aanwezig is of geen test uitgevoerd wordt waarbij de aansluiting en de luchtdichtheid gecontroleerd worden (houtkachel), dient de dakuitgang geïnstalleerd te worden in de uitgebreide zone 1 zonder risico op overdruk.

De ligging van de dakuitgang in zone 1 dient conform te zijn met de volgende voorschriften:





Voorbeelden dakuitgang in de uitgebreide zone 1

Dakhelling	Hoogte H
30% of 17°	0,70m
50% of 27°	1,20m
75% of 37°	1,80m
100% of 45°	2,40m

OCTANS
STANDAARDINSTALLATIE

Pelletkachel
Aansluiting achteraan



Lengte 500 mm Ø 80/200
ref 100264

Lengte 1000 mm Ø 80/200
ref 100272

Lengte 270 mm Ø 80/200
luchtinlaat 135° Ø 60
ref 100262

Regelbaar vertrek-T-stuk 90°
vanaf de vloer Ø 80/200
ref 100321

Houtkachel
Aansluiting achteraan met muurdoorsteek



Geëmailleerd
overgangsstuk
1,2 mm
réf 970041

Lengte 1000 mm
Ø 150/270
réf 100209

T-stuk 90° + dop
réf 100250

Vertreklengte 500 mm
met luchttoevoer
réf 100270

Houtkachel
Aansluiting achteraan



Lengte 1000 mm
Ø 150/270
ref 100275

Vertrek-T-stuk 90°
+ Dop Ø 150/270
ref 100319

Regelbaar vertrekstuk
vanaf de vloer Ø 150/270
luchtinlaat Ø 100
ref 100306

Houtkachel
Aansluiting bovenaan

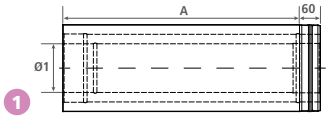


Vertreklengte 1000 mm
Ø 150/270 luchtinlaat Ø 100
ref 100278

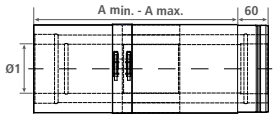
Enkelwandige
luchtaansluiting
zwart

OCTANS
AFMETINGEN

Rechte buizen en regelbare buis

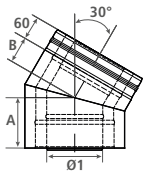


1

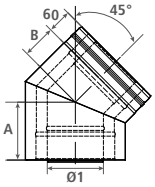


2

Bochten

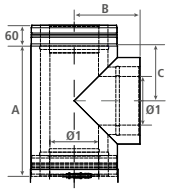


3

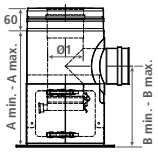


4

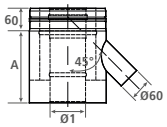
T-stukken en vertreklengtes



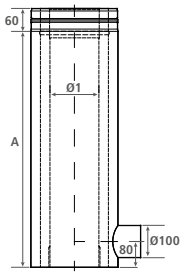
5



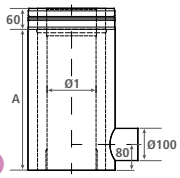
6



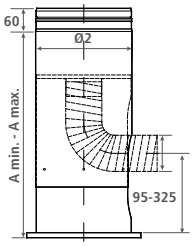
7



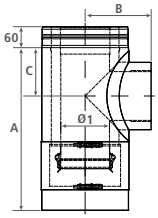
8



9

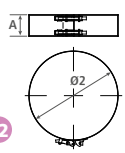


10

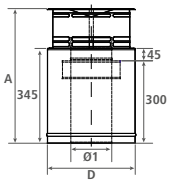


11

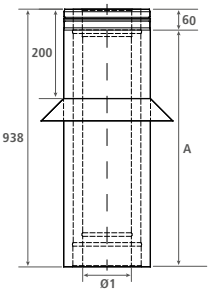
Toebehoren en afwerking



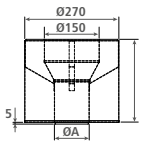
12



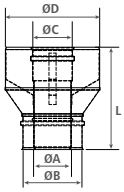
13



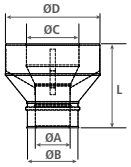
14



15



16



Beschrijving

Beschrijving	Bin. Ø (Ø1)	80	100	130	150	180
	Buit. Ø (Ø2)	200	220	250	270	300
1 Lengte 1000	A	940	940	940	940	940
1 Lengte 500	A	440	440	440	440	440
1 Lengte 250	A	190	190	190	190	190
2 Regelbare buis	A min.	540	540	540	540	540
	A max.	840	840	840	840	840
3 Bocht 30°	A	127	130	134	136	140
	B	67	70	74	76	80
4 Bocht 45°	A	141	146	152	156	162
	B	81	86	92	96	102
5 T-stuk 90° + Dop	A	340	360	390	410	440
	B	200	210	225	235	250
	C	140	150	165	175	190
6 Regelbaar vertrek-T-stuk 90° vanaf de vloer	A min.	265	285	-	-	-
	A max.	315	335	-	-	-
	B min.	170	180	-	-	-
	B max.	220	230	-	-	-
7 Vertreklengte 270 mm luchtinlaat 135° Ø60	A	210	210	-	-	-
8 Vertreklengte 1000 mm luchtinlaat Ø100	A	-	-	940	940	940
9 Vertreklengte 500 mm luchtinlaat Ø100	A	-	-	440	440	440
10 Regelbaar vertrekstuk vanaf de vloer luchtafname Ø100	A min.	-	-	455	455	455
	A max.	-	-	685	685	685
11 Vertrek-T-stuk 90° + dop	A	-	-	490	510	540
	B	-	-	195	205	220
	C	-	-	145	155	170
12 Veiligheidsbeugel	A	60	60	60	60	60
13 Verticale uitgangskap	A	490	490	490	490	490
14 Lengte 1000 + Gelaste stormkraag	A	878	878	878	878	878
15 Enkelwandige/driewandige adapter T-stukken en vertreklengtes	L	235	235	-	200	-

Beschrijving

Beschrijving	Ø A	Ø B	Ø C	Ø D	L
16 Concentrische adapter Ø 80/Driewandig Ø 80	80	125	80	200	220
16 Concentrische adapter Ø 100/Driewandig Ø 100	100	150	100	220	220
16 Concentrische adapter Ø 80/Driewandig Ø 150	80	125	150	270	240
16 Concentrische adapter Ø 100/Driewandig Ø 150	100	150	150	270	240





ENKELWANDIG ROOKANAAL

ENKELWANDIG

APOLLO RVS

Toestellen type C, B en B drukketel
RVS 316

55



SPI 4 - SPI 6

Toestellen type C, B en B drukketel
RVS 316

Lipdichting in fabriek geplaatst

56



IC 316

Toestellen type B
RVS 316

58

SPI 8 Ø350 TOT 600

Toestellen type C, B en B drukketel
RVS 316

62

ENKELWANDIG OVAAL



ISOBLONG

Toestellen type B
RVS 316

64

STANDAARDINSTALLATIE

65

APOLLO RVS

Toepassingen :

Polyvalent systeem :
Toestellen type C, B en drukketels B
Schoorsteenvoering en aansluiting : aardgas, stookolie en hout
Druk- of condensatieinstallatie met dichting

Technische innovaties :

RVS 316*
Waterdicht systeem :
- Dichtingsring in fabriek geplaatst
- Ineenvoeging van 60 mm

➢ **Eenvoudige montage en demontage**
➢ **Rechte buizen hersnijdbaar**

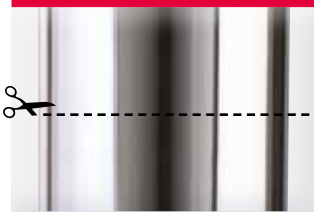


CE classificatie
T200 P1 W V2 L50040 O(55)M

Esthetisch : Nieuw profiel



Hersnijdbaar



Veiligheidsbeugel met vergrendeling optioneel



Dichtingsring in fabriek geplaatst



U vindt de geïsoleerde dubbelwandige kanalen I-CUBE **op blz. 18**


Rechte lengte


Bocht 30°


T-stuk 90°


Conisch eindstuk


Overgangsstuk EW/DW

*RVS 316 of equivalent

Prijs per stuk in euro excl. BTW

APOLLO RVS

Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071



Enkelwandige lengten, bochten en adapters

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
1	Lengte 1000 mm		28,87 811006	32,99 811008	48,13 811010
1	Lengte 500 mm		20,62 811206	23,37 811208	33,19 811210
1	Lengte 250 mm		15,12 811406	17,87 811408	22,00 811410
2	Lengte hersnijdbaar 250 mm		-	17,87 811908	22,00 811910
	Lengte 250 mm met inspectieluik		-	69,17 813208	90,72 813210
3	Bocht 45°		24,76 812606	24,76 812608	27,49 812610
4	Bocht 87°		41,24 812506	41,24 812508	48,13 812510
5	T-stuk 87° met condensafvoer		-	71,48 813308	81,09 813310
6	Veiligheidsbeugel		11,90 810106	12,16 880108	12,41 880110
7	Dichtingsring		4,12 813606	4,12 813608	4,12 813610
8	Mof voor luchttoevoer		39,33 811606	40,72 811608	42,13 811610
9	Reductie 60 vrouw.x80 man.		27,93 814305	-	-
9	Reductie 80 vrouw.x60 man.		-	23,62 814301	-
9	Reductie 100 vrouw.x80 man.		-	-	25,00 814302
9	Reductie 100 vrouw.x110 man.		-	-	27,49 814303
10	Condensdicht verbindingskit met dichting		-	53,03 815608	66,73 815610
11	RVS vogelrooster		-	18,69 990245	19,18 990246



Enkelwandige toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
12	Pijpbeugel galva		-	8,43 804708	10,33 814710
13	Witte afwerkingsplaat in 2 delen 300 x 300 mm		31,62 810506	31,62 810508	43,52 800510

Andere toebehoren zijn beschikbaar **op blz. 85**

SPI 4 - SPI 6

Eurotip

Toepassingen :

Polyvalent systeem :
Toestellen type C, B en drukketels B
Schoorsteenvoering en aansluiting : aardgas, stookolie, houtblokken en pellets
Druk- of condensatieinstallatie met dichting
Onderdrukinstallatie zonder dichting

Esthetisch : Nieuw profiel



Veiligheidsbeugel met vergrendeling



Technische innovaties :

RVS 316
Waterdicht systeem :
- Ineenvoeging van 60 mm
- Veiligheidsbeugel meegeleverd

➢ **Eenvoudige montage & demontage**
➢ **Rechte buizen hersnijdbaar**

Lipdichting in fabriek geplaatst

CE classificatie Ø 125 tot 200 met dichting :
T200 P1 W V2 L50040 O50

CE classificatie Ø 125 tot 200 zonder dichting :
T450 N1 W V2 L50040 G(400)M



SPI - Dikte 0,4 en 0,6 mm

	Beschrijving	Ø	110	125	130	150	180	200	250	300
		Dikte	0,4 mm						0,6 mm	
1	**Lengte 1000** / nuttig 940 mm		49,29 403436	50,83 401012	54,87 401003	62,42 401005	75,43 401018	85,08 401020	124,31 401025	144,30 401030
1	**Lengte 500** / nuttig 440 mm		34,89 403435	35,97 401212	37,52 401203	40,51 401205	46,44 401218	51,57 401220	69,16 401225	81,24 401230
1	**Lengte 330** / nuttig 270 mm		29,98 403440	30,91 401312	32,68 401303	33,23 401305	37,22 401318	39,34 401320	52,47 401325	60,54 401330
2	**Regelbare buis 285 tot 400 mm**		-	43,18 400212	45,16 400203	48,09 400205	55,95 400218	61,83 400220	93,25 400225	106,98 400230
3	**Lengte met meetnippel**		-	-	-	65,69 400030	69,90 400618	73,56 400620	111,91 400625	122,81 400630
4	**Bocht 90°**		59,19 403441	61,02 402512	62,62 402503	66,15 402505	75,81 402518	81,81 402520	113,38 402525	129,72 402530
4	**Bocht 87°**		61,83 403437	63,74 403212	66,41 403203	68,54 403205	76,16 403218	80,75 403220	133,18 403225	160,88 403230
5	**Bocht 45°**		46,04 403442	47,47 402612	49,90 402603	52,04 402605	57,92 402618	66,46 402620	93,43 402625	100,59 402630
5	**Bocht 30°**		-	47,47 402712	49,11 402703	52,04 402705	57,92 402718	66,46 402720	93,43 402725	100,59 402730
6	**T-stuk 90° met mannelijke aftakking**		-	51,60 403012	54,84 403003	57,49 403005	59,27 403018	68,05 403020	133,49 403025	166,87 403030
6	**T-stuk 93° met mannelijke aftakking**		50,10 403438	51,65 403312	54,55 403303	56,87 403305	58,64 403318	67,44 403320	158,00 403325	226,61 403330
7	**T-stuk 135° met mannelijke aftakking**		-	77,55 403112	80,96 403103	86,82 403105	88,24 403118	100,21 403120	242,10 403125	267,44 403130
8	**Dop**		-	32,39 404112	35,03 404103	36,49 404105	39,24 404118	41,91 404120	66,34 404125	78,42 404130
9	**Condensafvoer**		30,20 403439	31,14 409212	33,65 409203	35,06 409205	39,45 409218	41,53 409220	63,59 409225	71,27 409230
9	**Overdruk condensafvoer**		-	91,06 409412	91,14 409403	91,59 409405	93,54 409418	95,04 409420	101,18 409425	105,62 409430
10	**Dichtingsring**		-	6,13 423612	6,13 423603	6,13 423605	7,36 423618	8,03 423620	8,60 463625	9,81 463630
	Bocht 90° met inspectieluik (1)		-	91,41 422912	93,95 422903	93,95 422905	109,33 422918	119,58 422920	154,93 462925	173,22 462930
11	**T-stuk met rechthoekig inspectieluik 120 x 180**(1)		-	215,71 413812	215,71 413803	222,54 413805	230,46 413818	241,83 413820	264,54 413825	295,18 413830

(1) Gebruik zonder lipdichting

U vindt de inspectieluiken P1, trekregelaars op **blz. 176**

SPI 4 - SPI 6

Eurotip

CE classificatie Ø 250 tot 300 met dichting :
T200 P1 W V2 L50060 O50

CE classificatie Ø 250 tot 300 zonder dichting :
T450 N1 W V2 L50060 G(400)M

Gereduceerd T-stuk 90°



Beschrijving	Ø	125	130	150	180	200	250	300
	Dikte	0,4 mm					0,6 mm	
12 Gereduceerd T-stuk 90° Ø mannelijk	80	83,43 403401	87,36 403403	90,30 403405	-	-	-	-
	100	83,43 403402	87,36 403404	90,30 403406	101,08 403413	118,76 403418	-	-
	110	84,74 403446	-	90,30 403445	101,08 403444	118,76 403443		
	125	-	-	90,30 403407	101,08 403414	118,76 403419	164,89 403424	-
	130	-	-	90,30 403408	101,08 403415	118,76 403420	164,89 403425	-
	150	-	-	-	101,08 403416	118,76 403421	164,89 403426	218,88 403430
	180	-	-	-	-	118,76 403423	164,89 403428	218,88 403432
	200	-	-	-	-	-	164,89 403429	218,88 403433
	250	-	-	-	-	-	-	218,88 403434

Conische reducties - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk.



Beschrijving	Ø vrouwelijk	125	130	150	180	200	250	300
	Ø mannelijk	0,4 mm					0,6 mm	
13 Conische reducties	80	44,85 404234	50,05 404235	56,33 404245	-	-	-	-
	100	44,85 404244	50,05 404236	56,33 404246	-	-	-	-
	110	44,85 403450	-	56,33 403449	62,59 403448	68,82 403447	-	-
	125	-	50,05 404237	56,33 404238	62,59 404250	68,82 404253	-	-
	130	-	-	56,33 404239	62,59 404251	68,82 404254	-	-
	139	-	-	56,33 404240	-	-	-	-
	150	-	-	-	62,59 404242	68,82 404243	69,87 404260	-
	180	-	-	-	-	68,82 404228	69,87 404262	127,22 404263
	200	-	-	-	-	-	69,87 404230	127,22 404264
	230	-	-	-	-	-	69,87 404212	-
	250	-	-	-	-	-	-	127,22 404216



Beschrijving	Ø vrouwelijk	125	130	150	180	200	250	300
	Ø mannelijk	0,4 mm					0,6 mm	
14 Conische contrareducties	180	62,59 403452	62,59 403453	62,59 403454	-	-	-	-
	200	68,82 403456	68,82 403457	68,82 403458	68,82 403460	-	-	-
	250	-	-	69,87 403461	69,87 403463	69,87 403464	-	-
	300	-	-	-	-	-	127,22 404215	-

Excentrische conische reducties - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk



Beschrijving	Ø vrouwelijk	125	130	150	180	200	250	300
	Ø mannelijk	0,4 mm					0,6 mm	
15 Excentrische conische reducties	80	60,49 404335	60,49 404337	61,54 404339	-	-	-	-
	100	60,49 404336	60,49 404338	61,54 404340	65,69 404347	70,91 404352	-	-
	125	-	-	61,54 404341	65,69 404348	70,91 404353	75,08 404365	-
	130	-	-	61,54 404342	65,69 404349	70,91 404354	75,08 404366	-
	150	-	-	-	65,69 404350	70,91 404355	75,08 404367	129,32 404360
	180	-	-	-	-	70,91 404357	75,08 404358	129,32 404362
	200	-	-	-	-	-	75,08 404359	129,32 404363
	250	-	-	-	-	-	-	129,32 404364

Gelieve ons voor andere diameters en contrareducties te contacteren

IC 316

Eurotip

0071

Toepassingen :

Schoorsteenvoering en aansluiting :
Gas, stookolie, houtblokken en pellets

Technische eigenschappen :

Enkelwandig RVS 316 dikte 0,6 mm
Veiligheidsbeugel op aanvraag

CE classificatie
T450 N1 W Vm L50060 G(400)M



IC 316 - Dikte 0,6 mm

Beschrijving	Ø	125	130	150	180	200
1 Lengte 1000/nuttig 930 mm*		43,35 491012	47,14 491003	51,70 491015	60,20 491018	65,89 491020
1 Lengte 500/nuttig 430 mm*		29,52 491212	31,05 491203	33,31 491215	37,56 491218	40,38 491220
1 Lengte 330/nuttig 260 mm*		22,08 491312	23,43 491303	26,26 491315	29,10 491318	30,96 491320
2 Bocht 90°*		74,71 492512	77,78 492503	81,87 492515	89,95 492518	95,56 492520
3 Bocht 45°*		45,89 492612	48,30 492603	50,71 492615	56,18 492618	59,71 492620
3 Bocht 30°*		45,89 492712	48,30 492703	50,71 492715	56,18 492718	59,71 492720
4 T-stuk 90° met mannelijke aftakking*		45,90 493012	48,50 493003	50,22 493015	65,39 493018	69,48 493020
5 T-stuk 135° met mannelijke aftakking*		92,25 493112	97,31 493103	104,88 493115	114,00 493118	129,12 493120
6 Veiligheidsbeugel		10,01 420112	10,01 420103	10,01 420105	10,01 420118	10,01 420120
7 Condensafvoer		31,14 409212	33,65 409203	35,06 409205	39,45 409218	41,53 409220
8 Dop		26,23 414112	28,77 414103	29,77 414105	31,65 414118	33,91 414120

* Geleverd zonder veiligheidsbeugel



Conische reducties - 1ste diameter vrouw. X 2de diameter mannelijk

Beschrijving	Ø vrouwelijk / Ø mannelijk	125	130	150	180	200
9 Conische reducties	100	34,07 464244	38,92 464236	43,78 464246	-	-
	125	-	38,92 464237	43,78 464238	48,66 464250	53,54 464253
	130	-	-	43,78 464239	48,66 464251	53,54 464254
	139	-	-	43,78 464240	-	-
	150	-	-	-	48,66 464242	53,54 464243
	180	-	-	-	-	53,54 464228

Prijs per stuk in euro excl. BTW



Toebehoren buizen

	Beschrijving	Ø	125	130	150	180	200	250	300
10	Regelbare muurbasissteun van 50 tot 100 mm		100,37 418512	104,42 418503	107,63 418505	114,13 418518	128,53 418520	161,46 418525	184,97 418530
11	Afdalingsbeugel		85,40 419512	85,40 419503	85,40 419505	85,40 419518	90,40 419520	95,46 419525	100,48 419530
12	Afstandshouder		37,69 417912	38,64 417903	39,92 417905	42,11 417918	43,66 417920	47,70 417925	50,55 417930



Steunen

	Beschrijving	Ø	125	130	150	180	200	250	300
13	Telescopische grondsteun hoogte max. 500mm		158,47 419312	160,67 419303	160,67 419305	190,13 419318	199,43 419320	234,50 419325	253,54 419330
14	Muurbeugel		25,78 418112	25,78 418103	27,00 418105	29,45 418118	29,45 418120	45,31 418125	49,50 418130
14	Regelbare muurbeugel		36,67 418212	37,10 418203	38,08 418205	39,64 418218	42,54 418220	70,06 418225	75,81 418230
15	Plafonddoorgang		47,76 418412	51,77 418403	56,24 418405	66,85 418418	72,29 418420	76,74 418425	99,84 418430
16	Verhogingsplaat voor schouw		75,57 408712	77,55 408703	79,92 408705	84,94 408718	98,96 408720	128,29 408725	170,98 408730
17	Ophangbeugel		20,26 418312	20,88 418303	20,90 418305	21,85 418318	24,10 418320	24,42 418325	26,61 418330
18	Afwerkingsplaat		31,70 417812	31,70 417803	33,43 417805	41,30 417818	42,17 417820	48,01 417825	53,73 417830

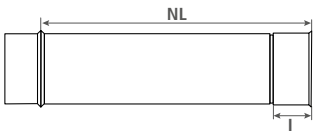


Dak

	Beschrijving	Ø	125	130	150	180	200	250	300
19	Kap		62,49 415112	64,67 415103	66,54 415105	71,54 415118	75,63 415120	124,77 415125	148,10 415130
20	RVS-dakdoorvoer leislab met RVS-stormkraag	0 tot 15°	124,10 410001	130,36 410002	142,88 410004	148,09 410006	157,48 410007	183,55 410009	189,80 410011
		10 tot 30°	128,28 410012	134,53 410013	146,00 410015	164,77 410017	166,87 410018	189,80 410020	200,23 410022
		25 tot 45°	134,53 410023	144,96 410024	157,48 410026	167,91 410028	175,20 410029	200,23 410031	217,97 410033
21	Dakdoorvoer loodslab met RVS-stormkraag	0 tot 15°	186,07 417412	186,07 417403	198,01 417405	233,49 417418	233,49 417420	251,76 417425	294,72 417430
		10 tot 30°	189,77 417512	189,77 417503	205,86 417505	236,47 417518	236,47 417520	269,38 417525	314,10 417530
		25 tot 45°	197,63 417612	197,63 417603	217,82 417605	244,34 417618	244,34 417620	305,68 417625	331,81 417630
22	RVS-stormkraag		31,66 416812	31,66 416803	33,74 416805	36,55 416818	36,55 416820	44,36 416825	44,74 416830
23	Tuidraadbeugel		22,49 418012	23,13 418003	23,13 418005	23,78 418018	25,72 418020	28,53 418025	31,05 418030
24	Dakondersteuning		70,22 418612	72,29 418603	73,88 418605	78,25 418618	80,33 418620	83,17 418625	85,06 418630

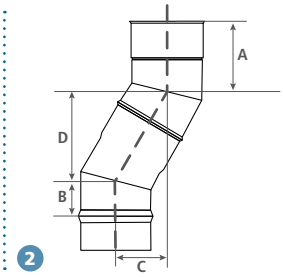
SPI 4 - SPI 6
AFMETINGEN

Rechte buizen

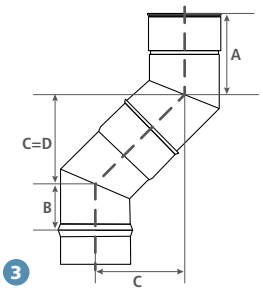


1

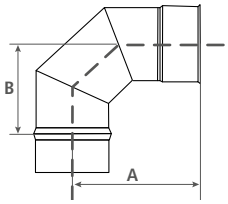
Bochten



2

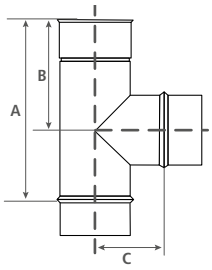


3

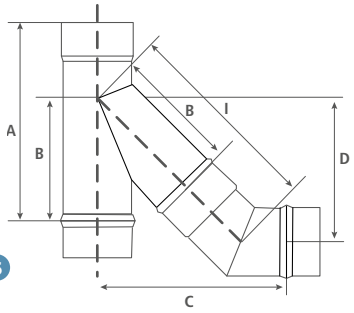


4

T-stukken



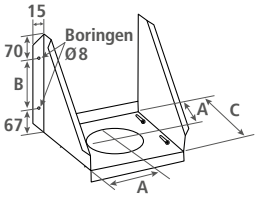
5



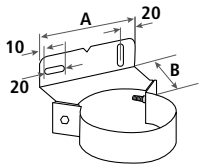
6

Toebehoren

Max. speling Ax2 + 50 mm

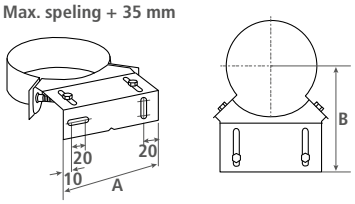


7

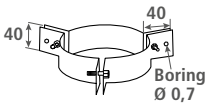


8

Max. speling + 35 mm

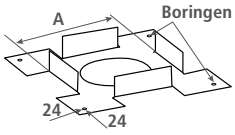


9



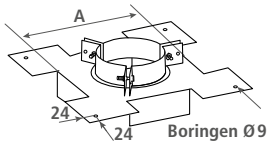
10

Dikte = 1mm

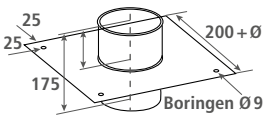


11

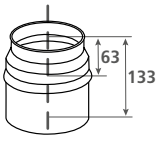
Dikte = 2mm



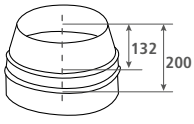
12



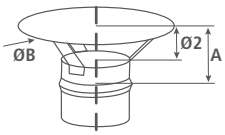
13



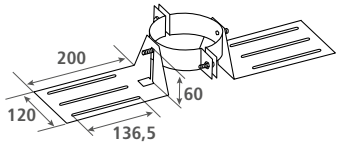
14



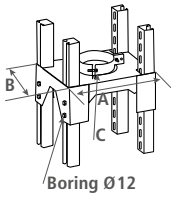
15



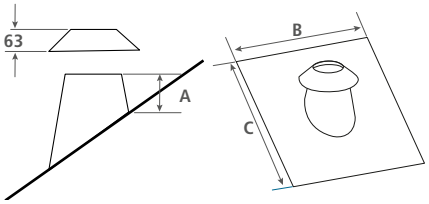
16



17



18



19

SPI 4 - SPI 6
AFMETINGEN

Beschrijving	Bin. Ø	125	139	153	180	200	250	300
1 Lengte 1000	NL	929	929	929	929	929	929	929
1 Lengte 500	NL	430	430	430	430	430	430	430
1 Lengte 330	NL	260	260	260	260	260	260	260
2 Bocht 30°	A	117	119	120	124	127	133	140
	B	54	56	57	61	64	70	77
	C	86	88	89	93	96	102	109
	D	121	124	125	131	135	143,5	153
3 Bocht 45°	A	125	128	131	136	141	151	161
	B	62	65	68	73	78	88	98
	C	132	136	141	148	155	169	183
4 Bocht 90°	A	189	195	203	216	226	251	276
	B	126	132	140	153	163	188	213
5 T-stuk 90°	A	218	232	246	273	293	343	413
	B	141	148	155	168	178	203	238
	C	78	85	92	106	116	151	186
6 T-stuk 135°	A	293	314	338	375	402	482	552
	B	179	196	217	250	274	334,5	395
	C	277	294	314	346	371	432	491
	D	215	229	246	273	293	344	393
	I	304	324	348	386	415	486	556
7 Regelbare muurbasissteun max. speling = 50 mm	A	111	118	125	139	149	174	199
	B	85	99	113	140	160	210	260
	C	145	159	173	200	220	270	320
8 Muurbeugel	A	128	138	148	167	181	216	252
	B	121	128	135	149	159	184	209
9 Regelbare muurbeugel max. speling = B+35 mm	A	128	138	148	167	181	216	252
	B	139	146	153	166	176	201	226
10 Tuidraadbeugel	A	121	136	149	176	196	246	296
11 Veiligheidsafstandsplaat	A	244	258	272	299	319	369	419
	B	145	160	173	200	220	270	320
12 Plafonddoorgang	A	244	258	272	299	319	369	419
	B	145	160	173	200	220	270	320
13 Verhogingsplaat voor schouw	A	-	-	-	-	-	-	-
14 Conisch eindstuk 250	A	-	-	-	-	-	-	-
15 Conisch eindstuk 300	A	-	-	-	-	-	-	-
16 Kap	A	103	110	117	132	141	170	203
	B	285	312	345	405	445	545	672
17 Dakondersteuning	A	-	-	-	-	-	-	-
18 Telescopische grondsteun	A	323	323	323	403	403	450	525
	B	245	245	245	325	325	372	447
	C	145	160	173	200	220	270	320
19 Dakdoorvoer leislab 0 tot 15° + RVS-stormkraag	A	230	230	230	230	230	230	230
	B	500	500	520	530	570	620	650
	C	630	650	660	670	710	770	790
19 Dakdoorvoer leislab 10 tot 30° + RVS-stormkraag	A	189	194	199	202	206	220	230
	B	500	500	500	500	560	610	630
	C	620	620	640	680	710	780	810
19 Dakdoorvoer leislab 25 tot 45° + RVS-stormkraag	A	167	177	186	193	200	228	246
	B	500	500	500	500	540	620	650
	C	650	650	680	720	740	840	880
19 Dakdoorvoer loodslab 0 tot 15° + RVS-stormkraag	A	230	230	230	230	230	230	230
	B	600	600	650	650	700	760	810
	C	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
19 Dakdoorvoer loodslab 10 tot 30° + RVS-stormkraag	A	189	194	199	202	206	220	230
	B	600	600	650	650	700	760	810
	C	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
19 Dakdoorvoer loodslab 25 tot 45° + RVS-stormkraag	A	167	177	186	193	200	228	246
	B	600	600	650	650	700	760	810
	C	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

SPI 8
Ø 350 TOT 600 MM

Eurotip

0071

Toepassingen :

Schoorsteenvoering en aansluiting :
Gas, stookolie, houtblokken en pellets

Technische eigenschappen :

Enkelwandig RVS 316 dikte 0,8 mm
Veiligheidsbeugel meegeleverd bij elke lengte

CE classificatie Ø 350 tot 450 met dichting :
T120 P2 W Vm L50080 O 75

CE classificatie Ø 500 tot 600 met dichting :
T120 P2 W Vm L50080 O 100

CE classificatie Ø 350 tot 450 zonder dichting :
T450 N1 W Vm L50080 G(400)M

CE classificatie Ø 500 tot 600 zonder dichting :
T450 N1 W Vm L50080 G(400)M



Het SPI 8-gamma enkel op aanvraag

SPI - Dikte 0,8 mm

	Beschrijving	Ø	350	400	450	500	550	600
1	**Lengte 1000** / nuttig 930 mm*		252,43 411035	300,12 411040	366,43 411045	407,13 411050	466,49 411055	510,69 411060
1	**Lengte 500** / nuttig 430 mm*		150,05 411235	181,46 411240	237,31 411245	261,76 411250	296,63 411255	310,59 411260
1	**Lengte 330** / nuttig 260 mm*		131,44 411335	164,01 411340	201,25 411345	221,03 411350	251,27 411355	282,67 411360
2	**Aanpasbare buis** / nuttig 63 tot 465 mm*		181,46 411835	205,90 411840	267,56 411845	298,97 411850	432,77 411855	468,80 411860
3	**Bocht 90°***		433,90 412535	471,13 412540	510,69 412545	580,48 412550	649,12 412555	715,42 412560
4	**Bocht 45°***		238,47 412635	260,57 412640	280,36 412645	319,91 412650	360,61 412655	396,70 412660
4	**Bocht 30°***		238,47 412735	260,57 412740	280,36 412745	319,91 412750	331,55 412755	367,60 412760
5	**T-stuk 90° met mannelijke aftakking***		402,49 413035	464,15 413040	540,92 413045	590,95 413050	700,30 413055	741,02 413060
6	**T-stuk 135° met mannelijke aftakking***		674,71 413135	800,34 413140	906,19 413145	992,27 413150	1202,83 413155	1312,19 413160
7	**Condensafvoer**		68,64 419235	80,26 419240	87,25 419245	98,87 419250	116,34 419255	143,09 419260
8	**Dop**		68,64 414135	80,26 414140	87,25 414145	98,87 414150	116,34 414155	143,09 414160
	Meerprijs voor geplaatst inspectieluik in de fabriek gemonteerd		255,00	271,00	299,00	328,00	346,00	368,00
	Kit plaatsing inspectieluik		95,38 416635	116,34 416640	134,95 416645	144,27 416650	151,23 416655	169,84 416660
	Meerprijs voor dichtingsring in de fabriek gemonteerd		20,50	21,50	23,50	24,50	28,50	32,50

*Geleverd met veiligheidsbeugel

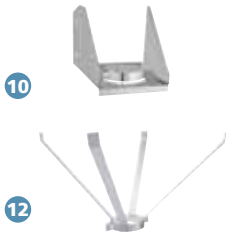
Conische reducties - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk

Beschrijving	Ø vrouwelijk / Ø mannelijk	350	400	450	500	550	600
9 Conische reducties	230	114,00 414280	-	-	-	-	-
	250	114,00 414367	130,30 414240	-	-	-	-
	300	114,00 414276	130,30 414270	146,58 414272	-	-	-
	350	-	130,30 414271	146,58 414277	159,36 414278	-	-
	400	-	-	146,58 414273	159,36 414274	167,49 414202	182,65 414220
	450	-	-	-	159,36 414275	167,49 414210	182,65 414221
	500	-	-	-	-	167,49 414281	182,65 414222



Voor diameters groter dan 600, gelieve ons te contacteren

SPI 8
Ø 350 TOT 600 MM



Toebehoren buizen

	Beschrijving	Ø	350	400	450	500	550	600
10	**Muurbasissteun**		**272,23** 418535	**303,62** 418540	**335,03** 418545	**373,41** 418550	**447,87** 418555	**485,10** 418560
11	**Afdalingsbeugel**		**110,52** 419535	**115,16** 419540	**119,82** 419545	**127,96** 419550	**136,10** 419555	**146,58** 419560
12	**Afstandshouder** afmetingen binnenkant van de buis doorgeven		**54,66** 417935	**55,83** 417940	**61,67** 417945	**62,81** 417950	**76,78** 417955	**79,11** 417960



Toebehoren en steunen

	Beschrijving	Ø	350	400	450	500	550	600
13	**Telescopische grondsteun** hoogte max. 500 mm		**262,90** 419335	**301,32** 419340	**314,10** 419345	**314,10** 419350	**447,87** 419355	**485,10** 419360
14	**Muurbeugel**		**48,85** 418135	**54,66** 418140	**63,99** 418145	**77,93** 418150	**119,82** 418155	**127,96** 418160
14	**Regelbare muurbeugel** van 8 tot 11,5 cm		**81,42** 418235	**81,42** 418240	**95,38** 418245	**110,52** 418250	**122,14** 418255	**131,44** 418260
15	**Plafonddoorgang**		**136,10** 418435	**150,05** 418440	**177,98** 418445	**193,11** 418450	**219,86** 418455	**244,27** 418460
16	**Verhogingsplaat voor schouw**		**186,12** 418735	**282,67** 418740	**301,32** 418745	**335,03** 418750	**436,23** 418755	**473,46** 418760
17	**Ophangbeugel**		**29,09** 418335	**37,22** 418340	**43,04** 418345	**48,85** 418350	**63,99** 418355	**69,80** 418360
18	**Veiligheidsafstandsplaat tot de brandbare materialen**		**31,43** 418835	**33,74** 418840	**36,06** 418845	**37,22** 418850	**44,20** 418855	**46,53** 418860



Dak

	Beschrijving	Ø	350	400	450	500	550	600
19	**Conisch eindstuk**		**137,27** 417735	**160,54** 417740	**180,31** 417745	**188,46** 417750	**217,55** 417755	**240,80** 417760
20	**Kap**		**229,16** 415135	**295,49** 415140	**410,64** 415145	**488,58** 415150	**526,97** 415155	**628,18** 415160
21	**Dakdoorvoer leislab met RVS-stormkraag**	0 tot 15°	**219,86** 417135	**244,27** 417140	**275,70** 417145	**298,97** 417150	**301,32** 417155	**325,72** 417160
		10 tot 30°	**240,80** 417235	**265,23** 417240	**300,12** 417245	**314,10** 417250	**322,24** 417255	**348,99** 417260
		25 tot 45°	**250,10** 417335	**282,67** 417340	**321,06** 417345	**346,65** 417350	**353,65** 417355	**381,55** 417360
22	**Dakdoorvoer loodslab met RVS-stormkraag**	0 tot 15°	**331,55** 417435	**369,92** 417440	**416,45** 417445	**431,57** 417450	**446,71** 417455	**468,80** 417460
		10 tot 30°	**362,94** 417535	**395,52** 417540	**450,18** 417545	**480,44** 417550	**518,82** 417555	**542,09** 417560
		25 tot 45°	**378,05** 417635	**426,93** 417640	**478,11** 417645	**518,82** 417650	**536,27** 417655	**549,07** 417660
23	**RVS-stormkraag**		**43,04** 416835	**45,37** 416840	**45,37** 416845	**47,70** 416850	**52,33** 416855	**60,49** 416860
24	**Tuidraadbeugel RVS**		**37,22** 418035	**38,36** 418040	**43,04** 418045	**45,37** 418050	**61,67** 418055	**67,45** 418060
25	**Dakondersteuning**		**94,22** 418635	**101,21** 418640	**111,68** 418645	**125,62** 418650	**143,09** 418655	**148,91** 418660

Gelieve ons te contacteren voor stukken op maat

ISOBLONG

CE 0071

Toepassingen :

Toestellen type B, aardgas, stookolie, houtblokken en pellets

Speciaal voor renovatie voor rechthoekige schouwpotten



CE classificatie

T450 N1 W Vm L50080 G

Het Isoblong-gamma alleen op aanvraag.
Voor andere afmetingen gelieve ons te contacteren



Vaste, ovale schouwvoeringen RVS 316 - Dikte 0,8 mm

Beschrijving	Vergelijkbare afvoersectie in Ø	200	230	250
	Afmetingen van de ovale sectie	175x214	180x260	180x300
1 **Lengte 1000** / nuttig 940 mm		**247,43** 441020	**284,04** 441023	**289,91** 441025
1 **Lengte 500** / nuttig 440 mm		**172,76** 441220	**188,87** 441223	**194,73** 441225
1 **Lengte 330** / nuttig 270 mm		**150,81** 441320	**161,05** 441323	**163,99** 441325
2 **Verloopstuk rond-ovaal**		**190,35** 444320	**194,73** 444323	**206,43** 444325
3 **Afstandshouder**		**60,03** 447920	**60,03** 447923	**61,50** 447925
4 **Hoge afdekplaat**		**68,81** 444920	**71,75** 444923	**76,14** 444925
5 **Stormkraag**		**89,30** 447020	**92,23** 447023	**102,50** 447025
6 **Regenkap**		**121,53** 445120	**134,71** 445123	**136,18** 445125
7 **Beugel**		**102,50** 444820	**103,97** 444823	**105,39** 444825

U vindt de CLIP' INOX-toebehoren speciaal voor houtverbranding **op blz. 154** en de Tyral inox-aansluiting **op blz. 164**


Draaibare bocht 0 tot 90°


Overgangsbuis vrouwelijk/vrouwelijk

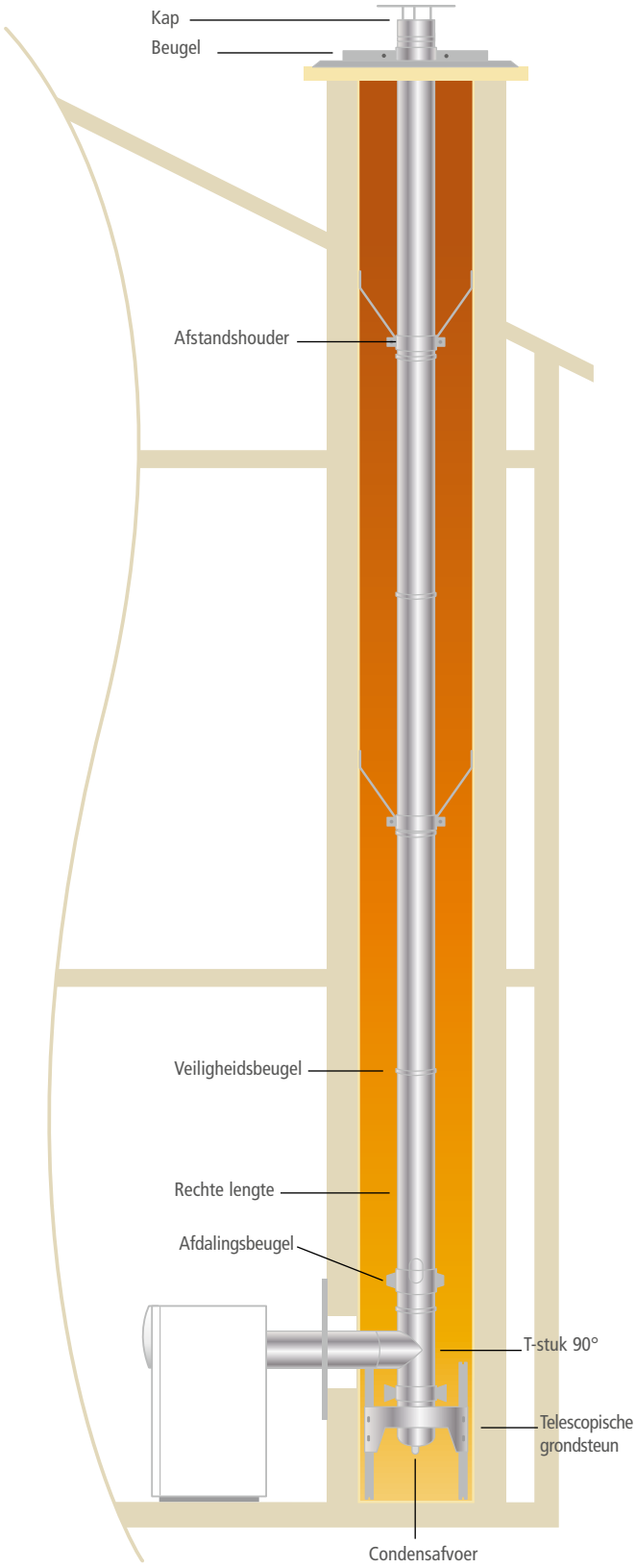

Bocht 45°


Conische reductie


Regelbare telescopische buis

Vaste buizen

Voor alle toepassingen



Kabels en toebehoren voor tuidraad **zie blz. 177**







PEGASUS

OPLOSSINGEN VOOR INDIVIDUELE KETELS

SCHEMATISCHE VOORSTELLING VAN ONZE OPLOSSINGEN 68

PEGASUS PP
Gamma voor condensatieketel Gas en Stookolie 70



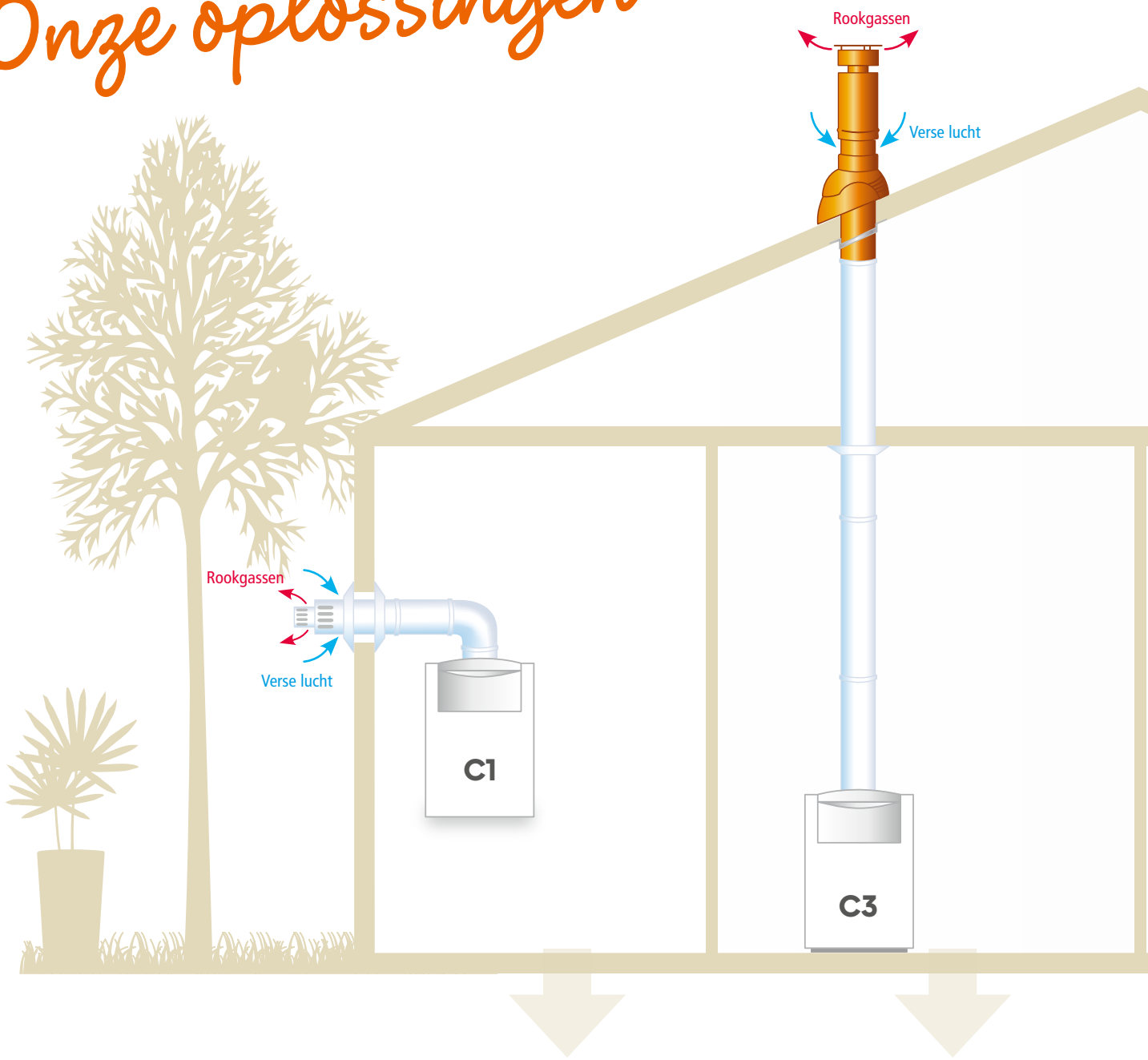
PEGASUS RVS
Polyvalent gamma voor condensatie- en lage temperatuur ketel Gas en Stookolie 78

LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN 84

BIJKOMENDE TOEBEHOREN 85

REGELS VOOR DE INPLANTING VAN DE UITGANGEN (GAS) 86

Onze oplossingen

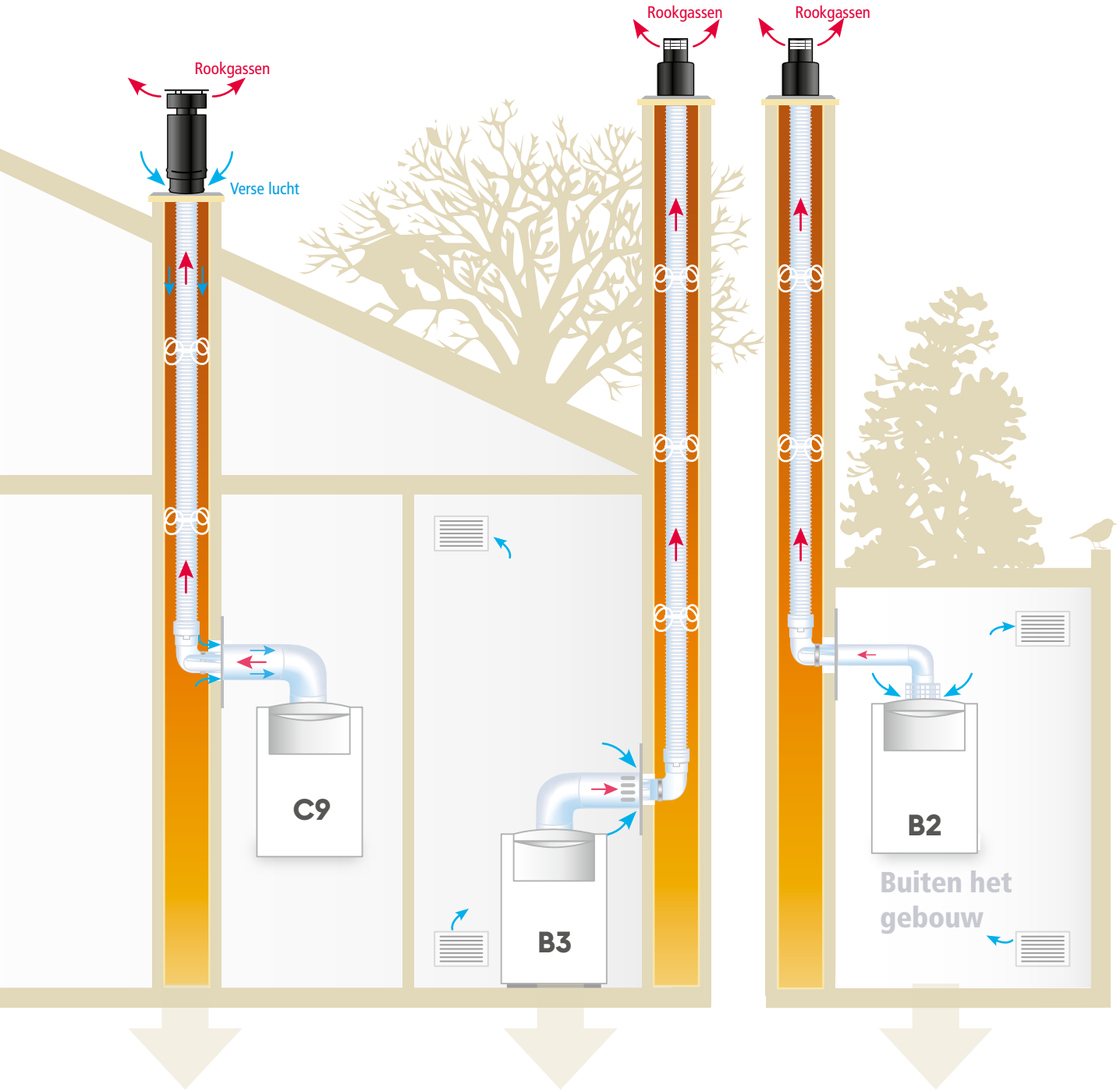


Gamma voor **condensatieketel** Gas en Stookolie : **Pegasus PP**

Type van aansluiting	C1	C3
Systeem	Dicht	Dicht
Ø beschikbaar	60/100 - 80/125 - 100/150	60/100 - 80/125 - 100/150
Pagina's	70 - 71 - 72	70 - 72

Polyvalent gamma voor **condensatie- en lage temperatuur ketel** Gas en Stookolie : **Pegasus RVS**

Type van aansluiting	C1	C3
Systeem	Dicht	Dicht
Ø beschikbaar	80/125 - 100/150	80/125 - 100/150
Pagina's	78 - 79	79



C9	B32-B33	B22p -B23p
Dicht	Luchttoevoer in leefruimte	Luchttoevoer in leefruimte
60/100 - 80/125 - 100/150	60/100 - 80/125 - 100/150	60 - 80 - 110
72 - 74 - 75	72 - 74 - 76	73 - 74 - 77

C9	B32-B33	B22p -B23p
Dicht	Luchttoevoer in leefruimte	Luchttoevoer in leefruimte
60/100 - 80/125 - 100/150	60/100 - 80/125 - 100/150	60 - 80 - 100
79 - 80 - 82	79 - 81 - 82	82 - 83

PEGASUS PP
UITGANGEN C1 - C3

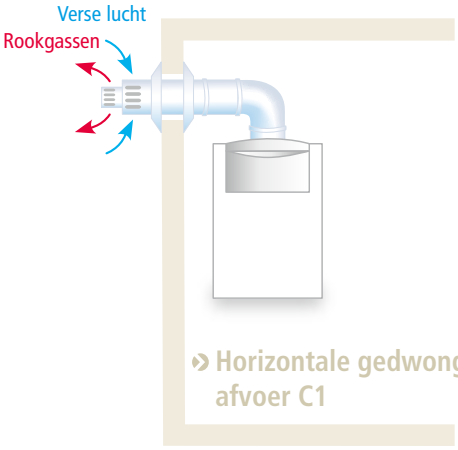
DTA 14.2/17-2265 CE 0071

Toepassingen:

Condensatieketel **Gas en Stookolie**
Afgebeeld systeem : **C1-C3 dicht**
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 120°C

Productvoordelen:

Witte metalen buitenwand (kanalen, uitgangen) met EPDM-dichting
Montage van de rookkanalen door eenvoudige verbinding
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14.2/17-2265)

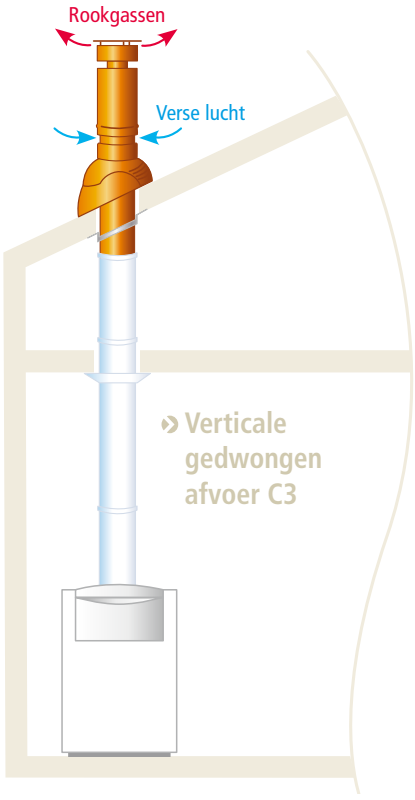




Horizontale uitgang C1

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
	Buit. Ø	100	125	150
1 **Horizontale standaarduitgang** geleverd zonder rozetten		**54,68** 790111	-	-
2 **Horizontale uitgang 750 mm volledig uit metaal met geïntegreerde helling** geleverd met 2 EPDM-rozetten		**79,59** 793806	-	-
2 **Horizontale uitgang 750 mm volledig uit metaal** geleverd met 2 EPDM-rozetten		-	**108,95** 793808	**152,55** 793810

*Buitenwand uit kunststof





Verticale uitgang C3

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
	Buit. Ø	100	125	150
3 **Verticale uitgang 1000 mm**	Zwart	**135,14** 784006	**135,31** 784008	**178,25** 784010
	Dakpan	**140,39** 794006	**141,10** 794008	**178,96** 794010
4 **Dakdoorvoer leien + kogelgewricht** 0° tot 45°	Zwart	**42,28** 827112		-
5 **Dakdoorvoer lood + kogelgewricht** 0° tot 45°	Zwart	**77,19** 827712		-
	Dakpan	**77,19** 837112		-
6 **Dakdoorvoer pannen + kogelgewricht** 0° à 45°	Zwart	**92,19** 827612		-
	Dakpan	**92,19** 837212		-

*Afwerking leikleur

Dakdoorvoeren voor uitgangen Ø 100/150 beschikbaar op **blz. 85**

PEGASUS PP
KIT UITGANGEN C1

DTA 0071

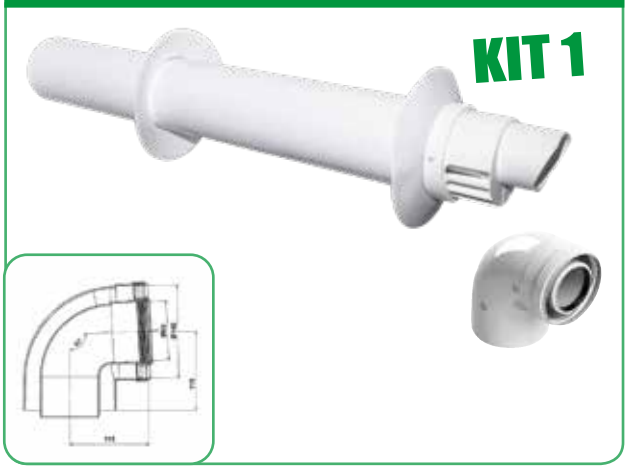
Samenstelling :

- 1 horizontale uitgang
- 1 bocht 90°
- 2 rozetten (binnen en buiten)

Productvoordelen :

Buitenwand uit gelakt staal en binnenwand uit polypropyleen
Geïntegreerde meetnippel bij kit 3 en 4
Voor de installatie in opstelling C1 (horizontale gedwongen afvoer) met condensatieketel
Plaatsing zonder bijkomend stuk, volgens het meegeleverde ketelmodel

1 Kit gedwongen afvoer 1



2 Kit gedwongen afvoer 2



Bocht met meetnippel

3 Kit gedwongen afvoer 3



4 Kit gedwongen afvoer 4



5 Kit gedwongen afvoer 5



Beschrijving	Mogelijke aansluiting	Bin. Ø	60
		Buit. Ø	100
1 Kit gedwongen afvoer 1	DE DIETRICH - VIESSMANN FRISQUET - OERTLI - CHAPPÉE		92,15 790106
2 Kit gedwongen afvoer 2	CHAFFOTEAUX - ATLANTIC GUILLOT		92,15 790107
3 Kit gedwongen afvoer 3	SAUNIER DUVAL		92,15 790108
4 Kit gedwongen afvoer 4	BOSCH - ELM LEBLANC		92,15 790109
5 Kit gedwongen afvoer 5	VAILLANT		92,15 790113

PEGASUS PP
CONCENTRISCHE KANALEN

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

CE classificatie Concentrisch PP:
T120 P1 W 2 O10 LI E U0



Concentrische kanalen, bochten en adapters

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø 60 / 100	80 / 125	100 / 150
1	**Lengte 2000 mm**	96,29 791106	108,03 791108	-
1	**Lengte 1000 mm**	47,80 791006	54,81 791008	77,41 791010
1	**Lengte 500 mm**	37,55 791206	41,12 791208	52,37 791210
1	**Lengte 250 mm**	25,83 791406	30,88 791408	44,42 791410
1	**Regelbare buis 350 tot 455 mm**	-	85,25 791708	95,11 791710
2	**Lengte 200 mm met inspectieluik**	-	160,95 793208	-
3	**Bocht 45°**	34,59 792606	41,53 792608	57,59* 792610
4	**Bocht 87°**	39,78 792506	48,00 792508	68,12* 792510
5	**Bocht 87° met inspectieluik**	76,24* 792406	91,34* 792408	-
6	**Bocht 87° met meetnippel**** geleverd met klembeugel en beugel	45,96 792001		
7	**T-stuk 90° met inspectieluik**	91,44 792906	100,21 792908	-
8	**Adapter 60/100 - 80/125**	-	78,45 794302	-
8	**Adapter 80/125 - 100/150**	-	-	94,64 794303
8	**Adapter 110/160 - 100/150**	-	-	87,77 794304
9	**Kit adapter 60/100 - 80/125 met meetnippels**** geleverd met klembeugel en beugel	-	125,88 794306	-
10	**Ketelaanvoerstuk met meetnippels,** geleverd met klembeugel	36,51 794301	-	-

*Segmentbochten

** Buitenwand uit kunststof



Concentrische toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø 60 / 100	80 / 125	100 / 150
11	**Pijpbeugel wit**	10,76 864710	13,75 834712	21,07 834715
12	**Witte aansluitings- en dichtingsbeugel "klembeugel"**	15,61 831110	-	-
13	**Witte afwerkingsplaat in 2 delen** 400 x 400 mm	26,65 837810	26,76 837812	26,76 837815
14	**Afwerkingsplaat in 2 delen** 300 x 300 mm	49,15 830310	53,36 830312	54,76 830315
15	**Beschermingsrooster zonder deflector**	82,82 835708	82,82 835708	82,82 835708
15	**Beschermingsrooster met deflector**	98,28 835710	98,28 835710	98,28 835710
16	**Witte PE-rozet** voor binnen	3,92 839102	-	-
17	**Witte EPDM-rozet** voor binnen en buiten	-	9,85 839112	18,26 839115

Prijs per stuk in euro excl. BTW

PEGASUS PP
ENKELWANDIGE KANALEN

Eurotip

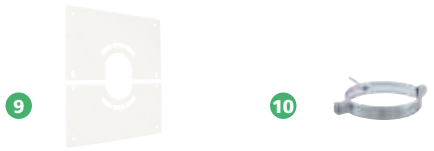
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

CE classificatie Enkelwandig PP :
T120 P1 W 2 O10 LI E U



Enkelwandige lengten, bochten en adapters

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	110
1	Lengte 2000 mm		21,73 801106	27,23 801108	-
1	Lengte 1000 mm		12,67 801006	14,91 801008	24,64 801011
1	Lengte 500 mm		8,49 801206	9,71 801208	19,13 801211
1	Lengte 250 mm		6,54 801406	7,43 801408	15,27 801411
2	Bocht 45°		11,17 802606	9,51 802608	24,09 802611
3	Bocht 87°		11,08 802506	9,26 802508	27,66 802511
4	T-stuk 87° met condensafvoer		46,38 803006	50,49 803008	75,90 803011
5	Bocht 87° met inspectieluik		32,93 802301	37,18 802302	-
6	T-stuk met inspectieluik		29,67 802906	32,67 802908	64,43 802911
7	Mof voor luchttoevoer		39,33 811606	40,72 811608	42,13 811610
8	Reductie 80 vrouw. x 60 man.		-	27,29 804301	-
8	Reductie 110 vrouw. x 80 man.		-	-	51,28 804302
8	Reductie 110 vrouw. x 100 man.		-	-	55,89 804303



Enkelwandige toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	110
9	Witte lage afwerkingsplaat in 2 delen 300 x 300 mm		31,62 810506	31,62 810508	48,47 810511
10	Pijpbeugel galva		-	8,43 804708	9,85 804711



Partij van 10 dichtingsringen

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
	Buit. Ø	100	125	150
11 Partij van 10 dichtingsringen Ø 60		18,16 790101	-	-
11 Partij van 10 dichtingsringen Ø 100		25,88 790103	-	-
11 Partij van 10 dichtingsringen Ø 80		-	20,73 790102	-
11 Partij van 10 dichtingsringen Ø 125		-	23,52 790104	-

PEGASUS PP
FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERING

Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

CE classificatie Flexibel PP :

T120 P1 W 2 O10 LI E U



Flexibel PP en toebehoren

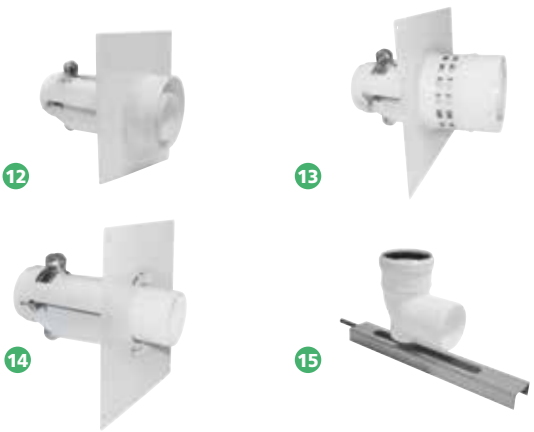
Beschrijving	Bin. Ø Buit. Ø	60 66	80 86	110 116
1 Flexibel PP*		19,65 **ml** 809306 **50 m** 809406	21,25 **ml** 809308 **50 m** 809408	34,02 **ml** 809311 **25 m** 809711
2 Afstandhouder multi-diameter (per stuk)		4,96 807908	4,96 807908	4,96 807908
3 Verloopstuk flexibel - flexibel		37,63 809806	38,60 809808	84,52 809811
4 Verloopstuk flexibel - vaste buis		26,07 805406	27,45 805408	67,20 805411
4 Verloopstuk vaste buis - flexibel		-	24,29 805001	-
5 Geleidingsogief voor flexibel PP		-	46,77 800001	-

*Prijs per meter in euro excl. BTW



Enkelwandige toebehoren

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	110
6 Uitgang PP C9-B2		-	61,55 806412	-
7 Vogelrooster		12,16 805208		15,44 805211
8 Verlengstuk topafwerking voor flexibel met dichting en smeermiddel		56,46 806006	21,50 806008	24,50 806011
9 Beugel		15,72 034806	16,03 034808	16,71 034819
10 Eenvoudige afdekplaat 350x450 mm		47,02 809606	51,85 809608	55,60 809611
11 Trekbeveiliging PP		-	13,21 807901	-



Toebehoren onderaan kanaal

Beschrijving	Bin. Ø Buit. Ø	60 100	80 125	100 150
12 Steunplaat C9 260x260 mm		-	119,70 800003	-
13 Steunplaat B3 260x260 mm		-	146,75 800004	-
14 Steunplaat B2 260x260 mm		-	120,75 800005	-
15 Bocht 87° met steun		42,28 802206	35,79 802208	52,52 802211

PEGASUS PP
RENOVATIE-KIT C9

Eurotip

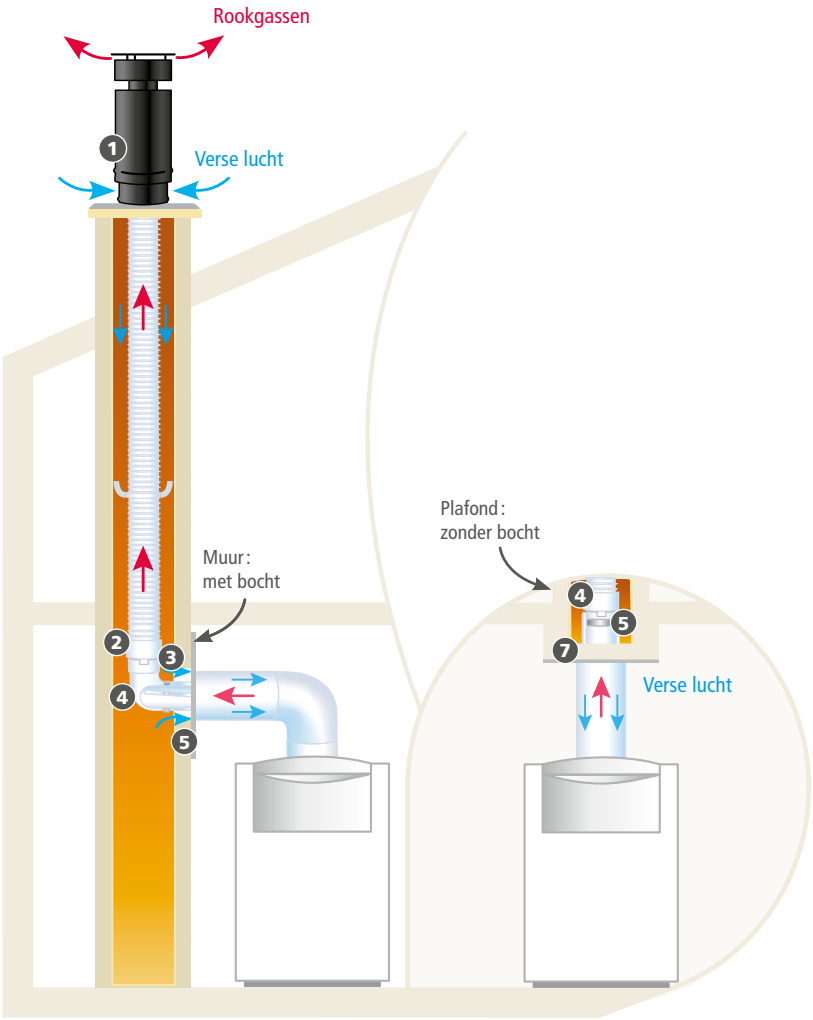
DTA CCFAT 0071

Toepassingen:

Condensatieketel **Gas en Stookolie**
Afgebeeld systeem : **C9 dicht**
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 120°C

Productvoordelen :

Kit 2 in 1 muur en plafond Ø 80/125
C-uitgang in geverfd metaal of PP
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14.2/17-2265)



1 KIT C9 PP 2 in 1



1 Verticale uitgang PP

2 Verloopstuk flexibel - vaste buis



3 Trekbeveiliging PP



4 Bocht 87° +



5 Steunplaat C9

2 KIT C9 2 in 1



Zwarte Afwerking
Of
Dakpan Afwerking

1 C-uitgang met plaat en bevestigingen voor flexibel

2 Verloopstuk flexibel - vaste buis



3 Trekbeveiliging PP



4 Bocht 87° +



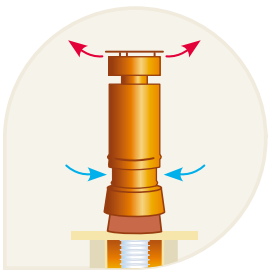
5 Steunplaat C9

Kits voor schouwen

Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	60 / 100	80 / 125	100 / 150
1 Kit C9 PP 2 in 1	Zwart	-	231,12 806414	
2 Kit C9 2 in 1	Zwart	-	341,63 796201	-
	Dakpan	-	346,31 796202	-
Muurkit C9	Lei	361,74 786206	-	517,60 786210
	Dakpan	361,93 796206	-	-
Muurkit gereduceerd C9 Directe aansluiting op Ø 60/100	Lei	-	344,88 786201	-
3 Kit C9 2 in 1 speciale conische schoorsteenpot	Dakpan	-	354,99 796203	-



1



PEGASUS PP
RENOVATIEKIT B32 - B33

Eurotip

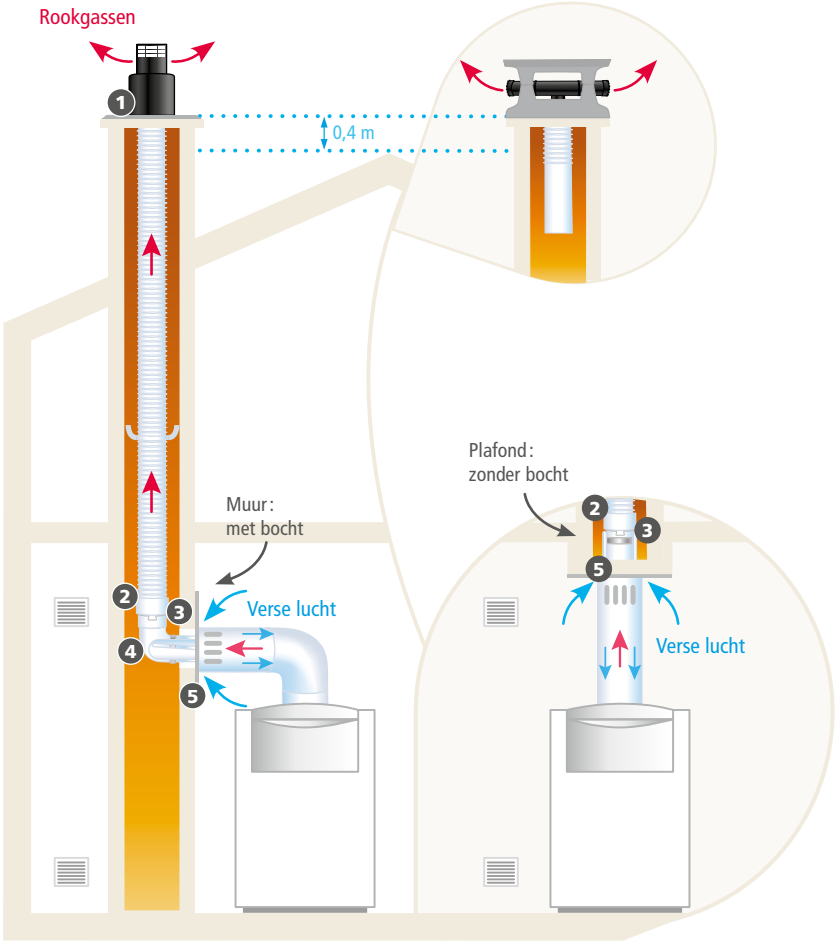
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Toepassingen:

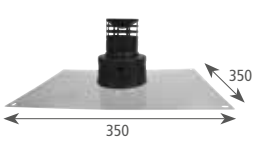
Condensatieketel **Gas en Stookolie**
Afgebeeld systeem : **B32-B33 (luchttoevoer in leefruimte)**
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 120°C

Productvoordelen :

Kit 2 in 1 muur en plafond Ø 80/125
Geverfde metalen B-Uitgang
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14.2/17-2265)



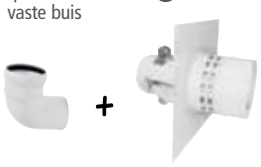
1 KIT B32-B33 2 in 1



1 B-uitgang met plaat en bevestigingen voor flexibel

4 Verloopstuk flexibel - vaste buis


5 Trekbeveiliging PP


6 Bocht 87° + 7 Steunplaat B3

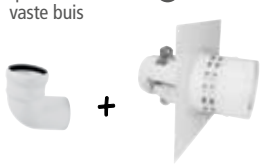
2 KIT B32-B33 2 in 1 voor betonnen kap



1 T-uitgang en bevestigingen voor flexibel

4 Verloopstuk flexibel - vaste buis


5 Trekbeveiliging PP


6 Bocht 87° + 7 Steunplaat B3

Kits voor schouwen




3

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
	Buit. Ø	100	125	150
Kit B32 - B33 PP 2 in 1	Zwart		**258,15** 806415	
1 Kit B32 - B33 2 in 1	Zwart		**279,66** 806401	
Muurkit B32 - B33	Lei	**299,04** 806406	-	**412,62** 806410
Kit B32 - B33 2 in 1 speciale conische schoorsteenpot	Dakpan	-	**288,77** 806402	-
2 Kit B32 - B33 2 in 1 voor uitgang betonnen kap	Zwart	-	**259,76** 806403	-
3 T-uitgang T	Zwart	-	**103,67** 800011	-

Prijs per stuk in euro excl. BTW

PEGASUS PP
RENOVATIEKIT B22P - B23P

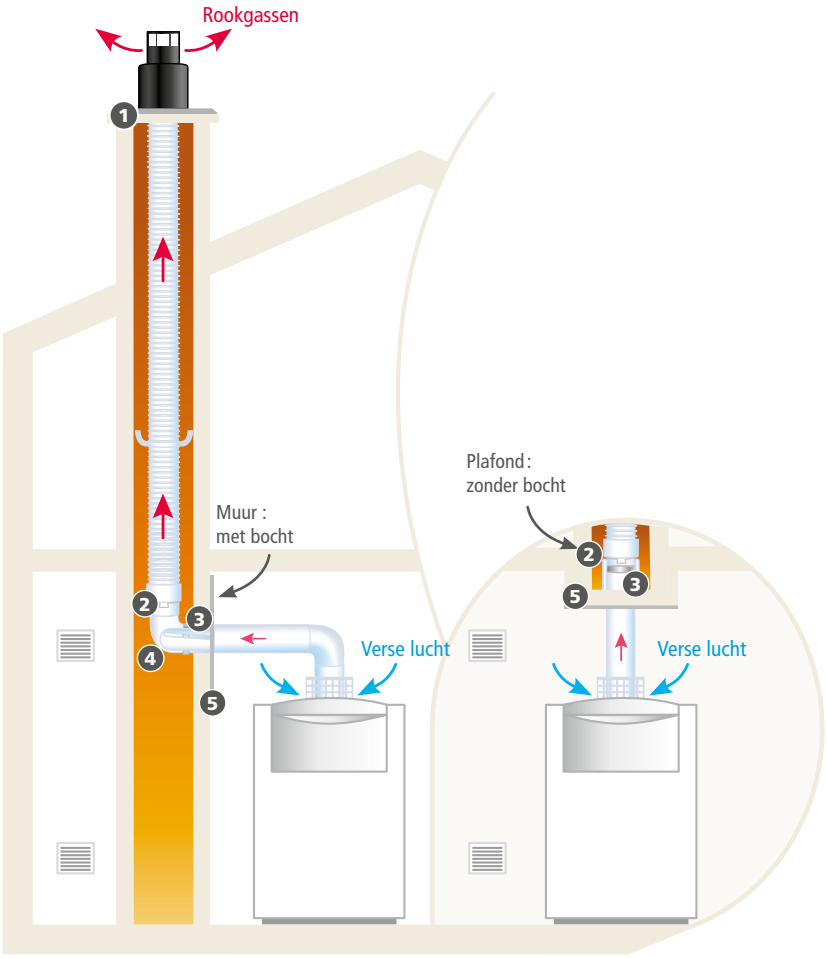
DTA 0071

Toepassingen:

Condensatieketel **Gas en Stookolie**
Afgebeeld systeem : **B22p-B23p (luchttoevoer in leefruimte)**
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 120°C
Installatie enkel buiten het gebouw

Productvoordelen :

Kit 2 in 1 muur en plafond Ø 80/125
B-uitgang in geverfd metaal of PP
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14.2/17-2265)



1 KIT B22p-B23p PP 2 in 1



1 Verticale uitgang PP

2 Verloopstuk flexibel - vaste buis



3 Trekbeveiliging PP

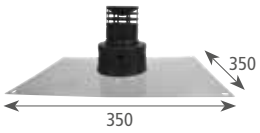


4 Bocht 87° +



5 Steunplaat B2

2 KIT B22p-B23p 2 in 1



1 B-uitgang met plaat en bevestigingen voor flexibel

2 Verloopstuk flexibel - vaste buis



3 Trekbeveiliging PP



4 Bocht 87° +



5 Steunplaat B2

Kits voor schouwen



3

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	110
1	Kit B22p - B23p PP 2 in 1	Zwart	-	232,15 806413	-
2	Kit B22p - B23p 2 in 1	Zwart	-	249,71 806201	-
3	Muurkit B22p - B23p	Lei	281,57 806206	-	359,83 806211

PEGASUS RVS
C1 - C3

DTA 0071

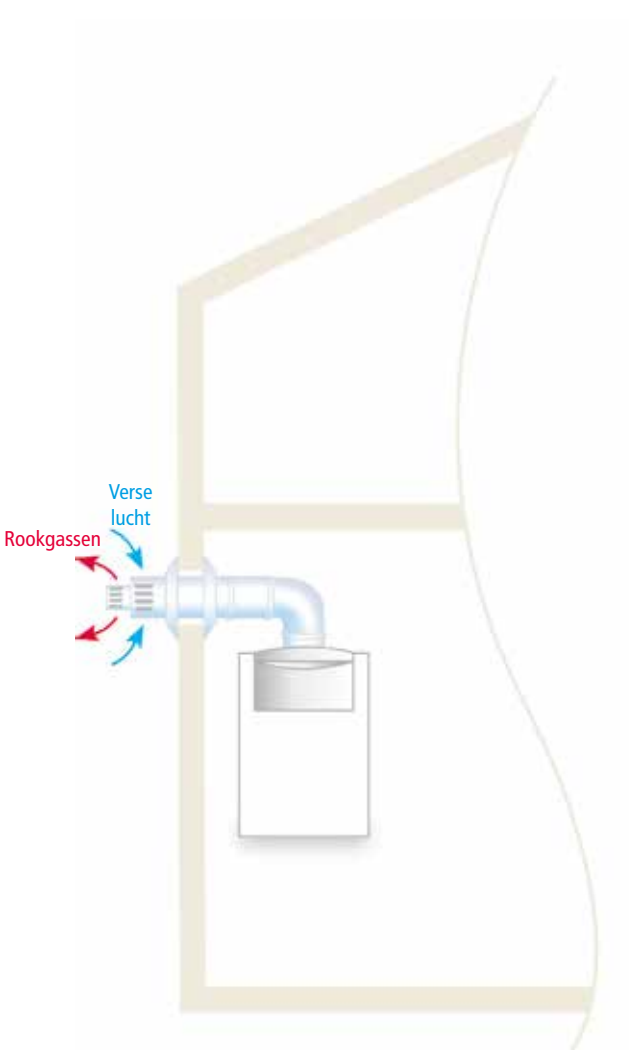
Toepassingen :

Lage temperatuur- en condensatieketel Gas en Stookolie
Afgebeeld systeem : **C1-C3 dicht**
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 200°C

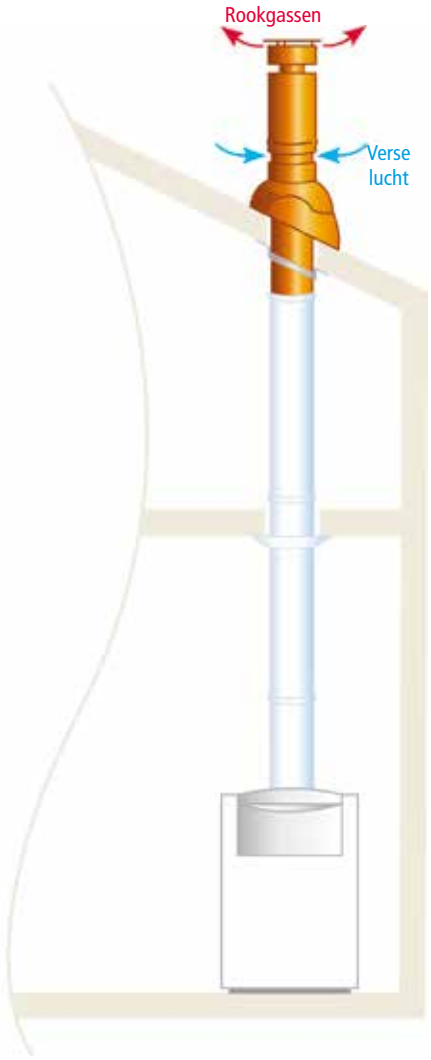
Productvoordelen :

Witte metalen buitenwand met EPDM-dichting
Montage van de rookkanalen door eenvoudige verbinding
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/13-1900)

Horizontale gedwongen afvoer type C1



Verticale gedwongen afvoer type C3





Horizontale gedwongen afvoer type C1

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 125	100 / 150
1	**Horizontale uitgang 750 mm** geleverd met 2 EPDM-rozetten		132,22 833808	252,60 833810
1	**Regelbare horizontale uitgang 540 mm tot 750 mm** geleverd met 2 EPDM-rozetten		170,64 833908	-
2	**Afwerkingsplaat in 2 delen** 300x300 mm		53,36 830312	54,76 830315
3	**Beschermingsrooster zonder deflector**		82,82 835708	
3	**Beschermingsrooster met deflector**		98,28 835710	
4	**Witte EPDM-rozet** voor binnen en buiten		9,85 839112	18,26 839115

Prijs per stuk in euro excl. BTW



Verticale gedwongen afvoer type C3

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø		80 / 125	100 / 150
5	Verticale uitgang1000 mm	Zwart / Leien		182,87 824008	355,48 824010
		Dakpan		182,87 834008	355,48 834010
6	Dakdoorvoer leien + kogelgewricht	Zwart	0° tot 45°	42,28 827112	-
7	Dakdoorvoer lood + kogelgewricht	Zwart	0° tot 45°	77,19 827712	-
		Dakpan	0° tot 45°	77,19 837112	-
8	Dakdoorvoer pannen + kogelgewricht	Zwart	0° tot 45°	92,19 827612	-
		Dakpan	0° tot 45°	92,19 837212	-
9	Dakdoorvoer leislab RAL 7024	Lei	10° tot 30°	-	83,87 847615
		Lei	25° tot 45°	-	83,87 847715
10	Dakdoorvoer loodslab RAL 8003	Dakpan	10° tot 30°	-	103,50 857415
		Dakpan	25° tot 45°	-	103,50 857515
11	Dakdoorvoer pannen met loodslab Platte en golvende dakpan RAL 8003	Dakpan	10° tot 30°	-	123,17 856615
		Dakpan	25° tot 45°	-	123,17 856715

CE classificatie
T200 P1 W V2 L50040 O30



Lengten, bochten en adapters

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 125	100 / 150
12	Lengte 1000 mm		93,93 831008	144,33 831010
12	Lengte 500 mm		67,48 831208	108,27 831210
12	Lengte 250 mm		62,81 831408	92,20 831410
12	Regelbare buis 360 tot 560 mm		75,74 831708	125,63 831710
13	Lengte 250 mm met inspectieluik		157,69 833208	-
14	Bocht 45°		78,34 832608	128,30 832610
15	Bocht 87°		106,90 832508	153,69 832510
16	Adapter 60/100 - 80/125		74,29 834301	-
16	Adapter 80/125 - 100/150		-	89,56 834302
16	Adapter 110/160 - 100/150		-	89,56 834303
17	Condensuitloop		138,98 837608	144,33 837610



Concentrische toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 125	100 / 150
18	Pijpbeugel wit		13,75 834712	21,07 834715
19	Witte afwerkingsplaat in 2 delen 400 x 400 mm		26,76 837812	26,76 837815

Andere toebehoren zijn beschikbaar **op blz. 85**

PEGASUS RVS
C9

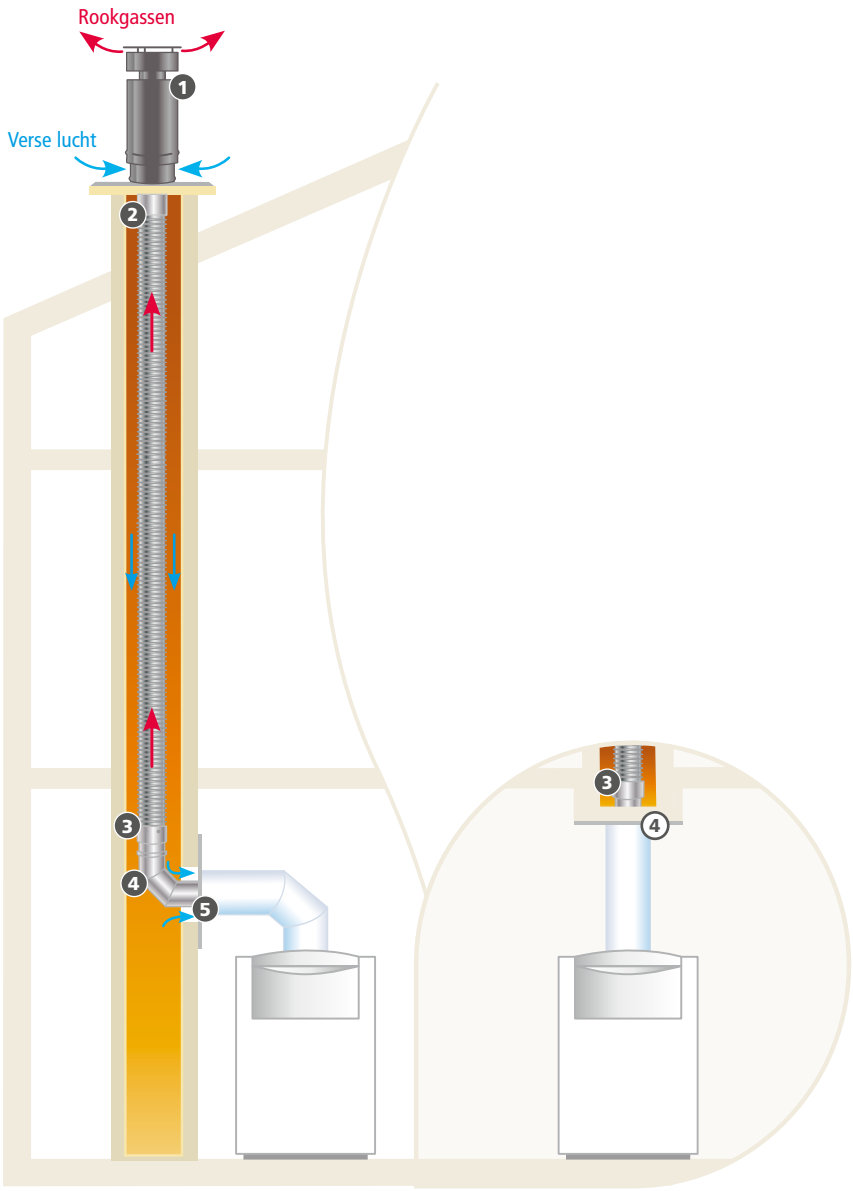
DTA 0071

Toepassingen :

Lage temperatuur- en condensatieketel Gas en Stookolie
Afgebeeld systeem : **C9 dicht**
Voor stookolie : Gladde flexibel in 904
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 200°C

Productvoordelen :

Gladde dubbelwandige flexibel in RVS **in RVS 316 of RVS 904**
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/13-1900)



1 Kit C9 muur en plafond



Zwarte Afwerking

Of

Dakpan Afwerking

1 Verticale uitgang met afdekplaat bovenaan



2 Adapter uitgang op flexibel buisstuk



3 Verloopstuk flexibel - vaste buis

Muur- of plafonduitgang



4 Bocht 87° met veiligheidsbeugel



5 Witte, lage afwerkingsplaat met concentrische verbinding en hersnijdbaar recht buisstuk



4 Witte, lage afwerkingsplaat met concentrische verbinding en hersnijdbaar recht buisstuk

Kits voor schouwen



1


2

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
	Buit. Ø	100	125	150
1 Kit C9 muur en plafond	Lei	334,95 826206	380,54 826208	553,00 826210
	Dakpan	334,95 836206	380,54 836208	-
2 Verticale uitgang met afdekplaat bovenaan	Lei	-	185,33 814008	216,95 814010
	Dakpan	-	186,25 834001	-

Prijs per stuk in euro excl. BTW

PEGASUS RVS
B32 - B33

Eurotip

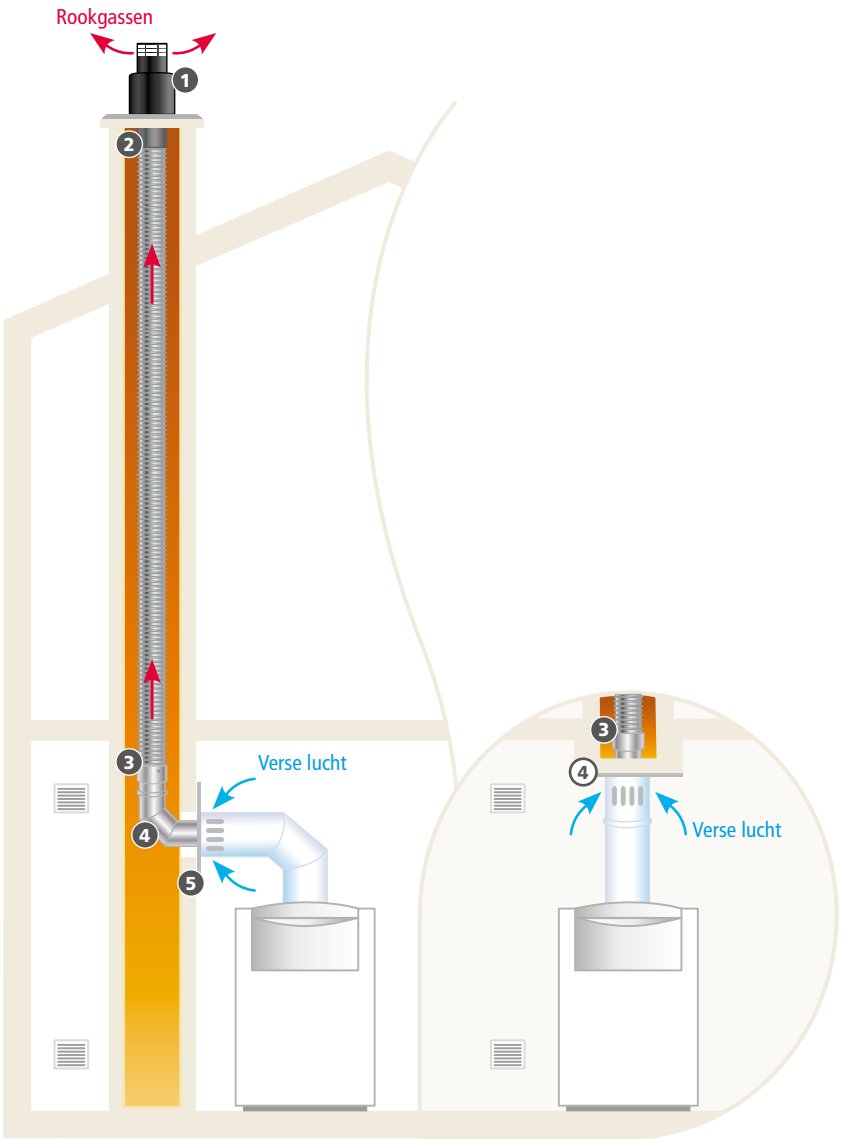
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Toepassingen :

Lage temperatuur- en condensatieketel Gas en Stookolie
Afgebeeld systeem : **B32-B33 luchttoevoer in leefruimte**
Voor stookolie : Gladde flexibel in 904
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 200°C

Productvoordelen :

Gladde dubbelwandige flexibel in **RVS 316 of RVS 904**
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/13-1900)



Kit B32 - B33 muur en plafond



1 Eenvoudige verticale uitgang met afdekplaat bovenaan



2 Adapter uitgang op flexibel buisstuk



3 Verloopstuk flexibel - vaste buis

Muur- of plafonduitgang



4 Bocht 87° met veiligheidsbeugel







5 Lage afwerkingsplaat met verbinding met luchttoevoer + hersnijdbaar recht buisstuk



4 Lage afwerkingsplaat met verbinding met luchttoevoer + hersnijdbaar recht buisstuk



Kits voor schouwen

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
	Buit. Ø	100	125	150
Kit B32 - B33 muur en plafond		**206,65** 816406	**306,45** 816408	**333,53** 816410

PEGASUS RVS
ENKELWANDIG EN TOEBEHOREN

Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071



Flexibele RVS-schoorsteenvoering en toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	60 66	80 86	100 106
1	Gladde flexibel 316* op lengte	lm	37,87 650060	39,25 650080	45,77 650010
1	Gladde flexibel 904* op lengte	lm	61,78 690060	77,21 690080	95,15 690010
2	Vogelrooster		12,16 805208		15,44 805211
3	RVS vogelrooster		-	18,69 990245	19,18 990246
4	Verloopstuk flexibel - vaste buis		21,94 815406	22,17 885408	25,02 885410
5	Eenvoudige verticale uitgang met afdekplaat bovenaan		-	126,93 814009	148,51 814011
6	Adapter uitgang op flexibel buisstuk		-	40,11 815008	48,34 815010

*Prijs per meter in euro excl. BTW

CE classificatie
T200 P1 W V2 L50040 O(55)M



Enkelwandige lengten, bochten en adapters

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
7	Lengte 1000 mm		28,87 811006	32,99 811008	48,13 811010
7	Lengte 500 mm		20,62 811206	23,37 811208	33,19 811210
7	Lengte 250 mm		15,12 811406	17,87 811408	22,00 811410
8	Lengte hersnijdbaar 250 mm		-	17,87 811908	22,00 811910
	Lengte 250 mm met inspectieluik		-	69,17 813208	90,72 813210
9	Bocht 45°		24,76 812606	24,76 812608	27,49 812610
10	Bocht 87°		41,24 812506	41,24 812508	48,13 812510
11	T-stuk 87° met condensafvoer		-	71,48 813308	81,09 813310
12	Veiligheidsbeugel		11,90 810106	11,82 810108	12,41 880110
13	Dichtingsring		4,12 813606	4,12 813608	4,12 813610
14	Mof voor luchttoevoer		39,33 811606	40,72 811608	42,13 811610
15	Reductie 60 vrouw. x 80 man.		27,93 814305	-	-
15	Reductie 80 vrouw. x 60 man.		-	23,62 814301	-
15	Reductie 100 vrouw. x 80 man.		-	-	25,00 814302
15	Reductie 100 vrouw. x 110 man.		-	-	27,49 814303
16	Condensdicht verbindingskit met dichting		-	53,03 815608	66,73 815610



Enkelwandige toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
17	Pijpbeugel galva		-	8,43 804708	10,33 814710
18	Witte afwerkingsplaat onderaan in 2 delen 300 x 300 mm		31,62 810506	31,62 810508	43,52 800510

Andere toebehoren zijn beschikbaar **op blz. 85**

PEGASUS RVS
B22P - B23P

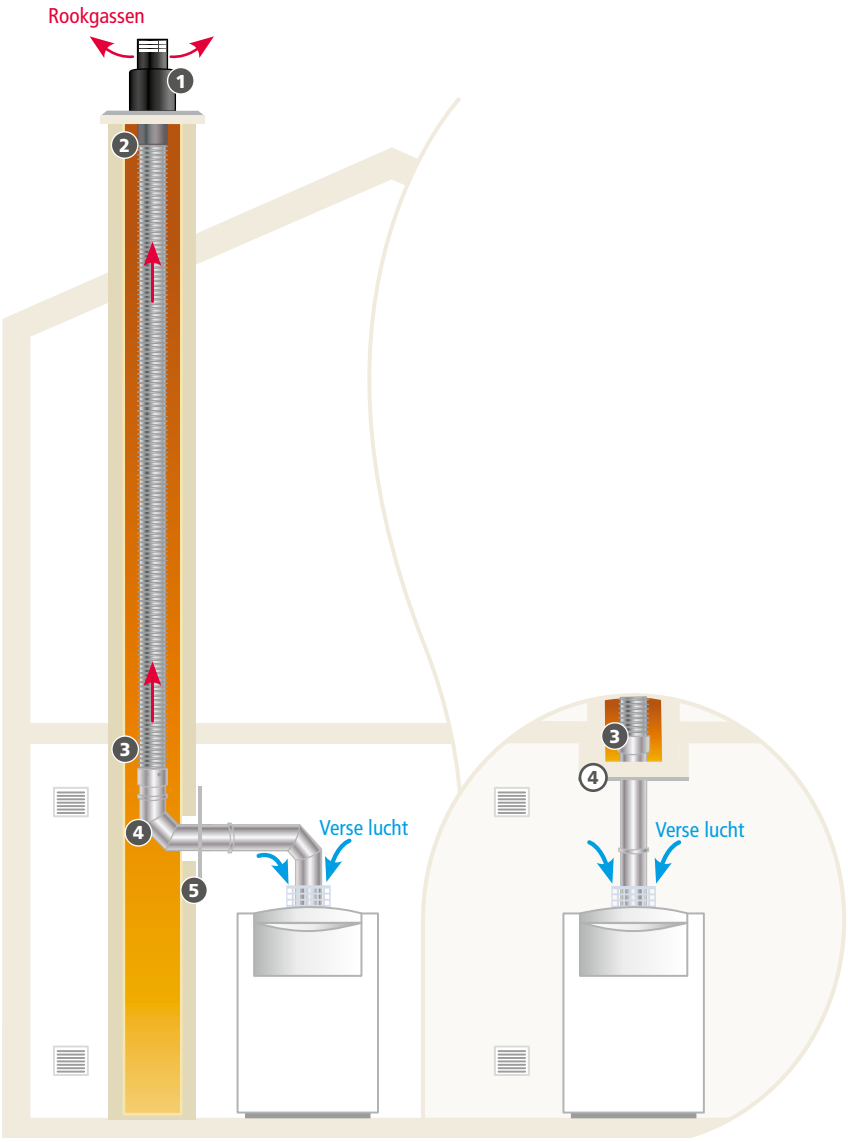
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Toepassingen :

Lage temperatuur- en condensatieketel Gas en Stookolie
Afgebeeld systeem : **B22p-B23p luchttoevoer in leefruimte**
Voor stookolie : Gladde flexibel in 904
Temperatuur van de rookgassen : maximaal 200°C

Productvoordelen :

Gladde dubbelwandige flexibel in **RVS 316 of RVS 904**
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/13-1900)



Kit B22p - B23p



1 Eenvoudige verticale uitgang met afdekplaat bovenaan



2 Adapter uitgang op flexibel buisstuk



3 Verloopstuk flexibel - vaste buis

Muur- of plafonduitgang



4 Bocht 87° met veiligheidsbeugel









5 Witte, lage afwerkingsplaat + lengte 250 mm

4 Witte, lage afwerkingsplaat + lengte 250 mm



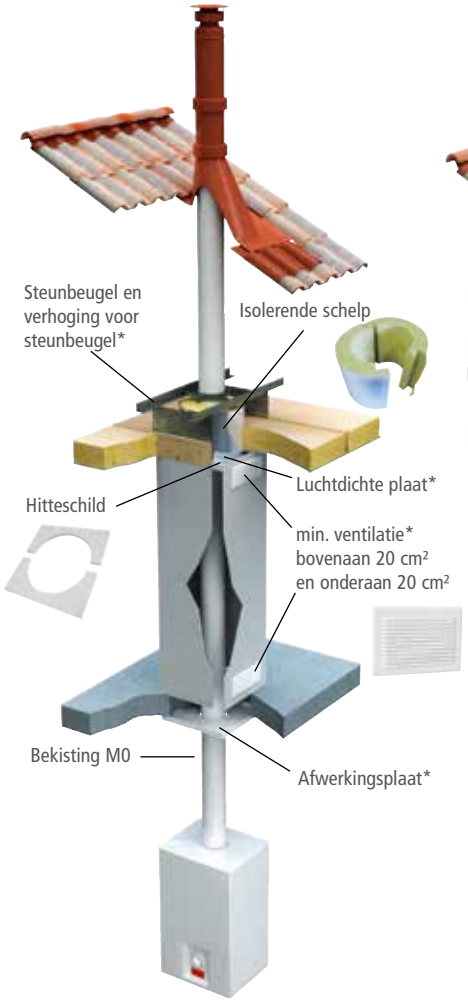
Kits voor schouwen

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
Kit B22p - B23p muur		206,65 816206	220,91 816208	394,81 816210
Kit B22p - B23p plafond		-	220,91 816308	-

Lage-energie oplossingen laten het toe om aan de eisen van de nieuwe reglementering voor alleenstaande woningen te voldoen waarbij de veiligheid maximaal gegarandeerd is.

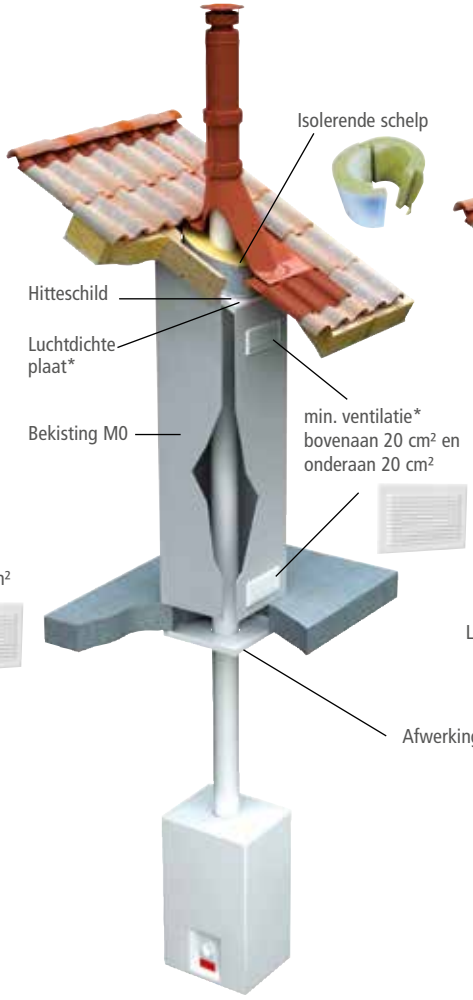
Systeem voor verdiepingen horizontaal plafond :

- 1 isolerende schelp H400



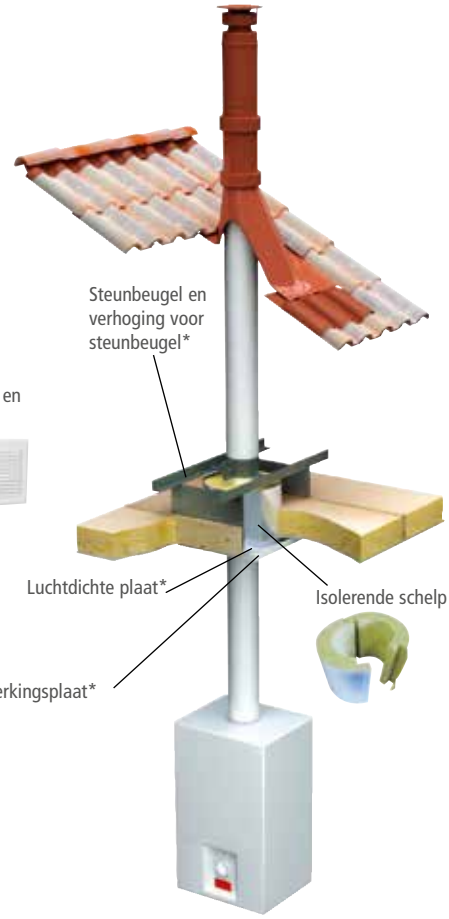
Systeem voor verdiepingen schuin plafond :

- 1 isolerende schelp H850



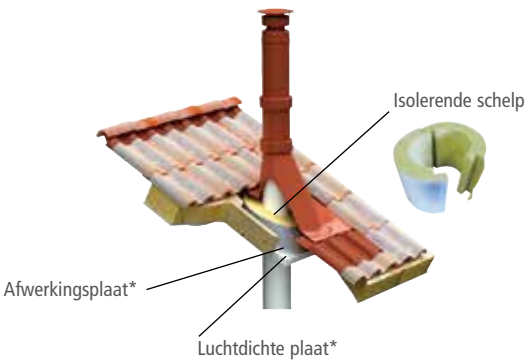
Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond :

- 1 isolerende schelp H400



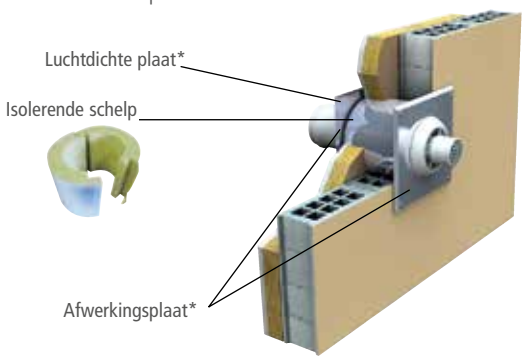
Systeem voor gelijkvloers schuin plafond :

- 1 isolerende schelp H850



Systeem voor muuruitgang :

- 1 isolerende schelp H850



Niet meegeleverd*



Algemene toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø		60	80	100
		Buit. Ø		100	125	150
1	**Dakdoorvoer leislab** RAL 7024	Lei	10° tot 30°	-		**83,87** 847615
		Lei	25° tot 45°	-		**83,87** 847715
2	**Dakdoorvoer loodslab** RAL 8003	Dakpan	10° tot 30°	-		**103,50** 857415
		Dakpan	25° tot 45°	-		**103,50** 857515
3	**Dakdoorvoer pannen met loodslab** Platte en golvende dakpan RAL 8003	Dakpan	10° tot 30°	-		**123,17** 856615
		Dakpan	25° tot 45°	-		**123,17** 856715
4	**Steunbeugel galva**			-	**43,24** 819512	**44,56** 819515
5	**Versterkte dakondersteuning**			-	**85,16** 848712	**95,65** 848715
6	**Plaat C9** 300 x 300 mm			-	**29,02** 804908	-
7	**Plaat B3** 300 x 300 mm			-	**50,08** 814908	-
8	**Plaat B2** 300 x 300 mm			-	**31,62** 810508	-
9	**Veiligheidsbeugel**			**14,23** 790110	**14,23** 790112	**14,28** 790115
10	**Sifon**				**44,31** 809200	
11	**Silicone spray** 400 ml				**10,21** 001601	



Lage-energie oplossingen

	Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100
		Buit. Ø	100	125	150
12	**Isolerende schelp H400 - Horizontaal plafond** dikte 30 mm		**56,18** 194651	**58,70** 194652	**68,67** 194653
12	**Isolerende schelp H850 - Schuin plafond en muuruitgang** dikte 30 mm		**89,89** 194654	**99,88** 194655	**127,36** 194656
13	**Luchtdichte plaat**			**17,18** 194686	

Details van de systemen zie **blz. 84**

PEGASUS VERWARMING
INPLANTING UITGANGEN GAS

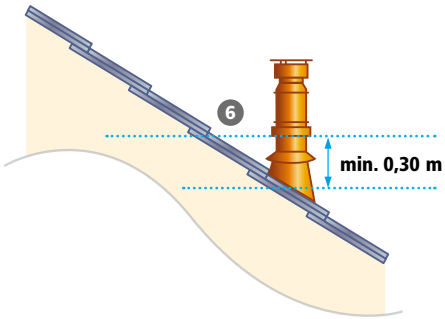
Regels voor de inplanting van uitgangen van gesloten gasketels C1, C3, C5 met een vermogen kleiner of gelijk aan 70 kW in overeenstemming met norm NBN D 51-003 bijlage G

1 4 Minimale afstand tot een opengaand element

2 5 Minimale afstand tot een luchtname of ventilatie

3 Minimale afstand boven de grond :

Afvoeren die rechtstreeks uitgeven op de openbare weg op een hoogte van minder dan 2,20 m van de grond moeten voorzien zijn van een niet-verwijderbare deflector die de afgevoerde gassen zo goed als evenwijdig met de muur laat stromen.



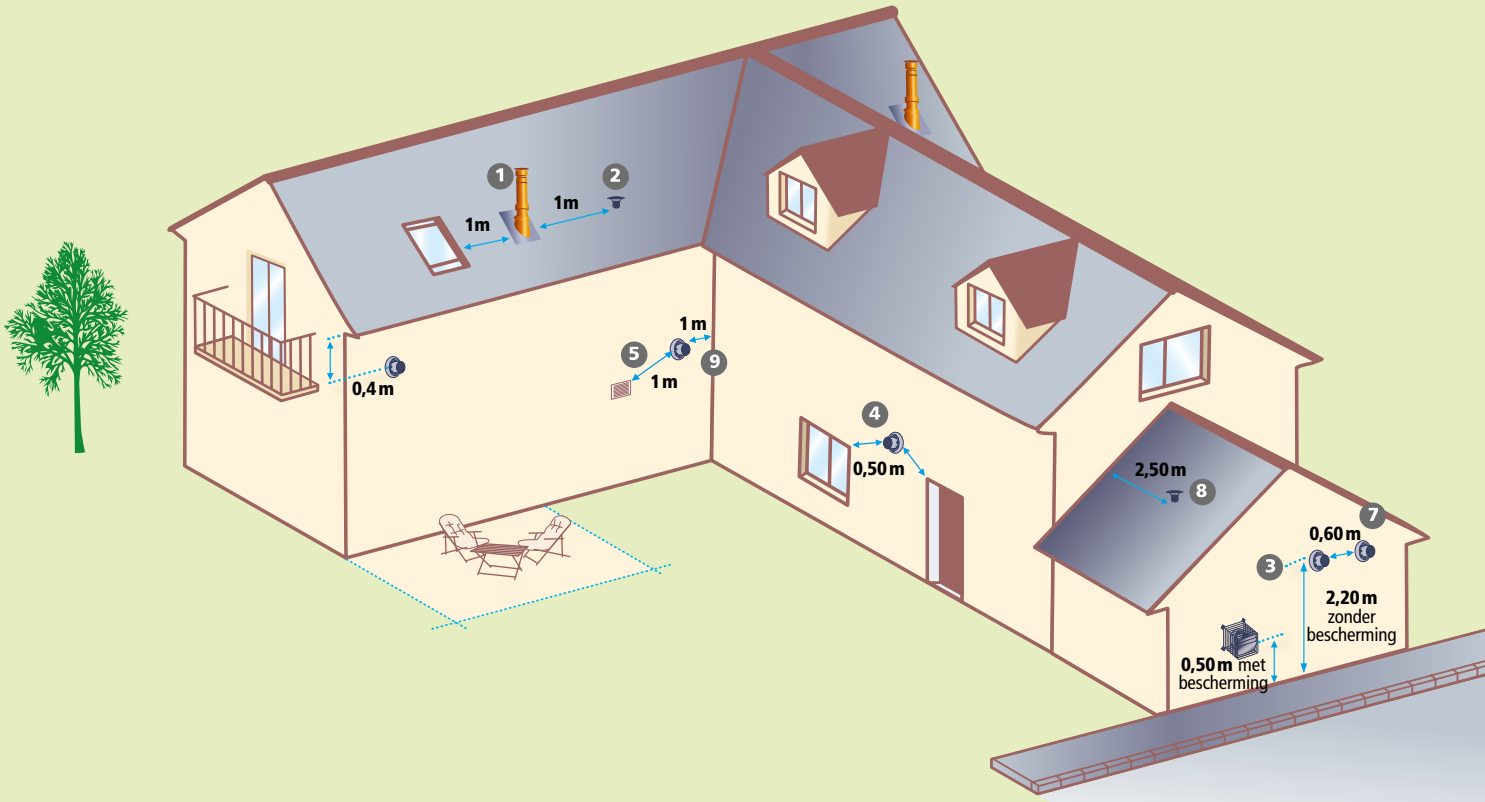
6 Minimale afstand tot de dakbedekking

7 Minimale afstand tussen twee uitgangen in eenzelfde muur

8 Afstand van een uitgang die uitgeeft op een dak en een haakse gevel met opengaand element

9 Minimale afstand tot muren met inspringende hoeken

De vermelde voorschriften betreffen slechts opengaande elementen of luchtnames die een niveau hoger liggen dan de uitgang.




Gas Boiler







PEGASUS 3CEp

OPLOSSINGEN VOOR COLLECTIEVE WOONVORMEN



PEGASUS 3CEp CONCENTRISCH

Plaatsing van een concentrisch kanaal in een technische koker

90



PEGASUS 3CEp SHUNT

Renovatie van een Shunt- of Elzas-rookkanaal d.m.v. een enkelwandig RVS-rookkanaal

100



PEGASUS 3CEp DP30 CONDENS

Installatie buiten het gebouw

Contacteer ons

PEGASUS 3CEp

Beschrijving van het systeem

Het Apollo 3CEp-systeem is een concentrisch kanaal waarbij de toevoer van verbrandingslucht verzekerd wordt en de evacuatie onder druk van de verbrandingsproducten van de individuele gasapparaten met condensatieketel en gesloten verbrandingscircuit in collectieve woonvormen.
Dit systeem kan zowel in nieuwbouw- als renovatieprojecten geïnstalleerd worden, in het bijzonder in het geval van de ATG.

Normalisatie

Het Apollo 3CEp-systeem beschikt over :

- een technisch advies van het CSTB: DTA 14/16-2259
- een prestatieverklaring: DoP 007124753-A-3CEp
- een CE-markering: certificaat nr. 0071-CPR-24753
- het systeem werd getest door ENGIE Lab, testlaboratorium van de GRDF-groep

CE 0071 DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CC FAT

CE-classificatie (volgens de norm EN 14989-2) :

CE classificatie
T200 P1 W V2 L50040 O30



NIEUW **RVS-/galva-gamma met kartonnen verpakking per stuk**





PEGASUS 3CEp

Materialen

Het Apollo 3CEp systeem is volledig uit metaal en voldoet aan de brandveiligheidsnormen voor collectieve woonvormen.
De binnenwand die de evacuatie van de verbrandingsproducten onder druk verzekert is vervaardigd uit RVS AISI 316L.
De buitenwand verzekert de toevoer van verbrandingslucht en is vervaardigd uit gegalvaniseerd staal of uit RVS.

Beschikbare diameters

7 diameters zijn beschikbaar en zorgen ervoor dat 2 tot 20 ketels kunnen worden aangesloten: Ø 80/130, 100/150, 110/180, 130/200, 180/250, 200/300, 230/350.

Aansluiting

maximaal 2 ketels per verdiep.
2 aftakkingsdiameters beschikbaar : 60/100 en 80/125.

Ontwerp en productie

Ons 3CEp systeem wordt binnen onze groep in Charleville-Mézières ontworpen en vervaardigd.



PEGASUS 3CEp
KITS

Eurotip

DTA CCFAT DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION

Verdiepingskit* : min. hoogte 2,54 m en max. hoogte 3,06 m



1 Regelbare buis van 660 tot 1180 mm



2 Lengte 1000 mm

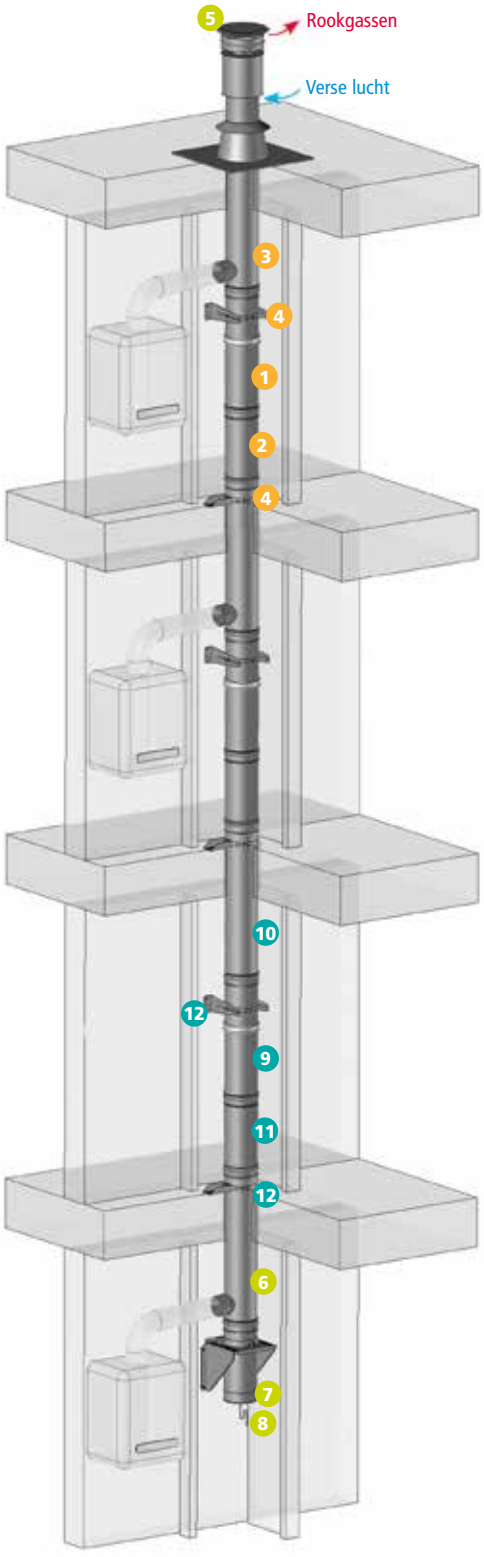


3 T-stuk 93° Enkelvoudige aftakking



4 Muur- en steunbeugel 2 in 1 galva

*Geleverd met typeplaat



Afwerkingskit*

Bovenaan



5 Verticale RVS-uitgang 500 mm

Onderaan



6 T-stuk 93° enkelvoudige aftakking



7 Condensafvoer



8 Sifon

*Geleverd met typeplaat

Blinde* verdiepingskit (zonder ketel): min. hoogte 2,54 m en max. hoogte 3,06 m



9 Regelbaar van 660 tot 1180 mm



10 Lengte 1000 mm



11 Lengte 1000 mm



12 Muur- en steunbeugel 2 in 1 galva

*Kit zonder aansluitaftakking

De hierboven vermelde kits zijn beschikbaar in RVS/galva-uitvoering en RVS/RVS-uitvoering voor volgende diameters : 80/130, 100/150, 110/180, 130/200. Voor grotere diameters (180/250, 230/350) dienen de producten individueel besteld te worden. Alle kitproducten worden per stuk verkocht.



Kit 3CEp RVS/galva

Beschrijving	Aftakking	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 130	100 / 150	110 / 180	130 / 200
Kit verdieping	60/100		-	**509,42** 749601	**529,90** 749603	**580,04** 749605
	80/125		**474,73** 740020	**513,08** 749602	**536,06** 749604	**583,02** 749606
Kit afwerking	60/100		-	**405,34** 749501	**435,69** 749503	**471,37** 749505
	80/125		**382,37** 740019	**409,00** 749502	**441,86** 749504	**474,35** 749506
Blinde verdiepingskit			-	**435,40** 749101	**457,14** 749102	**504,39** 749103



Kit 3CEp RVS/RVS

Beschrijving	Aftakking	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 130	100 / 150	110 / 180	130 / 200
Kit verdieping	80/125		**539,22** 739608	**576,13** 739601	**603,34** 739602	**650,36** 739603
Kit afwerking	80/125		**407,25** 739607	**435,48** 739604	**469,34** 739605	**504,17** 739606
Blinde verdiepingskit			-	**479,51** 730010	**506,13** 730011	**546,63** 730012



Verbindingselement

Van de technische koker tot de leefruimtes (RVS 316 /gekleurd metaal)

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	60 / 100	80 / 125
1	**Verbindingselement 1000** geleverd met EPDM-rozet		**61,13** 741906	**76,03** 741908
1	**Verbindingselement 500** geleverd met EPDM-rozet		**42,47** 741806	**58,26** 741808





Aansluitkanaal

In de leefruimte (PP/gekleurd metaal)

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	60 / 100	80 / 125
2	**Lengte 1000 mm**		**47,80** 791006	**54,81** 791008
2	**Lengte 500 mm**		**37,55** 791206	**41,12** 791208
2	**Lengte 250 mm**		**25,83** 791406	**30,88** 791408
3	**Bocht 45°**		**34,59** 792606	**41,53** 792608
3	**Bocht 87°**		**39,78** 792506	**48,00** 792508

Voor al onze beschikbare producten van het Apollo PP gamma **zie pag. 70 tot 73**



Toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	60 / 100	80 / 125
4	**RVS-afdichtingsdop P1**		**42,43** 740021	**51,94** 740022

Detail voor het gebruik van het product **zie pag. 96 paragraaf "Onderhoud"**

RVS / galva



Lengten, regelbare buis, bochten en T-stukken

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 130	100 / 150	110 / 180	130 / 200	180 / 250	200 / 300	230 / 350
1	Lengte 1000 mm		79,19 720003	98,81 740070	104,20 740071	120,18 740072	156,07 740073	174,91 740135	193,44 721023
1	Lengte 500 mm		69,47 720002	72,30 740066	75,64 740067	83,64 740068	116,98 740069	122,65 740134	137,10 721223
1	Lengte 250 mm		59,05 720001	61,46 740062	64,29 740063	71,09 740064	99,44 740065	107,92 740133	118,71 721423
2	Regelbare buis van 660 tot 1180 mm		186,42 720006	193,52 740078	204,07 740079	218,71 740080	278,44 740081	296,16 740137	326,90 721523
3	Korte regelbare buis van 285 tot 400 mm		139,82 720007	145,13 740082	153,06 740083	164,03 740084	224,00 740085	242,42 740138	271,07 721623
4	Bocht 30°		72,55 720004	73,91 722310	77,23 722311	96,28 722313	133,06 722318	150,60 720013	167,74 722323
5	Bocht 45°		72,55 720005	73,91 740074	77,23 740075	96,28 740076	133,06 740077	150,60 740136	167,74 722623
6	Kort t-stuk 93° Enkelvoudige aftakking met afdichtingsdop	60/100	-	146,90 723301	150,44 723309	166,45 723303	221,18 723305	-	258,99 723307
		80/125	140,93 720009	150,02 740090	155,65 740091	168,99 740092	222,37 740093	240,45 740140	258,99 723308
7	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Enkelvoudige aftakking met afdichtingsdop	60/100	-	172,82 723401	176,96 723409	195,83 723403	260,18 723405	-	304,49 723407
		80/125	165,80 720008	176,48 740086	183,13 740087	198,81 740088	261,60 740089	282,90 740139	304,49 723408
8	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Dubbele aftakking 180° met afdichtingsdop	60/100	-	-	-	254,63 723001	287,32 723003	-	294,08 723005
		80/125	-	254,63 720054	254,63 720055	254,63 740094	287,32 740095	290,41 740141	294,08 723006
9	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Dubbele aftakking 90° met afdichtingsdop	60/100	-	-	-	254,63 723101	287,32 723103	-	294,08 723105
		80/125	-	-	-	254,63 740096	287,32 740097	290,41 740142	294,08 723106
10	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Dubbele parallele aftakking met afdichtingsdop	80/125	-	254,63 740098	254,63 740099	254,63 740100	287,32 740101	290,41 740143	294,08 723011
11	Lengte 500 met 2 aftakkingen Ø80 ter controle		-	345,84 740166	345,84 740167	-	-	-	-
11	Lengte 500 met 2 aftakkingen Ø100 ter controle		-	-	-	358,40 740168	403,07 740169	408,66 740170	409,83 740171

RVS / RVS



Lengten, regelbare buis, bochten en T-stukken

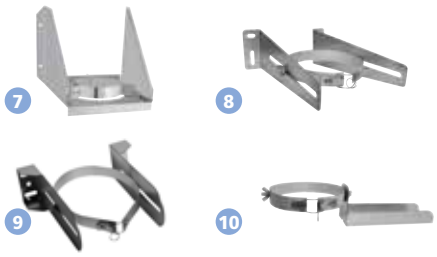
	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 130	100 / 150	110 / 180	130 / 200	180 / 250	200 / 300	230 / 350
12	Lengte 1000 mm		90,83 730003	106,35 731010	113,39 731011	124,90 731013	165,28 731018	181,80 730036	218,18 731023
12	Lengte 500 mm		72,81 730002	75,27 731210	79,45 731211	89,45 731213	118,47 731218	137,18 730035	151,35 731223
12	Lengte 250 mm		61,89 730001	63,99 731410	67,53 731411	71,09 731413	100,70 731418	116,17 730034	127,85 731423
13	Regelbare buis van 660 tot 1180 mm		214,38 730006	222,55 731510	234,69 731511	251,52 731513	343,45 731518	384,58 730039	417,56 731523
14	Korte regelbare buis van 285 tot 400 mm		160,80 730007	166,91 731610	176,01 731611	188,65 731613	257,58 731618	284,99 730040	312,25 731623
15	Bocht 30°		89,40 730004	89,97 732310	92,46 732311	111,18 732313	154,77 732318	174,59 730037	185,72 732323
16	Bocht 45°		89,40 730005	89,97 732610	92,46 732611	111,18 732613	154,77 732618	174,59 730038	185,72 732623
17	Kort t-stuk 93° Enkelvoudige aftakking met afdichtingsdop	60/100	-	168,93 733301	172,99 733309	191,42 733303	254,33 733305	-	297,86 733307
		80/125	162,07 730009	172,52 733302	179,00 733310	194,34 733304	255,73 733306	279,41 730044	297,86 733308
18	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Enkelvoudige aftakking met afdichtingsdop	60/100	-	198,74 733401	203,52 733409	225,21 733403	299,21 733405	-	350,43 733407
		80/125	190,68 730008	202,96 733402	210,61 733410	228,63 733404	300,85 733406	325,32 730042	350,43 733408
19	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Dubbele aftakking 180° met afdichtingsdop	60/100	-	-	-	292,81 733001	326,98 733003	-	338,20 733005
		80/125	-	-	-	292,81 733002	326,98 733004	-	338,20 733006
20	T-stuk 93° hoogte 1000 mm Dubbele aftakking 90° met afdichtingsdop	60/100	-	-	-	292,81 733101	326,98 733103	-	338,20 733105
		80/125	-	-	-	292,81 733102	326,98 733104	-	338,20 733106

Eurotip



Uitgangen en toebehoren

Beschrijving	Afwerking	RVS							Zwart						
	Bin. Ø	80	100	110	130	180	200	230	80	100	110	130	180	200	230
	Buit. Ø	130	150	180	200	250	300	350	130	150	180	200	250	300	350
1 Verticale uitgang RVS 1000 mm		133,09 740018	145,95 740058	184,29 740059	194,76 740060	278,12 740061	309,04 740132	334,55 744023	166,36 740037	182,44 730031	230,36 730032	243,46 730033	347,66 740046	386,29 730050	418,20 740047
1 Verticale uitgang RVS 500 mm		102,71 740017	110,30 740054	128,38 740055	139,99 740056	186,58 740057	199,38 740131	221,11 744123	128,38 740036	137,88 730028	160,48 730029	175,00 730030	233,24 740044	249,22 730049	276,38 740045
2 RVS-dakdoorvoer + RVS-stormkraag	0/15°	126,70 740005	132,47 742010	154,62 742011	157,83 742013	181,73 742018	186,80 740155	202,53 742023	158,37 740033	165,59 740023	193,28 740024	197,28 740025	227,16 740050	233,50 730046	253,17 740051
	10/30°	134,82 740006	141,04 742110	155,22 742111	158,54 742113	193,00 742118	198,36 740156	213,68 742123	-	-	-	-	-	-	-
	25/45°	137,58 740007	145,11 742210	163,05 742211	168,10 742213	212,74 742218	219,54 740157	238,38 742223	171,98 740034	181,38 730025	203,80 730026	210,14 730027	265,92 740048	274,42 730047	297,97 740049
3 Dakdoorvoer loodslab + RVS-stormkraag	0/15°	186,49 740011	197,28 747410	216,47 747411	226,64 747413	272,44 747418	277,33 740161	279,75 747423	-	-	-	-	-		-
	10/30°	186,49 740012	197,28 747510	216,47 747511	226,64 747513	275,26 747518	281,66 740162	283,58 747523	-	-	-	-	-	-	-
	25/45°	186,49 740013	197,28 747610	216,47 747611	226,64 747613	275,26 747618	281,66 740163	291,59 747623	233,12 740035	246,61 740026	270,57 740027	283,31 740028	344,07 740052	352,08 730048	364,47 740053
4 Dakdoorvoer pannen met loodslab + RVS-stormkraag	0/15°	284,07 740008	297,19 744710	339,98 744711	337,80 744713	373,88 744718	379,50 740158	383,34 744723	-	-	-	-	-	-	-
	10/30°	284,07 740009	297,19 744810	339,98 744811	342,48 744813	373,88 744818	379,50 740159	383,34 744823	-	-	-	-	-	-	-
	25/45°	284,07 740010	297,19 744910	339,98 744911	342,48 744913	373,88 744918	379,50 740160	383,34 744923	-	-	-	-	-	-	-
5 RVS-stormkraag		18,56 740003	18,88 747010	19,64 747011	21,02 747013	23,77 747018	25,16 740153	27,74 747023	23,21 740032	23,60 730022	24,54 730023	26,26 730024	29,71 740042	31,46 730045	34,67 740043
6 Versterkte dakondersteuning		67,29 740016	68,12 748610	69,09 748611	70,06 748613	71,15 748618	72,83 740128	74,64 748623	-	-	-	-	-	-	-



Steunen

Beschrijving	Bin. Ø	80	100	110	130	180	200	230
	Buit. Ø	130	150	180	200	250	300	350
7 Muurbasissteun galva		76,08 740014	79,77 748510	81,15 748511	81,68 748513	83,73 748518	87,98 740164	92,66 748523
8 Muurbeugel galva		32,09 740001	33,28 748210	35,45 748211	35,96 748213	37,01 748218	37,86 740150	38,70 748223
9 Muur- en steunbeugel 2 in 1 galva		43,32 740172	44,27 740173	44,66 740174	45,31 740175	46,64 740176	47,71 740177	48,76 740178
10 Steunbeugel galva		31,77 740002	32,34 741110	32,92 741111	34,01 741113	34,17 741118	34,59 740151	36,80 741123



Toebehoren

Beschrijving	Bin. Ø	80	100	110	130	180	200	230
	Buit. Ø	130	150	180	200	250	300	350
11 Condensafvoer RVS		68,29 740004	76,64 749210	84,78 749211	89,97 749213	104,32 749218	109,82 740154	117,06 749223
12 Dop horizontale condensafvoer		-	-	84,78 740125	89,97 740126	104,32 740127	113,33 740149	-
13 Sifon		-	-		44,31 809200			-
14 Lengte met horizontale condensafvoer		-	-	140,09 740118	152,07 740119	200,13 740120	205,33 740146	-
15 Lengte met T°-nippel		-	-	155,65 740115	168,99 740116	222,37 740117	228,15 740145	-
16 Silicone spray 400 ml					10,21 001601			
17 Siliconen dichtingsring		4,12 740106	4,12 740107	5,62 740108	6,13 740109	7,36 740110	8,03 740152	8,60 740111

PEGASUS 3CEp
INPLANTINGSREGELS

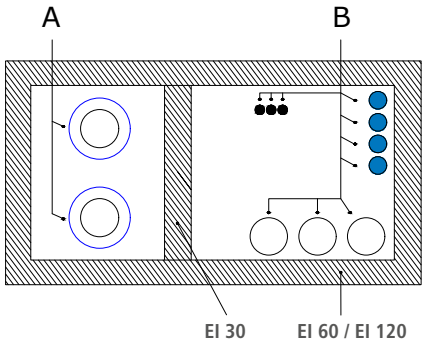
Dimensionering :

Voor elk collectief 3CEp-kanaal dient een dimensioneringsberekening volgens de Europese norm NBN-EN-13384-2 uitgevoerd te worden.
Gezien dit systeem in overdruk werkt, moeten anti-terugslagkleppen systematisch in elke verwarmingsgenerator geïntegreerd worden.

Brandbescherming :

Het 3CEp-systeem moet worden ondergebracht in een aparte technische koker al dan niet daarvoor bedoeld.
In het Koninklijk Besluit « Preventie van brand » worden de algemene voorschriften vastgelegd betreffende de technische kokers voor elke meergezinswoning. De rookkanalen moeten verplicht worden gescheiden door een scheidingswand EI 30 t.o.v. andere structuren (gas- en waterleidingen, elektrische kabels, ventilatiekanalen, ...).

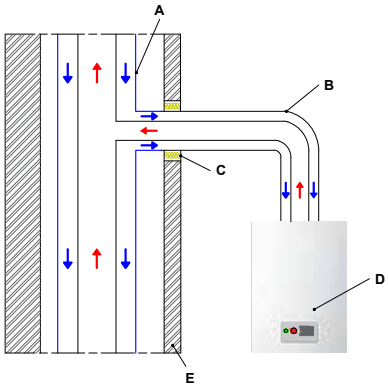
A / 3CEp-kanaal
B / Andere structuren



Het doorsteken van brandwerende wanden en het afwerken :

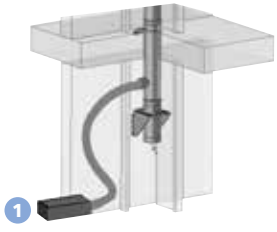
Om de brandveiligheid te kunnen garanderen dient de afwerking tussen het aansluitkanaal en de wand van de technische koker uit rotswol of mortel te zijn.
Polyurethaanschuim mag niet worden gebruikt.

A / Collectief 3CEp-kanaal
B / Concentrisch aansluitkanaal
C / Afwerking
D / Ketel
E / Brandwerende wand



Onderhoud :

Dient jaarlijks te gebeuren zoals voorgeschreven door de van kracht zijnde reglementering.
Het nazicht van de algemene toestand van het systeem voor de evacuatie van de condensaten onderaan het kanaal, de uitgang en een toegankelijkheidscontrole dient op zijn minst uitgevoerd te worden.
Een inspectieluik zal onderaan het kanaal worden geïnstalleerd om toegang te hebben tot het onderste deel van het systeem en de sifon voor het onderhoud.
De binnenkant van het Apollo 3CEp-systeem is toegankelijk door de condensvanger te demonteren.





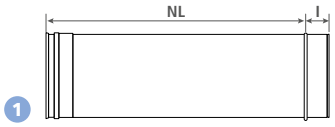
Dichtheidstest

Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 130	100 / 150	110 / 180	130 / 200	180 / 250	230 / 350
1 Testkit afdichting*				679,11 740604			
2 Conische dop Ø100 tot 150*			50,01 740603			-	-
3 Vloeibare rook pro HD (5 L)				100,95 740602			

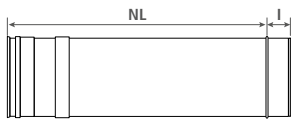
*Vraag naar onze informatiefiche

PEGASUS 3CEp
AFMETINGEN

Rechte buizen

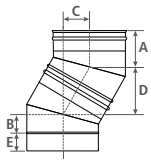


1

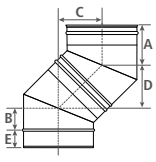


2

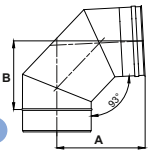
Bochten



3

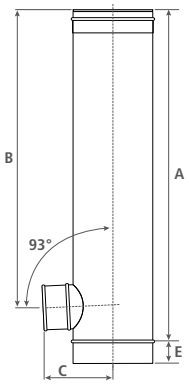


4

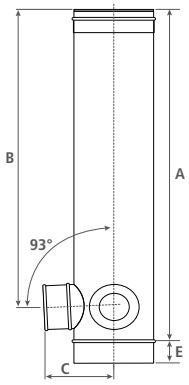


5

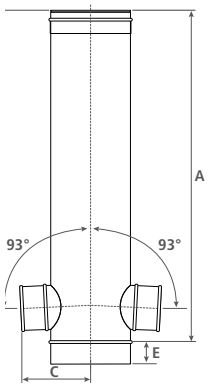
T-stukken en toebehoren



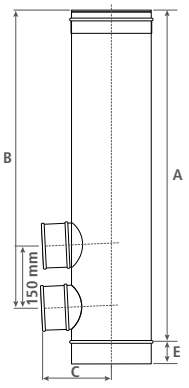
6 T-stuk 93° enkelvoudige aftakking



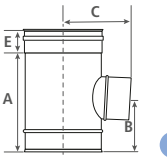
6 T-stuk 93° dubbele aftakking 90°



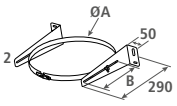
6 T-stuk 93° dubbele aftakking 180°



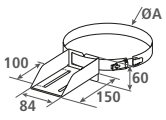
6 T-stuk 93° dubbele parallelle aftakking



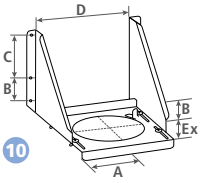
7



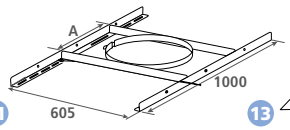
8



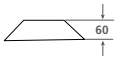
9



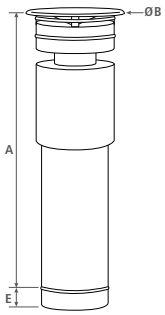
10



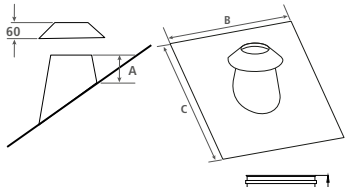
11



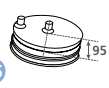
13



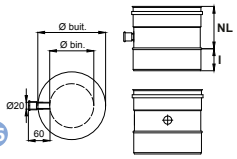
12



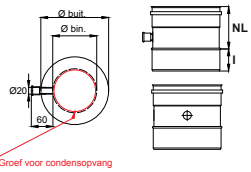
14



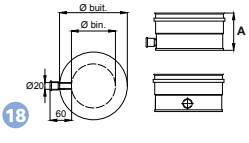
15



16



17



18

Beschrijving

	Bin. Ø	80	100	110	130	180	200	230
	Buit. Ø	**130**	**150**	**180**	**200**	**250**	**300**	**350**
1 Lengte 1000	NL	940	940	940	940	940	940	940
	l	60	60	60	60	60	60	60
1 Lengte 500	NL	440	440	440	440	440	440	440
	l	60	60	60	60	60	60	60
1 Lengte 250	NL	190	190	190	190	190	190	190
	l	60	60	60	60	60	60	60
2 Regelbare buis 660-1180	Min.	660	660	660	660	660	660	660
	Max.	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180
	l	60	60	60	60	60	60	60
2 Regelbare buis 285-400	Min.	285	285	285	285	285	285	285
	Max.	400	400	400	400	400	400	400
	l	60	60	60	60	60	60	60
3 Bocht 30°	A	100	105	110	110	120	125	135
	B	40	45	50	50	60	65	70
	C	70	75	80	80	90	95	95
	D	120	130	139	139	156	163	177
	l	60	60	60	60	60	60	60
4 Bocht 45°	A	110	115	120	125	140	145	155
	B	50	55	60	65	80	85	95
	C	110	120	127	134	156	163	177
	D	110	120	127	134	156	163	177
	l	60	60	60	60	60	60	60
5 Bocht 87°	A	-	-	249	259	284	309	-
	B	-	-	186	196	221	246	-
6 T-stuk 93°	A	940	940	940	940	940	940	940
	B	830	830	830	830	830	830	830
	C	140	150	165	175	200	230	265
	l	60	60	60	60	60	60	60
7 Kort t-stuk 93°	A	270	270	270	270	270	270	270
	B	165	165	165	165	165	165	165
	C	140	150	165	175	200	230	265
	l	60	60	60	60	60	60	60
8 Muurbeugel	ØA	130	150	180	200	250	300	350
	B	205	205	205	205	205	205	205
	Min.	0	0	0	0	0	0	0
	Max.	210	200	185	175	150	125	100
9 Pijpbeugel	ØA	130	150	180	200	250	300	350
10 Muurbasissteun	A	105	120	135	145	170	195	220
	B	80	80	80	80	80	80	130
	C	150	150	150	150	150	150	200
	D	220	240	270	290	340	390	440
	l	287	287	287	287	287	287	387
11 Versterkte dakondersteuning	ØA	130	150	180	200	250	300	350
12 Verticale uitgang 1000	A	1100	1100	1100	1120	1130	1160	1160
	B	193	230	270	300	360	450	480
	l	60	60	60	60	60	60	60
12 Verticale uitgang 500	A	610	610	610	620	630	660	660
	B	193	230	270	300	360	450	480
	l	60	60	60	60	60	60	60
13 RVS-stormkraag	A	130	150	180	200	250	300	350
14 Dakdoorvoer 0 à 15° + RVS-stormkraag	A	235	235	235	235	235	235	235
	B	580	580	580	580	580	660	660
	C	600	600	650	700	740	830	830
14 Dakdoorvoer 10 à 30° + RVS-stormkraag	A	235	235	235	235	235	235	235
	B	580	580	580	580	580	660	660
	C	600	600	650	700	740	830	830
14 Dakdoorvoer 25 à 45° + RVS-stormkraag	A	100	100	100	100	100	100	100
	B	580	580	580	580	580	660	660
	C	645	645	705	705	805	830	830
15 Dubbele condensafvoer	A	95	95	95	95	95	95	95
16 Lengte met T°-nippel	NL	-	-	135	135	135	135	-
	l	-	-	60	60	60	60	-
17 Lengte met horizontale condensafvoer	NL	-	-	135	135	135	135	-
	l	-	-	60	60	60	60	-
18 Dop met horizontale condensafvoer	A	-	-	110	110	110	110	-

PEGASUS 3CEp
PRIJSAANVRAAG

Uw gegevens :

Klant : . . . . . .
Contactpersoon : . . . . . .
Adres : . . . . . .
. . . . . .
E-mail : . . . . . .
Tel : . . . . . .

Gegevens werf :

Referentie : . . . . . .
Gemeente/Stad : . . . . . .
Adres : . . . . . .
☐ Aanbesteding
↳ . . . . . .
Geschatte datum van het project : . . . . . .
☐ Uitvoering
↳ Geschatte datum van de plaatsing : . . . . . .

Type installatie :

☐ 3CEp Concentrisch (installatie binnen gebouwen in technische koker)
☐ 3CEp DPZ (installatie buiten gebouwen)*
*Gelieve de plannen van het gebouw te bezorgen

Referentie rookkanaal :

. . . . . .

Configuratie van de installatie :

☐ Plat dak
☐ Hellend dak
↳ Dakhelling in graden : . . . . . .
Aard van het dakmateriaal : . . . . . .

Keuze uitgang :

☐ RVS
☐ Zwart
☐ Andere kleur : . . . . . .

Afwijking : ☐ Ja ☐ Neen
↳ Afmeting (m) : . . . . . .
↳ Verdieping : . . . . . .
↳ Hoek α (°) : . . . . . .

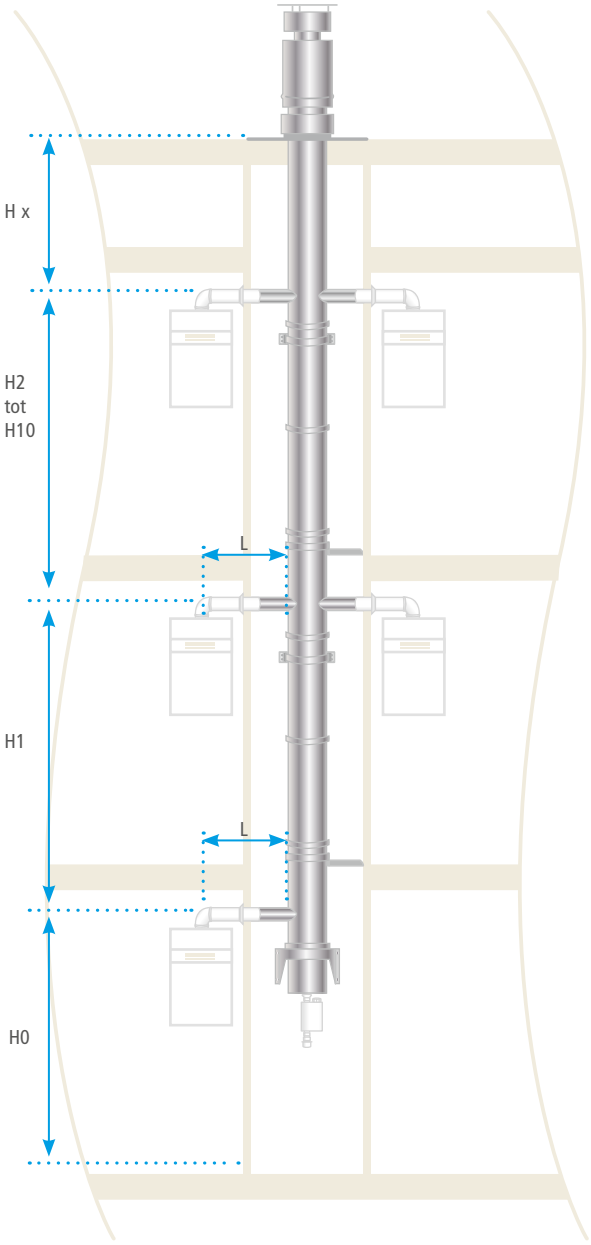
» Configuratie van de installatie (zie schema's hiernaast)

		Gasketel			Aantal ketels			Aansluiting		
Verdieping	Hoogte (m)	Merk	Model	Vermogen (kW)	1	2 (90°)	2 (180°)	L (m)	Aantal bochten 87°	45°
H 0										
H 1										
H 2										
H 3										
H 4										
H 5										
H 6										
H 7										
H 8										
H x										

Te versturen per fax of per mail

Configuratie van de installatie - schema's

Plat dak



Geïsoleerd rookkanaal buiten (C8)



PEGASUS 3CEp SHUNT

Beschrijving van het systeem

Bij het hergebruik van een bestaand Shunt- of Elzas-rookgaskanaal gaat het bij de versie Apollo 3CEp Shunt om een collectief enkelwandig kanaal dat de evacuatie van de verbrandingsproducten verzekert van gas-condensatie-installaties met gesloten verbrandingscircuit van het type C42, C43.
De luchtaanvoer van verbrandingslucht van de apparaten wordt gerealiseerd via de ringvormige ruimte tussen het bestaande kanaal en het Apollo 3CEp Shunt-systeem.

Normalisatie

Het Apollo 3CEp-systeem beschikt over :

- een technisch advies van het CSTB : DTA 14/16-2259
- een prestatieverklaring : DoP 00710005-3CEpSPI
- een CE-markering : certificaat nr. 0071-CPR-0005

CE 0071 DTA CC FAT DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION

CE classificatie

T200 P1 W V2 L50040 O50

Shunt-rookkanaal





PEGASUS 3CEp SHUNT

Materialen

Het Apollo 3CEp-Shuntsysteem is uit metaal.
De wand die de evacuatie van de verbrandingsproducten onder druk verzekert is vervaardigd uit RVS AISI 316L.

Beschikbare diameter

1 beschikbare diameter : Ø 130

Aansluiting

1 ketel per verdieping.
1 beschikbare aftakkingsdiameter: Ø 80. Aansluiting op de ketel in Ø 80/125.

Ontwerp en productie

Ons 3CEp-Shuntsysteem wordt binnen onze groep in Charleville-Mézières ontworpen en vervaardigd.



PEGASUS 3CEp SHUNT
KIT



1 T-stuk 93°



2 Shunt-beugel



3 Regelbare lengte met blokkering (415 tot 670 mm)



4 Lengte 1000 mm



5 Lengte 1000 mm





Verdiepingskit

Beschrijving	Aftakking Ø	130
Verdiepingskit	80	349,59 630009

PEGASUS 3CEp SHUNT



Bijkomende producten

	Beschrijving	Aftakking	Ø	130
1	Uitgang			139,99 630001
2	Afdekplaat bovenaan 600 x 600 mm			109,08 630002
3	Lengte 330 mm			32,68 630003
3	Lengte 500 mm			37,52 630004
3	Lengte 1000 mm			54,87 630005
4	Regelbare lengte met blokkering 415 tot 670 mm			111,53 630006
5	T-stuk 93°	80		95,86 630007
6	Shunt-beugel			32,46 630008
7	Plaat 230 x 230mm aansluiting Ø80/125			31,03 630011
8	Lengte 200 mm			29,88 630015
9	Condensafvoer			48,16 630013
10	Steun kolom			61,17 630014
11	Brandwerend inspectieluik 300x300			304,16 630016
12	Muurbeugel galva			32,09 740001



Verbindingselement

Van de technische koker tot de leefruimte (RVS 316)

	Beschrijving	Ø	80
13	Lengte 500 mm		24,44 630010



Aansluitkanaal

In de leefruimte (PP/gekleurd metaal)

	Beschrijving	Bin. Ø Buit. Ø	80 125
14	Lengte 1000 mm		54,81 791008
14	Lengte 500 mm		41,12 791208
14	Lengte 250 mm		30,88 791408
15	Bocht 45°		41,53 792608
16	Bocht 87°		48,00 792508

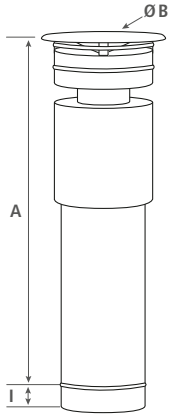
Voor al onze beschikbare producten van het Apollo PP gamma **zie pag. 70 en 72**

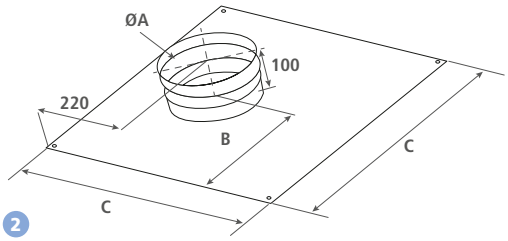


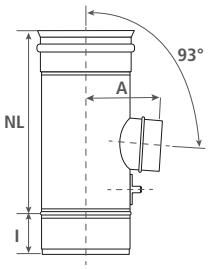
Toebehoren

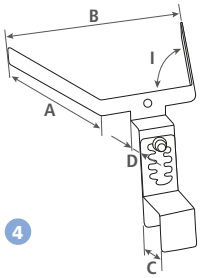
	Beschrijving	Bin. Ø	130
17	Sifon		44,31 809200
18	Silicone spray		10,21 001601
19	Afdichtingsdop (80/125)		51,94 740022
20	Testkit afdichting		679,11 740604

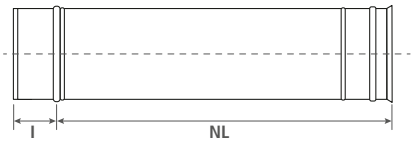
PEGASUS 3CEp SHUNT
AFMETINGEN

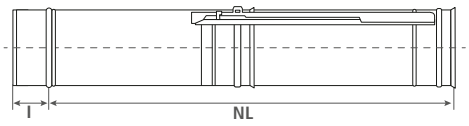
1


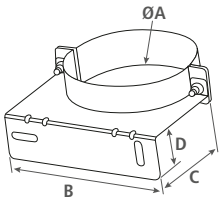
2


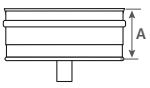
3


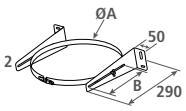
4


5


6


7


8


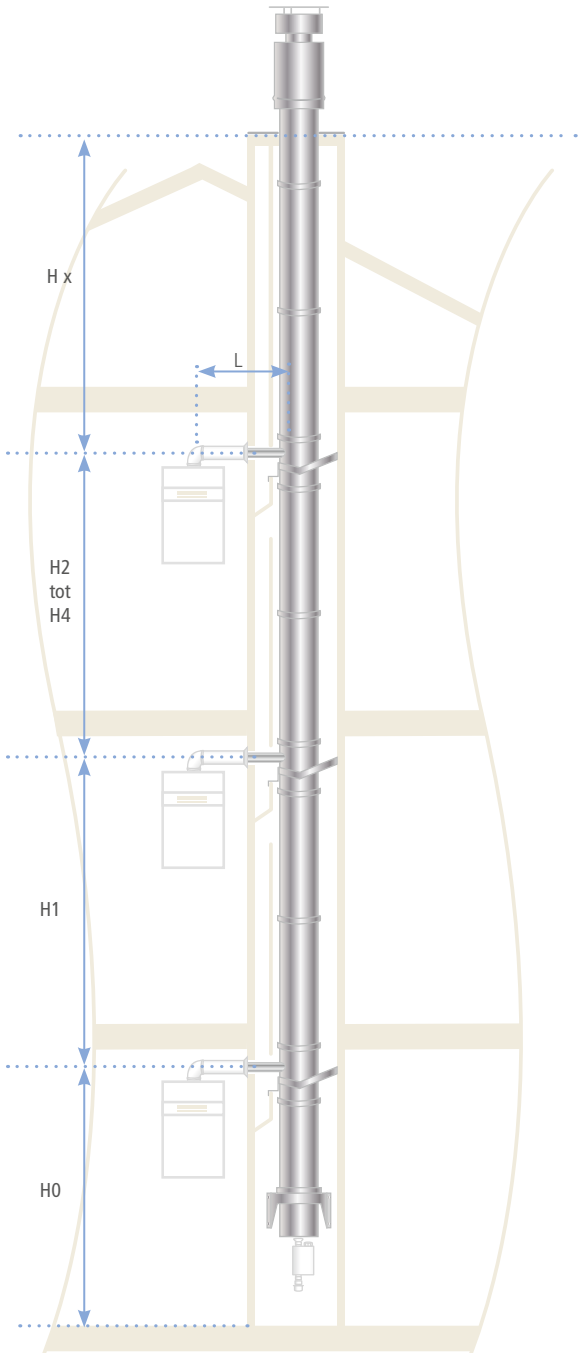
9


Beschrijving	Ø	130
1 Uitgang	A	620
	B	304
	I	60
1 Afdekplaat bovenaan	ØA	200
	B	300
	C	600
3 T-stuk 93°	A	110
	B	175
	NL	290
	I	60
4 Shunt-beugel	A	175
	B	200
	C	50
	D	25
	I	105°
5 Lengte 1000	I	60
	NL	940
5 Lengte 500	I	60
	NL	440
5 Lengte 330	I	60
	NL	270
6 Regelbare lengte	Min.	415
	Max.	670
	I	60
7 Steun kolom	A	130
	B	170
	C	100
	D	50
8 RVS-condensafvoer	A	95
9 Muurbeugel galva	ØA	200
	B	205
	Min.	0
	Max.	175

PEGASUS 3CEp SHUNT
PRIJSAANVRAAG

Prijsaanvraag

Een studiebureau te uwer beschikking voor uw berekeningen en becijferingen



Uw gegevens :

Klant : . . . . . .

Contactpersoon : . . . . . .

Adres : . . . . . .

. . . . . .

E-mail : . . . . . .

Tel : . . . . . .

Gegevens werf :

Referentie : . . . . . .

Gemeente/Stad : . . . . . .

Adres : . . . . . .

☐ Aanbesteding

↳ Geschatte datum van het project : . . . . . .

☐ Uitvoering

↳ Geschatte datum van de plaatsing : . . . . . .

Configuratie van de installatie :

Afwijking : ☐ Ja ☐ Neen

Referentie rookkanaal :

. . . . . .

Te versturen per fax of per mail

Configuratie van de installatie (zie schema's hiernaast)

		Gasketel			Aansluiting		
Verdieping	Hoogte (m)	Merk	Model	Vermogen (kW)	L (m)	Aantal bochten 87°	Aantal bochten 45°
H 0							
H 1							
H 2							
H 3							
H 4							
H x							




KLÉBER
PASSY
PASTEUR
GASPAIL

APOLLO GASFIRE

CONCENTRISCH KANAAL



CONCENTRISCH

RVS en zwart, Ø 100/150 en Ø 130/200

108

APOLLO GASFIRE

HET SYSTEEM VOOR HAARDEN EN KACHELS OP AARDGAS

Eurotip

Het gamma Apollo GASFIRE is een concentrisch systeem voor de evacuatie van rookgassen en de toevoer van verbrandingslucht voor haarden en kachels op aardgas met gesloten verbrandingscircuit.

- Dit systeem garandeert een veilige en efficiënte werking, waarbij **het rendement van het toestel geoptimaliseerd wordt.**
- Het gamma **voorziet 3 installatieconfiguraties**, namelijk de verticale uitgang, de horizontale uitgang en eveneens het hergebruik van een bestaand kanaal en kan zowel in een **nieuwbouw** als in een **renovatieproject** geïnstalleerd worden.







APOLLO GASFIRE

HET SYSTEEM VOOR HAARDEN EN KACHELS OP AARDGAS

CE-classificatie volgens de norm EN 14989-2 : **T450 N1 D Vm L20040 O 50**

- Nominale bedrijfstemperatuur : ≤ 450°C
- Drukklasse : N1 = Natuurlijke trek
- Gebruik in droge bedrijfsomstandigheden
- Corrosiebestendigheid
- Vervaardigd uit RVS 304 L dikte 0,4 mm
- Bestand tegen schoorsteenbrand : O = neen
- Afstand tot brandbare materialen (in mm) : 50

CE 0071

Concentrisch systeem voor de evacuatie van rookgassen en de toevoer van verbrandingslucht voor haarden en kachels op aardgas

Technische innovaties :

- RVS afwerking en op aanvraag geverfd
- Steun van de binnen- en buitenwand met hoge bestendigheid
- Oplossingen voor nieuwbouw en renovatie
- Verticale of horizontale uitgang
- Eenvoudige en snelle plaatsing
- Versterkte centreerinrichting, perfecte ineenvoeging

Het gamma is beschikbaar in 2 diameters :

- Ø 100/150
- Ø 130/200

Het gamma is beschikbaar in 2 afwerkingen :

- RVS
- Zwart

Het gamma biedt een oplossing voor alle mogelijke installatieconfiguraties :

- Horizontale uitgang
- Verticale uitgang
- Hergebruik van een bestaand kanaal

APOLLO GASFIRE
VOORDELEN VAN HET GAMMA

> “Ontwikkeld om de evacuatie bij gastoestellen te vereenvoudigen”

Universeel

- Kan in alle mogelijke configuraties worden geïnstalleerd, namelijk bij een verticale uitgang, een horizontale uitgang en eveneens bij het hergebruik van een bestaand kanaal.
- Lange ineenvoeging van 60 mm, waardoor de meeste toestellen direct kunnen aangesloten worden.

Eenvoudige installatie

- Stormkraag uitgerust met een dichtingsring.
- Horizontale uitgang met geïntegreerde plaat.
- Eenvoudige ineenvoeging en stevige steun dankzij de versterkte centreerinrichting.

Speciaal ontworpen voor gaskachels en -haarden

- Een speciaal ontworpen gamma voor kachels en haarden op gas.
- Speciaal systeem om het rendement van het toestel en de esthetiek van de vlam te optimaliseren.
- Voldoet aan de eisen van de van kracht zijnde reglementering.



APOLLO GASFIRE
AANSLUITING MET HET TOESTEL

PRODUCT-VOORDEEL

Door de 60 mm lange ineenvoeging kan ons kanaal **onmiddellijk op een groot aantal toestellen** aangesloten worden die met een concentrische vrouwelijke buis (binnenkant)/mannelijke buis (buitenkant) uitgerust zijn.

- Er bestaan standaardadapters voor toestellen die over een vrouwelijke/vrouwelijke buis beschikken, in de standaardafmetingen, namelijk Ø 100/150 en Ø 130/200.



- Bepaalde toestellen hebben een buis met Ø 150/200. Om deze op één van onze standaarddiameters te kunnen aansluiten, namelijk Ø 130/200, hebben wij een gereduceerde adapter ontworpen voor een vrouwelijke/mannelijke buis van Ø 150/200 naar Ø 130/200.

- Specifieke adapters vervolledigen het gamma :
  - Zij werden ontwikkeld om ze te kunnen aansluiten op specifieke modellen van een "fabrikant".
  - Dit gamma wordt continu aangepast en volgt de evolutie van de toestellen op de voet op.
  - Wij raden aan om het model van het toestel te vermelden bij het plaatsen van de bestelling zodat wij kunnen garanderen dat de ineenvoeging van ons kanaal op de buis vlekkeloos verloopt.
  - Aarzel niet met ons contact op te nemen om de compatibiliteitslijst van de apparaten te verkrijgen.



APOLLO GASFIRE
INPLANTING VAN DE UITGANGEN

Regels voor de inplanting van uitgangen van gesloten gaskachels en -haarden in overeenstemming met de normen

1 4 Minimale afstand tot een opengaand element

2 5 Minimale afstand tot een luchtname of ventilatie

3 Minimale afstand boven de grond :

ⓘ Afvoeren die rechtstreeks uitgeven op de openbare weg op een hoogte van minder dan 2,20 m van de grond moeten voorzien zijn van een niet verwijderbare deflector die de afgevoerde gassen zo goed als evenwijdig met de muur laat stromen

6 Minimale afstand tot de dakbedekking

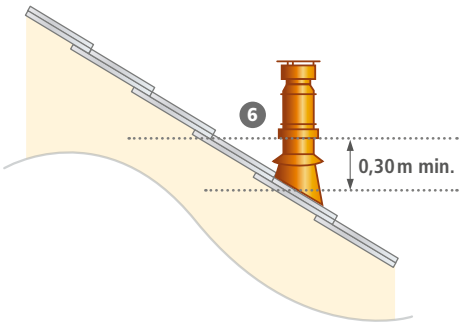
7 Minimale afstand tussen twee uitgangen in eenzelfde muur

8 Afstand van een uitgang die uitgeeft op een dak en een haakse gevel met opengaand element

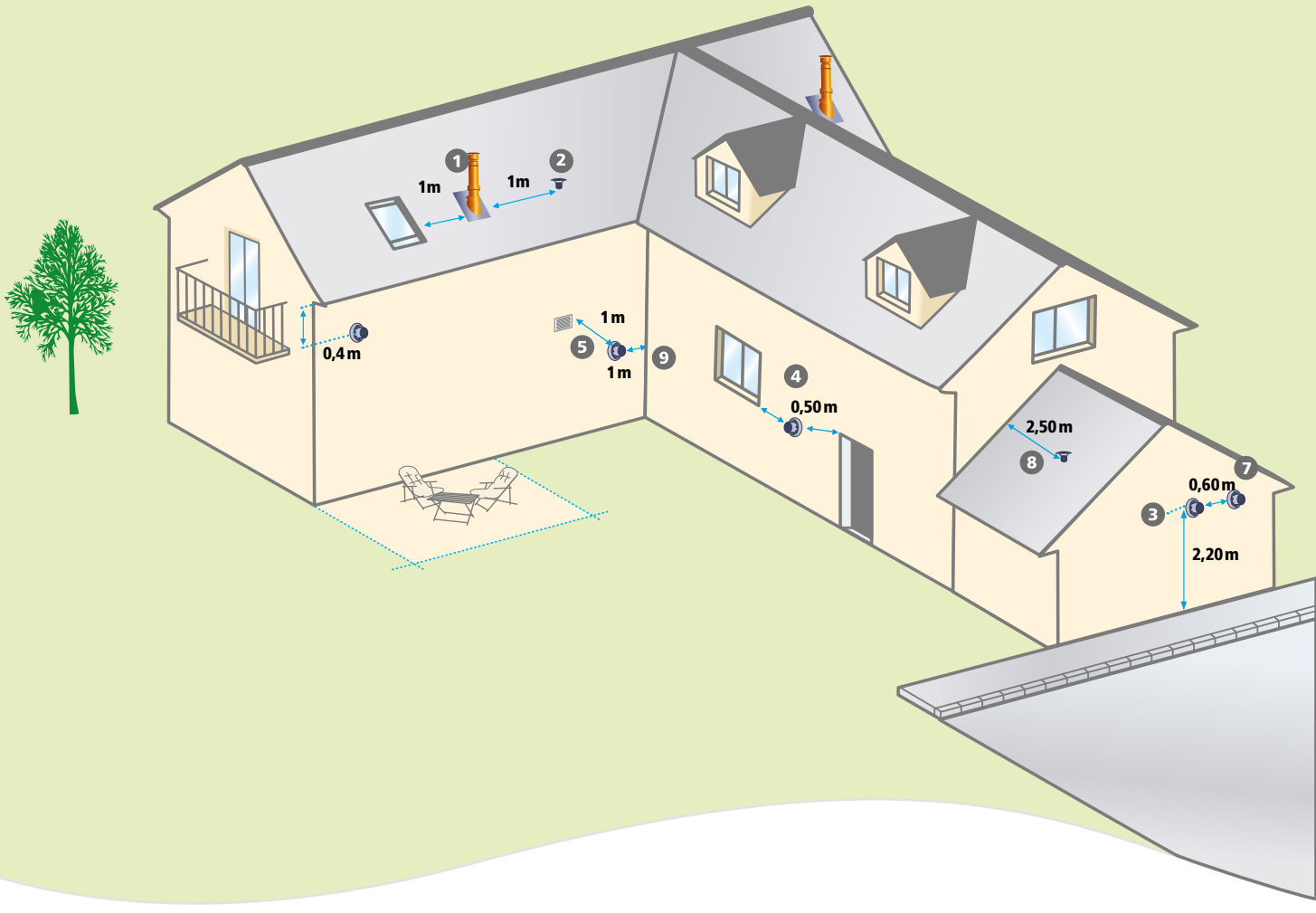
9 Minimale afstand tot muren met inspringende hoeken

ⓘ De vermelde voorschriften betreffen slechts opengaande elementen of luchtnames die een **niveau hoger liggen dan de uitgang**

Voordeel :
Horizontale uitgang toegelaten bij nieuwbouw



Geen enkele minimale afstand opgelegd



APOLLO GASFIRE
DAKUITGANG

Om een cilindrische dakuitgang te realiseren, het volgende voorzien:

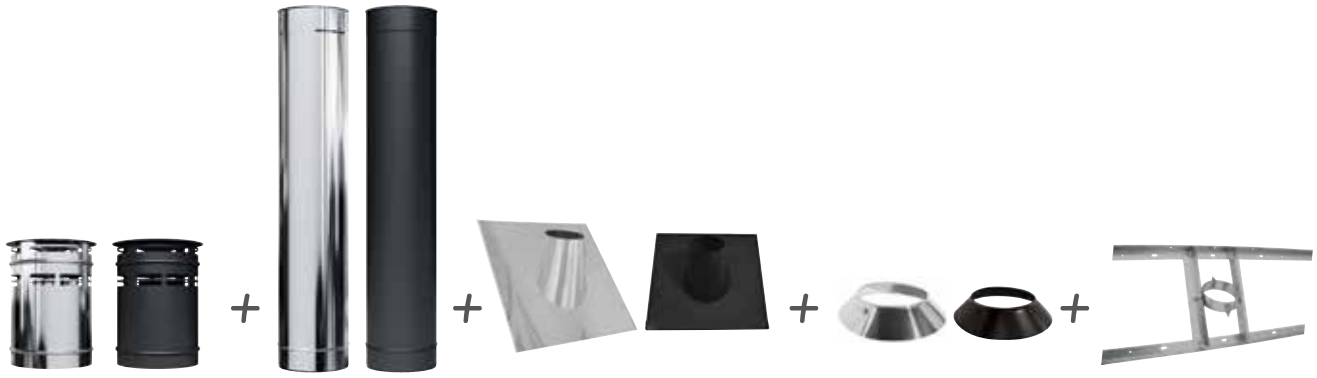
- Een dakdoorvoer aangepast aan de dakbedekking en de helling
- Een verticale uitgangskap, een lengte 1000 mm, een stormkraag en een versterkte dakondersteuning





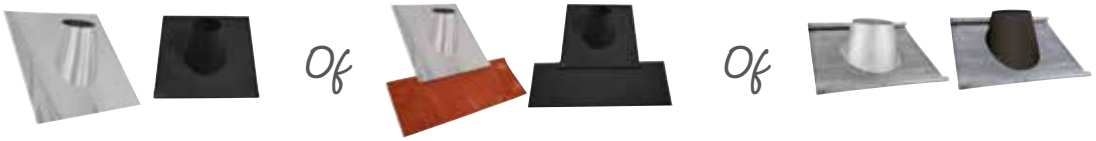
Afwerkingen

RVS Zwart



Verticale uitgangskap | Lengte 1000 mm | Dakdoorvoer naar keuze* | Stormkraag met dichting | Versterkte dakondersteuning

Dakdoorvoer naar keuze*



Dakdoorvoer leislab | Of | Dakdoorvoer pannen | Of | Dakdoorvoer loodslab

Horizontale uitgang



Horizontale uitgang geleverd met geïntegreerde plaat

APOLLO GASFIRE
CONCENTRISCH

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

CE 0071

Toepassingen :
Kachels of haarden op aardgas
Concentrische configuratie met gesloten verbrandingscircuit met horizontale of verticale uitgang of bij renovatie

Productvoordelen :
CE gemarkeerd gamma
Zeer esthetische afwerking
geschikt voor de installatie in leefruimtes
Beschikbaar in RVS- of zwarte afwerking

Technische eigenschappen :
Binnenwand RVS 304
Buitenwand RVS 304
Ineenvoeging 60 mm
Veiligheidsbeugel meegeleverd

➢ Een volledige oplossing voor de evacuatie van rookgassen in gastoestellen zowel voor nieuwbouw als voor renovatie

Om een cilindrische dakuitgang te realiseren, het volgende voorzien :
➢ Een dakdoorvoer aangepast aan de dakbedekking en de helling
➢ Een verticale uitgangskap + lengte 1000 mm + stormkraag + versterkte dakondersteuning

CE classificatie
T450 N1 W Vm L20040 O50

Gesloten verbrandingscircuit

Afwerking
RVS/Metaal | Zwart





Soepel dakdoorvoersysteem zie **pagina 175**



Verticale uitgang

	Beschrijving	Bin. Ø	100		130	
		Buit. Ø	150		200	
		Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
1	Verticale uitgangskap		179,34 130068	215,22 130078	233,33 130069	280,00 130079
2	Lengte 1000 mm		83,08 130054	99,71 130076	96,13 130055	115,35 130077
3	RVS dakdoorvoer leislab	0 tot 15°	110,01 130026	137,50 130084	131,05 130027	163,81 130085
		10 tot 30°	117,12 130028	146,39 130086	131,65 130029	164,56 130087
		25 tot 45°	120,49 130030	150,61 130088	139,60 130031	174,49 130089
4	Dakdoorvoer loodslab	0 tot 15°	163,83 130038	204,78 130096	188,21 130039	235,25 130097
		10 tot 30°	163,83 130040	204,78 130098	188,21 130041	235,25 130099
		25 tot 45°	163,83 130042	204,78 130100	188,21 130043	235,25 130101
5	Dakdoorvoer pannen Platte en golvende dakpan	0 tot 15°	246,78 130032	308,48 130090	280,51 130033	350,63 130091
		10 tot 30°	246,78 130034	308,48 130092	284,39 130035	355,49 130093
		25 tot 45°	246,78 130036	308,48 130094	284,39 130037	355,49 130095
6	Stormkraag		33,76 130020	40,48 130080	36,53 130021	43,85 130081
7	Versterkte dakondersteuning		44,14 130044	-	45,46 130045	-
8	Dakondersteuning		44,14 130044	-	45,46 130045	-

Horizontale uitgang

	Beschrijving	Bin. Ø	100		130	
		Buit. Ø	150		200	
		Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
9	Horizontale uitgang geleverd met afwerkingsplaat		130,60 130072	156,73 130102	161,05 130073	193,26 130103

Prijs per stuk in euro excl. BTW








Concentrisch kanaal en aansluiting

Beschrijving	Bin. Ø	100		130	
	Buit. Ø	150		200	
	Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
10 **Lengte 1000** / nuttig 940 mm		83,08 130054	99,71 130076	96,13 130055	115,35 130077
10 **Lengte 500** / nuttig 440 mm		58,17 130052	69,81 130074	81,94 130053	98,32 130075
10 **Lengte 250** / nuttig 190 mm		52,28 130050	62,75 130108	73,62 130051	88,34 130109
11 **Regelbare buis 410 tot 580 mm**		75,97 130070	91,18 130120	83,15 130071	99,79 130121
12 **Bocht 90°**		85,59 130066	102,70 130118	99,71 130067	119,64 130119
13 **Bocht 45°**		69,45 130064	83,33 130116	76,03 130065	91,24 130117
14 **Bocht 30°**		69,45 130062	83,33 130114	76,03 130063	91,24 130115
15 **Bocht 15°**		69,45 130060	83,33 130112	76,03 130061	91,24 130113








Toebehoren en steunen

Beschrijving	Bin. Ø	100		130	
	Buit. Ø	150		200	
	Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
16 **Afwerkingsplaat** in 2 delen 400x400 mm		33,31 130023	39,97 130082	42,21 130024	50,66 130083
17 **Veiligheidsafstandsplaat**		14,63 130123		16,05 130124	
18 **Steunbeugel**		43,73 130005		44,40 130006	
19 **Verhoging steunbeugel galva**		34,02 130025		34,02 130025	
20 **Regelbare muurbasissteun RVS**		38,12 130003	-	42,60 130004	-
21 **Regelbare muurbasissteun galva**		30,04 130001	-	31,97 130002	-

30 JAAR GARANTIE

Adapters



	Beschrijving	Bin. Ø	100		130	
		Buit. Ø	150		200	
		Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
22	Mannelijke standaardadapter voor vrouwelijke/vrouwelijke buis		38,51 130056	46,21 130110	41,07 130057	49,29 130111



	Beschrijving	Bin. Ø	100	130
		Buit. Ø	150	200
		Afwerking	RVS	RVS
23	Mannelijke adapter voor vrouwelijke/vrouwelijke buis Versie A		38,51 130126	41,07 130127
23	Mannelijke adapter voor vrouwelijke/vrouwelijke buis Versie B		38,51 130130	41,07 130131
23	Mannelijke adapter voor vrouwelijke/vrouwelijke buis Versie C		38,51 130128	41,07 130129
23	Mannelijke adapter voor vrouwelijke/vrouwelijke buis Versie E		38,51 130133	-

Compatibiliteit met volgende apparaten :
Zonder adapter : Kaf-fire, Jide, Stuv
Compatibel met specifieke adapter: type A : Bellfires, type B : M design, type C : DRU, type E : Dovre, Wellstraler
Aarzel niet met ons contact op te nemen om over de desbetreffende modellen informatie in te winnen of voor een compatibiliteitsvraag i.v.m. een ander merk.





	Beschrijving	Afwerking	RVS
24	Gereduceerde adapter voor vrouwelijke/mannelijke buis 150/200 naar 130/200		93,70 130122
24	Gereduceerde adapter voor vrouwelijke/mannelijke buis 130/200 naar 100/150		93,70 130059
25	Adapter voor vrouwelijke/mannelijke buis 100/150 naar 130/200		93,70 130058

Andere adapters beschikbaar op aanvraag



Mannelijke standaardadapter voor vrouwelijke/vrouwelijke buis



Gereduceerde adapter voor vrouwelijke/mannelijke buis 150/200 naar 130/200



Gereduceerde adapter voor vrouwelijke/mannelijke buis 130/200 naar 100/150



Adapter voor vrouwelijke/mannelijke buis 100/150 naar 130/200

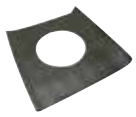
APOLLO GASFIRE
LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN EN RENOVATIE KIT

CE 0071

Details van de systemen zie **blz. 141**



26


27

Lage-energie oplossingen

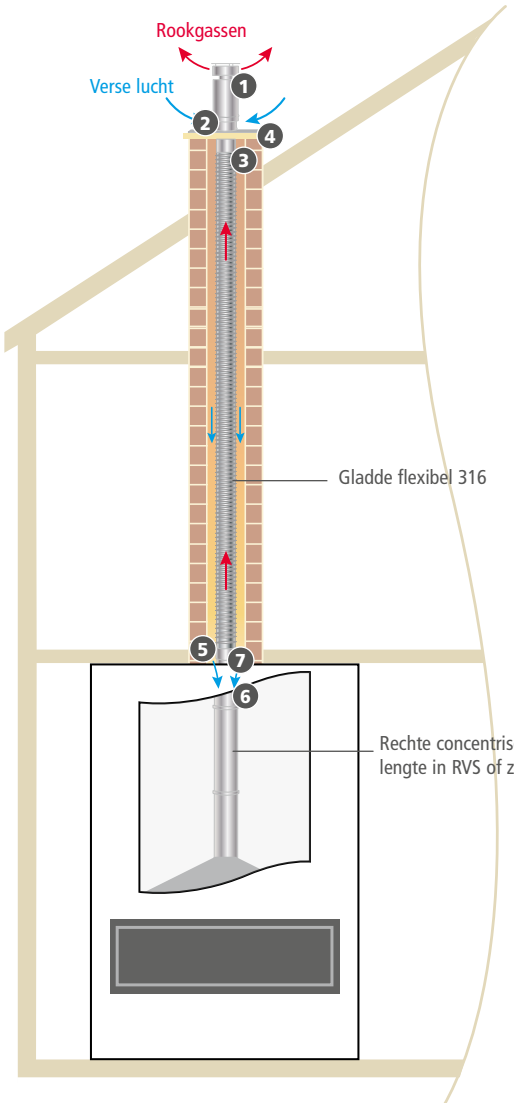
Beschrijving	Bin. Ø	100	130
	Buit. Ø	150	200
26 Systeem voor verdiepingen horizontaal plafond		195,12 130008	224,39 130009
26 Systeem voor verdiepingen schuin plafond		281,24 130010	323,43 130011
26 Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond		99,54 130012	114,48 130013
26 Systeem voor gelijkvloers schuin plafond		190,41 130014	218,98 130015
26 Systeem voor muuruitgang		190,41 130018	218,98 130019
27 Luchtdichte plaat		13,86 130022	



28

Renovatiekit

Beschrijving	Bin. Ø	100		130	
	Buit. Ø	150		200	
	Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
28 Renovatiekit		324,08 130016	-	371,04 130017	-



De renovatiekit omvat :

Bovenaan


1 Zwarte verticale uitgangskap


2 RVS-lengte verticale uitgangskap


3 Adapter uitgang op flexibel


4 RVS-afdekplaat bovenaan

Onderaan


5 Verloopstuk flexibel op vaste buis

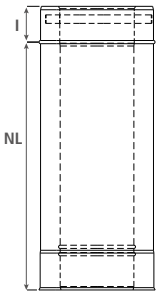

6 RVS-afwerkingsplaat onderaan


7 Regelbare RVS-lengte

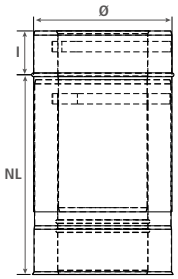
APOLLO GASFIRE
AFMETINGEN

CE 0071

Rechte buizen

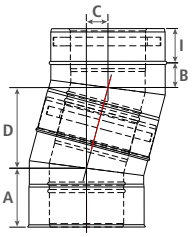


1

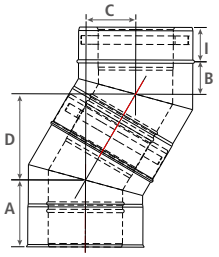


2

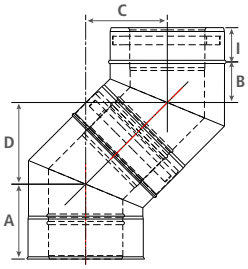
Bochten



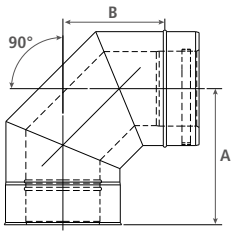
3



4

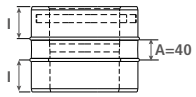


5

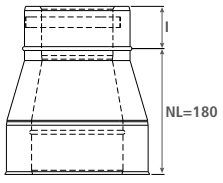


6

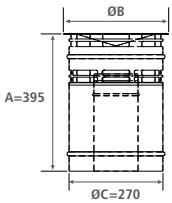
Toebehoren en uitgangen



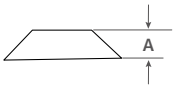
7



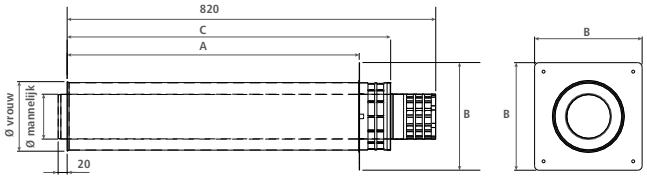
8



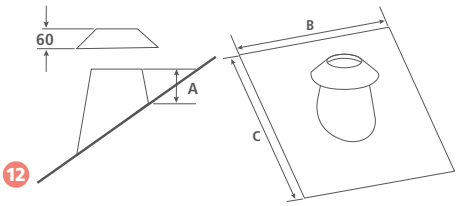
9



11



10



12

Beschrijving	bin. Ø (Ø1) / buit. Ø (Ø 2)	100 / 150	130 / 200
1 Lengte 1000	I	60	60
	Nuttige L	940	940
1 Lengte 500	I	60	60
	Nuttige L	440	440
1 Lengte 250	I	60	60
	Nuttige L	190	190
2 Regelbare buis	min.	285	285
	Max.	400	400
	I	60	60
3 Bocht 15°	A	100	103
	B	40	43
	C	36	38
	D	135	141
	I	60	60
4 Bocht 30°	A	110	117
	B	50	57
	C	80	87
	D	139	150
	I	60	60
5 Bocht 45°	A	121	131
	B	61	71
	C	129	144
	D	129	144
	I	60	60
6 Bocht 90°	A	217	242
	B	157	182
	I	60	60
7 Mannelijke adapter	A	40	40
	I	60	60
8 Gereduceerde adapter 130-200 naar 100-150	I	60	
	Nuttige L	180	
9 Verticale uitgangskap	A	1180	1180
	B	230	304
10 Horizontale uitgang met plaat	A	730	730
	B	240	320
	C	240	320
11 Stormkraag	A	60	60
12 Dakdoorvoer 0 tot 15°	A	230	230
	B	600	600
	C	616	658
12 Dakdoorvoer 10 tot 30°	A	100	100
	B	600	600
	C	616	658
12 Dakdoorvoer 25 tot 45°	A	100	100
	B	600	600
	C	654	716

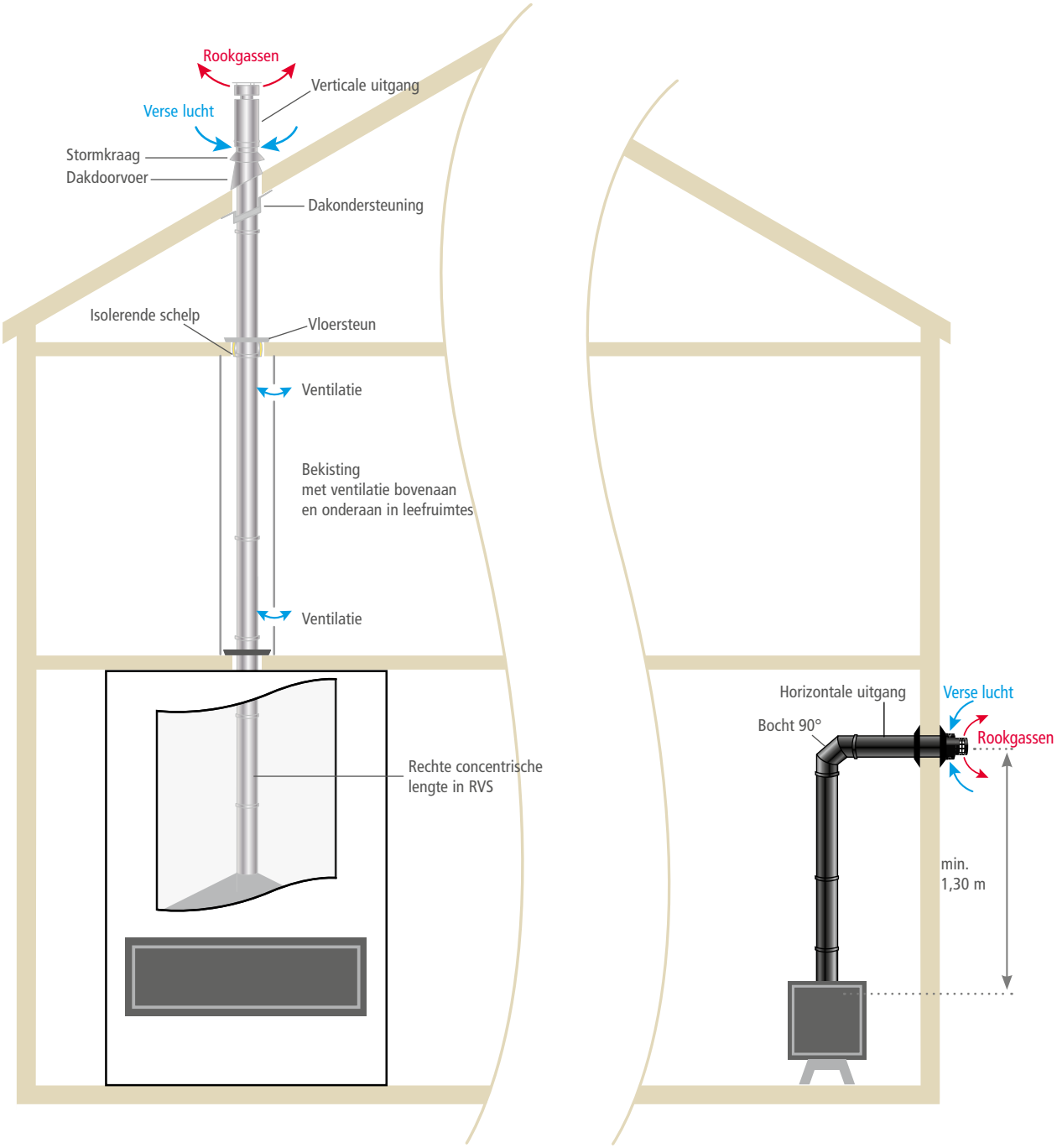
Verticale uitgang configuratie C3

Laat de aansluiting toe van een haard of een kachel op gas met concentrische configuratie met een verticale uitgang

Horizontale uitgang configuratie C1

Laat de aansluiting toe van een haard of een kachel met gasconfiguratie met een horizontale uitgang

Horizontale uitgang toegelaten bij nieuwbouw







APOLLO PELLETS

CONCENTRISCH KANAAL



CONCENTRISCH
RVS en zwart, Ø80/125 en Ø100/150 en Ø130/200 122

GEÏSOLEERD DUBBELWANDIG KANAAL



GEÏSOLEERD DUBBELWANDIG KANAAL 130

FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERING



GLADDE FLEXIBEL EN TOEBEHOREN 136

AANSLUITING



RVS ENKELWANDIG KANAAL 138



GEËMAILLEERD ENKELWANDIG KANAAL 140

STAAL ENKELWANDIG KANAAL 142

APOLLO PELLETS
CONCENTRISCH KANAAL

Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Toepassingen :

Houtkorrel-brandstoftoestellen (pellets) : kachels en ketels
Concentrische configuratie met gesloten verbrandingscircuit met horizontale of verticale uitgang
Afzonderlijke configuratie bij renovatie

Technische eigenschappen :

CE gemarkeerd gamma
Zeer esthetische afwerking, geschikt voor de installatie in leefruimtes
Beschikbaar in RVS of in zwart mat
Kanaal van klasse G, bestand tegen schoorsteenbrand
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14 / 16-2221)

➢ Een volledige oplossing voor nieuwbouw of renovatie, voor de evacuatie van rookgassen in verbrandingstoestellen op pellets.
Het volledige gamma beschikt over een "Avis Technique" (technische goedkeuring).

CE classificatie
T450 N1 W V2 L50040 G100

Afwerking
RVS Zwart mat



Concentrische lengte en aansluiting

Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	125		150	
	Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
1 **Lengte 1000** / nuttig 940 mm*		**100,38** 841008	**120,48** 851008	**110,58** 841010	**133,59** 851010
1 **Lengte 500** / nuttig 440 mm*		**65,48** 841208	**78,55** 851208	**71,29** 841210	**85,56** 851210
1 **Lengte 330** / nuttig 270 mm*		**49,48** 841308	**59,36** 851308	**59,65** 841310	**71,61** 851310
2 **Regelbare lengte 410 tot 580 mm****		**87,30** 841708	**104,75** 851708	**94,59** 841710	**113,50** 851710
3 **Bocht 87°***		**85,84** 842508	**103,01** 852508	**93,12** 842510	**111,74** 852510
4 **Bocht 45°***		**71,29** 842608	**85,56** 852608	**80,04** 842610	**96,03** 852610
4 **Bocht 30°***		**71,62** 842308	**83,88** 852308	**80,41** 842310	**94,16** 852310
5 **T-stuk 90° aftakking rookafvoer /luchttoevoer rechts + dop**		**154,44** 843315	**190,50** 853315	**192,56** 843316	**236,61** 853316
6 **T-stuk 90° aftakking rookafvoer /luchttoevoer links + dop**		**154,44** 843317	**190,50** 853317	**192,56** 843318	**236,61** 853318
7 **T-stuk 90° met aftakking voor rookafvoer + dop*** (1)**		**55,31** 843308	**66,35** 853308	**68,39** 843310	**82,07** 853310
7 **T-stuk 90° met aftakking voor rookafvoer enkelwandig Ø 80 + dop*** (1)**		-	-	**68,85** 843311	**82,62** 853311
8 **T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø 60***		**43,66** 843408	**52,38** 853408	**59,65** 843410	**71,61** 853410
9 **T-stuk 135° met aftakking voor luchttoevoer Ø 60**		**52,74** 843313	**63,29** 853313	**72,08** 843314	**86,48** 853314
10 **T-stuk 135° met aftakking voor luchttoevoer Ø60 EW vrouw.**		**62,68** 843304	-	-	-
11 **T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø60 EW vrouw.**		**54,04** 840001	**64,84** 850003	**73,80** 840002	**64,84** 850004
12 **T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø 60* enkelwandig**		**54,94** 843409	**65,95** 853409	**75,07** 843411	**87,05** 853411
13 **T-stuk 90° met concentrische aftakking vrouw. + dop*** (1)**		**58,22** 843008	**73,35** 853008	**72,76** 843010	**87,30** 853010
13 **T-stuk 90° met concentrische aftakking man. + dop*** (1)**		**58,22** 842908	**73,35** 852908	**72,76** 842910	**87,30** 852910
14 **T-stuk 90° met dubbele aftakking** (2)		**99,44** 843302	**119,31** 853301	-	-
15 **Lengte met meetnippel**		**64,39** 840608	**77,27** 850608	**71,46** 840610	**85,75** 850610

*Geleverd zonder veiligheidsbeugel
(1) Geleverd met dop aan de binnenwand
(2)Specifiek T-stuk voor CMG-kachel, model ATLANTIS. Voor een andere compatibiliteit, neem met ons contact op.

U vindt de kits met horizontale en verticale uitgangen **op blz. 124 en 125**

APOLLO PELLETS
CONCENTRISCH KANAAL

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Adapters voor apparaten met buis bovenaan



Beschrijving	Bin. Ø	80		100	100
	Buit. Ø	125		150	150
	Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
16 Adapter Ø80/130 mm naar concentrisch Versie 1		23,14 841005	27,77 850001	45,51 841004	56,89 850002
17 Adapter Ø80/130 mm naar concentrisch Ø80/125 mm Versie 2		22,09 841003	-	-	-
18 Adapter Ø80/125 mm naar concentrisch Ø100/150 mm		52,41 841007	61,95 850006	-	-

Compatibiliteit met volgende apparaten:
Versie 1 : CMG, Edilkamin, Jolly Mec
Versie 2 : Casatelli, Jotul, Palazzetti, Turbofonte
Aarzel niet met ons contact op te nemen om over de desbetreffende modellen informatie in te winnen of voor een compatibiliteitsvraag i.v.m. een ander merk.

Toebehoren en steunen



Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	125		150	
	Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
19 Veiligheidsbeugel		13,80 820112	18,90 850112	15,03 820115	20,53 850115
20 Dop*		13,09 844112	15,72 854112	16,00 844115	19,21 854115
21 Rozet		13,18 849112	16,14 859112	16,14 849115	19,80 859115
22 Afwerkingsplaat in 2 delen 400 x 400 mm		23,45 887812	35,17 897812	27,84 887815	41,78 897815
23 Muurbeugel		33,50 848112	42,48 858112	34,16 848115	43,94 858115
23 Regelbare muurbeugel 68 tot 106 mm		42,93 848212	56,25 858212	44,55 848215	58,00 858215
24 Steunbeugel		38,01 889512	-	39,15 889515	-
25 Grondsteun hoogte van steun 300 mm		45,81 843108	61,50 853108	57,60 843110	77,20 853110
26 Regelbare muurbasissteun 40 tot 90 mm		115,14 848512	-	123,18 848515	-
27 Verhoging steunbeugel galva		22,91 193806			

*Geleverd zonder veiligheidsbeugel

Luchttoevoer



Beschrijving	Ø	60
28 Muuruitgang verse luchttoevoer Ø60 geleverd met rozet	RVS	40,12 881606
	Zwart	50,87 891606
29 Rozet Ø60	RVS	9,62 889106
	Zwart	11,75 899106
30 Rekbare flexibel alu 1,5 m Ø60		15,56 645060
30 Zwarte rekbare flexibel alu 1,5 m Ø60		18,48 645062
31 Zwarte slang 1 m Ø60		39,70 645061
32 Zwarte slang 10 m Ø60		377,28 645065
33 Reductie 80 vrouw. x 60 man. voor rekbare flexibel alu		25,66 884301
34 EPDM luchttoevoer adapter Ø60 vrouw. x Ø40 vrouw.		21,92 824301
35 EPDM luchttoevoer adapter Ø60 vrouw. x Ø50 tot 60 vrouw.		21,92 824302

APOLLO PELLETS
CILINDRISCHE DAKUITGANG



Voorzie het volgende om een cilindrische dakuitgang te realiseren :

- Een dakdoorvoer aangepast aan de dakbedekking en de helling
- Een verticale uitgang lengte 1000 mm
- Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2221)

Gesloten verbrandingscircuit

Afwerkingen

RVS/Metaal | Zwart mat | Lei | Dakpan



Dak

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø / Afwerking	80 / 125 / Metaal	80 / 125 / Zwart mat	80 / 125 / Lei	80 / 125 / Dakpan	100 / 150 / Metaal	100 / 150 / Zwart mat	100 / 150 / Lei	100 / 150 / Dakpan
1	**Verticale uitgang 1000 mm*** Gelaste stormkraag meegeleverd		**219,72** 844408	**195,57** 854408	**195,57** 844008	**195,57** 854008	**231,35** 844410	**206,12** 854410	**206,12** 844010	**206,12** 854010
2	**RVS-dakdoorvoer* leislab**	10 tot 30°	**95,58** 847101	**78,44** 857212	**78,44** 827212	-	**104,18** 847102	**84,37** 857215	**84,37** 827215	-
		25 tot 45°	**95,58** 847103	**78,44** 857312	**78,44** 827312	-	**104,18** 847104	**84,37** 857315	**84,37** 827315	-
3	**Dakdoorvoer loodslab**	10 tot 30°	**82,56** 847412	**93,59** 850412	**93,59** 827412	**93,59** 837412	**90,95** 847415	**103,05** 850415	**103,05** 827415	**103,05** 837415
		25 tot 45°	**84,64** 847512	**93,59** 850512	**93,59** 827512	**93,59** 837512	**93,03** 847515	**103,05** 850515	**103,05** 827515	**103,05** 837515
4	**Dakdoorvoer pannen met loodslab** Platte en golvende dakpan	10 tot 30°	**191,63** 846612	**152,04** 850212	**152,04** 826612	**152,04** 836612	**211,15** 846615	**167,42** 850215	**167,42** 826615	**167,42** 836615
		25 tot 45°	**191,63** 846712	**152,04** 850312	**152,04** 826712	**152,04** 836712	**211,15** 846715	**167,42** 850315	**167,42** 826715	**167,42** 836715
5	**Versterkte dakondersteuning**		**77,09** 828712	-	-	-	**86,58** 828715	-	-	-

*RVS-versie voor metaalafwerking

Soepel dakdoorvoersysteem op **blz. 175**



Gescheiden verticale uitgang

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø / Afwerking	80 / 125 / Metaal	80 / 125 / Zwart mat	80 / 125 / Dakpan	100 / 150 / Metaal	100 / 150 / Zwart mat	100 / 150 / Dakpan
6	**Verticale uitgangskap***		**61,24** 843908	**70,73** 853908	**70,73** 853901	**74,11** 843910	**84,00** 853910	**84,00** 853902
7	**Lengte 1000 mm**		**100,38** 841008	**120,48** 851008	**120,48** 851001	**110,58** 841010	**133,59** 851010	**133,59** 851002
8	**Stormkraag**		**41,04** 886712	**51,85** 857012	**51,85** 857001	**43,25** 886715	**51,89** 857015	**51,89** 857002

* Te monteren op een recht element



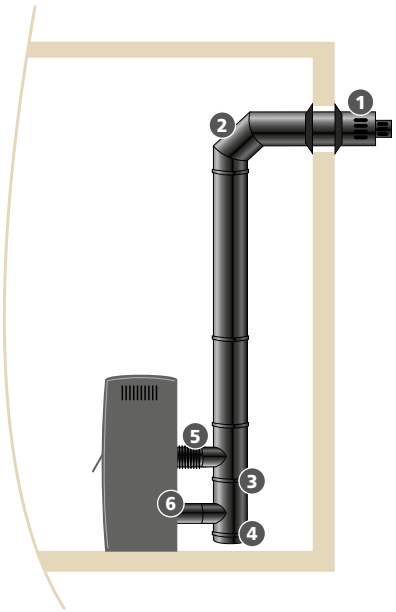
Horizontale uitgang

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø / Afwerking	80 / 125 / RVS	80 / 125 / Zwart mat	80 / 125 / Wit	100 / 150 / RVS	100 / 150 / Zwart mat	100 / 150 / Wit
9	**Horizontale uitgang 870 mm** geleverd met 2 EPDM-rozetten		**136,77** 843808	**164,12** 893808	**164,12** 853808	**149,88** 843810	**179,82** 893810	**179,82** 853810
10	**Eindstuk + luchttoevoer*** voor horizontale uitgang		**27,61** 845108	**34,52** 855108	**34,52** 855101	**29,08** 845110	**36,31** 855110	**36,31** 855102

*In plaats van het eindstuk van de uitgang om de heersende winden te overwinnen

APOLLO PELLETS
HORIZONTALE CONCENTRISCHE KIT

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071



Horizontale gesloten Premium-aansluitkit :



1 - Horizontale uitgang (geleverd met 2 EPDM-rozetten)



2 - Lengte 1000 mm
- Regelbare lengte 410 mm tot 580 mm
- Bocht 90°



3 - T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø 60*
- T-stuk 90° met aftakking voor rookafvoer + dop



4 - Veiligheidsbeugel (x 6)
- Dop
- Siliconen dichtingsringen T250 (x 6)



5 - Alu-slang voor luchttoevoer Ø 60

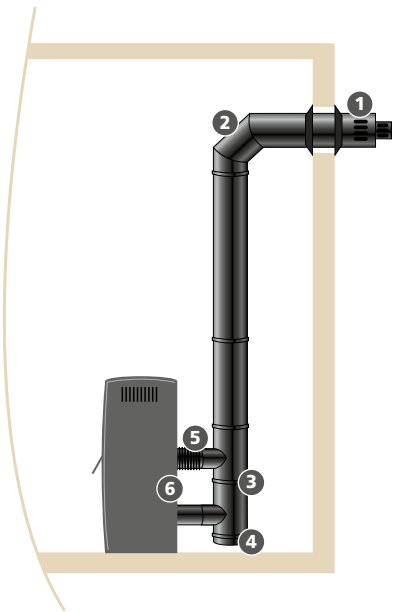


6 - EPDM-luchttoevoeradapter Ø 60 tot Ø 40 (optie)
- Adapter man. / vrouw. Ø 80

Horizontale Premium-kit



Beschrijving	Bin. Ø	80	100
	Buit. Ø	125	150
	Afwerking	Zwart mat	Zwart mat
Gesloten aansluitkit, details kit zie hierboven		794,91 843802	863,70 853803
Gesloten aansluitkit voor buis Ø 80 details kit zie hierboven		-	938,10 853802



Horizontale gesloten aansluitkit :



1 - Horizontale uitgang (geleverd met 2 EPDM-rozetten)



2 - Lengte 1000 mm
- Lengte 500 mm
- Bocht 90°



3 - T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø 60*
- T-stuk 90° met aftakking voor rookafvoer + dop



4 - Veiligheidsbeugel (x 6)
- Dop
- Siliconen dichtingsringen T250 (x 6)



5 - Alu-slang voor luchttoevoer Ø 60



6 - EPDM luchttoevoer adapter Ø 60 naar Ø 40 (optie)
- Adapter man. / vrouw. Ø 80

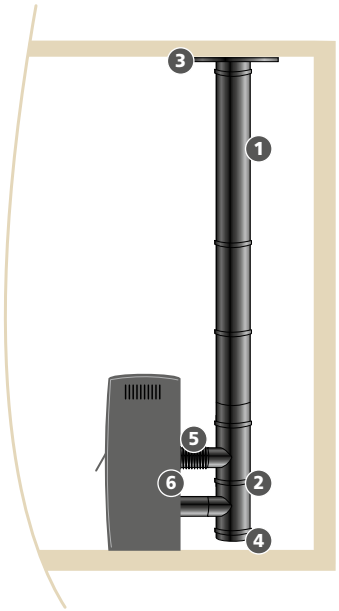
Kit beschikbaar in RVS of zwart

Horizontale standaardkit



Beschrijving	Bin. Ø	80	
	Buit. Ø	125	
	Afwerking	RVS	Zwart mat
Gesloten aansluitkit, details kit zie hierboven		657,54 843801	750,52 853801

APOLLO PELLETS
VERTICALE CONCENTRISCHE KIT



Verticale gesloten aansluitkit :



1 - Lengte 1000 mm
- Lengte 500 mm
- Regelbare buis



2 - T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø60*
- T-stuk 90° met aftakking voor rookafvoer + dop



3 - Afwerkingsplaat in 2 delen 400 x 400 mm



4 - Veiligheidsbeugel (x 6)
- Dop
- Siliconen dichtingsringen T250 (x 6)



5 - Slang voor luchttoevoer Ø60 met klembeugel



6 - EPDM-luchttoevoeradapter Ø60 naar Ø40 (optie)
- Adapter man. / vrouw. Ø80

Kit beschikbaar in RVS of zwart



Verticale kit

Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	125		150	
	Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
Gesloten aansluitkit details kit zie hierboven		**555,33** 846108	**679,50** 856108	**629,19** 846110	**788,33** 856110

Details van de systemen zie **blz. 133**



1



2



3

Lage-energie oplossingen

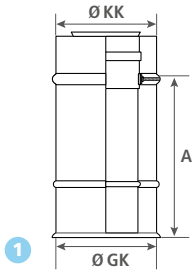
	Beschrijving	Bin. Ø	80	100
		Buit. Ø	125	150
1	**Systeem voor verdieping - horizontaal plafond**		**200,71** 194641	**200,71** 194642
1	**Systeem voor verdieping - schuin plafond**		**289,28** 194643	**289,28** 194644
1	**Systeem voor gelijkvloers - horizontaal plafond**		**102,39** 194645	**102,39** 194646
1	**Systeem voor gelijkvloers - schuin plafond**		**195,88** 194647	**195,88** 194648
1	**Systeem voor muuruitgang**		**195,88** 194649	**195,88** 194650
2	**Luchtdichte plaat**		**14,19** 194685	
3	**Afdichtingsplaat plenum, Regelbaar van 200 tot 350 mm** Een opening voorzien van min. 240 mm		**268,12** 194688	

APOLLO PELLETS
AFMETINGEN

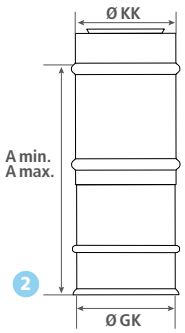
Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

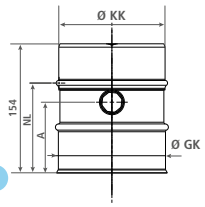
Lengten



1

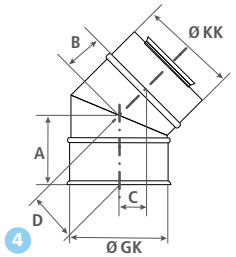


2

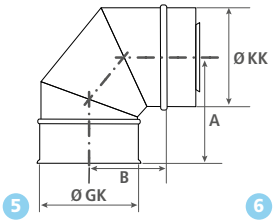


3

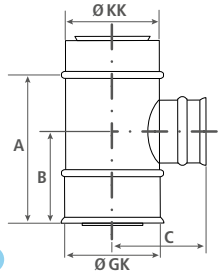
Bochten en T-stukken



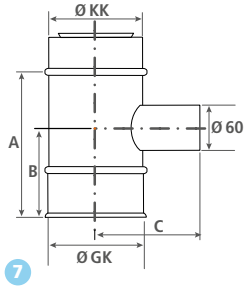
4



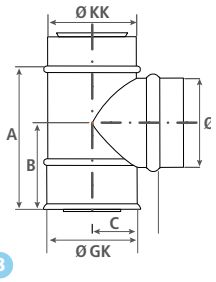
5



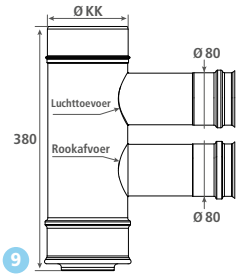
6



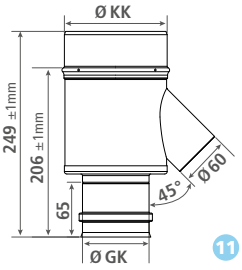
7



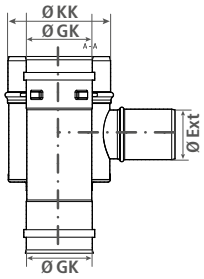
8



9

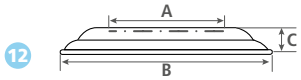


10

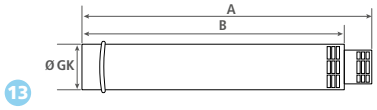


11

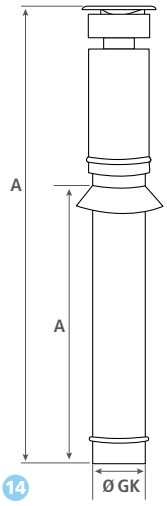
Toebehoren en uitgangen



12



13



14

Beschrijving

	Bin. Ø	80	100
	Buit. Ø	125	150
1 Lengte 1000	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	947	947
1 Lengte 500	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	449	449
1 Lengte 330	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	282	282
2 Regelbare buis	Ø KK	125	125
	Ø GK	150	150
	min.	350	350
	max.	540	540
3 Lengte met meetnippel 180 mm	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	NL	109	109
	A	80	80
4 Bocht 45°	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	96	92
	B	48	48
	C	26	32
	D	72	63
5 Bocht 90°	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	157	165
	B	105	127
6 T-stuk met aftakking voor rookafvoer	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	188	214
	B	120	130
	C	130	130
7 T-stuk met aftakking voor luchttoevoer	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	188	210
	B	116	130
	C	150	160
8 T-stuk met concentrische aftakking	Ø KK	125	150
	Ø GK	125	150
	A	188	214
	B	116	130
	C	98	118
9 T-stuk 90° dubbele aftakking	Ø PB	125	150
	Ø GB	80	100
	A	125	150
	B	80	100
	C	125	150
10 T-stuk 135° met aftakking voor luchttoevoer Ø60 EW vrouw.	ØPB	86	106
	ØGB	154	164
11 T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø60 EW vrouw.	ØPB	18	18
	ØGB	125	150
12 Rozet	A	875	875
	B	800	800
	C	125	150
13 Horizontale uitgang	Ø GK	990	990
	A	585	585
	B	800	800
14 Verticale uitgang	Ø GK	125	150
	A	990	990
	B	585	585

PELLETS

APOLLO PELLETS
130/200

DTA 0071

Toepassingen :

Houtkorrel-brandstoftoestellen (pellets) : kachels en ketels
Concentrische configuratie met gesloten verbrandingscircuit met horizontale of verticale uitgang

Technische eigenschappen :

CE-gemarkeerd gamma met technische goedkeuring
Geleverd met viton-dichtingsring en veiligheidsbeugel
Beschikbaar in RVS-afwerking
Kanaal van klasse G, bestand tegen schoorsteenbrand
Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2221)

Andere toebehoren : enkelwandige schoorsteenvoering SPI Ø 200 zie **blz. 59**



Concentrische lengte en aansluiting

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 200
1	**Lengte 1000** / nuttig 940 mm*		**147,83** 840103
1	**Lengte 500** / nuttig 440 mm*		**101,54** 840102
1	**Lengte 250** / nuttig 190 mm*		**87,85** 840101
2	**Regelbare lengte 285 tot 400 mm***		**143,30** 840104
3	**Lengte met meetnippel 180** / nuttig 120 mm*		**89,44** 840114
4	**Bocht 87°***		**127,25** 840109
5	**Bocht 45°***		**116,43** 840108
5	**Bocht 30°***		**114,04** 840107
6	**T-stuk 93° met aftakking voor rookafvoer***		**98,15** 840106
7	**T-stuk 90° met luchttoevoer Ø80 enkelwandig**		**101,82** 840115
8	**RVS-condensafvoer***		**79,48** 840111
9	**T-stuk 90° met luchttoevoer Ø 80***		**97,60** 840105
10	**Regelbare muurbasissteun galva**		**36,04** 840112
-	**Viton-dichtingsring**		**5,48** 883603

*Geleverd met viton-dichtingsring en veiligheidsbeugel



Verticale en horizontale uitgang

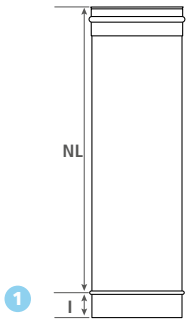
	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 200
11	**Verticale uitgang 1000 mm**		**234,52** 840113
12	**Horizontale uitgang 800 mm**		**165,07** 840110

APOLLO PELLETS
AFMETINGEN

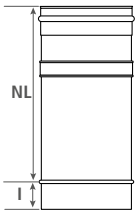
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION
CE 0071

Rechte buizen

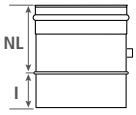
NL = nuttige lengte ; I = ineenvoeging



1

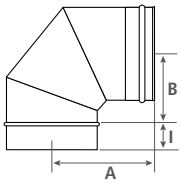


2

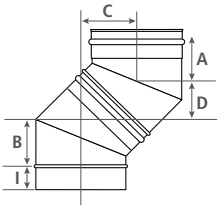


3

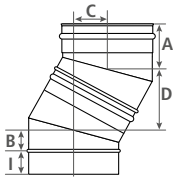
Bochten



4

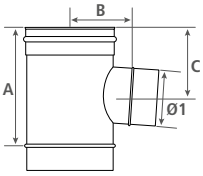


5

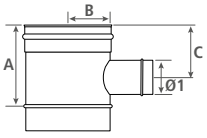


6

T-stukken

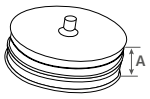


7

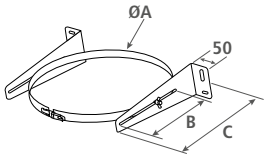


8

Toebehoren

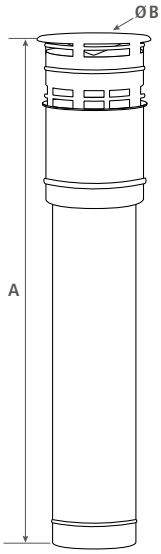


9

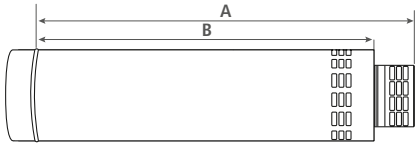


10

Uitgangen



11



12

Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	130 / 200
1 Lengte 1000 mm	I	60
	NL	940
1 Lengte 500 mm	I	60
	NL	440
1 Lengte 250 mm	I	60
	NL	190
2 Regelbare lengte	Min.	285
	Max.	400
	I	60
3 Lengte met meetnippel	E	60
	LU	120
4 Bocht 87°	A	270
	B	215
	I	60
5 Bocht 45°	A	125
	B	65
	C	135
	D	140
	I	60
6 Bocht 30°	A	110
	B	50
	C	80
	D	135
	I	60
7 T-stuk 93° met aftakking voor rookafvoer	Ø1	130
	A	230
	B	140
8 T-stuk 90° met aftakking voor luchttoevoer Ø 80	Ø1	80
	A	190
	B	200
9 Dubbele condensafvoer	A	95
10 Regelbare muurbeugel	Ø A	200
	B	205
	C	290
	Min.	0
	Max.	175
11 Verticale uitgang	A	1105
	Ø B	304
	I	60
12 Horizontale uitgang	A	840
	B	740

APOLLO PELLETS
GEÏSOLEERD DUBBELWANDIG KANAAL

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0432

Toepassingen :

Houtkorrels (pellets) : kachels en ketels
Aardgas, stookolie : standaard, lage temperatuur en condensatie
Installatie in een gesloten, gescheiden configuratie (met dichting**) of niet gesloten configuratie (zonder dichting) met luchttoevoeropening in de ruimte.

Technische innovaties :

Binnenwand **RVS 316**
Buitenwand **RVS 441**
Isolatiemateriaal minerale wol dikte 30 mm
Ineenvoeging van 70 mm
Geleverd met veiligheidsbeugel
Veiligheidsafstand 5 cm tot aan de buitenwand
Geen thermische brug en vrije uitzetting van het binnenkanaal
Apollo Pellets beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2221)

CE classificatie
T450 N1 W V2 L50050 G50

Afwerkingen
RVS Zwart



Geïsoleerde DW rookkanalen

Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	140		160	
	Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
1 **Lengte 1000** / nuttig 940 mm		91,98 751008	101,18 901008	112,24 751010	123,46 901010
1 **Lengte 500** / nuttig 440 mm		67,17 751208	73,89 901208	74,31 751210	81,76 901210
Lengte 400 met inspectieluik / nuttig 330 mm		131,80 751308	-	140,90 751310	-
1 **Lengte 250** / nuttig 180 mm		62,04 751408	68,23 900018	65,31 751410	79,03 900019
1 **Regelbare lengte** / nuttig 380 tot 580 mm		104,31 751508	114,75 900035	120,76 751510	132,85 900036
2 **Bocht 45°**		77,72 752608	85,48 900022	86,73 752610	95,39 900023
3 **Bocht 30°**		70,65 752308	-	80,47 752310	-
4 **Bocht 15°**		70,65 752208	-	77,87 752210	-
5 **Bocht 87° + inspectieluik**		209,07 752708	-	214,52 752710	-
6 **T-stuk 90° + dop**		205,98 753208	226,59 900024	219,61 753210	241,57 900025
7 **T-stuk 93°**		138,89 753008	-	155,08 753010	-
8 **T-stuk 90° met luchttoevoer + dop**		205,98 753408	-	219,61 753410	-
8 **T-stuk 90° met luchttoevoer + dop** voor concentrisch kanaal Ø80/125		-	-	219,61 753409	-
9 **T-stuk 135°**		160,88 753108	-	171,81 753110	-
10 **Condensafvoer**		54,23 759208	-	66,56 759210	-
10 **Dop**		50,90 754108	-	64,55 754110	-
11 **Veiligheidsbeugel**		8,57 750108	-	8,57 750110	-
12 **Brede veiligheidsbeugel**		25,25 750111	-	25,25 750112	-
13 **Optie siliconen lipdichting**		2,71 753608	-	3,64 753610	-

Meerprijs kleuren : + 25 % op standaardkleuren **blz. 25 of 39**

APOLLO PELLETS
GEÏSOLEERD DUBBELWANDIG KANAAL

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

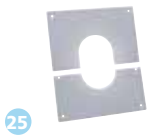
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0432

Toebehoren en steunen



Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	140		160	
	Afwerking	RVS	Zwart	RVS	Zwart
14 **Overgangsstuk EW/DW**		42,18 754308	46,41 900032	44,79 754310	59,85 900033
14 **Overgangsstuk EW Ø80/DW Ø100**		-	-	54,40 754301	59,85 900034
14 **Overgangsstuk EW vrouw./DW**		42,41 754309	-	44,79 754311	-
14 **Overgangsstuk EW vrouw. Ø80/DW Ø100**		-	-	54,40 754302	-
15 **Regelbare muurbasissteun** 5 tot 10 cm		78,54 758508	86,38 900030	81,02 758510	89,14 900031
16 **Vertreksteunplaat**		77,96 750011	-	80,84 750012	-
17 **Regelbare muurconsoles 50 - 150 mm** (2 stuks)		50,29 750013	-	52,96 750014	-
18 **Verhogingsplaat voor schouw**		99,27 758708	-	107,00 758710	-
19 **Steunbeugel**		22,80 759508	-	22,80 759510	-
20 **Muurbeugel**		19,84 758108	-	20,69 758110	-
20 **Regelbare muurbeugel** 5 tot 9 cm		26,77 758208	30,03 900028	27,02 758210	30,03 900029
20 **Regelbare muurbeugel** 12 tot 20 cm		53,44 757908	-	53,69 757910	-
21 **Ophangbeugel**		14,89 758308	-	14,89 758310	-
22 **Plafonddoorgang**		38,85 758408	-	43,82 758410	-
23 **Vloersteun**		39.59 759008	-	39.59 759010	-
24 **Veiligheidsafstandsplaat**		16,52 758808	-	17,36 758810	-

Afwerkingsplaat



Beschrijving	Bin. Ø	80	100
	Buit. Ø	140	160
25 **RVS-afwerkingsplaat** Helling 0 tot 15°		24,17 759701	25,39 759702
25 **RVS-afwerkingsplaat** Helling 10° tot 30°		24,17 759703	25,39 759704
25 **RVS-afwerkingsplaat** Helling 25° tot 45°		24,17 759705	25,39 759706

Esthetische afwerking



Afwerking
RVS

Beschrijving	Bin. Ø	80	100
	Buit. Ø	140	160
26 **Eindstuk lengte 500 mm**		93,76 750008	102,14 750010
26 **Eindstuk lengte 500 mm EW Ø80 / DW Ø100**		-	112,35 750009
27 **Rozet**		17,07 900011	17,87 900012



Afwerkingen
Zwart Apollo pellets | Zwart geëmailleerd

Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	140		160	
	Afwerking	Zwart*	Zwart**	Zwart *	Zwart **
28 **Eindstuk lengte 500 mm**		117,21 900003	145,78 900013	127,66 900001	158,80 900015
28 **Eindstuk lengte 500 mm EW Ø80 / DW Ø100**		-	-	140,45 900002	174,68 900014
29 **Rozet**		21,36 900007	26,54 900016	22,34 900008	27,79 900017
30 **Afwerkingstuk voor buis H 160** Enkelwandige aansluiting		-	125,62 777802	-	125,62 777802

Specifieke zwarte kleur Apollo pellets of geëmailleerd 0,7 mm

* Voor Apollo Pellets
** Voor geëmailleerde uitvoering 0,7 mm

APOLLO PELLETS
GEÏSOLEERD DUBBELWANDIG KANAAL

Eurotip

30 JAAR GARANTIE

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION

CE 0432

Dak



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø / Afwerking	80 / 140 / RVS	80 / 140 / Zwart	100 / 160 / RVS	100 / 160 / Zwart
31	Conisch eindstuk		59,92 757708	-	60,01 757710	-
32	Kap + hoog eindstuk		47,74 755208	52,52 905208	48,34 755210	53,18 905210
33	Trekkende kap		73,04 755708	80,35 905708	73,99 755710	81,39 905710
34	RVS-dakdoorvoer leislab + stormkraag	0 tot 15°	130,71 750001	-	130,71 750002	-
		10 tot 30°	133,23 750003	-	133,23 750004	-
		25 tot 45°	143,69 750005	158,06 907308	143,69 750006	167,98 907310
35	Dakdoorvoer loodslab + stormkraag	0 tot 15°	139,85 757408	-	142,22 757410	-
		10 tot 30°	142,56 757508	-	150,91 757510	-
		25 tot 45°	153,74 757608	169,12 900020	162,83 757610	179,73 900021
36	Dakdoorvoer pannen met loodslab + stormkraag	0 tot 15°	192,85 754708	-	192,85 754710	-
		10 tot 30°	204,63 754808	-	204,63 754810	-
		25 tot 45°	231,67 754908	-	231,67 754910	-
37	Stormkraag		26,45 757008	29,11 907008	27,27 757010	30,03 907010
38	Tuidraadbeugel		18,18 758008	19,99 900026	18,18 758010	19,99 900027
39	Dakondersteuning		52,85 758608	-	52,85 758610	-
40	Versterkte dakondersteuning		68,99 758908	-	68,99 758910	-

Lage-energie oplossingen

Details van de systemen zie **blz. 133**



	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 140	100 / 160
41	Systeem voor verdieping - horizontaal plafond A		202,28 194657	202,28 194658
41	Systeem voor verdieping - schuin plafond B		232,55 194659	232,55 194660
41	Systeem voor gelijkvloers - horizontaal plafond C		106,33 194661	106,33 194662
41	Systeem voor gelijkvloers - schuin plafond D		157,48 194663	157,48 194664
41	Systeem voor muuruitgang E		157,48 194665	157,48 194666
42	Luchtdichte plaat		14,19 194685	
43	**Afdichtingsplaat plenum, regelbaar van 200 tot 350 mm.** Een opening voorzien van min. 240 mm		268,12 194688	

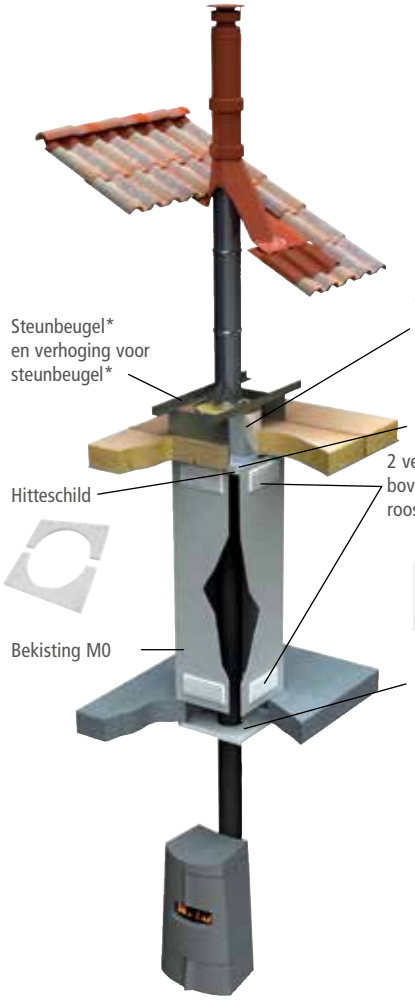


APOLLO PELLETS
LAGE-ENERGIE OPLOSSINGEN

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0432

lage-energie oplossingen laten het toe om aan de eisen van de nieuwe reglementering voor alleenstaande woningen te voldoen waarbij de veiligheid maximaal gegarandeerd is. Beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2221)

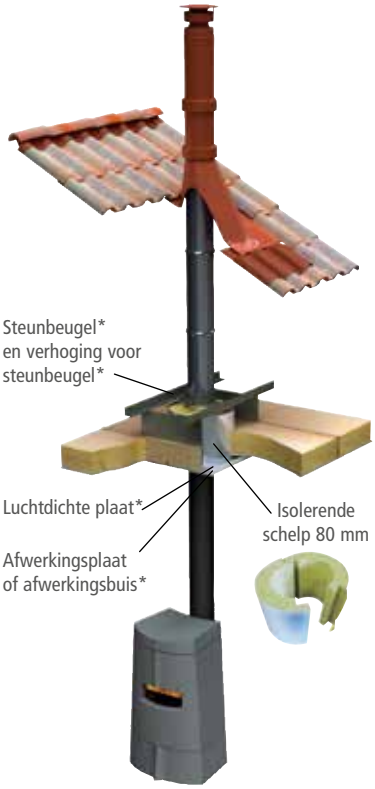
A Systeem voor verdiepingen horizontaal plafond :
➢ 1 isolerende schelp H 400 ➢ 1 hitteschild
➢ 4 ventilatieroosters van 185 cm² elk



B Systeem voor verdiepingen schuin plafond :
➢ 1 isolerende schelp H 850 ➢ 1 hitteschild
➢ 4 ventilatieroosters van 185 cm² elk



C Systeem voor gelijkvloers horizontaal plafond :
➢ 1 isolerende schelp H 400

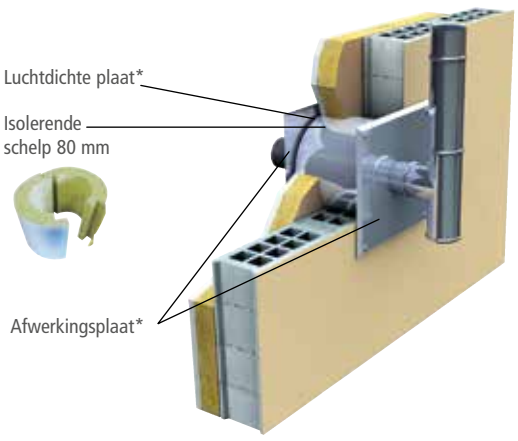


GETEST IN REËLE OMSTANDIGHEDEN GEDURENDE 30 MIN OP 1000°C

D Systeem voor gelijkvloers schuin plafond :
➢ 1 isolerende schelp H850



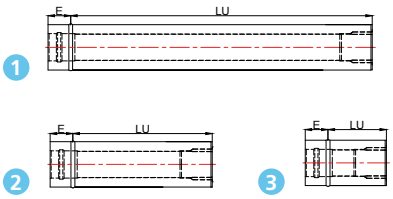
E Systeem voor muuruitgang :
➢ 1 isolerende schelp H850



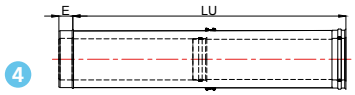
*Niet meegeleverd

APOLLO PELLETS
AFMETINGEN

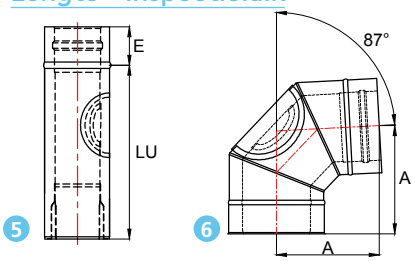
Rechte lengte



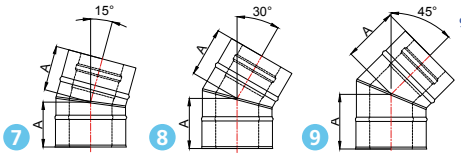
Regelbaar



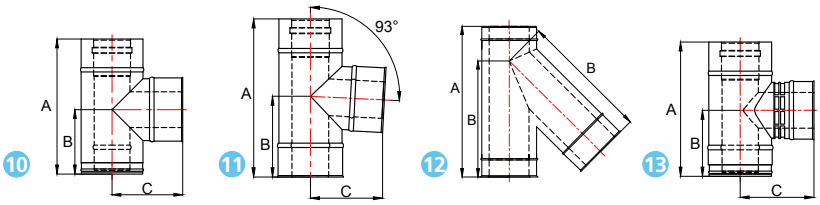
Lengte + inspectieluik



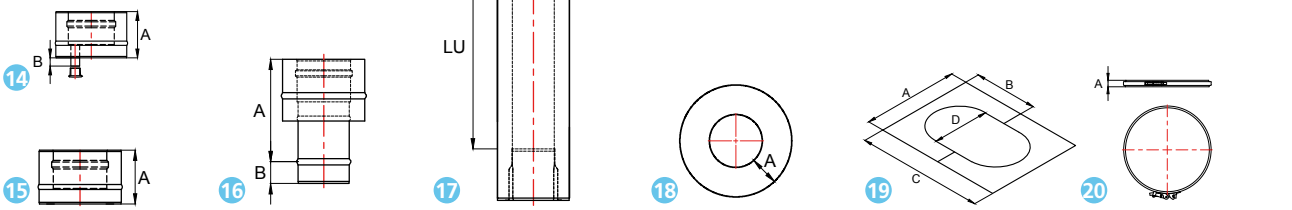
Bochten



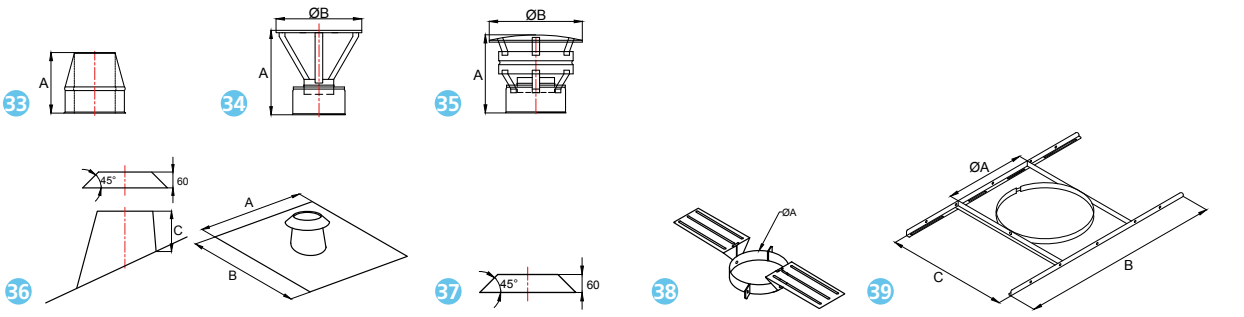
T-stukken



Afwerkingen en toebehoren



Kappen met eindstuk en dakuitgangen



APOLLO PELLETS
AFMETINGEN

Beschrijving	Bin. Ø	80	100
	Buit. Ø	140	160
1 Lengte 1000	LU	930	930
	E	70	70
2 Lengte 500	LU	430	430
	E	70	70
3 Lengte 250	LU	180	180
	E	70	70
4 Regelbare buis	LU mini	300	300
	LU maxi	430	430
	E	70	70
5 Lengte 400 + inspectieluik	LU	330	330
	E	70	70
6 Bocht 87° + inspectieluik	A	227	226
7 Bocht 15°	A	104	106
8 Bocht 30°	A	114	116
9 Bocht 45°	A	124	128
10 T-stuk 90° + Dop	A	290	300
	B	200	200
	C	160	170
11 T-stuk 93°	A	350	370
	B	179	186
	C	164	174
12 T-stuk 135°	A	430	430
	B	285	295
13 T-stuk 90° met luchttoevoer + dop	A	290	300
	B	140	150
	C	175	185
13 T-stuk 90° met luchttoevoer + dop voor concentrisch kanaal 80/125	A	-	300
	B	-	150
	C	-	185
13 T-stuk 90° verwarming met aftakking concentrische luchttoevoer	A	330	-
	B	160	-
	C	190	-
14 Condensafvoer	A	105	105
	B	20	20
15 Dop	A	105	105
16 EW/DW overgangsstuk	A	90	90
	B	60	60
17 Eindstuk Lengte 500 EW	LU	430	430
18 Rozet	A	120	120
19 Brandseparatie-afwerkingsplaat 0 à 15°	A	345	365
	B	175	185
	C	350	370
	D	145	165
19 Brandseparatie-afwerkingsplaat 10 à 30°	A	345	365
	B	185	195
	C	360	380
	D	145	165
19 Brandseparatie-afwerkingsplaat 25 à 45°	A	345	365
	B	195	205
	C	370	390
	D	145	165
20 Veiligheidsbeugel	A	26	25
21 Versterkte veiligheidsbeugel	A	200	84

Beschrijving	Bin. Ø	80	100
	Buit. Ø	140	160
22 Regelbare muurbasissteun	A	117	127
	B	70	70
	C	100	120
	D	235	255
23 Tussenliggende vertreksteunplaat	A	240	240
	B	190	210
	C	270	290
24 Regelbare muurconsoles 50 - 150 mm (2 stuks)	A	420	420
	B	318	328
	C	50-150	50-150
	D	230	250
25 Plafonddoorgang	A	400	400
26 Vloersteun	A	980	980
	B	240	260
27 Steunbeugel	A	145	165
28 Verhogingsplaat voor schouw	A	125	125
	B	300	300
	C	400	400
29 Muurbeugel	A	142	157
	B	100	118
	C	60	60
30 Regelbare muurbeugel 8 tot 11 cm	A	142	157
	B	100	118
	C	80-110	80-110
30 Regelbare muurbeugel 12 tot 20 cm	A	180	198
	B	100	118
	C	120-200	165-245
31 Ophangbeugel RVS	ØA	140	160
32 Veiligheidsafstandsplaat	A	365	385
33 Conisch eindstuk	A	200	200
34 Kap hoog eindstuk	A	160	170
	ØB	200	245
35 Trekkende kap	A	210	215
	ØB	250	250
36 RVS-dakdoorvoer 0 tot 15°	A	580	580
	B	650	670
	C	230	230
36 RVS-dakdoorvoer 10 tot 30°	A	580	580
	B	670	680
	C	200	200
36 RVS-dakdoorvoer 25 tot 45°	A	580	580
	B	690	700
	C	100	100
36 Dakdoorvoer loodslab 0 tot 15°	A	630	640
	B	1000	1000
	C	230	230
36 Dakdoorvoer loodslab 10 tot 30°	A	630	640
	B	1000	1000
	C	200	200
36 Dakdoorvoer loodslab 25 tot 45°	A	630	640
	B	1000	1000
	C	100	100
37 Stormkraag	A	60	60
38 Dakondersteuning	A	140	160
39 Versterkte dakondersteuning	ØA	140	160
	B	980	980
	C	315	315

APOLLO PELLETS
FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERINGEN

Eurotip

DTA CCFAT DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Toepassingen :

Houtkorrel-brandstoftoestellen (pellets), kachels en ketels
Afzonderlijke of gesloten configuratie bij renovatie
met hergebruik van het bestaande kanaal

Productvoordelen :

Beschikt over een technische goedkeuring
(DTA n° 14/16-2221)

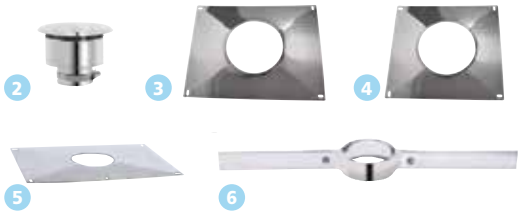
CE classificatie
T600 N1 W V2 L50010 G



Schoorsteenvoering

	Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80	100
		Buit. Ø	86	106
1	**Gladde flexibel 316** op lengte		39,25 650080	45,77 650010

Voor grotere diameters zie **blz. 149** in het gamma "Flexibele schoorsteenvoeringen"



Toebehoren / bovenste gedeelte van de buis

	Beschrijving	Ø	80	100
2	**Anti-terugslagkap** met vogelrooster		60,35 815108	61,88 815110
3	**Afdekplaat bovenaan met opstaande rand** 350 x 450 mm		53,58 809601	53,58 809602
4	**Afdekplaat bovenaan met opstaande rand** 350 x 350 mm		44,65 809603	44,65 809604
5	**Afdekplaat bovenaan** 350 x 450 mm		51,85 809608	56,56 809610
6	**Beugel**		16,03 034808	16,11 034810

U vindt de andere afdekplaten **op blz. 151**





Toebehoren / onderste gedeelte van de buis

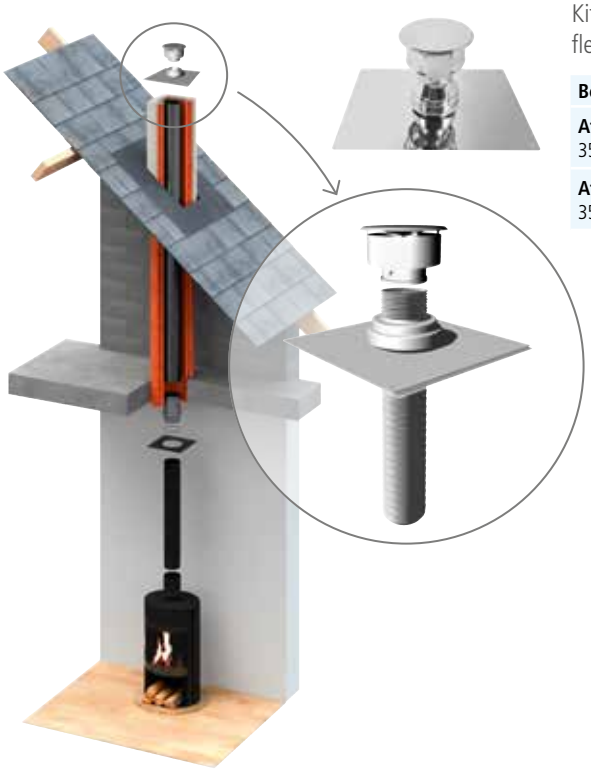
	Beschrijving	Ø	80	100
7	**Afwerkingsplaat** 300 x 300 mm	Wit	65,32 091308	71,80 091310
		Zwart	65,32 092308	71,80 092310
7	**Afwerkingsplaat** 400 x 400 mm	Wit	72,08 091108	77,52 091110
		Zwart	72,08 092108	77,52 092110
8	**Afwerkingsplaat** 500 x 300 mm	Wit	70,34 091208	77,45 091210
		Zwart	70,34 092208	77,45 092210
9	**Verloopstuk flexibel - vaste buis**		23,12 815408	26,13 815410
9	**Verloopstuk flexibel 100 - vaste buis 80**		-	42,47 815409
10	**Vrouwelijk T-stuk voor schoorsteenvoering + dop**		60,75 813403	74,75 813404
10	**Vrouwelijk T-stuk voor schoorsteenvoering Ø80 + dop**		-	78,89 813406
11	**Mannelijk T-stuk voor schoorsteenvoering + dop**		58,81 813401	72,80 813402
11	**Mannelijk T-stuk voor schoorsteenvoering Ø80 + dop**		-	76,94 813405
12	**Lage afwerkingsplaat met concentrische verbinding**		52,79 854908	52,79 854910
13	**Afwerkingsplaat in 2 delen** + luchttoevoer pellets		48,47 897801	48,47 897802



	Beschrijving	Ø Kachel	80				100			
		Ø Flexibel	80/86	100/106	125/131	150/156	154/160	100/106	125/131	150/156	154/160
14	**Verloopstuk kachel / flexibel**		45,96 090307	50,58 090303	54,57 090308	57,44 090302	57,44 090309	54,26 090304	63,32 090305	64,83 090301	64,83 090306

Prijs per stuk in euro excl. BTW

APOLLO PELLETS
FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERINGEN



Afwerkingskit bovenaan

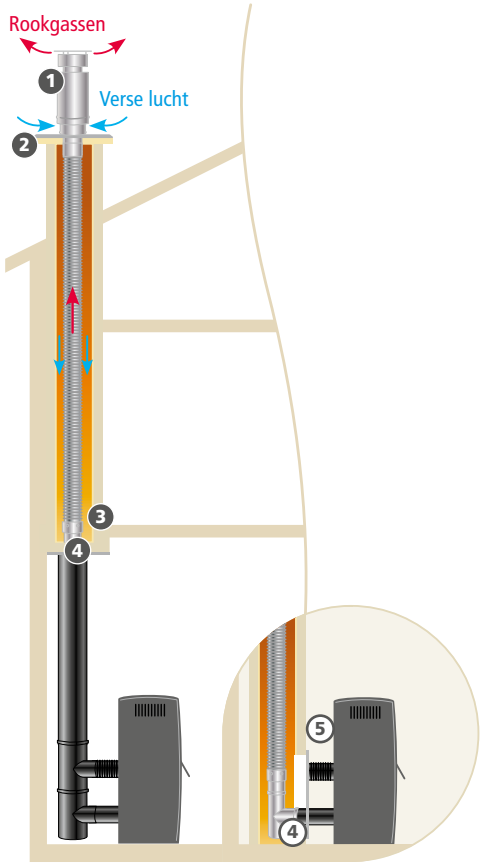
Kit samengesteld uit een afdekplaat bovenaan met vast eindstuk voor de flexibel, een bescherming tegen regen en een trekkende kap

Beschrijving	Ø	80	100
Afwerkingskit bovenaan afdekplaat bovenaan 350 x 500 mm + trekkende kap		**218,39** 809616	**220,29** 809618
Afwerkingskit bovenaan afdekplaat bovenaan 350 x 350 mm + trekkende kap		**204,06** 809615	**205,97** 809617

Extreme weersomstandigheden komen steeds vaker voor, ontdek dus snel onze oplossing tegen regen!

PRODUCT-VOORDEEL

- **Bescherming tegen regen** ✓
  innoverend eindstuk **belet** elke infiltratie van water in het kanaal
- **Kwaliteitsvol ontwerp** ✓
  Afdekplaat bovenaan met een dikte van 1,5 mm
- **Eenvoudige** en **snelle** plaatsing ✓
  Geen gereedschap nodig om de trekkende kap te installeren, stormkraag overbodig
- **Geïntegreerde** ventilatie bovenaan ✓
- **Afneembare kap** om het schoorsteenvegen te **vergemakkelijken** ✓



Gesloten kit voor bestaande gemetselde schouw

Kit



1 Verticale uitgang met afdekplaat bovenaan



2 Adapter uitgang op flexibel



3 Verloopstuk flexibel op vaste buis

Plafond- of muuruitgang



4 Lage afwerkingsplaat met concentrische verbinding + telescopisch verlengstuk



4 T-stuk 90° + dop



5 Afwerkingsplaat in 2 delen + luchttoevoer pellets

Gesloten renovatiekit plafond- en muuruitgang voor bestaande gemetselde schouw

Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
	Buit. Ø	125		150	
	Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
Gesloten renovatiekit plafonduitgang voor bestaande gemetselde schouw		**310,60** 846208	**342,22** 856208	**339,46** 846210	**373,82** 856210
Gesloten renovatiekit muuruitgang voor bestaande gemetselde schouw		**310,60** 846308	**342,22** 856308	**339,46** 846310	**373,82** 856310

APOLLO PELLETS
ENKELWANDIG RVS

Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0071

Toepassingen :

Verbrandingstoestellen op houtkorrels (pellets), kachels en ketels

Productvoordelen:

CE gemarkeerd gamma, beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2221)

Kanaal van klasse G, bestand tegen schouwbrand

Installatie enkel op aansluiting*

*Ruimte waar zich het verwarmingstoestel bevindt

- Zeer esthetische afwerking, geschikt voor de installatie in leefruimtes
- Beschikbaar in RVS of in zwart mat

CE classificatie Zonder dichting :
T450 N1 W Vm L20040 G400

CE classificatie Met dichting :
T250 N1 W Vm L20040 G400

Afwerking
RVS | Zwart mat





Enkelwandige aansluiting

	Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
		Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
1	**Lengte 1000** met viton-dichtingsring		26,27 881008	32,88 891008	34,23 881010	41,09 891010
1	**Lengte 500** met viton-dichtingsring		16,96 881208	21,21 891208	23,02 881210	28,08 891210
1	**Lengte 330** met viton-dichtingsring		13,69 881308	17,17 891308	18,87 881310	22,58 891310
2	**Telescopisch verlengstuk 60 tot 240 mm** met viton-dichtingsring		15,90 881708	19,86 891708	21,64 881710	26,02 891710
3	**Bocht 87°** met viton-dichtingsring		41,09 882508	45,18 892508	49,01 882510	58,87 892510
4	**Bocht 45°** met viton-dichtingsring		27,38 882608	32,16 892608	35,32 882610	42,45 892610
5	**T-stuk 90° + dop-vrouwelijke aftakking** met viton-dichtingsring		40,55 883008	50,66 893008	54,76 883010	65,72 893010
5	**T-stuk 90° + dop met vrouw. aftakking Ø80** met viton-dichtingsring		-	-	-	88,67 893009
6	**T-stuk 90° + inspectieluik-vrouwelijke aftakking** met viton-dichtingsring		40,65 882908	50,83 892908	54,93 882910	65,93 892910

Specifieke aanpassingen door fabrikanten : contacteer ons

APOLLO PELLETS
ENKELWANDIG RVS

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION

CE 0071



Toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø	80		100	
		Afwerking	RVS	Zwart mat	RVS	Zwart mat
7	**Adapter man./man.** Totale hoogte : 124 mm		11,09 885808	13,87 895808	15,07 885810	18,79 895810
8	**Adapter man./vrouw.** Totale hoogte : 143 mm met viton-dichtingsring		11,49 885308	14,35 895308	16,02 885310	19,17 895310
9	**Adapter vrouw./vrouw** Totale hoogte : 140 mm met viton-dichtingsring		17,47 888008	21,83 898008	19,12 888010	23,92 898010
10	**Rozet**		7,38 889108	9,21 899108	10,07 889110	12,01 899110
11	**Regelbare muurbeugel 50 tot 85 mm**		30,93 888208	37,36 898208	32,23 888210	38,65 898210
12	**Pijpbeugel**		-	14,78 894708	-	15,35 894710
13	**Veiligheidsbeugel**		11,82 810108	12,82 890108	12,06 810110	14,15 890110
14	**Dop eindstuk** voor luchttoevoer		17,98 888908	22,46 898908	19,05 888910	23,86 898910
15	**Dop**		15,99 884108	19,35 894108	23,90 884110	27,28 894110
16	**Viton-dichtingsring** tot 300°C		4,04 883608		4,70 883610	
17	**Retoucheerpenseel**		11,80 890000			



Reducties zwart mat

Beschrijving	Ø man.	80						
	Ø vrouw.	80	125	130	139	150	153	180
18 **Reducties**		-	44,17 894620	44,94 894628	44,94 894621	45,57 894630	45,57 894622	48,49 894623

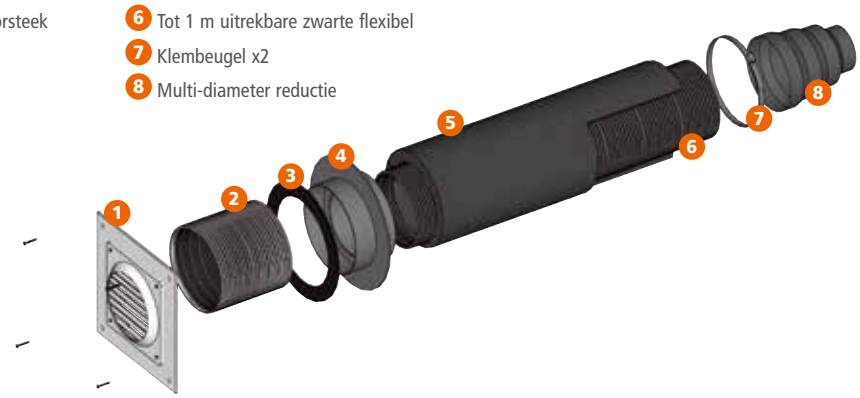
Beschrijving	Ø man.	100						
	Ø vrouw.	80	125	130	139	150	153	180
18 **Reducties**		44,17 894609	44,17 894624	44,94 894629	44,94 894625	45,57 894631	45,57 894626	48,49 894627

Gesloten luchttoevoerkit voor kachels

U vindt de gesloten luchttoevoerkit voor kachels **op blz. 191**
Voor de toevoer van verse lucht van buitenaf rechtstreeks naar de aansluitingsbuis van de hout- of pelletkachel.

Samenstelling van de kit

1. Buitenrooster met fixatieschroef
2. Tot 50 cm uitrekbare flexibele muurdoorsteek
3. Dichtingsring voor muur
4. Aansluitring
5. Isolatiemof
6. Tot 1 m uitrekbare zwarte flexibel
7. Klembeugel x2
8. Multi-diameter reductie



APOLLO PELLETS
GEËMAILLEERD EW 0,7 MM

Eurotip

DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION — CE 0476

Toepassingen :

Verbrandingstoestellen op houtkorrels (pellets):
kachels en ketels

Technische eigenschappen :

Geëmailleerde buis 0,7 mm
CE gemarkeerd gamma, beschikt over een technische goedkeuring (DTA n° 14/16-2221)
Kanaal van klasse G, bestand tegen schouwbrand
Installatie enkel op aansluiting*
*Ruimte waar zich het verwarmingstoestel bevindt

- Zeer esthetische afwerking, geschikt voor de installatie in leefruimtes
- Beschikbaar in zwarte afwerking

CE classificatie — Zonder dichting :
T600 N1 W V2 L80070 G500



Enkelwandige aansluiting

	Beschrijving	Bin. Ø	80	100
1	**Lengte 1000** met viton-dichtingsring		30,44 600007	38,04 600008
2	**Lengte 500** met viton-dichtingsring		19,66 600005	26,00 600006
3	**Lengte 250** met viton-dichtingsring		16,82 600003	20,91 600004
3	**Lengte 100** met viton-dichtingsring		14,48 600001	19,65 600002
4	**Telescopisch verlengstuk 60 tot 240 mm** met viton-dichtingsring		22,34 600018	29,35 600019
5	**Bocht 90°** met viton-dichtingsring		41,82 600016	54,47 600017
6	**Bocht 45°** met viton-dichtingsring		29,78 600014	39,28 600015
7	**T-stuk 90° + dop - Vrouwelijke aftakking** met viton-dichtingsring		46,90 600020	60,82 600021
7	**T-stuk 90° + dop met vrouw. aftakking Ø 80** met viton-dichtingsring		-	82,07 600022
8	**T-stuk 90° + inspectieluik - vrouwelijke aftakking** met viton-dichtingsring		49,84 600023	-



Toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø	80	100
9	**Pijpbeugel**		21,27 600026	21,27 600027
10	**Mannelijke uitbreidbare vervangingsafdichting**		4,20 600028	4,86 600029
10	**Vervangingsafdichting voor T-stuk met vrouwelijke aftakking**		4,04 883608	4,70 883610
11	**Rozet**		20,10 600024	20,10 600025



Adapters

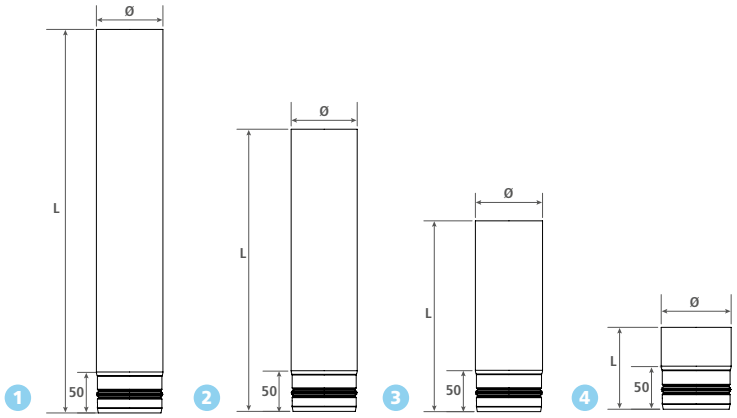
	Beschrijving	Bin. Ø	80	100
12	**Adapter vrouw. 80 / man. 100** met viton-dichtingsring		-	40,89 600013
12	**Adapter man. / vrouw.** met viton-dichtingsring		14,98 600009	20,02 600010
13	**Adapter vrouw. / vrouw.** met viton-dichtingsring		22,81 600011	25,00 600012

Prijs per stuk in euro excl. BTW

APOLLO PELLETS
AFMETINGEN

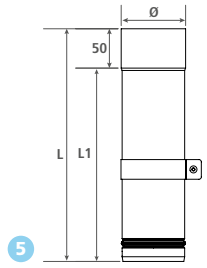
DTA DOCUMENT TECHNIQUE D'APPLICATION CE 0476

Rechte buizen

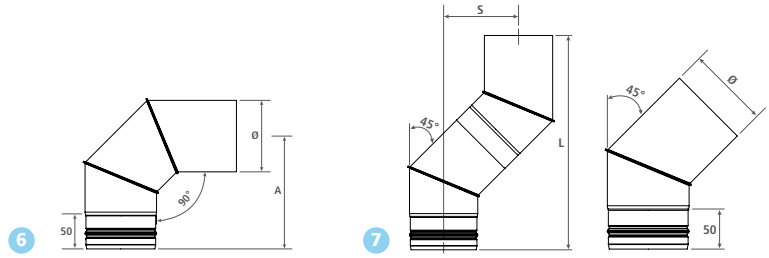


Beschrijving	Bin. Ø	80	100
1 Lengte 1000	L	1000	1000
2 Lengte 500	L	500	500
3 Lengte 250	L	250	250
4 Lengte 100	L	100	100
5 Telescopisch verlengstuk	L	500	500
	L1	450	450
6 Bocht 90°	A	151	161
7 Bocht 45°	L	306	320
	S	106	112
8 T-stuk 90° + Dop	L	250	250
	L1	121	121
9 T-stuk 90° + Dop met aftakking Ø 80	L	-	250
	L1	-	121
10 T-stuk 90° + Inspectieluik	L	250	-
	L1	121	-
11 Pijpbeugel	min.	145	145
	max.	245	245
12 Adapter vrouw. / man.	L	130	130
12 Adapter man. / vrouw.	L	130	130
13 Adapter vrouw. / vrouw.	L	115	115

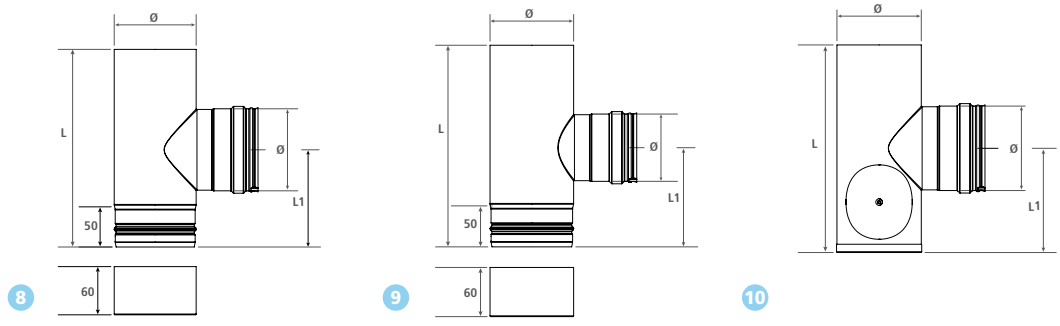
Telescopisch verlengstuk



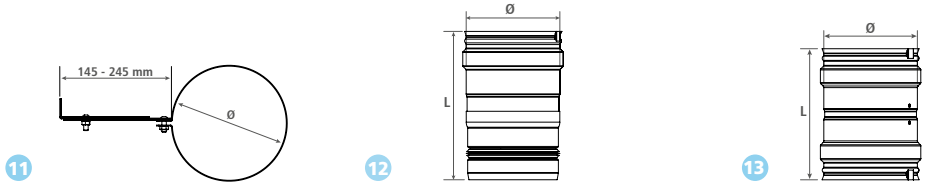
Bochten



T-stukken



Toebehoren - adapters



STAAL ZWART 1,2 MM
PELLETS ENKELWANDIG

CE 0476

Toepassingen :

Houtkorrel-brandstoftoestellen (pellets), kachels en ketels
Afzonderlijke of gesloten configuratie bij renovatie met hergebruik van het bestaande kanaal.

Technische innovaties :

Stalen buis 1,2 mm met hogetemperatuursverf - Kartonverpakking
Kanaal van klasse G, bestand tegen schoorsteenbrand
Installatie enkel op aansluiting*
*Ruimte waar zich het verwarmingstoestel bevindt

➢ Zeer esthetische afwerking, geschikt voor de installatie in leefruimtes
➢ Zwarte afwerking









Enkelwandige aansluiting

	Beschrijving	Bin. Ø Verpak.	80	100
1	**Lengte 1900 mm** met siliconen dichtingsring	2	68,12 990256	73,65 990257
1	**Lengte 1000 mm** met siliconen dichtingsring	2	36,00 990254	40,21 990255
2	**Lengte 500 mm** met siliconen dichtingsring	2	27,66 990252	31,82 990253
2	**Lengte 250 mm** met siliconen dichtingsring	2	22,59 990250	26,83 990251
3	**Telescopische buis 60 tot 240 mm** met siliconen dichtingsring	2	38,37 990288	39,75 990289
4	**Bocht 90°** met siliconen dichtingsring	2	41,87 990266	49,40 990267
5	**Bocht 90° + inspectieluik** met siliconen dichtingsring	2	49,17 990272	56,81 990273
6	**Korte bocht 90°** 2 segmenten	2	38,50 990268	44,38 990269
7	**Bocht 90° vrouw./vrouw.** met siliconen dichtingsring	2	45,80 990270	54,57 990271
8	**Bocht 45°** met siliconen dichtingsring	2	38,51 990264	44,37 990265
9	**T-stuk 90° + dop** met siliconen dichtingsring	1	54,44 990290	64,47 990291
10	**T-stuk 90°+ dop met aftakking Ø80** met siliconen dichtingsring	1	-	92,93 990292
11	**T-stuk 90° + inspectieluik** met siliconen dichtingsring	1	84,86 990295	96,98 990296
12	**T-stuk 90° met hermetische dop**	1	56,96 990293	64,99 990294

Toebehoren

	Beschrijving	Bin. Ø Verpak.	80	100
13	**Adapter man./man.**	2	17,82 990262	19,27 990263
13	**Adapter man./vrouw.** met siliconen dichtingsring	2	20,21 990258	22,23 990259
13	**Adapter vrouw./vrouw.** met siliconen dichtingsring	2	25,14 990260	29,99 990261
14	**Dop**	1	18,03 990297	22,23 990298
15	**Pijpbeugel**	1	15,07 990274	15,07 990275
16	**Siliconen dichtingsring (200°C)**	1	1,87 930034	2,13 930035
17	**Dichtingsring voor hermetische dop**	1	3,46 930044	5,25 930045

Afwerking

	Beschrijving	Ø Verpak.	80	100
18	**Rozet**	1	14,97 990280	14,97 990281
19	**Rozet met 3 bevestigingspunten**	1	19,71 990284	19,71 990285
20	**Rozet in 2 delen**	1	52,52 990282	53,88 990283
21	**Elliptische rozet**	1	19,71 990286	19,71 990287
22	**Zwarte siliconen rozet (200°C)**	1	4,40 930036	5,30 930037
23	**Muuraansluiting UNICO**	1	48,26 990278	48,26 990279
24	**Muuraansluiting met rozet**	1	68,05 990299	68,05 990300
25	**Telescopische muuraansluiting**	1	60,85 990350	64,80 990351

Reductie

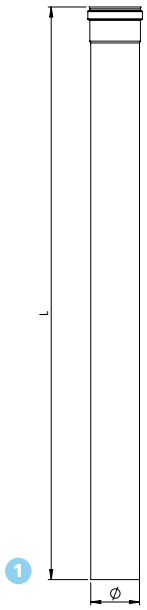
	Beschrijving	Ø vrow. / Ø man.	80	100
			100	80
26	**Reductie** met siliconen dichtingsring		37,67 990276	37,67 990277

Prijs per stuk in euro excl. BTW

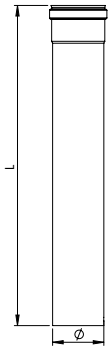
STAAL ZWART 1,2 MM
AFMETINGEN

CE 0476

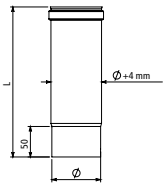
Rechte buizen



1

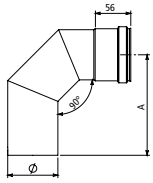


2

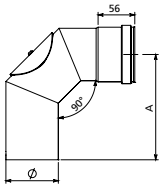


3

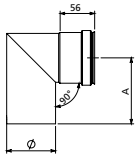
Bochten en T-stukken



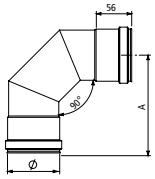
4



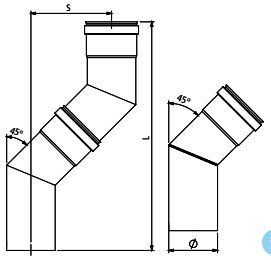
5



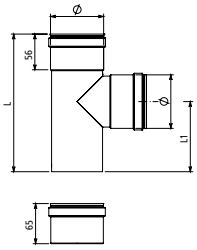
6



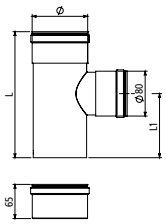
7



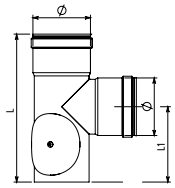
8



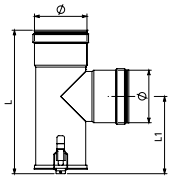
9



10



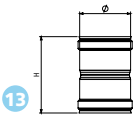
11



12

Beschrijving	Ø	80	100
1 Lengte 1900	L	1900	1900
1 Lengte 1000	L	1000	1000
2 Lengte 500	L	500	500
2 Lengte 250	L	250	250
3 Telescopische buis	min.	50	50
	max.	250	250
4 Bocht 90°	A	160	160
5 Bocht 90° met inspectieluik	A	160	160
6 Korte bocht 90°	A	108	120
7 Bocht 90° vrouw. / vrouw.	A	160	160
8 Bocht 45°	L	377	390
	S	133	138
9 T-stuk 90° + dop	L	216	236
	L1	110	120
10 T-stuk 90° + dop met aftakking Ø 80	L	-	236
	L1	-	120
11 T-stuk 90° met inspectieluik	L	216	236
	L1	110	120
12 T-stuk 90° met hermetische dop	L	230	250
	L1	124	134
13 Adapter	H	125	125
14 Dop	H	216	23
15 Pijpbeugel	min.	145	145
	max.	245	245
16 Siliconen dichtingsring	H	11,5	9
17 Dichtingsring voor hermetische dop	Ø	80	100
18 Rozet	Ø	80	100
	Ø1	150	200
19 Rozet met 3 bevestigingspunten	Ø	80	100
	Ø1	200	200
20 Rozet in 2 delen	Ø	80	100
	Ø1	200	200
21 Elliptische rozet	Ø	80	100
	Ø1	200	200
22 Siliconen rozet	Ø1	145	173
23 Muuraansluiting	Ø1	200	200

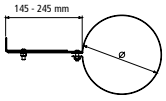
Toebehoren - Afwerking en reductie



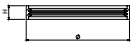
13



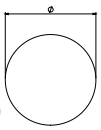
14



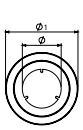
15



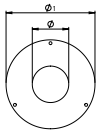
16



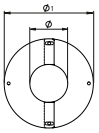
17



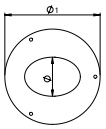
18



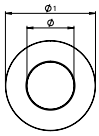
19



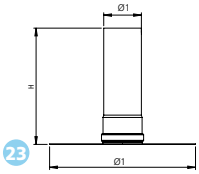
20



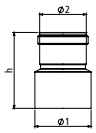
21



22



23



24

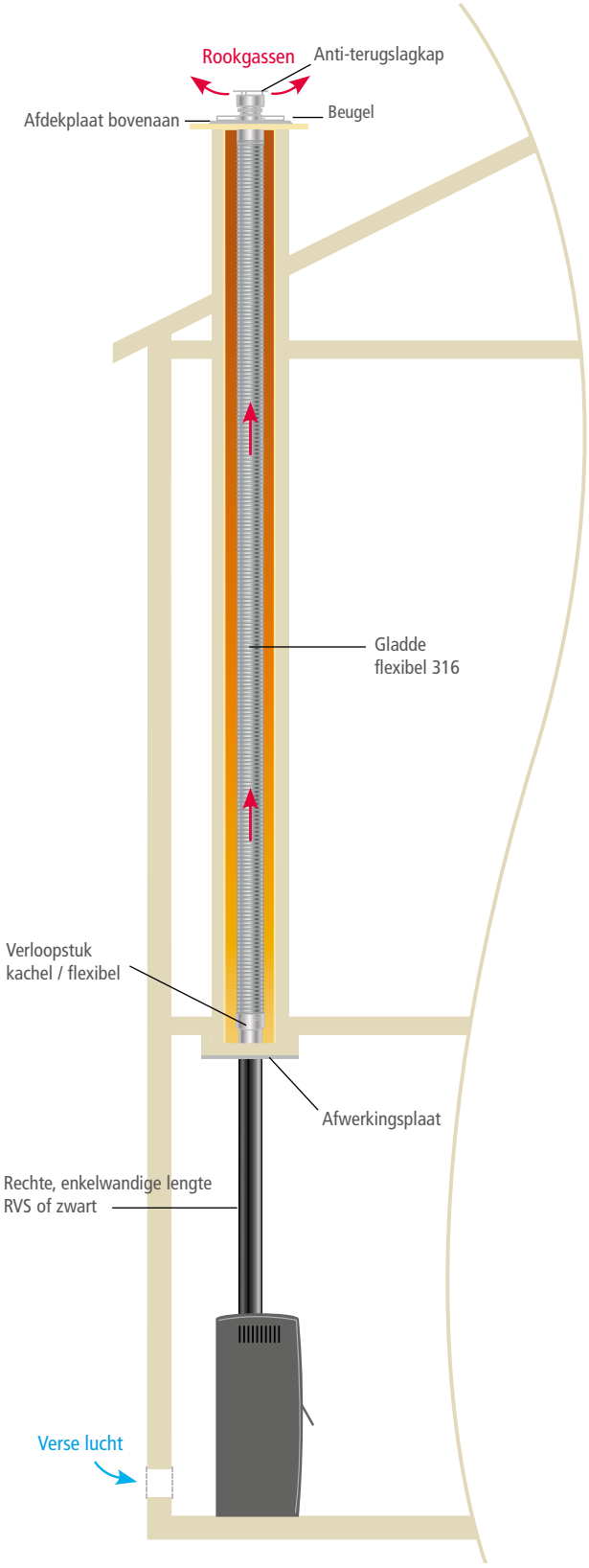
Beschrijving	Ø	80	100
24 Reductie	Ø1	100 V	100 M
	Ø2	80 M	80 V
	H	135	135

PELLETS

APOLLO PELLETS
STANDAARDINSTALLATIE

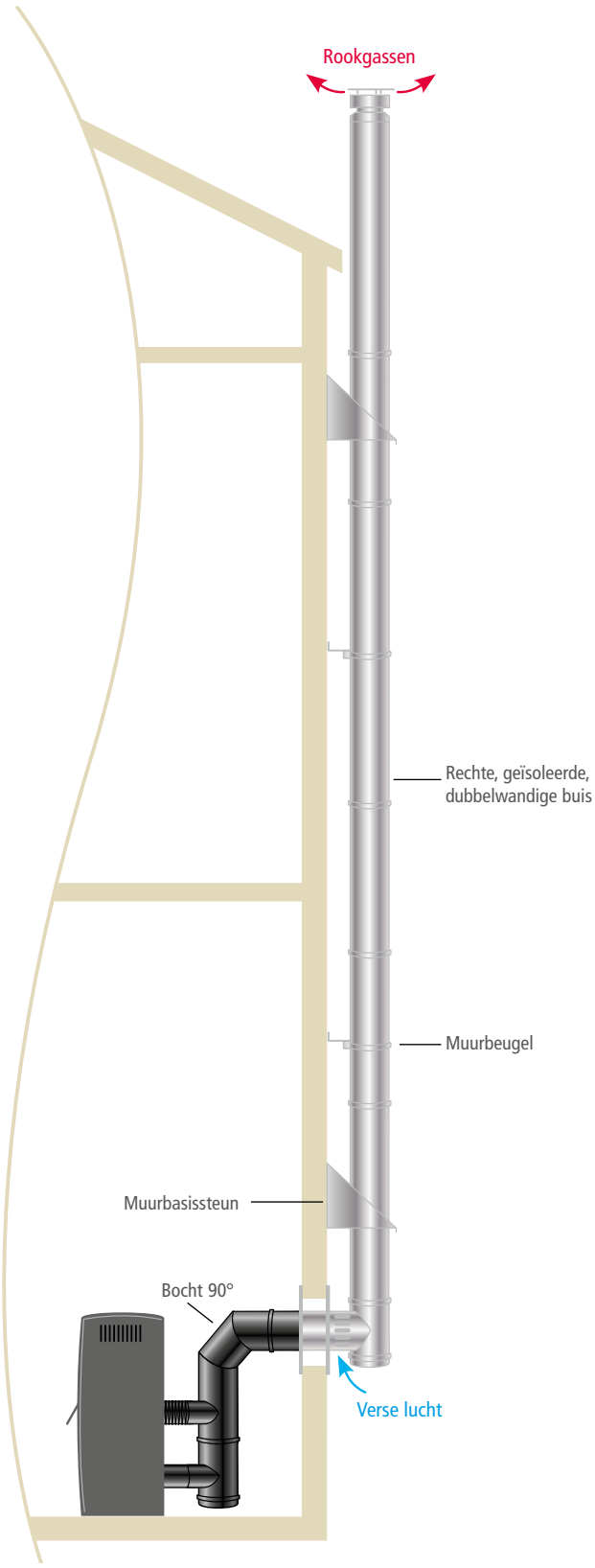
Gescheiden configuratie, luchttoevoeropening in de ruimte

Hergebruik van een bestaande schouw
Flexibele schoorsteenvoering



Buitenconfiguratie, gesloten verbrandingscircuit

Buiten het gebouw
Geïsoleerd DW rookkanaal

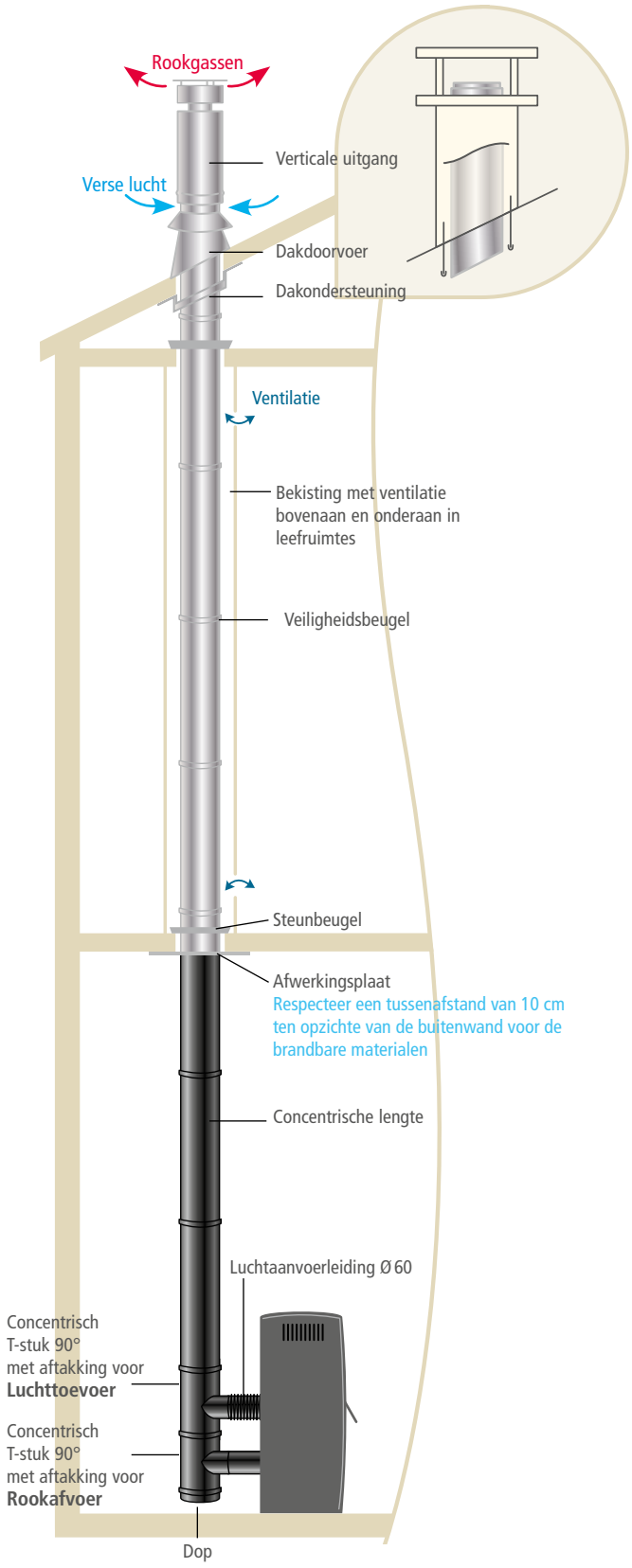


APOLLO PELLETS
STANDAARDINSTALLATIE

Concentrische configuratie, gesloten verbrandingscircuit*

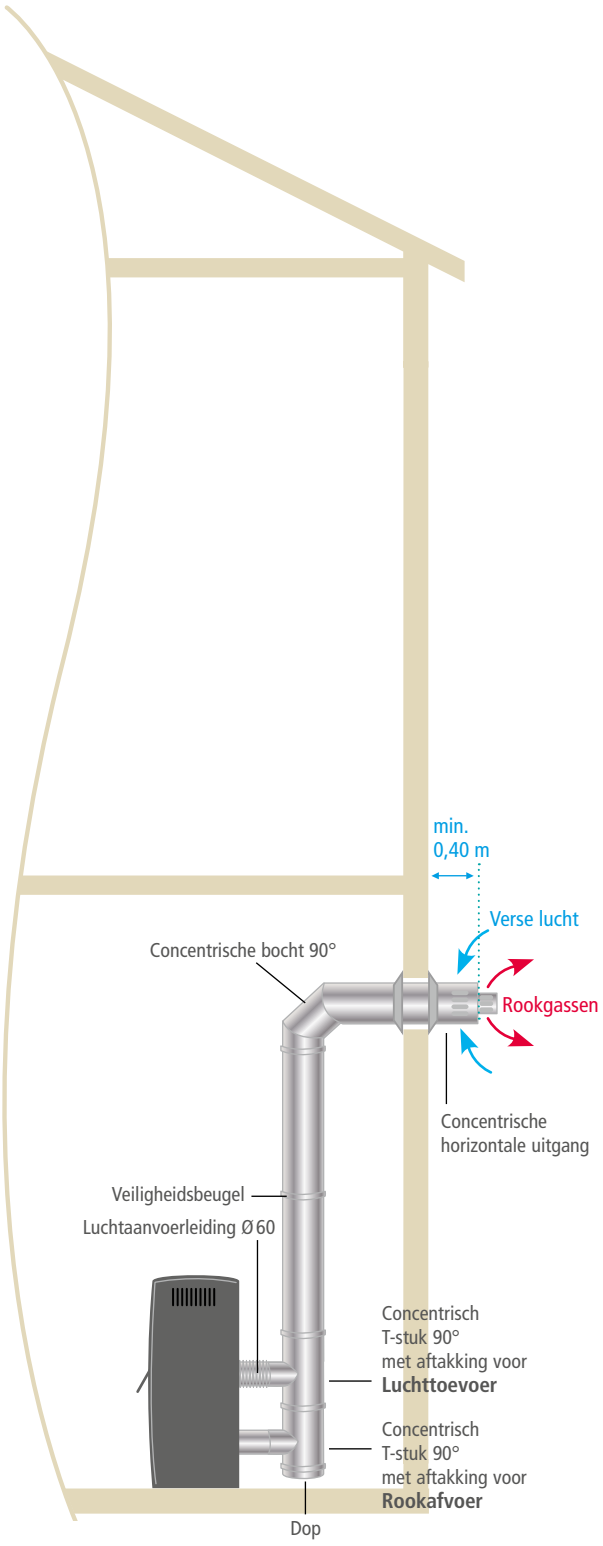
* Verbrandingstoestellen op houtkorrels dienen over een technische goedkeuring te beschikken om geïnstalleerd te worden in een gesloten verbrandingscircuit

Binnenin een gebouw
Concentrisch kanaal met verticale uitgang



Binnenin een gebouw
Concentrisch kanaal met horizontale uitgang

Gesloten installatie met horizontale uitgang slechts in bestaande gebouwen







TIPFLEX
FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERINGEN

ENKELWANDIG



FLEX SP 316
RVS 316

148

FLEX SP 316 HD
RVS 316 dikte 12/100ste

148

DUBBELWANDIG



Druk

FLEX LISSE 316
Gladde binnenkant RVS 316

FLEX LISSE 316 HD
Gladde binnenkant RVS 316 dikte 12/100ste

149



Druk

POLYSTAR PLUS
Gladde binnenkant RVS 904

149

TOEBEHOREN



TOEBEHOREN FLEXIBELS

150



CLIP'INOX
Toebehoren speciaal voor hout

154

STANDAARDINSTALLATIE

158

TIPFLEX
FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERINGEN

CE 0071

Enkelwandig

CE classificatie
T600 N1 W Vm L50010 G / T200 P1 W Vm L50010 O

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100	112	125	130	140
	Buit. Ø	66	86	106	118	131	136	146
Flex SP 316 RVS 316L Standaard gas en lage temperatuur type B Standaard stookolie		**23,58** **Lm** 610060 **60 m** 612960 **100 m** 614660	**24,96** **Lm** 610080 **60 m** 612980 **100 m** 614680	**27,09** **Lm** 610010 **60 m** 612910 **100 m** 614610	**29,34** **Lm** 610011 **60 m** 612911 **100 m** 614611	**34,61** **Lm** 610012 **60 m** 612912 **100 m** 614612	**34,87** **Lm** 610013 **60 m** 612913 **100 m** 614613	**36,99** **Lm** 610014 **50 m** 612814 **100 m** 614614
	Bin. Ø	**150**	**154**	**167**	**180**	**200**	**250**	**300**
	Buit. Ø	156	160	173	186	206	256	306
		40,76 **Lm** 610015 **45 m** 612715 **100 m** 614615	**42,00** **Lm** 610054 **45 m** 612754 **100 m** 614654	**48,13** **Lm** 610067 **30 m** 612567 **60 m** 614467	**48,78** **Lm** 610018 **30 m** 612518 **60 m** 614418	**56,69** **Lm** 610020 **30 m** 612520 **60 m** 614420	**76,25** **Lm** 610025 - **30 m** 614125	**94,16** **Lm** 610030 - **25 m** 614030

CE classificatie
T600 N1 W Vm L50012 G / T200 P1 W Vm L50012 O

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100	112	125	130	140
	Buit. Ø	66	86	106	118	131	136	146
Flex SP 316 HD RVS 316L dikte 12/100ste Standaard gas en lage temperatuur type B Standaard stookolie		**23,12** **Lm** 620060 - -	**29,97** **Lm** 620080 - **100 m** 624680	**32,48** **Lm** 620010 **60 m** 622910 **100 m** 624610	**35,12** **Lm** 620011 **60 m** 622911 **100 m** 624611	**38,50** **Lm** 620012 **60 m** 622912 **100 m** 624612	**41,89** **Lm** 620013 **60 m** 622913 **100 m** 624613	**44,40** **Lm** 620014 **50 m** 622814 **100 m** 624614
	Bin. Ø	**150**	**154**	**167**	**180**	**200**	**250**	**300**
	Buit. Ø	156	160	173	186	206	256	306
		48,78 **Lm** 620015 **45 m** 622715 **100 m** 624615	**50,01** **Lm** 620054 **45 m** 622754 **100 m** 624654	**55,31** **Lm** 620067 - -	**57,32** **Lm** 620018 **30 m** 622518 **60 m** 624418	**64,54** **Lm** 620020 **30 m** 622520 **60 m** 624420	**89,59** **Lm** 620025 - **30 m** 624125	**103,43** **Lm** 620030 - **25 m** 624030

Andere diameters op aanvraag : 50, 90, 120, 160, 230, 350, 400, contacteer ons.

Verpakkingen


Op lengte


Doos afroller


Haspel afroller

Andere verpakkingen op aanvraag


PVC-rol


Houten haspel

Afmetingen van de verpakkingen

	Ø	B x L x H in cm
Doos afroller	80 tot 112	80 x 120 x 125
	125 tot 300	110 x 160 x 150
Haspel afroller	60 tot 125	220 x 90 x 230
	130 tot 154	220 x 120 x 230
	167 tot 300	220 x 140 x 230

De markering op de flexibele schoorsteenvoering duidt het volgende aan :

- Het type product
- De diameter
- De richting van de rookgassen
- De traceerbaarheid (datum)
- De resterende lengte*

*De lengtestreep is ter indicatie en kan lichtjes variëren

Prijs per meter in euro excl. BTW

TIPFLEX
FLEXIBELE SCHOORSTEENVOERINGEN

CE 0071

Glad dubbelwandig

CE classificatie
T600 N1 W V2 L50010 G / T200 P1 W V2 L50010 O

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100	112	125	130	140	150
	Buit. Ø	66	86	106	118	131	136	146	156
Flex Lisse 316		**37,87**	**39,25**	**45,77**	**48,16**	**53,94**	**57,86**	**61,95**	**67,35**
Binnen- en buitenkant RVS 316L		**Lm** 650060	**Lm** 650080	**Lm** 650010	**Lm** 650011	**Lm** 650012	**Lm** 650013	**Lm** 650014	**Lm** 650015
Gas type B of C, standaard stookolie		**60 m** 652960	**60 m** 652980	**50 m** 652810	**50 m** 652811	**50 m** 652812	**50 m** 652813	**40 m** 652614	**40 m** 652615
Houtblokken en pellets		**100 m** 654660	**100 m** 654680	**100 m** 654610	**100 m** 654611	**100 m** 654612	**100 m** 654613	**100 m** 654614	**100 m** 654615
	Bin. Ø	**154**	**167**	**180**	**200**	**230**	**250**	**280**	**300**
	Buit. Ø	160	173	186	206	236	256	286	306
		70,46	**76,32**	**77,87**	**81,38**	**107,78**	**117,12**		
		Lm 650054	**Lm** 650067	**Lm** 650018	**Lm** 650020	**Lm** 650023	**Lm** 650025		
		40 m 652654	**30 m** 652567	**30 m** 652518	**30 m** 652520	-	-	-	-
		100 m 654654	**60 m** 654467	**60 m** 654418	**60 m** 654420	**30 m** 654123	**30 m** 654125		

CE classificatie
T600 N1 W V2 L50012 G / T200 P1 W V2 L50012 O

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100	112	125	130	140	150
	Buit. Ø	66	86	106	118	131	136	146	156
Flex Lisse 316 HD*		**37,97**	**49,04**	**57,18**	**60,20**	**62,95**	**66,36**	**69,76**	**76,89**
Binnen- en buitenkant RVS 316L, Dikte 12/100ste		**Lm** 660060	**Lm** 660080	**Lm** 660010	**Lm** 660011	**Lm** 660012	**Lm** 660013	**Lm** 660014	**Lm** 660015
Gas type B, standaard stookolie		**60 m** 662960	**60 m** 662980	**50 m** 662810	**50 m** 662811	**50 m** 662812	**50 m** 662813	**40 m** 662614	**40 m** 662615
Houtblokken en pellets		**100 m** 664660	**100 m** 664680	**100 m** 664610	**100 m** 664611	**100 m** 664612	**100 m** 664613	**100 m** 664614	**100 m** 664615
	Bin. Ø	**154**	**167**	**180**	**200**	**230**	**250**	**280**	**300**
	Buit. Ø	160	173	186	206	236	256	286	306
		78,12	**84,80**	**85,64**	**104,83**	**117,01**	**129,17**	**131,36**	**133,55**
		Lm 660054	**Lm** 660067	**Lm** 660018	**Lm** 660020	**Lm** 660023	**Lm** 660025	**Lm** 660028	**Lm** 660030
		40 m 662654	**30 m** 662567	**30 m** 662518	**30 m** 662520	-	-	-	-
		100 m 664654	**60 m** 664467	**60 m** 664418	**60 m** 664420	**30 m** 664123	**30 m** 664125	**25 m** 664028	**25 m** 664030

CE classificatie
T600 N1 W V2 L70010 G / T200 P1 W V2 L70010 O

Beschrijving	Bin. Ø	60	80	100	112	125	130	140	150
	Buit. Ø	66	86	106	118	131	136	146	156
Polystar PLUS		**61,78**	**77,21**	**95,15**	**103,65**	**104,72**	**112,03**	**113,61**	**125,70**
Binnen- en buitenkant RVS 904L		**Lm** 690060	**Lm** 690080	**Lm** 690010	**Lm** 690011	**Lm** 690012	**Lm** 690013	**Lm** 690014	**Lm** 690015
Gas, stookolie type B of C, Houtblokken en pellets		**60 m** 692960	**60 m** 692980	**50 m** 692810	**50 m** 692811	**50 m** 692812	**50 m** 692813	**40 m** 692614	**40 m** 692615
		100 m 694660	**100 m** 694680	**100 m** 694610	**100 m** 694611	**100 m** 694612	**100 m** 694613	**100 m** 694614	**100 m** 694615
	Bin. Ø	**154**	**167**	**180**	**200**	**230**	**250**	**280**	**300**
	Buit. Ø	160	173	186	206	236	256	286	306
		128,46	**144,92**	**146,54**	**164,65**	**205,82**	**206,07**		**273,25**
		Lm 690054	**Lm** 690067	**Lm** 690018	**Lm** 690020	**Lm** 690023	**Lm** 690025		**Lm** 690030
		40 m 692654	**30 m** 692567	**30 m** 692518	**30 m** 692520	-	-	-	-
		100 m 694654	**60 m** 694467	**60 m** 694418	**60 m** 694420	**30 m** 694123	**30 m** 694125		**25 m** 694030

Onderste gedeelte kanaal



T-stukken voor schoorsteenvoering

Beschrijving	Bin. Ø flexibel	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	300
	Buit. Ø flexibel	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	306
	Ø Rookgasafvoermateriaal	111	125	130	139	150	153	167	180	200	230	250	300
1 **T-stuk RVS 304 met dubbele verbinding** en condensafvoer		68,36 033419	72,89 033412	75,30 033436	75,79 033446	80,82 033405	80,82 033415	90,33 033416	95,23 033418	103,02 033420	173,58 033423	182,27 033425	202,85 033430
1 **T-stuk RVS 316 met dubbele verbinding** en condensafvoer		-	109,25 413512	112,77 413536	113,90 413546	120,70 413505	120,70 413515	-	142,50 413518	154,26 413520	199,96 413523	234,57 413525	-





Verloopstuk flexibel - vaste buis

Beschrijving	Bin. Ø flexibel	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	300
	Buit. Ø flexibel	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	306
	Ø Rookgasafvoermateriaal	111	125	130	139	150	153	167	180	200	230	250	300
2 **RVS 316** waterdicht P1 met veiligheidsbeugel met vuurvaste mastiek		21,13 035419	21,13 035412	21,25 035436	21,25 035446	23,13 035405	23,13 035415	-	24,31 035418	24,92 035420	52,47 035423	59,70 035425	-
2 **RVS 304** zonder veiligheidsbeugel		15,40 035019	15,40 035012	15,40 035036	15,40 035046	16,72 035005	16,72 035015	16,75 035016	17,61 035018	18,46 035020	28,50 035023	39,14 035025	43,90 035030

Verloopstuk flexibel - vaste buis P1 Ø 80 en Ø 100, **zie Pegasus RVS blz. 82**

Beschrijving	Bin. Ø flexibel	150			180				200			
	Buit. Ø flexibel	156			186				206			
	Ø Rookgasafvoermateriaal	150	153	180	150	153	180	200	150	153	180	200
3 **RVS 304** met veiligheidsbeugel		22,17 037305	22,17 037306	33,84 037302	25,58 037304	25,58 037307	23,31 037318	23,70 037303	25,58 037309	25,58 037308	26,21 037301	24,02 037320



Lage afwerkingsplaat

Waarborgt de voorgeschreven ventilatie onderaan (20 cm²)

Beschrijving	Bin. Ø flexibel	125	139	153	180	200
4 **Lage afwerkingsplaat RVS** 480 mm x 320 mm		85,12 030512	85,12 030513	85,12 030515	93,45 030518	93,45 030520



Houten geleidingsogief

Beschrijving	Bin. Ø flexibel	60	80	100	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250
	Buit. Ø flexibel	66	86	106	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256
5 **RVS 304**		53,87 009606	53,87 009608	63,97 009610	67,37 009811	74,09 009612	75,58 009603	77,48 009646	80,81 009605	80,81 009615	87,59 009616	101,10 009618	107,76 009620	114,54 009623	116,20 009625

CE 0071

Bovenste gedeelte kanaal

Verlengstuk voor topafwerking

Beschermt het bovenste gedeelte van de flexibele buis en vermijdt het risico om alles los te rukken bij het schoorsteenvegen. Met steunpinnen voor de flexibele buis.



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80	100	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	300
	Buit. Ø flexibel	86	106	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	306
6 Verlengstuk voor topafwerking		33,02 036008	34,27 036010	34,91 036019	37,04 036012	37,82 036036	37,82 036046	39,27 036005	39,27 036015	40,49 036016	42,25 036018	52,23 036020	77,35 036023	80,15 036025	89,83 036030

Beugel



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	60	80	100	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	300
	Buit. Ø flexibel	66	86	106	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	306
	Verpak.	10	10	10	10	20	20	10	10	10	10	1	1	1	1	1
7 Beugel RVS		15,72 034806	16,03 034808	16,11 034810	16,71 034819	17,08 034812	17,58 034836	17,58 034846	18,51 034805	18,51 034815	20,86 034816	23,41 034818	24,84 034820	35,67 034823	36,99 034825	42,94 034830

Afdekplaat

Hierdoor kan de dichtheid bovenaan gewaarborgd worden.



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80	100	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	300
	Buit. Ø flexibel	86	106	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	306
8 RVS-afdekplaat		28,04 039008	28,04 039010	28,04 039011	28,04 039012	28,04 039003	28,04 039046	28,04 039005	28,04 039015	28,04 039016	28,04 039018	28,04 039020	36,86 039023	36,86 039025	36,86 039030

Afdekplaat bovenaan

Hierdoor kan de dichtheid bovenaan de schouw en de voorgeschreven ventilatie bovenaan van 5 cm^2 gewaarborgd worden. Het verlengstuk met steunpinnen ondersteunt de flexibel.



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80	100	112	120	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	300
	Buit. Ø flexibel	86	106	118	126	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	306
9 Afdekplaat bovenaan 350 x 450 mm		100,71 039608	100,71 039610	-	-	100,88 039612	102,32 039636	102,32 039646	105,93 039605	106,66 039615	112,41 039616	116,01 039618	118,78 039620	140,66 039623	146,95 039625	153,67 039630

Universele kap voor flexibel (monodiameter)



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80	100	112	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250
	Buit. Ø flexibel	86	106	118	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256
10 Universele kap		55,25 035108	55,25 035110	55,25 035111	68,02 035112	68,02 035113	83,89 035146	83,89 035105		83,89 035116	108,20 035118	108,20 035120	110,27 035123	110,27 035125

CE 0071

Bovenste gedeelte kanaal

Afwerkingskit bovenaan :

Samengesteld uit een afdekplaat bovenaan met een vast eindstuk voor de flexibel, een bescherming tegen regen + een trekkende kap met een veiligheidsbeugel (dikte 1,5mm)
Tijdwinst bij de installatie : vervangt de stormkraag en de beugel
Geen gereedschap nodig om de kap te installeren



	Beschrijving	Bin. Ø flexibel	125	150	154	180	200
		Buit. Ø flexibel	131	156	160	186	206
10	Afdekplaat bovenaan 350 x 350 mm met eindstuk + trekkende kap		246,27 039614	264,97 039617	264,97 039621	289,28 039622	308,40 039624
10	Afdekplaat bovenaan 350 x 500 mm met eindstuk + trekkende kap		262,92 039626	282,65 039627	289,71 039629	316,17 039631	328,10 039632

Afdekplaat bovenaan met opstaande rand

Afdekplaat in piramidevorm en Ø met opstaande rand om regeninsijpeling te voorkomen





	Beschrijving	Bin. Ø flexibel	125	150 of 154	180	200
		Buit. Ø flexibel	131	156 of 160	186	206
11	Afdekplaat 350 x 450 mm		53,57 039602	54,33 039603	59,56 039604	59,56 039606
12	Afdekplaat 350 x 350 mm		44,64 039607	45,27 039609	49,62 039611	49,62 039613



ISOLATIEMANTEL
VOOR ROOKKANAAL

Eurotip

Tubisol

Isolatiesysteem 7 mm gebruikt voor flexibel of vaste buis

- De tubisol is even performant als een isolatie van 30 mm
- Nuttige lengte : 1000 mm

Beschrijving	Ø Binnenflexibel	80 tot 140	150 tot 180
Isolatiesysteem Tubisol		162,81 990331	177,43 990332

GETEST IN REËLE OMSTANDIGHEDEN GEDURENDE 30 MIN OP 1000°C

Testbericht nr. C09517



Montageprincipe





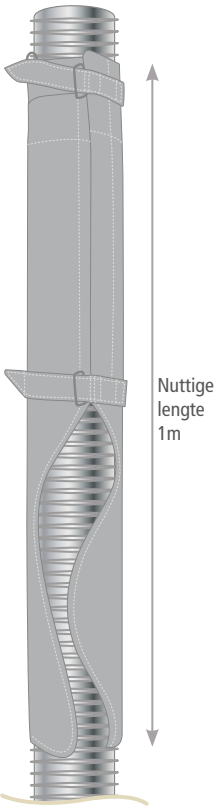

Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Plaats de isolatiemantel onder de flexibel	Bevestig de isolatiemantel d.m.v. de 3 riemen	Bevestig de 2e isolatiemantel op de eerste d.m.v. de bevestigingsringen	Bevestig de 2e isolatiemantel d.m.v. de 3 riemen



Tubisol voorkant



Tubisol achterkant



FLEXIBELS

CLIP' INOX
TOEBEHOREN SPECIAAL VOOR HOUT

CE 0071

Gripkoppeling

Bevestiging van de flexibele buis op de vaste buis.



Beschrijving	Bin. Ø	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250	280	300
	Buit. Ø	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256	286	306
1 Gripkoppeling		22,57 039712	23,81 039736	23,81 039746	25,07 039705	25,07 039715	25,47 039716	26,28 039718	28,41 039720	33,71 039723	36,15 039725	40,65 039728	40,66 039730

Aansluitingskit

Laat de aansluiting van een enkelwandige vaste buis op een flexibele schoorsteenvoering toe.
De kit is samengesteld uit een aansluiting kachel/schoorsteenvoering en een zwarte afwerkingsplaat.





Beschrijving	Ø Kachel	150	154	180
	Ø Schoorsteenvoering	150	154	180
2 Aansluitingskit kachel/schoorsteenvoering + Afwerkingsplaat 300x300 mm		135,56 090338	135,56 090340	139,03 090342
2 Aansluitingskit kachel/schoorsteenvoering + Afwerkingsplaat 400x400 mm		139,53 090339	139,53 090341	142,99 090343

Aansluiting kachel / schoorsteenvoering

Geïntegreerde ventilatie onderaan van 20 cm². Wordt op de afwerkingsplaat geklikt.



Beschrijving	Ø Aansluiting	125			130		139		150			153			180				200	
	Ø flexibel	125	150	154	150	154	154	180	150	154	180	154	180	200	150	154	180	200	180	200
3 Aansluiting kachel/ schoorsteenvoering		62,37 090322	62,37 090323	62,37 090310	63,83 090330	63,83 090331	63,52 090311	68,81 090312	64,49 090319	64,49 090317	69,81 090324	64,49 090315	69,81 090314	72,75 090313	66,99 090329	66,99 090316	68,15 090318	70,92 090328	69,90 090321	72,75 090320



Montageprincipe





Stap 1	Stap 2
Zet de bevestigingsklemmen rechtop. Ze moeten naar boven gericht zijn.	Plaats het verloopstuk kachel/schoorsteenvoering op de serre flex-beugel tussen het verloopstuk en de plaat om beiden samen te houden.





Stap 3	Stap 4
Klem het verloopstuk en de plaat op de flexibel	Houd de plaat tegen het plafond en schroef vast



Afwerkingsplaat

Zwart (RAL 9005 mat)

	Beschrijving	Ø Aansluiting	125	139	150 of 153	180	200
4	**Afwerkingsplaat** 300 x 300 mm		73,29 092312	73,29 092313	73,29 092315	73,29 092318	73,29 092320
4	**Afwerkingsplaat** 400 x 400 mm		76,45 092112	76,45 092113	76,45 092115	76,45 092118	76,45 092120
5	**Afwerkingsplaat** 500 x 300 mm		74,52 092212	74,52 092213	74,52 092215	74,52 092218	74,52 092220



Verloopstuk vierkant - rond

Aansluiting op buis

	Beschrijving	Ø	153	180	200	230	250
6	**20 x 20 cm**		148,25 036115	153,89 036118	153,89 036120	176,76 036123	179,19 036125
6	**25 x 25 cm**		167,81 036215	171,79 036218	174,32 036220	176,76 036223	179,19 036225
6	**30 x 30 cm**		183,28 036315	187,17 036318	187,76 036320	191,41 036323	192,62 036325
6	**20 x 40 cm**		174,26 036415	174,97 036418	176,04 036420	176,76 036423	177,83 036425



Dubbele telescopische bocht 30°

Realisatie van een afwijking in een aansluiting

	Beschrijving	Ø Buis	125	139	153	180	200	230	250
7	**Dubbele telescopische bocht 30°** afstand 300 tot 500 mm		105,84 092812	112,39 092813	115,19 092815	124,95 092818	140,54 092820	155,23 092823	170,91 092825



Verstelbare bocht 0 - 90°

Realisatie van een schuine stand van 0 tot 150 mm of een hoek tot 90° max

	Beschrijving	Ø Buis	125	150	153	180	200
8	**Verstelbare bocht 0-90°**		61,37 092512	66,76 092505	66,76 092515	69,93 092518	73,21 092520



Vertrekovergangstuk vrouwelijk / vrouwelijk op buis

Aansluiting van de vaste mannelijke buis op de mannelijke buis van het toestel.

	Beschrijving	Ø Buis	125	130	139	150	150-153	153	180	200	230	250
9	**Overgangsstuk vrouwelijk / vrouwelijk**		13,83 096812	15,23 096803	15,37 096813	16,32 096805	16,32 096814	16,32 096815	18,46 096818	19,73 096820	21,65 096823	24,78 096825

GEÏSOLEERDE FLEXIBELE BUIS VELA

NIEUW

Als rookkanaal geklasseerde reeks volgens de norm EN 1856-1

VELA is een geïsoleerde flexibele buis die geplaatst kan worden bij het aanleggen van een rookkanaal of tijdens de renovatie van een schouw. Daardoor kan een bestaand kanaal in overeenstemming gebracht worden met de van kracht zijnde normen wanneer de afstand tot de brandbare materialen niet aan de geldende normen voldoet. Een VELA-buis installeren is een garantie voor veiligheid en rendement.





VELA-buizen worden in 6 diameters en 7 lengtes aangeboden

om aan alle apparaten en alle vermogens te voldoen :

Ø	Gewicht*/meter (kg)	Gewicht*/paar eindstukken (kg)	Lengte (meter)							
			3	4	5	6	7	8	9	10
80/146	2,17	0,64	Achthoekige doos 1400x1400x499 mm			Achthoekige doos 1500x1500x515 mm				
100/166	2,55	0,76						Achthoekige doos 1500x1500x1030 mm		
130/196	3,19	0,93								
150/216	3,57	1,03								
180/246	4,20	1,27	Achthoekige doos 1400x1400x997 mm			Achthoekige doos 1500x1500x1030 mm			-	
200/266	4,58	1,30								

Werking bij droge of vochtige bedrijfsomstandigheden met condensatie.
Compatibel met kachels of condensatie-pelletketels.

CE classificatie
T450 N1 W V2 L50010 G 80

TESTÉ V2 RÉSISTANT À LA CORROSION



Geïsoleerde flexibele schoorsteenvoering

Beschrijving	Bin. Ø / Buit. Ø	80 / 146	100 / 166	130 / 196	150 / 216	180 / 246	200 / 266
1 Geïsoleerde flexibele buis van 3 m*		119,14 270001	124,92 270009	146,90 270017	173,50 270025	208,20 270033	231,34 270039
1 Geïsoleerde flexibele buis van 4 m*		119,14 270002	124,92 270010	146,90 270018	173,50 270026	208,20 270034	231,34 270040
1 Geïsoleerde flexibele buis van 5 m*		119,14 270003	124,92 270011	146,90 270019	173,50 270027	208,20 270035	231,34 270041
1 Geïsoleerde flexibele buis van 6 m*		119,14 270004	124,92 270012	146,90 270020	173,50 270028	208,20 270036	231,34 270042
1 Geïsoleerde flexibele buis van 7 m*		119,14 270005	124,92 270013	146,90 270021	173,50 270029	208,20 270037	231,34 270043
1 Geïsoleerde flexibele buis van 8 m*		119,14 270006	124,92 270014	146,90 270022	173,50 270030	208,20 270038	231,34 270044
1 Geïsoleerde flexibele buis van 9 m*		119,14 270007	124,92 270015	146,90 270023	173,50 270031	-	-
1 Geïsoleerde flexibele buis van 10 m*		119,14 270008	124,92 270016	146,90 270024	173,50 270032	-	-

* geleverd met eindstuk bovenaan en onderaan - Prijs per strekkende meter

Prijs per meter in euro excl. BTW

GEÏSOLEERDE FLEXIBELE BUIS VELA

NIEUW

Toebehoren

U vindt de toebehoren voor de schouwrenovatie op p. 150 - 152

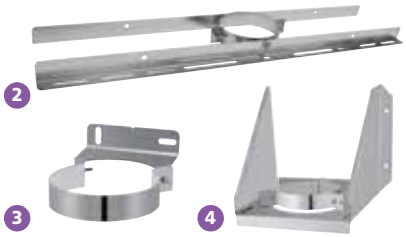

Afwerkingskit bovenaan


Beugel schoorsteenvoering


Aansluitingskit


T-stuk voor schoorsteenvoering

Steun voor geïsoleerde flexibele buis



Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200
	Buit. Ø	146	166	196	216	246	266
2 Steunbeugel geïsoleerde flexibel		36,66 270083	37,78 270084	38,94 270085	40,13 270086	41,38 270087	42,64 270088
3 Regelbare muurbeugel 60-110 mm		37,01 270089	38,16 270090	39,34 270091	40,52 270092	41,73 270093	51,59 270094
4 Regelbare muurbasissteun 60-110 mm		91,31 270077	93,12 270078	95,02 270079	96,93 270080	98,85 270081	100,87 270082

Veiligheidsafstandsbeugel



Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200
	Buit. Ø	146	166	196	216	246	266
5 Veiligheidsafstandsbeugel		40,37 270095	41,19 270096	42,04 270097	42,88 270098	43,74 270099	44,61 270100

Adapters geïsoleerd dubbelwandig rookkanaal / geïsoleerde flexibele schoorsteenvoering



Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200
	Buit. Ø	146	166	196	216	246	266
6 Adapter bovenaan DP PELLETS-kanaal		76,13 270051	80,41 270052	-	-	-	-
7 Adapter onderaan DP PELLETS-kanaal		76,13 270057	80,41 270058	-	-	-	-
6 Adapter bovenaan DP30-kanaal		-	-	84,79 270105	89,06 270106	93,45 270107	97,73 270108
7 Adapter onderaan DP30-kanaal		-	-	84,79 270101	89,06 270102	93,45 270103	97,73 270104

Afwerkingseindstukken


8 Eindstuk bovenaan

Eindstuk onderaan

Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200
	Buit. Ø	146	166	196	216	246	266
8 Afwerkingseindstukken bovenaan en onderaan		58,37 270045	59,89 270046	64,77 270047	67,81 270048	72,88 270049	76,41 270050

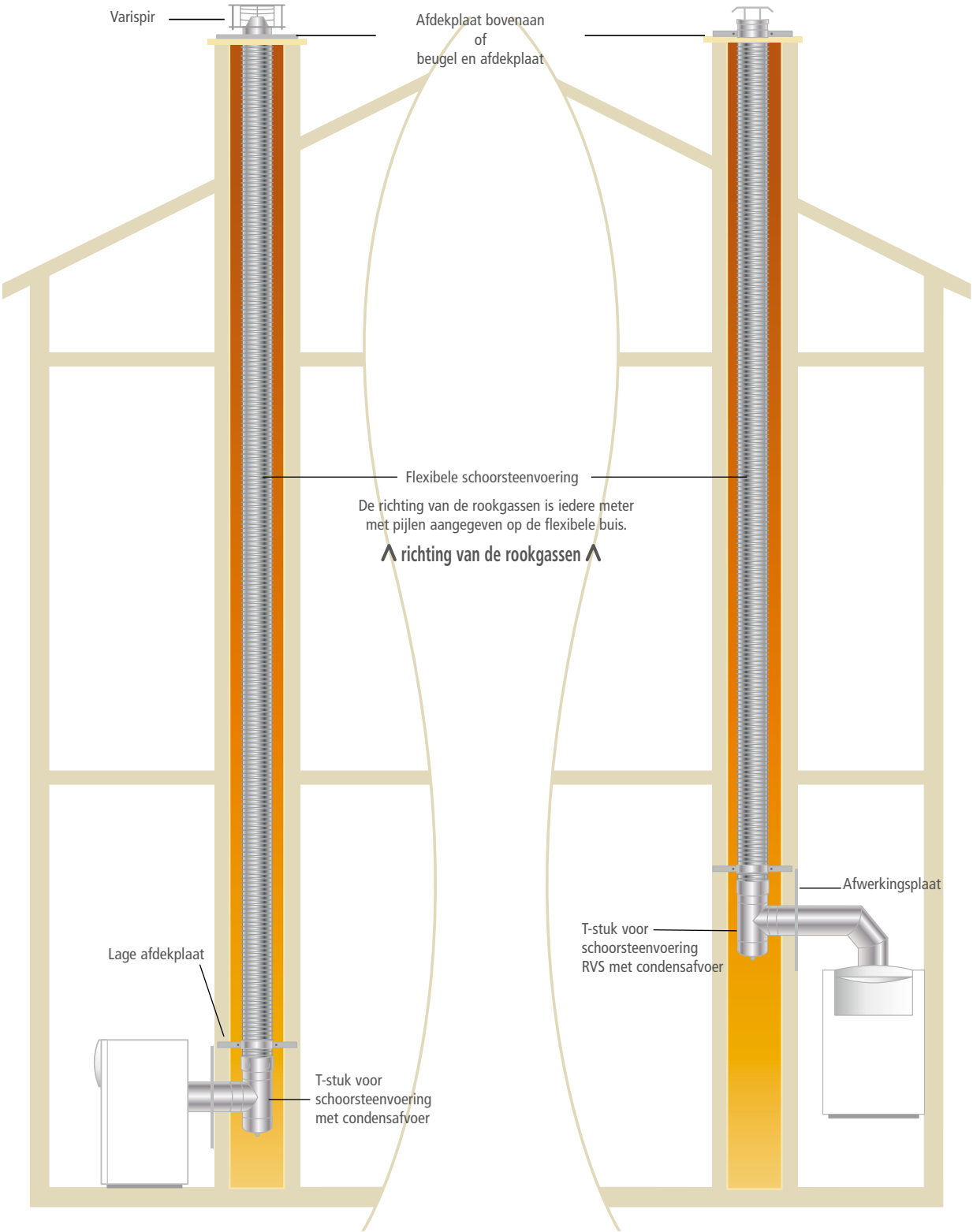
Deze eindstukken bovenaan en onderaan worden reeds gemonteerd geleverd

FLEXIBELE BUIS
STANDAARDINSTALLATIE

Eurotip

Vloerketel

Wandketel



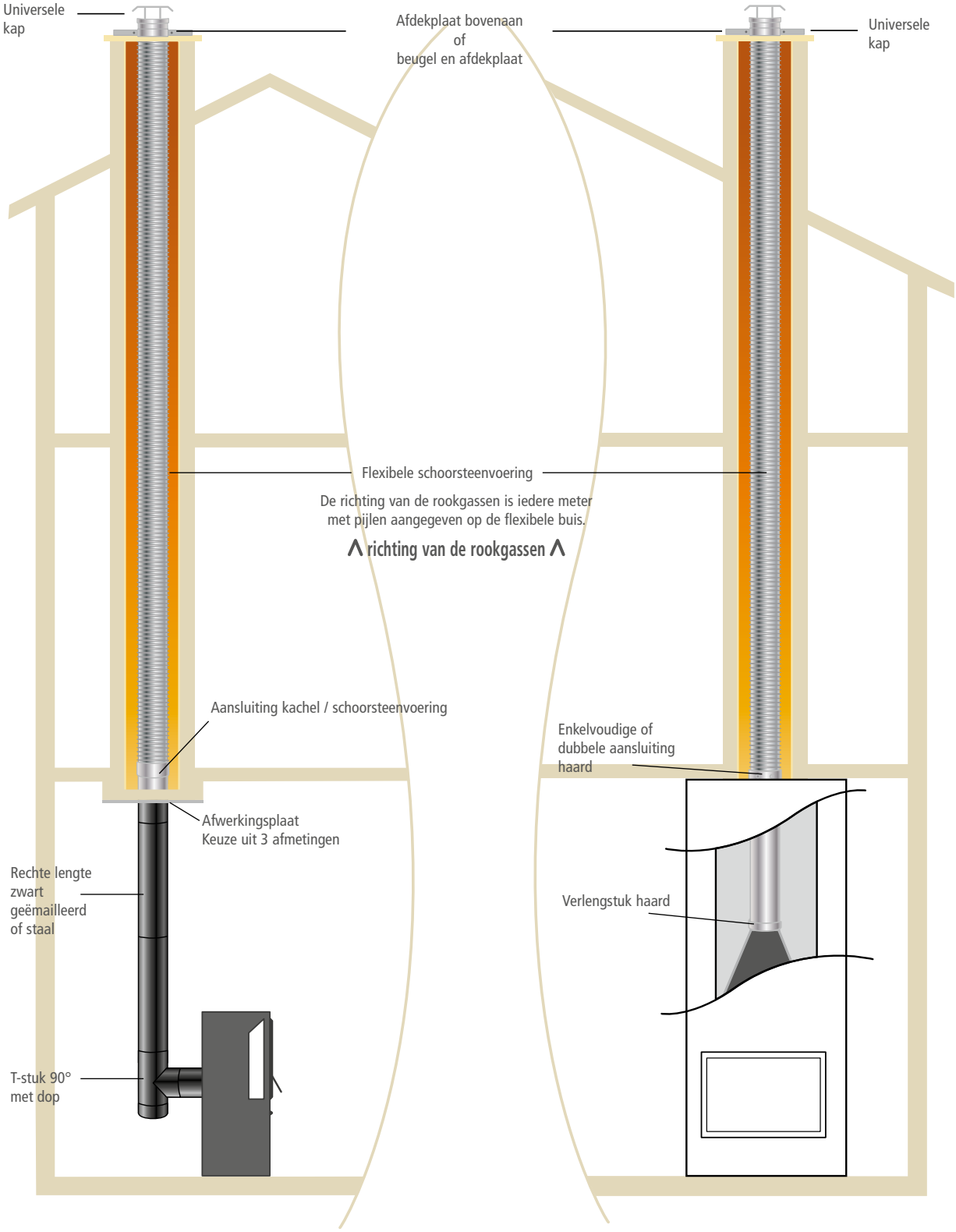
De EUROTIP producten, die door vaklui gemonteerd worden, moeten de geldende voorschriften respecteren waarvan wij hieronder de voornaamste punten weergeven :

- Veeg het kanaal eerst schoon vóór de installatie van de flexibele buis om elk spoor van roet en teer te verwijderen
- Zich vergewissen dat de flexibele buis vrije doorgang heeft in het kanaal
- Het kanaal moet op zijn volledige lengte voorzien worden van een buis uit één stuk
- Een afdalingsbeugel of steun moet elke 10 meter worden geinstalleerd
- Het herkenningsplaatje aan de basis en op de schoorsteenmantel aanbrengen
- Voor het schoorsteenvegen een nylon borstel gebruiken voor alle flexibele schoorsteenvoeringen

FLEXIBELE BUIS
STANDAARDINSTALLATIE

Kachel

Inbouw



GEÏSOLEERDE FLEXIBELE BUIS VELA
STANDAARDINSTALLATIE

PLAATSING IN EEN GEMETSELDE SCHOUW

De VELA-reeks biedt een geoptimaliseerde buitendiameter, die de installatie ondanks het gebrek aan ruimte vergemakkelijkt. Afhankelijk van de configuratie kunt u ervoor kiezen om de flexibel bovenaan of onderaan af te snijden door het eindstuk van uw keuze los te schroeven. U beschikt over het volledige standaardassortiment van toebehoren om de flexibele buis te bevestigen.



1 Afwerkingskit bovenaan met innoverend eindstuk dat elke infiltratie van water in het kanaal belet. Geïntegreerde ventilatie bovenaan van 5 cm². Afneembare kap om het schoorsteenvegen te vergemakkelijken.



2 Eindstukken bovenaan en onderaan in de fabriek gemonteerd en los te schroeven om de flexibele buis af te snijden. Ze kunnen zonder gereedschap weer in elkaar worden gezet door ze eenvoudig op de flexibel te schroeven.



3 De geïsoleerde flexibele buis VELA beschikt over een goede buigstraal, een geoptimaliseerde buitendiameter en gemakkelijk los te schroeven eindstukken.



4 Aansluiting kachel/schoorsteenvoering met geïntegreerde ventilatie onderaan van 20 cm².



5 De afwerkingsplaat bestaat in wit of zwart, vierkantig of rechthoekig. Wordt op de aansluiting kachel/ schoorsteenvoering geklikt.

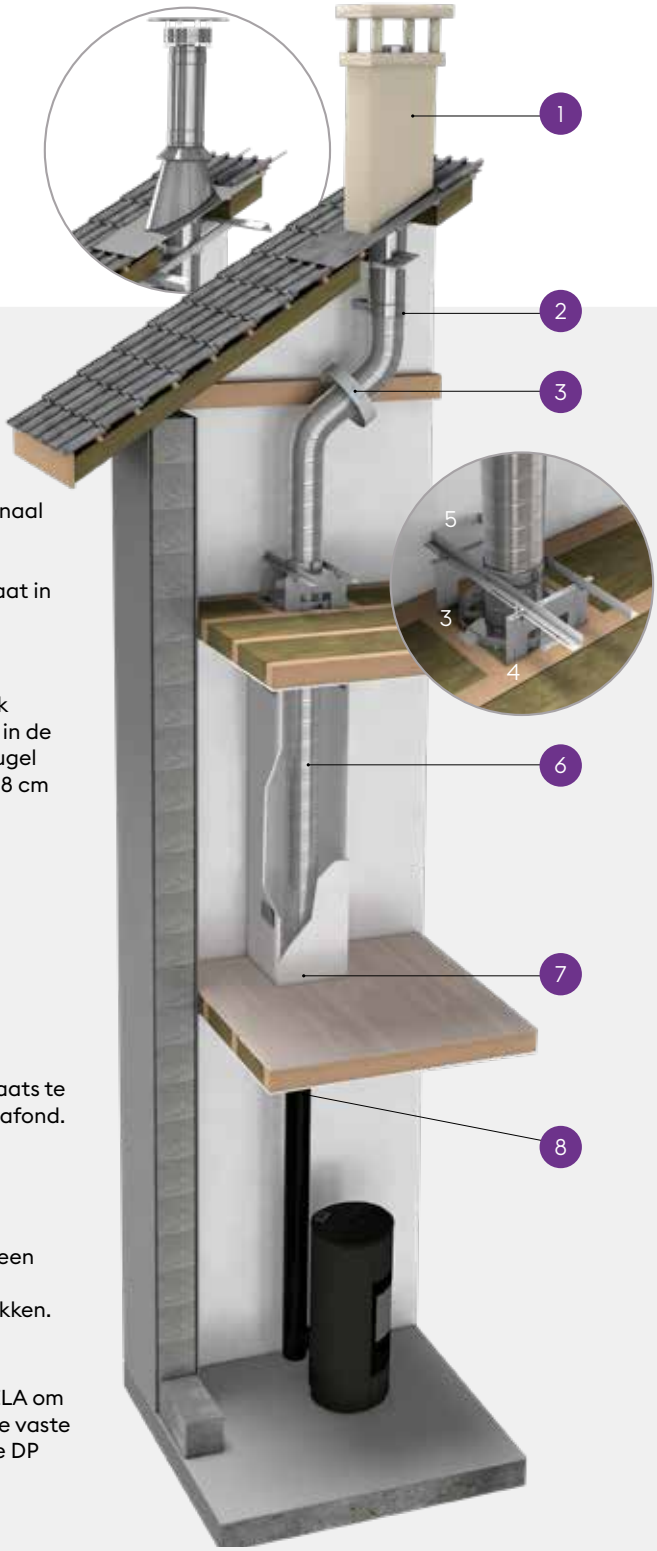


GEÏSOLEERDE FLEXIBELE BUIS VELA
STANDAARDINSTALLATIE

PLAATSING IN EEN ROOKKANAAL

De geïsoleerde flexibele buis VELA is geklasseerd als rookkanaal en kan geplaatst worden buiten de schouw.

Een reeks van specifieke toebehoren werd ontwikkeld om de buis te ondersteunen en de reglementaire veiligheidsafstand van 8 cm te kunnen garanderen.



1 Cilindrische en vierhoekige dakuitgang met DP 30- of DP Pellets-lengte.



2 Adapter bovenaan het DP-/VELA-kanaal om de verbinding tussen de flexibele buis en de standaard of cilindrische dakuitgang mogelijk te maken. Bestaat in de DP 30- of DP Pellets-versie.



3 Veiligheidsafstandsbeugel bij elke vloerdoorsteek te plaatsen, maar ook indien een brandbaar materiaal zich in de buurt van het kanaal bevindt. De beugel garandeert de inachtneming van de 8 cm afstand tot brandbare materialen.



4 Verhoging voor steunbeugel.



5 Steunbeugel om het kanaal op de plaats te houden bij het doorsteken van het plafond.



6 De geïsoleerde flexibele buis VELA beschikt over een goede buigstraal, een geoptimaliseerde buitendiameter en gemakkelijk los te schroeven eindstukken.



7 Adapter onderaan het kanaal DP/VELA om de verbinding tussen de flexibel en de vaste buis mogelijk te maken. Bestaat in de DP 30- of DP Pellets-versie.



8 DP-eindstuk voor het doorsteken van het plafond, voor een esthetische verbinding tussen het kanaal en de aansluiting. Beschikbaar in zwart of wit.





AANSLUITING

RVS



TYRAL RVS

Toestellen type B
Aardgas lage temperatuur, houtblokken
RVS 304

164

ALUMINIUM



FLEXOR GAZ

Ketels type B
Standaard aardgas en lage temperatuur
Soepele aluminium buis A5

166



ALUGAZ

Ketels type B
Standaard aardgas en lage temperatuur
Aluminium

166

GEALUMINISEERD



POLYFEU

Ketels type B
Standaard stookolie
Gealuminiseerd

167

KLEUR



GEËMAILLEERD 1,2 mm

Toestellen hout type B
Haard en houtkachel (houtblokken)

168



GEKLEURD STAAL

Toestellen hout type B
Haard en houtkachel (houtblokken)

170

TYRAL RVS

CE 0071

Toepassingen :

Toestellen type B
Standaard aardgas, lage temperatuur
Houtblokken

Technische eigenschappen :

RVS 304 of equivalent
Doorlopende lasnaad voor een perfecte dichtheid
Levering van buizen en bochten verpakt in folie

CE classificatie
T450 N1 W Vm L20040 G(400)M



Tyral RVS

	Beschrijving	Ø	111	125	130	139	150	153	180	200	230	250	300
1	Lengte 1000 mm		36,57 031011	41,21 031012	45,99 031003	45,99 031013	51,97 031005	51,97 031015	66,17 031018	72,88 031020	94,66 031023	101,85 031025	125,56 031030
1	Lengte 500 mm		21,00 031211	24,24 031212	26,25 031203	26,25 031213	29,27 031205	29,27 031215	35,38 031218	40,09 031220	55,40 031223	58,02 031225	63,67 031230
1	Lengte 330 mm		16,72 031311	18,65 031312	19,92 031303	19,92 031313	20,53 031305	20,53 031315	24,52 031318	26,69 031320	35,06 031323	38,34 031325	43,15 031330
2	Regelbare buis 355 tot 555 mm		69,82 031711	72,78 031712	75,11 031703	75,11 031713	80,75 031705	80,75 031715	84,77 031718	88,76 031720	103,75 031723	109,17 031725	-
3	Geplooide bocht 90°		22,71 032111	25,74 032112	28,14 032103	28,14 032113	-	30,93 032115	43,50 032118	50,45 032120	Zie sector bochten hieronder		
4	Geplooide bocht 45°		22,71 032411	25,74 032412	28,14 032403	28,14 032413	-	30,93 032415	43,50 032418	50,45 032420			
5	Bocht 90°		-	46,90 032512	48,54 032503	48,54 032513	50,08 032505	50,08 032515	59,42 032518	63,48 032520	71,82 032523	80,11 032525	134,77 032530
6	Bocht 45°		-	33,46 032612	35,36 032603	35,36 032613	37,56 032605	37,56 032615	45,00 032618	52,07 032620	65,27 032623	75,79 032625	126,75 032630
6	Bocht 30°		-	33,46 032712	35,36 032703	35,36 032713	37,56 032705	37,56 032715	45,00 032718	52,07 032720	65,27 032723	75,79 032725	126,75 032730
7	T-stuk 90° dubbele verbinding		34,86 032911	35,85 032912	37,89 032903	37,89 032913	40,44 032905	40,44 032915	50,90 032918	56,14 032920	-	-	-
8	T-stuk 135° mannelijke verbinding		-	65,31 033112	70,41 033103	70,41 033113	76,30 033105	76,30 033115	89,59 033118	104,05 033120	142,98 033123	162,06 033125	243,08 033130

U vindt de RVS-aansluitingsmof op **blz. 176**
U vindt de flexibele toebehoren en de CLIP' INOX-toebehoren speciaal voor hout op **blz. 150 tot 155**

CE 0071







Toebehoren

	Beschrijving	Ø	111	125	130	139	150	153	180	200	230	250	300
9	Dop		15,67 034111	16,03 034112	16,47 034103	16,47 034113	17,39 034105	17,39 034115	20,24 034118	21,29 034120	35,60 034123	37,55 034125	43,71 034130
10	Condensafvoer		15,67 039211	16,03 039212	16,47 039203	16,47 039213	17,39 039205	17,39 039215	20,24 039218	21,29 039220	35,60 039223	37,55 039225	43,71 039230
11	Veiligheidsbeugel		-	14,33 410112	14,33 410103	14,43 410113	14,55 410105	14,55 410115	14,86 410118	15,05 410120	15,88 410123	16,07 410125	16,98 410130

Conische reducties - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk



	Beschrijving	Ø vrouwelijk / Ø mannelijk	111	125	130	139	150	153	180	200	230	250	300
12	Conische reducties	97	43,89 034305	51,97 034310	-	54,15 034317	-	54,36 034323	-	-	-	-	-
		111	-	25,82 034311	-	45,80 034318	-	51,51 034324	-	-	-	-	-
		125	-	-	28,90 034313	27,14 034319	34,32 034403	34,32 034325	69,19 034334	79,89 034340	-	-	-
		130	-	28,90 034386	-	28,90 034320	36,44 034399	36,44 034329	-	-	-	-	-
		139	-	-	28,90 034314	-	28,64 034400	28,64 034326	51,54 034335	72,79 034341	-	-	-
		150	-	-	-	-	-	36,44 034327	47,20 034401	60,05 034402	-	-	-
		153	-	-	-	-	36,44 034383	-	47,20 034336	60,05 034342	-	115,89 034358	-
		167	-	-	-	-	-	-	42,92 034337	57,33 034343	-	-	-
		180	-	-	-	-	-	-	-	53,11 034344	83,44 034356	92,57 034360	148,68 034365
		200	-	-	-	-	-	-	-	-	83,44 034357	89,20 034361	140,14 034366
		230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,99 034364	-
		250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125,32 034367

U vindt de flexibele toebehoren en de CLIP' INOX toebehoren speciaal voor hout op **blz. 154 en 155**



Aansluiting kachel / schoorsteenvoering



Verloopstuk flexibel - vaste buis



T-stuk voor schoorsteenvoering



Dubbele telescopische bocht



Overgangsstuk vrouw./vrouw.

FLEXOR GAZ & ALUGAZ

Eurotip

CE 0071

Toepassingen :

Ketels type B
Standaard aardgas en lage temperatuur

Technische eigenschappen :

Conform aan de normen EN 1856-2 en NBN 61-002
Uitrekbaar tot maximaal 1 m
Geleverd met aanpassingsmof

U vindt de rozetten in aluminium op **blz. 176**

Flexor gaz



Beschrijving	Bin. Ø	80	100	111	125	130	140	150
	Buit. Ø	86	106	117	132	136	146	156
	Aantal /doos	20	20	20	20	10	10	10
1 Flexor Gaz (Rekbaar tot 1m)		18,61 643080	20,19 643100	20,75 643112	21,29 643125	24,62 643130	26,49 643140	29,98 643150

Beschrijving	Bin. Ø	83	97	111	125	139	150
2 Alu verlengstuk muurverbinding 150 mm		10,43 015208	10,55 015209	11,26 015211	11,76 015212	13,03 015213	14,18 015215

Toepassingen :

Ketels type B,
Standaard aardgas en lage temperatuur

Technische eigenschappen :

Aluminium buis kwaliteit A5, gefelst
Levering van buizen en bochten verpakt in folie

CE classificatie
T250 N2 D Vm L11055 O(50)M

Alugaz aluminium



Beschrijving	Ø	83	97	111	125	130	139	153
1 Lengte 1000 mm		17,09 011008	17,95 011009	19,73 011011	20,97 011012	21,96 011003	23,00 011013	24,76 011015
1 Lengte 500 mm		10,83 011208	11,73 011209	12,61 011211	13,17 011212	14,27 011203	15,21 011213	17,01 011215
1 Lengte 330 mm		9,10 011308	9,36 011309	9,91 011311	10,34 011312	11,01 011303	11,45 011313	12,54 011315
2 Geplooide bocht 90°		9,72 012108	10,87 012109	11,39 012111	13,15 012112	14,21 012103	15,26 012113	17,31 012115
3 Geplooide bocht 45°		9,72 012408	10,87 012409	11,39 012411	13,15 012412	14,21 012403	15,26 012413	17,31 012415
4 T-stuk 90° mannelijke aftakking		28,39 013008	28,73 013009	30,45 013011	31,99 013012	33,28 013003	34,59 013013	37,01 013015
5 Vrouwelijke dop		7,67 014108	8,85 014109	9,68 014111	11,01 014112	11,36 014103	11,79 014113	13,56 014115
6 Condensafvoer		12,04 019208	12,56 019209	12,97 019211	14,17 019212	-	14,92 019213	15,84 019215

Conische reducties - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk



Beschrijving	Ø vrouwelijk	97	111		125			139				153				
	Ø mannelijk	83	83	97	83	97	111	83	97	111	125	83	97	111	125	139
7 Conische reducties		25,69 014302	40,53 014305	26,91 014306	41,70 014308	40,53 014309	28,07 014310	45,52 014313	44,40 014314	43,33 014315	30,89 014316	49,77 014319	47,46 014320	46,26 014321	45,52 014322	31,26 014323

Prijs per stuk in euro excl. BTW

POLYFEU

CE 0071

Toepassingen :

Ketels type B
Standaard aardgas type A*
Standaard stookolie*

Technische eigenschappen :

Gealuminiseerde, gefelste buis
Levering van buizen en bochten verpakt in folie

*Aansluiting generator standaard aardgas van type A volgens de norm NBN D 30-002.
Aansluiting generator standaard stookolie volgens de richtlijn 92/42/CEE

CE classificatie
T450 N2 D Vm L05050 G(400)M



Polyfeu gealuminiseerd

	Beschrijving	Ø	97	111	125	130	139	153	180	200
1	Lengte 1000 mm		15,69 041009	16,23 041011	17,15 041012	17,77 041003	18,47 041013	20,18 041015	28,17 041018	33,33 041020
1	Lengte 500 mm		10,65 041209	11,44 041211	11,96 041212	12,43 041203	12,78 041213	14,71 041215	18,59 041218	21,53 041220
1	Lengte 330 mm		8,63 041309	9,01 041311	9,47 041312	9,86 041303	10,57 041313	10,95 041315	14,26 041318	16,55 041320
2	Geplooide bocht 90°		9,38 042109	9,86 042111	10,71 042112	11,14 042103	12,00 042113	13,31 042115	19,96 042118	24,71 042120
3	Geplooide bocht 45°		9,38 042409	9,86 042411	10,71 042412	11,14 042403	12,00 042413	13,31 042415	19,96 042418	24,71 042420
4	T-stuk 90° vrouwelijke aftakking		31,00* 043009	31,99* 043011	33,24 043012	34,56 043003	36,94 043013	40,25 043015	53,25 043018	56,06 043020
5	Dop		8,51 044109	9,04 044111	9,93 044112	10,80 044103	10,80 044113	12,23 044115	18,77 044118	20,56 044120

*Mannelijke aftakking

Conische reducties - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk

	Beschrijving	Ø vrouwelijk / Ø mannelijk	97	111	125	130	139	153	180	200
6	Conische reducties	83	42,82 044302	44,22 044305	46,53 044308	-	57,94 044313	62,08 044319	-	-
		97	-	41,62 044306	46,53 044309	-	57,94 044314	62,08 044320	-	-
		111	-	-	41,90 044310	-	57,94 044315	62,08 044321	-	-
		125	-	-	-	42,31 044311	42,31 044316	62,08 044322	71,12 044333	73,02 044339
		130					42,31 044317	42,11 044363		
		139	-	-	-	-	-	42,34 044323	69,10 044334	71,99 044341
		153	-	-	-	-	-	-	67,48 044335	71,12 044342
		167	-	-	-	-	-	-	47,00 044336	69,81 044343
		180	-	-	-	-	-	-	-	48,75 044344



U vindt de kappen, aansluitingstoebehoren en steunen op **blz. 174 tot 177**

GEËMAILLEERD 1,2 MM
ZWART MAT

CE 0476

Toepassingen :

Aansluiting toestellen op hout type B
(haarden en houtkachels)

CE classificatie
T600 N1 W V2 L80120 G800 M

Technische eigenschappen :

Geëmailleerde hogetemperatuur-buis 1,2 mm
Individuele kartonverpakking

Afwerking
Zwart mat



Geëmailleerd 1,2 mm zwart mat

	Beschrijving	Ø	125	140	150	180	200
1	Lengte 1000 mm		39,38 360011	40,51 360012	47,37 360013	68,47 360014	76,08 360015
1	Lengte 500 mm		25,81 360006	26,52 360007	32,67 360008	36,21 360009	40,24 360010
1	Lengte 250 mm		19,82 360001	20,82 360002	26,58 360003	32,44 360004	36,02 360005
2	Telescopische buis 500 mm nuttig van 60 tot 450 mm		45,82 360031	47,20 360032	56,69 360033	66,52 360034	72,81 360035
3	Bocht 90°		40,65 360021	42,04 360022	49,56 360023	60,86 360024	67,93 360025
4	Bocht 90° met inspectieluik		66,82 360026	69,46 360027	75,70 360028	86,69 360029	-
5	Bocht 45°		40,65 360016	42,04 360017	49,56 360018	59,60 360019	67,93 360020
6	T-stuk 90° + dop vrouwelijke aftakking		55,43 360036	67,93* 360058	65,49 360038	92,12 360039	102,17 360040
6	T-stuk 90° Ø150 vrouwelijke aftakking Ø153		-	-	67,93 360041	-	-
7	Rozet met geïntegreerde veer		14,92 970045	16,13 970046	17,08 970047	21,02 970048	23,12 970049
8	Pijpbeugel 145 tot 245 mm		23,45 970030	23,45 970031	23,45 970032	23,45 970033	23,45 970034
9	Verf spuitbus				35,57 970061		

*Vrouwelijke aftakking Ø 140 met aansluiting Ø 139 mm



Vertrekovergangsstuk vrouwelijk / vrouwelijk op buis

	Beschrijving	Ø kachel	125		130	140		150	153	180	200
		Ø buis	125	150	150	140	150	150	150	180	200
10	Overgangsstuk met antibister adapter		27,50 360050	36,63 360059	37,00 360062	29,02 360052	37,00 360060	29,28 360054	37,30 360061	34,48 360056	34,88 360057
11	Overgangsstuk		20,52 360042	26,90 360043	-	21,95 360044	27,49 360045	22,63 360046	27,49 360047	27,49 360048	29,39 360049
12	Antibister-adapter		8,04 974402		8,09 974403	8,15 974404		8,41 974405	8,41 974406	9,02 974407	9,14 974408

*Geëmailleerd overgangsstuk 0,7 mm



Reductie - 1ste diameter vrouwelijk x 2de diameter mannelijk

	Beschrijving	Ø vrouwelijk	153
		Ø mannelijk	180
13	Reductie zwart mat		27,49 360030

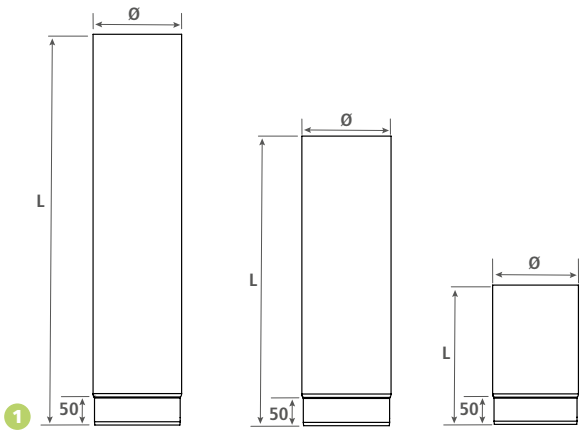
*Geëmailleerd overgangsstuk 0,7 mm

Prijs per stuk in euro excl. BTW

GEËMAILLEERD 1,2 MM
AFMETINGEN

CE 0476

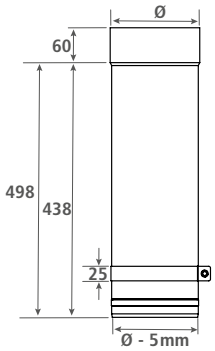
Rechte buizen



1

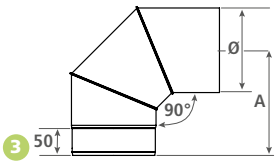
Beschrijving		Bin. Ø	125	140	150	180	200
1	Lengte 1000 mm	L	1000	1000	1000	1000	1000
1	Lengte 500 mm	L	500	500	500	500	500
1	Lengte 250 mm	L	250	250	250	250	250
2	Telescopisch verlengstuk	Mini	60	60	60	60	60
		Maxi	450	450	450	450	450
3	Bocht 90°	A	176	184	189	204	214
4	Bocht 90° met inspectieluik	A	176	184	189	204	214
5	Bocht 45°	L	345	355	362	384	398
		A	122	127	129	138	144
6	T-stuk 90° + Dop	L	330	330	330	330	350
		L1	165	165	165	165	175
7	Rozet	Ø1	250	250	250	250	250
		Ø2	125	140	150	180	200
8	Pijpbeugel	Mini	145	145	145	145	145
		Maxi	245	245	245	245	245
9	Overgangsstuk	L	115	115	115	115	115
10	Reductie	Ø1	-	-	153	-	-
		Ø2	-	-	150	-	-

Telescopisch verlengstuk

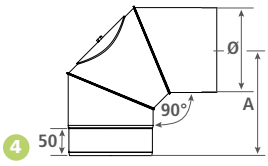


2

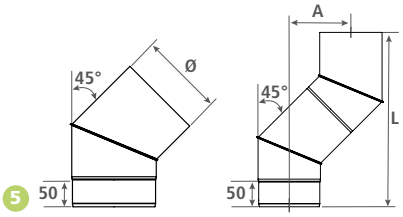
Bochten



3

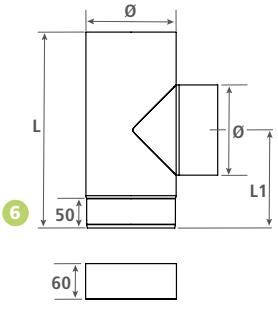


4



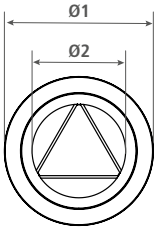
5

T-stuk

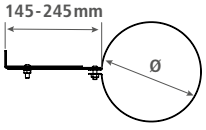


6

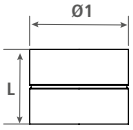
Toebehoren



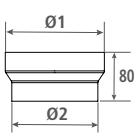
7



8



9



10

AANSLUITING

GEKLEURD STAAL

CE 0476

Toepassingen :

Aansluiting toestellen op hout type B
(haarden en houtkachels)

Technische eigenschappen :

Gealuminiseerde stalen buis, dikte 1,8 mm
Hogetemperatuursverf in zwarte of grijze afwerking
Individuele kartonverpakking

CE classificatie
T450 N1 D V2 L05180 G800

Corrosiebestendige gealuminiseerde stalen buis

Afwerkingen
Zwart mat | Grijs



Gekleurd staal zwart en grijs

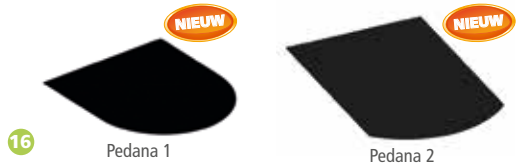
	Beschrijving	Afwerking	Zwart			Grijs	
		Ø	130	150	180	150	180
1	Lengte 1000 mm		68,54 526826	76,16 526827	82,68 526828	76,16 539124	82,68 539125
1	Lengte 500 mm		46,02 526823	51,12 526824	55,48 526825	51,12 539122	55,48 539123
1	Lengte 250 mm		32,31 526820	35,89 526821	40,26 526822	35,89 539120	40,26 539121
2	Telescopisch buis 500 mm nuttig van 60 tot 440 mm		81,27 526851	90,30 526852	97,89 526853	90,30 539141	97,89 539142
3	Lange bocht 45°		74,65 522703	74,65 522705	80,89 522718	-	-
4	Lange bocht 45° met inspectieluik		81,66 522803	81,66 522805	88,89 522818	-	-
5	Bocht 90°		67,56 526833	75,05 526834	80,48 526835	75,05 539129	80,48 539130
6	Bocht 90° met inspectieluik		79,30 526836	88,11 526837	95,73 526838	88,11 539131	95,73 539132
7	Bocht 45°		64,63 526830	71,80 526831	77,26 526832	71,80 539127	77,26 539128
8	T-stuk 90° + dop		196,22 523003	218,02 523005	227,58 523018	218,02 533005	227,58 533018
9	Wandrozet		27,20 526845	27,20 526846	27,20 526847	27,20 539137	27,20 539138
10	Platte plafondrozet		34,80 526848	34,80 526849	38,08 526850	34,80 539139	38,08 539140
11	Pijpbeugel		23,76 526839	23,76 526840	23,76 526841	23,76 539133	23,76 539134
12	Telescopische aansluiting met rozet		138,60 523103	138,60 523105	138,60 523118	-	-
13	Elliptische rozet		32,34 526857	34,97 526854	34,97 526858	-	-
14	Verf spuitbus			35,89 526829		35,89 539126	

Vertrekovergangsstuk vrouwelijk / vrouwelijk op buis



	Beschrijving	Afwerking	Zwart			Grijs	
		Ø kachel	130	150	180	150	180
		Ø buis	130	150	180	150	180
15	Overgangsstuk		32,31 526842	35,89 526843	35,89 526844	35,89 539135	35,89 539136

Bodembeschermingsplaat



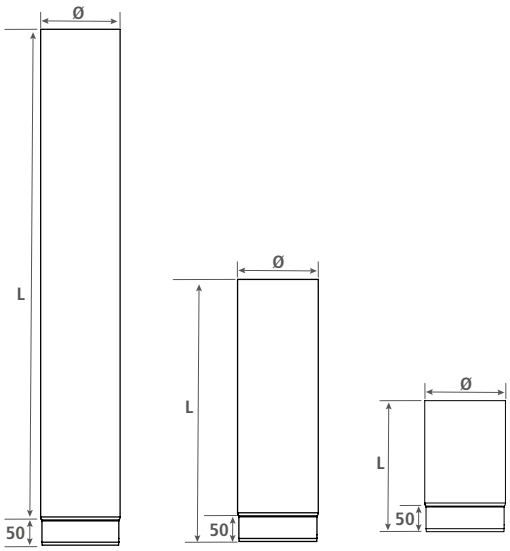
	Beschrijving	Pedana 1	Pedana 2
16	Bodembeschermingsplaat	166,77 526855	155,51 526856

Prijs per stuk in euro excl. BTW

GEKLEURD STAAL
AFMETINGEN

CE 0476

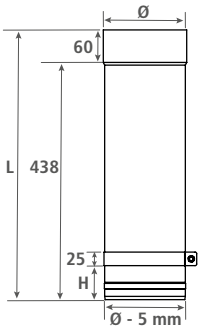
Rechte buizen



1

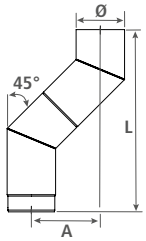
Beschrijving		Bin. Ø	130	150	180
1	Lengte 1000 mm	L	1000	1000	1000
1	Lengte 500 mm	L	500	500	500
1	Lengte 250 mm	L	250	250	250
2	Telescopisch verlengstuk	min.	60	60	60
		max.	500	500	500
3	Bocht 45°	A	130	138	151
		B	130	138	151
		L	315	329	351
		A	110	116	124
4	Bocht 90° en bocht met inspectieluik	A	208	208	208
		B	275	285	300
5	T-stuk 90° + Dop	L	330	350	400
		L1	165	175	200
6	Wandrozet	Ø1	250	250	250
		Ø2	135	155	165
7	Platte plafondrozet	Ø1	300	300	400
		Ø2	138	158	188
8	Pijpbeugel	min.	145	145	145
		max.	245	245	245
9	Overgangsstuk	L	100	100	100

Telescopisch verlengstuk

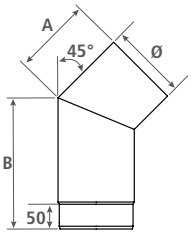


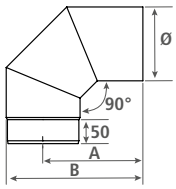
2

Bochten



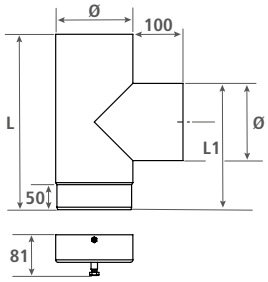
3





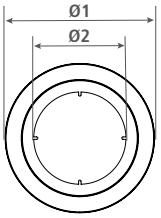
4

T-stuk

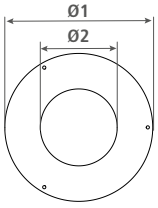


5

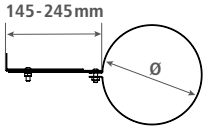
Toebehoren



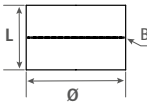
6



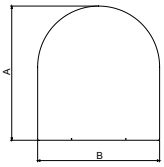
7



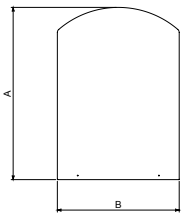
8



9



10



11

Beschrijving		mm
10 Plaat Pedana 1	A	1000
	B	900
11 Plaat Pedana 2	A	800
	B	600




6807
T 07

TOEBEHOREN

KAPPEN


STATISCHE KAPPEN 174


DYNAMISCHE KAPPEN 174

DAKAFDICHTING


GOLVENDE EN GERIBBELDE DAKBEDEKKING 175

TOEBEHOREN EN STEUNEN


BEVESTIGINGSBEUGELS 176


TREKREGELAAR 176


AFSTANDHOUDER 177


GELUIDSDEMPER 177

BIJKOMENDE TOEBEHOREN 178

SCHOORSTEENVEGEN


ONDERHOUD EN CONTROLE 179

Regenkap

Klemmen samengevoegd op het deksel van de kap



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80	100	112	118	125	130	140	150	154	167	180	200	230	250
	Buit. Ø flexibel	86	106	118	124	131	136	146	156	160	173	186	206	236	256
	N°	1					2					3			
1 RVS		62,37 037101					76,05 037102					80,96 037103			
1 Aluminium		37,08 017101					43,30 017102					44,81 017103			
1 Gealuminiseerd		37,62 027101					40,98 027102					43,93 027103			

Platte kap

Esthetische multi-diameter kap. Beschikbaar in RVS, zwart of dakpan-afwerking.



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	125 tot 200		
	Buit. Ø flexibel	131 tot 206		
	Afwerking	RVS	Zwart	Dakpan
2 Platte kap		89,57 037104	96,77 037105	96,77 037106

Varispir

Trekkende statische kap, met beschermrooster, overeenstemmend met de norm P 50413.



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80 tot 110	125 tot 155	167 tot 200
	Buit. Ø flexibel	86 tot 116	131 tot 161	173 tot 206
	N°	1	2	3
3 RVS		119,60 990064	133,45 990065	145,75 990066

Turbinox

Trekkende kap, draaiend en dynamisch, verzekert een constante onderdruk (stookolie toepassing).



Beschrijving	Bin. Ø flexibel	80 tot 130	130 tot 160	160 tot 200	200 tot 240
	Buit. Ø flexibel	86 tot 136	136 tot 166	166 tot 206	206 tot 246
	N°	1	2	3	4
4 RVS openend		191,70 035701	212,63 035702	242,24 035703	280,58 035704

Het gebruik van een Turbinox op een gasinstallatie is verboden

Orkan



Beschrijving	Afm. bin.	15 x 15	20 x 20
	Afm. buit.	32 x 32	35 x 35
5 Trekkende kap in beton met afneembaar RVS-deksel		208,01 990069	229,73 990070



Beschrijving	Afm. bin.	15 x 15
6 Ventilatiekap		69,13 990071

Aeros



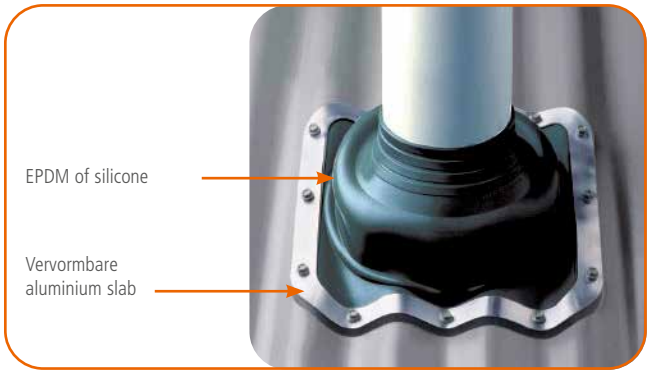
Beschrijving	Afm. bin.	23 x 23	33 x 33	35 x 35	42 x 42
	Afm. buit.	31 x 31	38 x 38	42 x 42	47 x 47
	Ø	150	200	250	300
7 Trekkende kap in beton		127,12 990018	145,99 990019	164,90 990020	190,67 990021
Betonnen hoedje		25,77 990022	29,21 990023	30,90 990024	39,50 990025

Prijs per stuk in euro excl. BTW

Golvende en geribbelde dakbedekking

Voor buizen van Ø 5 tot 508 mm.

- Uiterst eenvoudig en snel te plaatsen product, speciaal aangepast aan golvende of geribbelde dakbedekkingen.
- Moffen uit EPDM (zwart) of silicone (rood), gevulkaniseerd op een vervormbare aluminium slab.
  Bestendig tegen UV-stralen en slechte weersomstandigheden.
- Temperatuursbestendigheid :
  EPDM mof : 100°C constant en 135°C intermitterend.
  Siliconen mof : 220°C constant en 260°C intermitterend.



Mof uit EPDM of silicone

Beschrijving	Buit.Ø buis min. - max. in mm	5 - 76	5 - 127	75 - 175	100 - 200	125 - 230	150 - 300	170 - 355	230 - 508
	Slab in mm	178	221	280	310	363	456	396	681
	N°	2	3	4	5	6	7	8	9
EPDM mof		**28,25** 450201	**31,08** 450202	**43,47** 450203	**54,54** 450204	**61,01** 450205	**75,74** 450206	**124,13** 450207	**206,33** 450208
Siliconen mof		**40,88** 450301	**62,40** 450302	**73,75** 450303	**88,67** 450304	**104,21** 450305	**227,59** 450306	**268,21** 450307	**335,35** 450308

Fixatiekits voor mof

Samengesteld uit een tube silicone en een zakje met bevestigingen en de bijpassende schroefdoppen.

Beschrijving	Voor dakdoorvoer - N°	1 tot 4	5 tot 8
	Aantal bevestigingen + schroefdoppen	25	75
	Aantal tubes silicone van 75 ml	1	3
Fixatiekit		**32,93** 450101	**52,36** 450102

Leien of pannen dakbedekking

Voor buizen van Ø 12 tot 450 mm.

- Mof uit EPDM (zwart), gevulkaniseerd op een buigzame aluminium slab.
  UV-bestendig, bestendig tegen weer en wind.
- Temperatuurbestendigheid :
  EPDM mof : 100°C constant en 135°C intermitterend.

Beschrijving	Buiten Ø buis min. - max. in mm	12 - 70	50 - 170	160 - 300	300 - 450
	Slab in mm	500 x 600	500 x 600	764 x 764	956 x 956
	N°	1	2	3	4
Dakdoorvoer met EPDM mof		**53,33** 450401	**73,72** 450402	**131,12** 450403	**251,46** 450404



Aansluitingsmof



	Beschrijving	Bin. Ø	83	97	111	125	130	139	153	167	180	200	250
1	Aansluitingsmof RVS		39,02 036708	43,42 036709	47,03 036711	48,39 036712	49,01 036703	49,01 036713	50,14 036715	50,75 036716	51,67 036718	52,40 036720	59,25 036725

Aluminium rozet



	Beschrijving	Bin. Ø	83	97	111	125	139	153	167	180	200	250
2	Aluminium rozet		6,84 019108	7,09 019109	7,49 019111	7,66 019112	9,05 019113	11,11 019115	21,74 019116	38,18 019118	38,92 019120	54,31 019125

Bevestigingsbeugels



	Beschrijving	Bin. Ø	83	97	111	125	130	139	150	153	180	200	250
3	Bevestigingsbeugel galva		7,53 044708	7,94 044709	8,18 044711	8,49 044712	8,49 044712	9,50 044713	9,50 044715	9,50 044715	11,55 044718	11,55 044720	13,41 044725

Waterdicht inspectieluik

Waterdicht P1



	Beschrijving	Bin. Ø	80	100	130	150	180	200	250	300
4	Waterdicht inspectieluik		36,35 009813	41,35 009814	48,88 009815	55,14 009816	72,70 009817	80,21 009818	117,81 009819	156,68 009820

Trekregelaar

Helemaal uit metaal, verhoogt het rendement Belangrijke brandstofbesparing door een correctie van het teveel aan trek.



	Beschrijving	Bin. Ø	97 tot 139	140 tot 200	200 tot 250
		Model	B1	B2	B3
5	Moderator		46,56 000101	65,74 000102	146,02 000103



	Beschrijving	Bin. Ø	150
6	RVS-Regelaar		106,81 990072



	Beschrijving	Ø	R1 (Ø 111 tot 139)	R2 (Ø 139 tot 180)	R3 (Ø 180 tot 220)
7	Regulator		120,61 000201	130,23 000202	169,96 000203

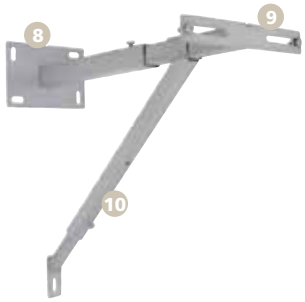
Prijs per stuk in euro excl. BTW



Afstandshouder

8	Eenvoudige afstandshouder voor muurbeugel tot 600 mm Ø125-200 mm	70,43 002201
9	Verlengstuk Ø > 230 < 400 mm Contacteer ons vanaf 400 mm	12,68 002204
10	Extrasteun voor afstandshouder	73,05 002202
11	Extrasteun voor muurbasissteun	73,05 002203

montageprincipe van de afstandshouder



Geluidsdemper



Geperforeerde binnenwand in RVS, geluidsisolatie in glaswol dikte 80 mm.
Efficiënte oplossing tegen de geluidshinder van industriële en huishoudelijke verwarmingsinstallaties.
Past onmiddellijk op ons volledige gamma.
Curve geluidsvermindering beschikbaar op aanvraag.

Beschrijving	Bin. Ø	125	130	139	150	153	180	200	250	300
12 Geluidsdemper RVS lengte 500 mm		410,58 125912	425,12 125903	425,12 125913	452,38 125905	452,38 125915	515,96 125918	557,79 125920	692,22 125925	832,11 125930

Inspectieluiken



➢ Inspectieluik : geeft toegang tot de gemetselde schouw voor het onderhoud en het schoorsteenvegen.

Beschrijving	Afm. bin.	140 X 200	200 X 300
13 Geïsoleerde RVS-roetdeur met sleutel		84,84 990015	159,86 990017
14 Geïsoleerde witte roetdeur met sleutel		-	223,81 990060

Beschrijving	Bin. Ø	120	160
15 Betonnen roetdeur		28,50 990013	38,34 990014

Vortice



Radiale schoorsteenventilator enkel voor open haarden (200°C).
Geleverd met elektronische schakeling/snelheidsregelaar.

16	Elektrische trekversneller voor open haard	1062,49 990028

Gedetailleerd document op aanvraag

Tuidraad



Beschrijving	Ø (mm)	1,5	3
17 Kabel RVS 316*		3,00 990083	3,97 990084
18 Kabel RVS 316 haspel 25 m		-	85,12 990087
19 Kabel RVS 316 haspel 100 m		-	264,93 990193
20 Kabelklemmen RVS		3,10 990088	3,41 990089
21 Spanner RVS 70 mm		17,94 990091	
22 Kabelkous		2,80 990085	-

* Prijs per meter

Werktuigen



1



2

- **Hellingshoekmeter :** dient om de dakhelling in graden of percentage te meten.
- **Krimptang :** lengte inkrimping : 52 mm.
- **Metalen geleidingsogief :** Systeem voor de controle van de doorgankelijkheid van bestaande kanalen en de plaatsing van de flexibel in RVS.



3

1	**Hellingshoekmeter**	**43,38** 001201
2	**Krimptang**	**114,92** 001001
3	**Metalen geleidingsogief** Ø 125 tot 300	**350,28** 991700

Vuurvaste mastiek en silicone



4 Patroon



5

	Beschrijving	Verpak.	Patroon 310 ml	Spuitbus
4	**Vuurvaste mastiek**		**8,61** 001401	-
	Hogetemperatuur silicone bestendig tot 250°C		**17,57** 990074	-
	Brandwerend polyurethaanschuim		-	**38,27** 990075
	Siliconespray voor smering		-	**10,21** 001601
5	**Graisse céramique**		-	**53,41** 990248

Chemisch afdichtingsmiddel

Universeel afdichtingsmiddel dat een assemblage garandeert zonder gaten en verstoppingen voor allerhande applicaties.
Geschikt voor afvoerkanalen in schoorstenen, wordt bijzonder aanbevolen voor afsluiting van het verloopstuk flexibel - vaste buis.
Hecht zich vast op de meest onregelmatige oppervlakten. Makkelijk om mee te werken.
Verhardt zonder verlies van elasticiteit, door vulkanisatie op kamertemperatuur.
Temperatuurbestendigheid van -55°C t.e.m +260°C.



6

	Beschrijving	Verpak.	100 ml	200 ml
6	**Chemisch afdichtingsmiddel**		**33,75** 990233	**49,48** 990234

Keramische koord



7

	Beschrijving	Ø	5 mm	10 mm
7	**Keramische koord***		**1,54** 990096	**3,20** 990095

*Prijs per meter

minerale wol



8

	Beschrijving	dikte	25 mm
8	**Minerale wol hoge t° (1100°C)** dikte 25mm 4,46m² Afmetingen : 7320 x 610 mm		**125,29** 990081



Stofzuigers

- **Neso 8 (10 liter) :** motor 1000 watt bypass 220-240 volt - 1700 mm CE 100 m3/h
- **Neso 25 (25 liter) :** motor 1250 watt bypass 220-240 volt - 1700 mm CE 170 m³/h
- **Neso 40 (40 liter) :** motor 1250 watts bypass 220-240 volt - 2250 mm CE 170 m³/h
- **Neso 50CB (50 liter) :** 2 motoren 1250 watts bypass 220-240 volt - 2250 mm CE 340 m³/h
- **Galax 40 L (40 liter) :** motor 1200 watts bypass - 220 volt 2200 mm CE 220 m³/h

	1 NESO 8	2 NESO 25	3 NESO 40	4 NESO 50 CB	5 GALAX 40L
Stofzuigers	132,43 991722	681,30 991727	756,28 991729	1104,10 991731	1563,93 991315
6 **Papieren zak** Per 10 verpakt	25,51 991723	-	-	-	-
7 **Patroon** Hepa-filter	-	126,08 991733	126,08 991733	173,92 991734	-
8 **Filterzak**	-	-	-	-	108,68 991357
9 **Kit toebehoren**				119,25 991024	





Schoorsteenveeg-unit

De schoorsteenveeg-unit is een innovatief toestel dat voldoet aan de verwachtingen van professionals. Het is uitgerust met een geluiddemper en een thermische motor, waardoor zuigvermogens kunnen worden gegenereerd die niet te vergelijken zijn met die van de traditionele zuigsystemen. Deze hoge onderdruk zal u toelaten om properder te werken. Inderdaad wordt al het roet onmiddellijk in uw voertuig gezogen. Geen stof meer in de ruimte waar u aan het werk bent.

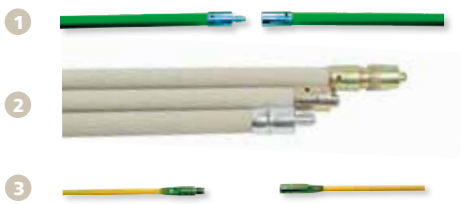
Wij hebben onze kuipen uitgerust met een cyclonale werking en multi-pocket filtratiesystemen, waardoor zij deze grote onderdrukken en volumes aangezogen lucht kunnen absorberen. Onze modellen zijn als volgt : 1C390 m³ – 1C480 m³– 2C480 m³ – 2C630 m³.

Ze zijn meestal uitgerust met compressoren en volledig compatibel met pneumatisch veeggereedschap. De kuipen, die aan de achterzijde van het voertuig zijn gemonteerd, zijn ofwel draaibaar, voor wat het model 1C390 m³ betreft, ofwel op geleiderails, voor wat de andere modellen betreft, waardoor het verwijderen van het roet in de daarvoor bestemde zakken wordt vergemakkelijkt.

Beschrijving	Debiet	Onderdruk	Perslucht	Dieselmotor	Kuip
10 **Schoorsteenveeg-unit 1C 390m³**	samengeperst	motor	neen	8 kW /1 cilinder	1 kuip van 135 liter
11 **Schoorsteenveeg-unit 1C 480m³**	diesel	kuip	48 m³/h	20 kW / 3 cilinders	1 kuip van 160 liter
12 **Schoorsteenveeg-unit 2C 480m³**	480 m³/h	5000 mm/CE	48 m³/h	20 kW / 3 cilinders	2 kuipen van 160 liter
13 **Schoorsteenveeg-unit 2C 630m³**	630 m³/h	6000 mm/CE	48 m³/h	20 kW / 3 cilinders	2 kuipen van 160 liter

Schoorsteenveegstokken

- De **groene PPH** schoorsteenveegstok is perfect voor het reinigen van schoorstenen. Hij werd ontworpen op basis van een versterkte polypropyleenbuis Ø 20 mm met in elkaar geschoven, gefelste en geformaliseerde verbindingsstukken 12 x 175.
- De **grijze PPH** schoorsteenveegstok is perfect voor het reinigen van schoorstenen waar stookolie, hout en kolen gebruikt worden. Hij werd ontworpen op basis van een polypropyleen-stok Ø 20 mm met in elkaar geschoven, gefelste en geformatiseerde verbindingsstukken 12 x 175. Deze schoorsteenveegstok is zeer stevig.
- De **Cannauto** (automatische stok) is perfect voor het reinigen van schoorstenen waar stookolie, hout en kolen gebruikt worden. De stok werd ontworpen op basis van een polypropyleen-stok Ø 20 mm met automatische verbindingsuiteinden, 1/4 draaibaar. Met de Cannauto heeft u geen lang en saai vastschroeven en losschroeven meer, geen risico meer op losschroeven in de kanalen en geen geklop van stokken achter u op het ogenblik van de montage.
- De **Fibroflex-**stok met Ø 9 mm is perfect voor het reinigen van gasschoorstenen en voor gecontroleerde mechanische ventilatiekanalen. Hij is ontworpen op basis van een stok in speciale vezels, gecoat in polypropyleen, met Ø 9 mm en in elkaar geschoven, gefelste en geformaliseerde verbindingsstukken 12 x 175.



	Beschrijving	Lengte	1 m	1 m 50	2 m
1	PPH groen Ø 20 - 12 x 175		32,43 991090	34,10 991091	40,26 991089
2	PPH grijs Ø 20 - 12 x 175		70,19 991096	76,85 991097	83,36 991095
2	Cannauto PPH grijs		102,05 991084	109,22 991085	121,72 991086
2	Cannauto dragend PPH grijs		81,20 991081	86,19 991082	98,87 991083
3	Fibroflex Ø 9 mm		41,01 991065	56,61 991066	67,04 991067

Schoorsteenborstels

Al onze schoorsteenborstels in metaal en polyamide met gegalvaniseerd verbindingstuk 12 x 175 zijn uitgerust met een tegengewicht.



	Beschrijving	Ø	100	150	200	250	300
4	Metalen borstel	Rond : 12 x 175	17,56 991154	18,44 991155	19,86 991156	22,05 991157	24,44 991158
		Vierkant : 12 x 175	-	29,56 991196	32,59 991208	34,31 991161	42,47 991162
		Rond met draadsterren	15,18 991170	15,98 991171	16,84 991172	19,72 991173	23,78 991174
5	Polyamide borstel	Rond : 12 x 175	19,44 991163	22,70 991164	24,64 991165	28,40 991166	32,87 991167
		Vierkant : 12 x 175	-	-	33,30 991200	39,10 991168	46,90 991169
		Rond met draadsterren	17,78 991181	19,16 991182	21,25 991183	24,64 991184	28,70 991185
6	Startkabel 12x175	Lengte 200			31,25 991113		



Bisterverwijdering en reinigen van rookkanalen Rotoflex Ø 8 mm et Ø 12 mm

Het bister dat aan de wanden van de rookkanalen plakt, vormt werkelijk een probleem. Om dit type kanaal te reinigen, wordt door de fabrikanten van rookkanalen uitsluitend plastic gereedschap aanbevolen. Deze kit werd speciaal ontwikkeld om aan deze eis te voldoen. U kan het kit eenvoudig met uw schroef- en klopboormachine gebruiken of op batterij. Met het ROTOFLEX-systeem kan u doeltreffend en snel een roterende reinigingsmethode toepassen zonder de kanalen te beschadigen.

Bisterverwijdering bij gemetselde schoorstenen

Om dit type kanaal te reinigen, worden afrukkabels of -kettingen gebruikt die het bister van de gemetselde schoorstenen afrukken. Met het ROTOFLEX-systeem Ø 18 en het ROTONET-systeem kan u doeltreffend en snel een roterende bisterverwijdering toepassen zonder de schoorstenen te beschadigen.

	Beschrijving	
7	Kit ROTOFLEX Ø8	760,80 991761
8	Kit ROTOFLEX Ø12	946,02 991721
9	Kit ROTOFLEX Ø18	971,25 991762
10	ROTONET elektrische haspel	6265,67 991306

Prijs per stuk in euro excl. BTW

Vezelslang op afroller met remsysteem



Flexonet 15/5

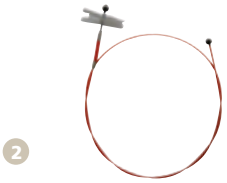


Flexonet 20/9 en 20/11

- De **Flexonet 15/5** kan gebruikt worden voor de reiniging van pelletschoorstenen. Lengte 15 m op afroller, slang in speciale vezels Ø 5 mm. Geleverd met PVC-borstels Ø 80, Ø 111 en Ø 125.
- De **Flexonet 20/9** wordt gebruikt om de doorgankelijkheid van kleine kanalen te verifiëren en deze te reinigen m.b.t. de gecontroleerde mechanische ventilatie en voor het reiniging van gasschoorstenen met Ø 80 tot 250 mm.
- De **Flexonet 20/11** kan gebruikt worden voor het reiniging van schoorstenen waar stookolie, hout en kolen gebruikt worden.

Beschrijving	Type	15/5	20/9	20/11
1 Flexonet		245,08 991318	591,88 991319	1333,84 991320

Schoorsteenveegkit pellet-rookkanaal



De kit is perfect voor het reinigen van rookkanalen voor pelletkachels. Beschikbaar in lengten van 3 m, 5 m en 8 m.

2 Kit lengte 3 m + PVC borstel Ø 80 en Ø111	50,10 991617
2 Kit lengte 5 m + PVC borstel Ø 80 en Ø111	57,53 991618
2 Kit lengte 8 m + PVC borstel Ø 80 en Ø111	68,87 991619



Stangen

3 Manoeuvreerstang lengte 1m Ø 10 12 x 175	32,52 991135
4 Verlengstuk lengte 1m Ø 10 12 x 175	32,52 991136



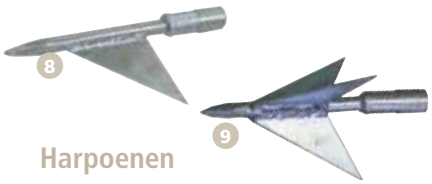
Schrapers

5 Rechte schraper 12 x 175	31,11 991145
5 Gebogen schraper 12 x 175	31,11 991146



Ontstoppers

6 Ontstopper Ø40 12 x 175	60,24 991103
7 Ontstopper Ø120 12 x 175	100,78 991100



Harpoenen

8 Enkele harpoen	66,02 991101
9 Driedubbele harpoen	70,68 991118



Zwengel

10 Zwengel	71,77 991102



Touw en gewicht

11 Touw met musketon lengte 25 m	171,06 991177
12 Gewicht met musketon 2,5 kg	94,21 991178



Roetvangers

13 Cilindrische roetvanger Ø 80 mm	488,28 991717
14 Kegelvormige roetvanger Ø 200	351,46 991064
14 Kegelvormige roetvanger Ø 300	390,40 991613



Automatisch gewicht

15 Automatisch gewicht	169,25 991589



Inspectiecamera

Camera met backlights in kop, roterend tot 360° en oriënteerbaar tot 180°, met kleurscherm 7", foto- en video-opname, op batterij/gebruiksduur 4 u, multifunctioneel bedieningspaneel, 20 meter kabel, kopsteun, alles in een koffer opgeborgen.

16 Visioconduit	4432,24 991754

ONDERHOUD VAN SCHOUWEN WAAR HOUT EN KOLEN GEBRUIKT WORDEN





BISTRE A9 is een poeder in een pot of een zak voor het verminderen van roet- en teervorming in de haard en de schouwkanalen waar hout en kolen gebruikt worden.

Voorzorgen bij gebruik : • In een pot : meer bepaald om preventief op lange termijn te gebruiken (maatschepje binnenin). • In een zak : voor een efficiëntere reinigende behandeling op korte termijn.

Aanbeveling : het gebruik vergemakkelijkt het onderhoud en de goede werking van uw schouw, maar sluit het mechanisch vegen niet uit.

	Beschrijving	Verpakking	
1	Bistre A9	Dosis	14,59 991405
		Pot 1 kg	23,67 991406

ONDERHOUD VAN ROOKKANALEN WAAR PELLETS GEBRUIKT WORDEN



Pellet A9 voorkomt roetaanslag en bevordert het loskomen van het houtstof. Korrels verpakt in zakjes van 40 g. In de pot bevinden zich 3 zakjes voor 3 maand onderhoud.

Toepassingen : alvorens de bereiding te gebruiken en om een goede reiniging te verkrijgen, is het noodzakelijk het toestel in werking te stellen om de verbrandingskamer op te warmen en ervoor te zorgen dat het pelletcompartiment bijna leeg is.

Aanbeveling : wanneer het mengsel brandt, komen er rookgassen vrij die de roet- en teerresten en het houtstof aantasten en losmaken. Na deze behandeling gebruikt u uw toestel zoals aanbevolen door de fabrikant.

	Beschrijving	Verpakking	
2	Pellet A9	Pot met 3 doses	16,84 991755

REINIGINGSMIDDEL VOOR INBOUWHAARDEN EN HOUTKACHELS



INSERT 9 - Nieuwe spraykop - 2 standen : verstuivingen of schuimvlokken

Om roet- en teeraanslag te verwijderen op raampjes van kachels, inbouwhaarden en haarden

	Beschrijving	Verpakking	
3	Insert 9	Spray 750 ml	14,00 991690

SMEERVET VOOR HOGE TEMPERATUREN



Anticorrosie : wordt gebruikt ter bescherming van bouten, kabels, kettingen, buitenuitrusting die aan een corrosieve atmosfeer worden blootgesteld.

Bescherming : bouten, scharnieren, geleiders die blootgesteld worden aan hoge temperaturen.

Eigenschappen : onderdelen met schroefdraad of verbindingen die gedurende lange tijd aan een corrosieve atmosfeer of zeer hoge temperaturen zijn blootgesteld, worden niet meer aangetast en kunnen zeer gemakkelijk worden gedemonteerd, zonder vast te lopen of te scheuren. Perfecte afdichting van alle voegen of slangen.

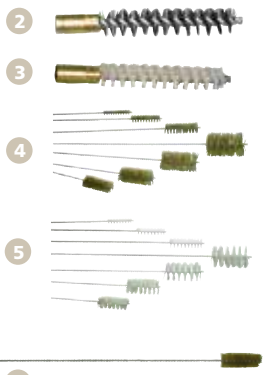
	Beschrijving	Verpakking	
4	Smeervet voor hoge temperaturen	Pot 500 g met penseel	21,66 991763

Prijs per stuk in euro excl. BTW

Borstels voor het onderhoud van de ketel



	Beschrijving	Type	Nylon	Vermessingd staal	Staal
1	Zijborstel 12x175		15,46 991152	15,46 991153	-
1	Zijborstel 8x125		-	-	29,98 991246

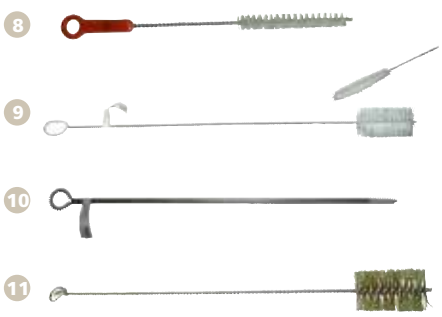


	Beschrijving	Ø	14	16	20	30	40	50	60	70	80	100	120
2	Stalen flessenborstel		11,86 991229	11,86 991230	11,86 991231	13,96 991233	13,96 991234	13,96 991235	13,96 991236	13,96 991237	13,96 991238	13,96 991239	14,52 991240
3	Flessenborstel in polyamide		12,71 991227	12,71 991228	13,02 991232	11,86 991248	11,86 991249	11,86 991250	11,86 991251	11,86 991252	12,36 991253	12,87 991254	13,30 991255
4	Stalen flessenborstel op stang lengte 1m		-	-	15,25 991273	15,25 991274	15,25 991275	17,91 991276	17,91 991277	17,91 991278	17,91 991279	-	-
5	Flessenborstel in polyamide op stang lengte 1m		-	-	17,36 991299	17,42 991283	17,42 991284	18,71 991285	18,71 991286	19,16 991287	19,16 991288	-	-
	Buigzame stalen flessenborstel		-	-	28,62 991289	28,62 991290	28,62 991291	28,62 991292	-	-	-	-	-
6	Buigzame flessenborstel in polyamide		-	-	28,62 991293	28,62 991294	28,62 991295	28,62 991296	-	-	-	-	-



	Beschrijving	Afm.	40 x 30	60 x 45	80 x 45	100 x 50	120 x 60	140 x 70	80 x 20
7	Rechthoekige stalen flessenborstel		14,66 991241	-	14,66 991242	16,10 991243	16,76 991244	17,42 991245	29,11 991247
7	Rechthoekige stalen flessenborstel STT lengte 1 m		-	20,38 991280	20,38 991281	22,84 991282	-	-	-

8	Flessenborstel in zijde Ø 5	5,42 991298
8	Flessenborstel in zijde Ø 10	5,42 991300
8	Flessenborstel in zijde Ø 15	5,42 991297
9	Gazina flessenborstel	10,70 991301
10	Platte flessenborstel in nylon 50 x 15 (De Dietrich)	7,86 991302
11	Flessenborstel met aan weerszijden gepunt uiteinde (Chappée)	23,34 991303
	Diabolo flessenborstel in staal Ø 80 (Buderus)	14,18 991304
	Stalen flessenborstel Ø 12 STT 0,60 m (Geminox)	13,65 991305





12	Bolvormige borstel	3,68 991260
13	Stalen handborstel	4,85 991261
14	Radiatorborstel	12,71 991262
15	Vioolborstel	4,92 991263
16	Stalen kwast	5,93 991264
17	Messing kwast	5,93 991265
18	Bougieborstel	3,09 991266
19	Kokoborstel met lang handvat	9,32 991268
20	Nylon kwast	11,56 991269
20	Messing kwast op buis Ø 13	6,71 991270
21	Messing kwast op buis Ø22 mm 12x175	11,70 991271
22	RVS handborstel	7,24 991272
	Nylon handborstel	9,98 991547



VENTILATIE

VENTILATIESLANGEN



FLEXOR VENTILATIE
Rekbare flexibel in aluminium
186



FLEXIBEL GALVA
187



THERMISCHE EN AKOESTISCHE SOEPELE SLANG
187



TOEBEHOREN VENTILATIE
188

VERDELING VAN WARME LUCHT



TOEBEHOREN VOOR LUCHTTOEVOER
189



DAKUITGANG
Dakkap
192



DISTRIBUTIEGROUP
Groep 400 en 600 m³/h
Variator en thermostaat
194

WARMELUCHTROOSTERS



REEKS VRIJE VERKOOP
197



TRADITIONELE REEKS
198



DESIGN-REEKS
200

FLEXIBELE
VENTILATIESLANGEN

Flexor ventilatieslang

Flexibele en rekbare aluminiumslang samengedrukt geleverd en rekbaar tot 1,5 lm, 3 lm of 5 lm.
Euro-brandklasse A1 (gelijkgesteld aan M0).
Snelle aansluiting van keukendampkappen, droogtrommels, mechanische ventilatie en verdeling van warme lucht.



Flexor ventil

Flexor Ventilatie Ø 80 tot 160

	Beschrijving	Bin. Ø	80	90	100	110	120	125	130	140	150	160
		Aantal per doos	86	64	56	42	36	36	30	24	22	-
1	Rekbaar van 0,25 m tot 1,5 m	Los	**5,83** 645080	-	**7,16** 645100	**7,98** 645110	**8,65** 645120	**9,11** 645125	**9,42** 645130	**10,28** 645140	**10,87** 645150	**11,78** 645160
		Verpakt in net	**6,03** 640080	**6,65** 640090	**7,35** 640100	**8,16** 640110	**8,83** 640120	**9,32** 640125	**9,58** 640130	**10,49** 640140	**11,06** 640150	**11,93** 640160



1

	Beschrijving	Bin. Ø	80	90	100	110	120	125	130	140	150	160
		Aantal per doos	43	64	28	21	18	18	30	12	11	10
1	Rekbaar van 0,50 m tot 3 m	Los	**10,97** 646080	**12,23** 646090	**13,52** 646100	**14,96** 646110	**16,20** 646120	**17,20** 646125	**17,66** 646130	**19,33** 646140	**20,38** 646150	**22,07** 646160
		Verpakt in net	**11,23** 641080	**12,50** 641090	**13,71** 641100	**15,18** 641110	**16,45** 641120	**17,42** 641125	**17,94** 641130	**19,59** 641140	**20,62** 641150	**22,33** 641160

	Beschrijving	Bin. Ø	80	90	100	112	120	125	130	140	150	160
		Aantal per doos	-	64	15	13	12	11	30	8	6	6
1	Rekbaar van 0,80 m tot 5 m	Los	**19,46** 647080	**21,64** 647090	**23,81** 647100	**26,32** 647110	**28,46** 647120	**30,32** 647125	**30,97** 647130	**33,93** 647140	**35,70** 647150	**38,58** 647160

Flexor Ventilatie Ø 180 tot 630

	Beschrijving	Bin. Ø	180	200	250	315	355	400	450	500	630
		Aantal per doos	16	12	6	-	-	-	-	-	-
2	Rekbaar van 0,25 tot 1,5 m	Los	**13,17** 645180	**14,72** 645200	**18,63** 645250	-	-	-	-	-	-
		Verpakt in net	-	-	-	-	-	-	-	-	-



2

	Beschrijving	Bin. Ø	180	200	250	315	355	400	450	500	630
		Aantal per doos	8	6	3	7	1	1	1	1	1
2	Rekbaar van 0,50 tot 3 m	Los	**24,74** 646180	**27,72** 646200	**34,89** 646250	**68,09** 556315	**89,47** 556355	**101,11** 556400	**110,56** 556450	**149,73** 556500	**192,18** 556630
		Verpakt in net	**24,97** 641180	**27,94** 641200	-	-	-	-	-	-	-

	Beschrijving	Bin. Ø	180	200	250	315	355	400	450	500	630
		Aantal per doos	5	4	2	-	-	-	-	-	-
2	Rekbaar van 0,80 tot 5 m	Los	**43,26** 647180	**48,45** 647200	**60,47** 647250	-	-	-	-	-	-

FLEXIBELE
VENTILATIESLANGEN

Zwarte Flexor

Zwart gelakte, soepele en rekbare aluminiumslang. Temperatuurbestendig tot 250°C.
Ideaal voor de toevoer van verse lucht voor een gesloten houtkachel of het gekanaliseerd verspreiden van warme lucht van de pelletkachel. Samengedrukt geleverd en verpakt in PVC-folie met draagriem.



3

Beschrijving	Ø	80	100	125
	Aantal per doos	86	56	36
3 Zwarte flexibele aluminiumslang Flexor Lengte van 1,5 m		7,91 548080	9,51 548100	12,11 548125

Beschrijving	Ø	80	90	100	110	125	130
	Aantal per doos	43	32	28	21	18	15
3 Zwarte flexibele aluminiumslang Flexor Lengte van 3 m		13,19 542080	14,53 542090	15,85 542100	17,13 542110	20,16 542125	20,85 542130

Beschikbaar in wit voor ventilatie, droogkast en dampkap

Flexor galva

Halfharde slang uit gegalvaniseerd staal - Toepassing : verbinding, ventilatiesystemen, GMV en verdeling van warme lucht.



4

Beschrijving	Bin. Ø	80	100	125	140	160	200
	Aantal per doos	125	84	51	40	30	20
4 Rekbaar van 1 m tot 3 m		69,54 576308	83,21 576310	104,35 576312	119,20 576314	136,24 576316	166,45 576320

Beschrijving	Bin. Ø	250	315	350	400	450	500	560
	Aantal per doos	4	2	1	1	1	1	1
4 Lengte van 3 m - los		212,18 570325	270,93 570331	300,85 570335	343,98 570340	351,78 570345	390,90 570350	437,77 570356

Thermische en akoestische soepele slang

Eenvoudige soepele slang, rekbaar, in aluminium. Geklasseerd M0.
Toepassing : verdeling van warme lucht, airconditioning, GMV.
Geïsoleerde soepele slang, rekbaar, in aluminium met thermische en akoestische glaswol-isolatie. Geklasseerd M0/M1.
Samengedrukt geleverd in individuele doos.
Toepassing : verdeling van warme lucht.



5



6

Beschrijving	Bin. Ø	80	100	125	150	160
5 Slang M0 - lengte van 10 m		36,75 992101	42,96 992102	53,15 992107	65,42 992103	-
6 Akoestisch geïsoleerde slang M0/M1 lengte van 10 m		85,28 002008	96,10 002010	101,53 002012	124,54 002015	128,60 002016
Thermisch geïsoleerde slang M0/M1 lengte van 10 m		-	98,56 992130	100,12 992131	125,14 992132	-

Geïsoleerde flexibel in aluminium

Halfharde, geïsoleerde slang in aluminium met thermische en akoestische glaswol-isolatie. Geklasseerd M0/M0.
Niet samengedrukt geleverd in bulk - verpakt in doos. Toepassing : verdeling van warme lucht.



7

Beschrijving	Bin. Ø	100	125	150	160
	Aantal per doos	10	9	6	6
7 Lengte van 3 m		97,05 093710	110,17 093712	123,79 093715	134,61 093716

Aansluitingstoebehoren

Uit gegalvaniseerd staal.
Aansluitingsstukken met mannelijke verbinding voor het aansluiten op slangen.
Flexor ventilatie en soepele slangen.
Verbindingsmof mannelijk/mannelijk : aansluitingsstukken tussen 2 kanalen.
T-stuk 90°, T-stuk 135°, broek- en kruisstuk : Derivatiestuk met 2 of 3 aftakkingen.
Reductie : Verbindingstuk tussen 2 kanalen met verschillende diameters.

Beschrijving	Bin. Ø	80	90	100	110	120	125	130	140	150	160	180	200	250	315
1 Mannelijke verbindingsmof		4,30 019908	4,30 019909	5,06 019910	5,43 019919	5,43 019926	6,45 019912	6,45 019936	6,45 019946	7,17 019956	8,91 019916	10,27 019918	12,80 019920	16,00 019925	20,18 019931



Beschrijving	Ø	100	125	150	160
2 Y-stuk galva		23,68 093310	23,68 093312	33,85 093315	37,90 093316
3 T-stuk 90° galva		20,01 093010	17,55 093012	24,07 093015	26,63 093016
4 T-stuk 135° galva		29,78 093210	32,49 093212	35,19 093215	37,90 093216
5 "X"-Kruisstuk		-	32,49 093301	-	-

Beschrijving	Ø	125 x 100	150 x 100	150 x 125	160 x 100	160 x 125
6 Conische reductie		13,09 093401	19,50 093402	13,86 093403	15,26 093404	14,89 093405
7 T-stuk 90° met gereduceerde aftakking		21,20 093101	22,37 093102	-	24,07 093104	23,97 093105

Installatietoebehoren

Aluminiumtape



Beschrijving	Type	4 m	50 m
8 Aluminiumtape hoge T° max. 250°C - breedte 50 mm		4,17 990026	22,24 990027

Klemband

Hierdoor kan de ventilatieslang op de plafond-diffuser of de aansluitingstoebehoren worden geklemd.



Beschrijving	Klembereik	60 tot 135	60 tot 170	60 tot 280	60 tot 315
9 Platte klemband		2,15 093601	2,43 093602	3,09 990097	3,09 990098

Beschrijving	Bin. Ø	80	90	100	110	125	130
10 Eendraadsbeugel (per 2)		4,34 990007	4,34 990008	5,12 990009	5,12 990010	5,12 990011	5,12 990012

Luchtverspreiding en -regeling

Blaasmonden uit wit gelakt staal

Eenvoudig te installeren. Geleverd met gipsplaat-manchet met 3 klauwen voor de montage aan het plafond.

Twee modellen beschikbaar : - met te schroeven, regelbare kegel
- verstelbare uitblaasmond met geribbeld wieltje.



Beschrijving	Bin. Ø	100	125	160
11 Regelbare conische blaasmond (met gipsplaat-manchet)		21,17 093910	22,46 093912	34,65 093916
12 Regelbare blaasmond met geribbeld wieltje BIR (met gipsplaat-manchet)		25,54 093810	26,82 093812	41,06 093816

1



Anti-terugslagklep

Om te voorkomen dat buitenlucht in de ruimtes komt bij stilstaande ventilator. Montage door eenvoudig ineenvoegen aan de binnenkant van het kanaal.

	Beschrijving	Ø (mm)	100	125	150
1	Anti-terugslagklep		17,97 096601	19,58 096602	21,62 096603

2



Bedienbare doorlaatklep met kabel

Koker en klep uit gegalvaniseerd staal dikte 0,75 mm. Lengte kabel 1,50 m. Inbouwbare bediening. Uitgerust met een inbouwbare trekgreep met kabel voor het openen of sluiten van de klep; om de klep in open positie te blokkeren, trek aan de trekgreep en maak een kwartdraai.

	Beschrijving	Ø (mm)	125	150	160	200
2	Doorlaatklep met kabel		67,27 094019	72,88 094020	72,88 094021	84,09 094022

Bedienbare doorlaatklep



gesloten klep — open klep

3



4



Roosters voor luchttoevoer

Roosters voor buitenluchttoevoer te installeren op de gevel met directe aansluiting op het kanaal.

Twee modellen beschikbaar : - GAPRB : in witte plastic
- GESS : in geborsteld RVS

	Beschrijving	Ø (mm)	100	125	150	160
3	Rooster voor luchttoevoer in witte plastic		13,54 096501	16,25 096502	-	-
4	Rooster voor luchttoevoer in geborsteld RVS		37,90 096503	43,32 096504	51,43 096505	58,20 096506



Kit voor indirecte luchttoevoer

Samenstelling van de kit

- Een rooster uit witte, UV-bestendige plastic met brede randen voor de buitengevel.
- Een halfharde aluminiumslang met diameter 125 mm voor de muurdoorsteek, samengedrukt tot 0,15 meter en rekbaar tot 0,5 meter
- Een rooster voor binnenshuis in gelakt staal met luchtdichtingsrozet, afsluitbaar met "Push-pull"-systeem.

Indirect luchttoevoerkit voor kachel

Voor de toevoer van verse buitenlucht in de ruimte waar de houtkachel zich bevindt met ingenieus openingssysteem.
Individueel verpakt geleverd, klaar voor plaatsing.
Luchtstroom 73 cm² conform met de toestellen tot 16 KW.

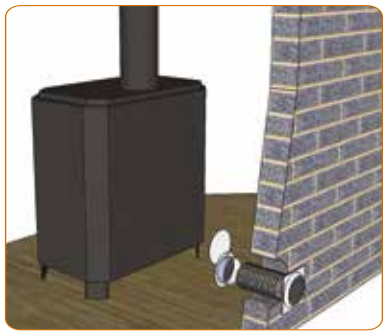
	Beschrijving	Ø (mm)	125
		Luchtstroom	73 cm²
1	**Wit gelakte "Push Pull" kit voor indirecte luchttoevoer.**		**152,71** 094102
	Zwart gelakte "Push Pull" kit voor indirecte luchttoevoer.		**152,71** 094103



Indirect luchttoevoerkit

Samenstelling van de kit

- Een wit plastic UV-bestendig rooster met brede randen voor de buitengevel
- Een halfhard kanaal uit aluminium voor de muurdoorsteek, rekbaar tot 0,5 meter
- Een rooster voor binnenshuis in gelakt staal met demonteerbare afsluitklep



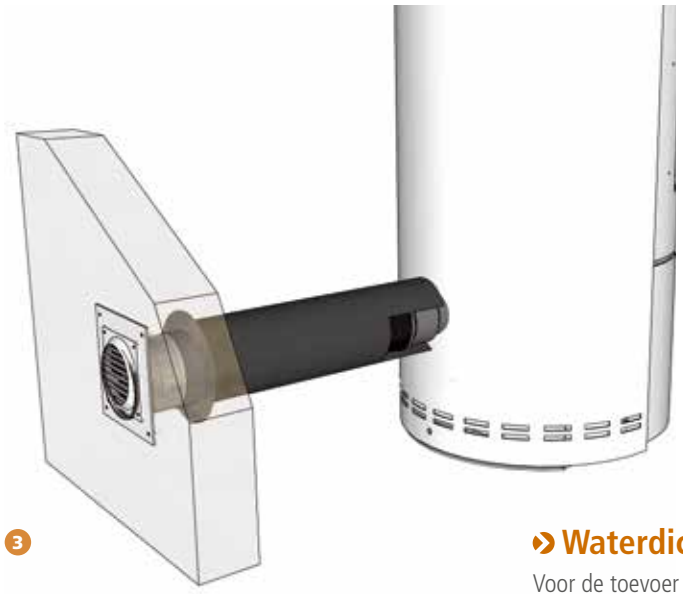
Indirect luchttoevoerkit voor kachel

Individueel verpakt geleverd, klaar voor plaatsing.
Luchtstroom 73 cm² conform met de toestellen tot 16 KW.

	Beschrijving	Ø (mm)	125
		Luchtstroom	73 cm2
2	**Indirect luchttoevoerkit wit gelakt**		**97,54** 094911
	Indirect luchttoevoerkit zwart gelakt		**97,54** 094912



Open Gesloten



3

Waterdicht luchttoevoerkit voor kachel

Samenstelling van de kit

1. Buitenrooster met fixatieschroef
2. Tot 50 cm uitrekbare flexibele muurdoorsteek
3. Dichtingsring voor muur
4. Aansluitring
5. Isolatiemof
6. Tot 1 m uitrekbare zwarte flexibel
7. Klembeugel x2
8. Multi-diameter-reductie



Waterdicht luchttoevoerkit voor kachel

Voor de toevoer van verse buitenlucht onmiddellijk naar de aansluitbuis van de hout- of pelletkachel, universeel product voor
de aansluiting op het merendeel van de kachels dankzij de multi-diameter-reductie Ø 40, 60, 80, 100 mm, flexibel kanaal Ø 100 mm voor alle configuraties, dichtingen en isolatiemof : voorkomen condensatie en minimaliseren thermisch verlies.

	Beschrijving	Ø Aansluiting (mm)	40 tot 100
3	**Waterdicht luchttoevoerkit**		166,82 094018



4

Inspectieluik voor schouwmantel

Uit plaatstaal wit gelakte afwerking met frame met afmeting 350 x 550.
Directe toegang voor controle en onderhoud van de binnenkant van de schouw.

	Beschrijving	PVH Wit
4	**Inspectieluik voor schouw**	**123,26** 094601

Metalen dakkap ø 125 tot 160 mm

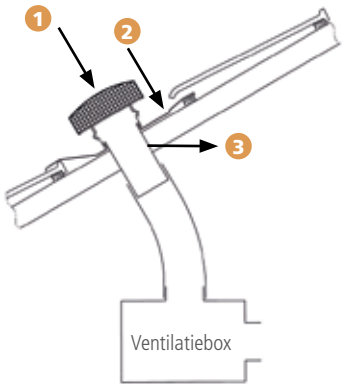


Toepassingsgebied :

Toe- en afvoer van buitenlucht voor mechanische ventilatiesystemen :
gecontroleerde mechanische ventilatie (GMV) enkele of dubbele flux, huishouddampkappen.
De dakkap zorgt voor een perfecte dichting en kan aan elke dakbedekking bestaande uit dakpannen of leien aangepast worden.

Samenstelling :

1. Regenafschermkap in voorgelakt aluminium met vogel-/knaagdierrooster. De regenafschermkap is afneembaar om de montage en het onderhoud te vereenvoudigen
2. Loodslab
3. Aansluitkanaal in gegalvaniseerd staal



Montage :

Bevestig de dakkap 1 op de mof d.m.v. de clips.
De loodslab 2 aanpassen aan het reliëf van de dakpan, zonder openstaande boorden.
Indien gemonteerd op een pannendak is het aangeraden de loodslab in de richting van de balken te ondersteunen op de punten A en B.
Monteer de dakkap met haar luchtafvoer/-toevoer loodrecht t.o.v. de dakhelling (zie tekening hiernaast).
Het is belangrijk om de dichting van het aansluitkanaal met de ventilatiekast en van het aansluitkanaal met de dakkap te controleren.

Beschrijving	Ø	125	150	160
Metalen dakkap	Lei	111,15 096012	119,82 096015	122,69 096016
	Dakpan	111,15 096112	119,82 096115	122,69 096116

Metalen dakkap Ø 200 tot 630 mm CTM

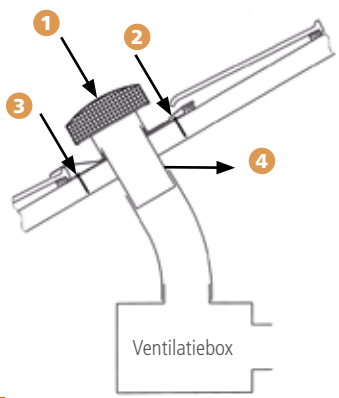


Toepassingsgebied :

Toe- en afvoer van buitenlucht voor mechanische ventilatiesystemen :
gecontroleerde mechanische ventilatie (GMV) enkele of dubbele flux, huishouddampkappen.
De dakkap zorgt voor een perfecte dichting en kan aan elke dakbedekking bestaande uit dakpannen of leien aangepast worden.

Samenstelling :

1. Afneembare regenafschermkap in voorgelakt aluminium met beschermingsrooster
2. Loodslab
3. Verstevigingsplaat met boringen voor het bevestigen op het gebinte
4. Aansluitkanaal in gegalvaniseerd staal



Montage :

Bevestig de dakkap 1 d.m.v. 4 schroeven (2 schroeven op CTM 200 - 250 - 315).
De verstevigingsplaat bevestigen 3 op het gebinte door zoveel mogelijk bevestigingspunten te gebruiken.
De loodslab 2 aanpassen aan het reliëf van de dakpan, zonder openstaande boorden.
Monteer de dakkap met haar luchtafvoer/-toevoer loodrecht t.o.v. de dakhelling (zie tekening hiernaast).
De 4 bevestigingsschroeven absoluut terugplaatsen en vastschroeven.
Het metalen aansluitkanaal 4 aansluiten op het ventilatiekanaal.
Het is belangrijk om de dichting van het aansluitkanaal met de ventilatiekast en van het aansluitkanaal met de dakkap te controleren.

Beschrijving	Ø	200	250	315	355	400	450	500	630
Metalen dakkap	Lei	241,06 096020	254,05 096025	291,58 096031	541,33 096035	541,33 096040	583,18 096045	980,13 096050	1133,13 096063
	Dakpan	241,06 096120	254,05 096125	291,58 096131	541,33 096135	541,33 096140	583,18 096145	980,13 096150	1133,13 096163

DAKUITGANG
DAKKAPPEN

Kunststof dakkap ø 125 tot 160 mm



Toepassingsgebied :

Toe- en afvoer van buitenlucht voor mechanische ventilatiesystemen :
gecontroleerde mechanische ventilatie (GMV) enkele of dubbele flux, huishouddampkappen.
De dakkap zorgt voor een perfecte dichting en kan aan elke dakbedekking bestaande uit dakpannen of leien aangepast worden.

Samenstelling :

De regenafschermkap en het aansluitkanaal zijn vervaardigd uit kunststof.

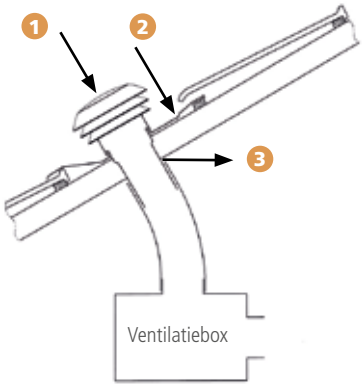
1. Regenafschermkap
2. Loodslab
3. Aansluitkanaal

Het aansluitkanaal 3 die de aansluiting op het ventilatiekanaal mogelijk maakt, staat in verbinding met de vervormbare loodslab 2 om een optimale waterdichtheid te bekomen.

Montage :

De loodslab 2 anpassen aan het reliëf van de dakpan, zonder openstaande boorden.
Indien gemonteerd op een pannendak is het aangeraden de loodslab in de richting van de balken te ondersteunen op de punten A en B.

Het is belangrijk om de dichting van het aansluitkanaal met de ventilatiekast en van het aansluitkanaal met de dakkap te controleren.





Beschrijving	Ø	125	150 en 160
Kunststof dakkap	Lei	75,80 096212	78,51 096216
	Dakpan	75,80 096312	78,51 096316

	Beschrijving	Ø	125 vrouw. x 100 man.
1	Kunststofreductie voor dakkap Ø 100		3,53 096211

Luchtaanzuiging via muurdoorvoer met terugslagklep en gevelrooster

Toepassingsgebied :

Luchtaanzuiging in installaties van mechanische ventilatiesystemen :
Gecontroleerde mechanische ventilatie (GMV) enkele en dubbele flux.

Samenstelling :

De kap en het verbindingskanaal zijn vervaardigd uit kunststof.

- Vaste mof in gegalvaniseerd staal
- Regelbare mof in gegalvaniseerd staal
- Regeninslagvrij aluminiumrooster geschroefd op de regelbare mof lengte 100 mm



Montage :

De moffen verzekeren de muurdoorvoer bij muren met een dikte tussen 300 en 450 mm. De vaste mof wordt geïntegreerd in het metselwerk, de regelbare mof verzekert de doorgang van de inwendige verdubbeling. De mof die aan het rooster bevestigd is, schuift in de vaste mof.
Een overlapping van minstens 20 mm dient voorzien te worden tussen de 2 moffen en een uitsteek van de regelbare mof van minstens 30 mm voor het aansluiten van de slang.

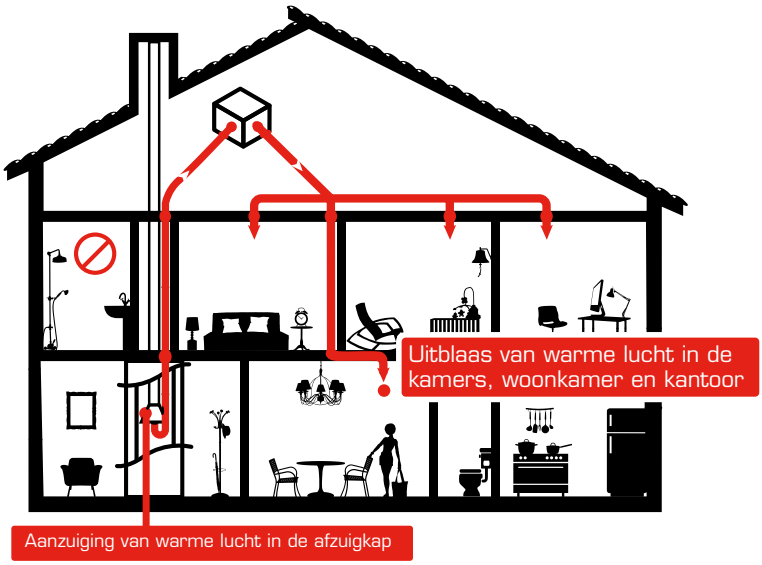
Luchtaanzuiging via muurdoorvoer Ø 100, 125 of 150 met geïntegreerde terugslagklep en aluminium rooster met luifel

	Beschrijving	Ø	100	125	150
2	Luchtaanzuiging via muurdoorvoer		71,09 096410	75,43 096412	84,13 096415

WARMELUCHTVERDELING
DISTRIBUTIEGROEP

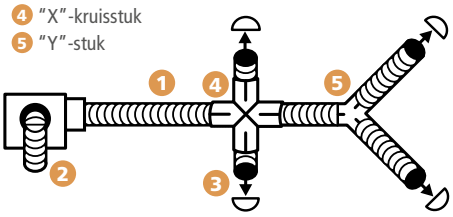
Toepassingen :

Het systeem van warmeluchtverdeling zorgt voor de recuperatie van de in de inbouwhaard geproduceerde warme lucht door de verbranding van houtblokken. Deze energie wordt aangezogen via de afzuigkap en verspreid via geïsoleerde kanalen tot aan de warmelucht-blaasmonden/ roosters die in één of verschillende leefruimtes geïnstalleerd zijn. Ofwel wordt de op die manier opgewarmde convectiewarmte volledig onttrokken in de ruimte waar het toestel geïnstalleerd is, ofwel gedeeltelijk onttrokken in de ruimte waar het toestel zich bevindt en gemengd met verse buitenlucht. Het gebruik van het systeem is beperkt tot individuele woongelegenheden. Het systeem werd ontworpen voor het gebruik op toestellen waar de gemiddelde temperatuur van de verbrandingsproducten bij een normale werking minder dan of gelijk aan 400°C bedraagt. Instructies en volledige gegevens vindt u in de "Avis Technique" (technische goedkeuring) die op aanvraag verkrijgbaar is.



Voorbeeld van een distributiesysteem van warmelucht

1. Geïsoleerde flexibele buis
2. Flexibele alu-buis
3. Blaasmonden
4. "X"-kruisstuk
5. "Y"-stuk



Kenmerk van een warmelucht-distributiegroep

Om warme lucht van de schouw naar andere ruimten te verspreiden

1. Regelbare thermostaat van 0 tot 90°C: regelt de activering van de warmelucht-groep
2. Geventileerde, tot 200°C hittebestendige motor: is bestand tegen hoge temperaturen
3. Met steenwol geïsoleerde warmelucht-groep: optimaliseert de warmteverspreiding



Technische beschrijving :

4 vermogens zijn beschikbaar per groep :

- 2 modellen worden als kit verkocht : 350 en 500 m³/h
- 3 modellen worden afzonderlijk verkocht : 400 en 600 m³/h

Blaasgroep	Maximaal vermogen (W)	Max. lengte van warmeluchtkanaal (m)	Ø van de warmelucht-kanaal (mm)	Nominaal debiet onbelast (m³/h)	Indicatief debiet bij een doorsnee distribu-tiesysteem (m³/h)	Aantal blaasmonden (m³/h)	Indicatief debiet van verse lucht aan de blaasmond (m³/h)
250	70	15	125	250	150	2	50 tot 75
350	90	15	125	350	210	3 tot 4	50 tot 70
400	90	15	125	400	240	3 tot 4	60 tot 80
500	100	20	125	500	300	4 tot 5	60 tot 75
600	100	20	160	600	350	5 tot 6	50 tot 70

WARMELUCHTVERDELING
DISTRIBUTIEGROEP

Warmelucht-distributiekits met 3 en 4 blaasmonden

Kit met 3 blaasmonden - groep 350 m³/h



1. 1 warmelucht-ventilatiegroep model 350 m³/h
2. 1 samengedrukte halfharde aluminiumslang van 1,5 m
3. 3 blaasmonden met diameter 125 mm
4. 1 kruisstuk met diameter 125 mm
5. 9 klembanden
6. 1 rol aluminiumtape : lengte 10 m, breedte 50 mm

Kit met 4 blaasmonden - groep 500 m³/h



1. 1 warmelucht-ventilatiegroep model 500 m³/h
2. 1 samengedrukte halfharde aluminiumslang van 1,5 m
3. 4 blaasmonden met diameter 125 mm
4. 1 kruisstuk met diameter 125 mm
5. 13 klembanden
6. 1 rol aluminiumtape : lengte 10 m, breedte 50 mm
7. 1 Y-stuk met diameter 125 mm



	Beschrijving	Kit met 3 blaasmonden	Kit met 4 blaasmonden
1	Warmeluchtkit	**329,79** 094805	**417,06** 094806

Modelgroepen ZÉPHIR en COMBITHERM (afzonderlijk verkocht)

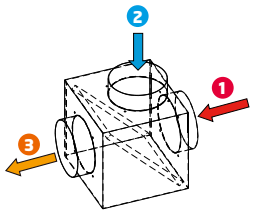
ZÉPHIR : «standaardmodel» in 250, 400 en 600 m³/h

COMBITHERM : model «met filter en bimetaal» in 400 en 600 m³/h : staat in voor de toevoer van verse lucht vanuit het dak zodra de temperatuur van de aangezogen lucht hoger ligt dan 120°C. Dit systeem vermijdt het risico op oververhitting van de groep en het distributienetwerk. Demonteerbare filter met metalen gaas. Klep voor het mengen van verse lucht bediend door het bimetaal.

Filterkast : metalen mengkast met filter voor de ZEPHIR- of COMBITHERM-groep, uitgerust met een klasse F5-filter (filtratie van verse lucht en convectielucht), model aftakstuk 125 voor groep 400 m³/h en model aftakstuk 160 voor groep 600 m³/h.

Afstandsthermostaat : met temperatuurssonde ingesteld op 43°, uitgerust met een 4 meter lang hittevaste kabel, voor toestellen die ver van de warmtebron verwijderd staan, te monteren in de omgevingslucht van de afzuigkap (nooit in contact brengen met een metalen voorwerp)

Snelheidsvariator : voor het instellen van het blaasdebiet van 0 tot 100 %



Filterkast
1. Aanzuiging van warmelucht
2. Toevoer van verse lucht
3. Uitblazen van warmelucht + verse lucht









	Beschrijving	Vermogen	250 m³/h	400 m³/h	600 m³/h
		Aantal blaasmonden inblazing	2	3 tot 4	5 tot 6
		ø uitblazen en aanzuiging	Ø125	Ø125	Ø160
2	Warmelucht-groep ZEPHIR		**334,93** 094106	**349,04** 094023	**458,12** 094024
3	Warmelucht-groep COMBITHERM		-	**476,45** 094025	**577,22** 094026
	Filterkast		-	**238,24** 094027	**238,24** 094028

4	Snelheidsvariator	**147,57** 094029
5	Afstandsthermostaat	**109,95** 094030

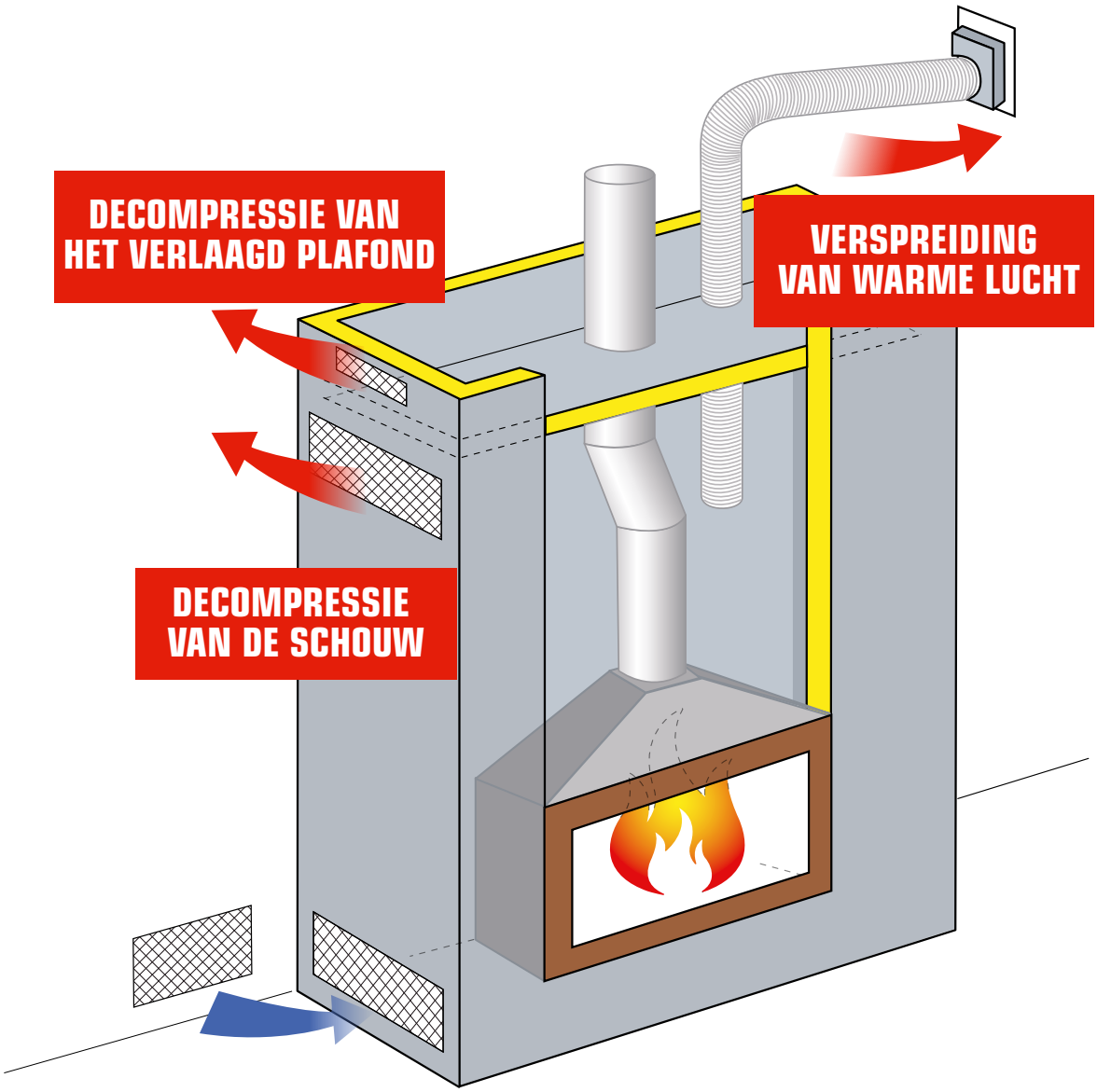
WARMELUCHTROOSTERS

Principe:

De schouwen van gesloten haarden dienen bovenaan en onderaan van roosters voorzien te zijn om de verspreiding van de convectiewarmte van de haard mogelijk te maken.

Het DTU (doc. techn. unifié = geünifieerd techn. doc.) schrijft minimale luchtstromen voor:

- 400 cm² voor alle roosters samen voor de toevoer van verse lucht onderaan de schouw
- 500 cm² voor de roosters voor de afvoer van warme lucht bovenaan de schouw
- 2 x 20 cm² voor de decompressie-roosters van het verlaagd plafond van de schouw



Onze 3 reeksen:

Vrije verkoop

- Reeks met specifieke verpakking voor de vrije verkoop

Traditie

- Reeks met klassieke vormen in strekmetaal en met lamellen (diverse afmetingen)

Design

- Reeks die perfect geïntegreerd kan worden in de nieuwste haard-trends

WARMELUCHTROOSTERS
REEKS VRIJE VERKOOP

Voor de decompressie, de luchttoevoer en -afvoer in schouwmantels van gesloten haarden. Geleverd met frame of inbouwkast met bevestigingsklemmen om het rooster te installeren of te verwijderen om het te reinigen of een toegang naar de binnenkant te verschaffen. Verpakt in een blisterverpakking met informatief etiket om aan een rail te hangen.

Beschikbaar in 3 modellen:

- Decompressie-rooster voor verlaagd plafond met afmeting 190 x 60 mm, geleverd met frame
- Decompressie-rooster voor schouwmantel voor de toe- en afvoer van warme convectielucht, geleverd met frame
- Warmelucht-verdeelrooster met inbouwkast met directe aansluitaftakking op het rookkanaal

Beschikbaar in 2 uitvoeringen:

- "Standard"-uitvoering in strekmetaal – zwart of bronskleurig
- Lamellenuitvoering – wit, zwart of RVS



Afwerking			
Wit	Zwart	RVS	Brons

	Decompressie verlaagd plafond	Decompressie schouwmantel	Verspreiding van warmelucht
Luchtdoorlaat (in cm²)	47	286 (standaard) 332 (met lamellen)	175
Voorkant (buiten-afm. in mm)	190 x 60	345 x 195	200 x 200 mm
Geleverd met	Frame	Frame	Inbouwkast met verbinding Ø 150
Inbouwkast	183 x 43 mm	307 x 157 mm	163 x 166 mm
Standaard Eenvoudig en voordelig	 Wit, Zwart, RVS	 Wit, Zwart, RVS	 Wit, Brons
Met lamellen Hedendaags Voorkomt het zwart worden	 Wit, Brons	 Wit, Brons	 Wit, Zwart, RVS

Beschrijving	Decoraties standaard		Decoraties met lamellen		
	Wit	Brons	Wit	Zwart	RVS
Decompressie verlaagd plafond (190 x 60 mm)	**19,25** 094045	**19,25** 094048	**19,89** 094057	**19,89** 094054	**25,67** 094051
Decompressie schouwmantel (345 x 195 mm)	**38,50** 094047	**38,50** 094050	**40,95** 094059	**40,95** 094056	**51,33** 094053
Verspreiding van warmelucht (200 x 200 mm)	**36,58** 094046	**36,58** 094049	**36,82** 094058	**36,82** 094055	**46,19** 094052

WARMELUCHTROOSTERS
TRADITIONELE REEKS

Eurotip

Strekmetaal

Afwerking

wit	zwart

Beschikbaar in verschillende modellen:

Decompressie-rooster voor verlaagd plafond:

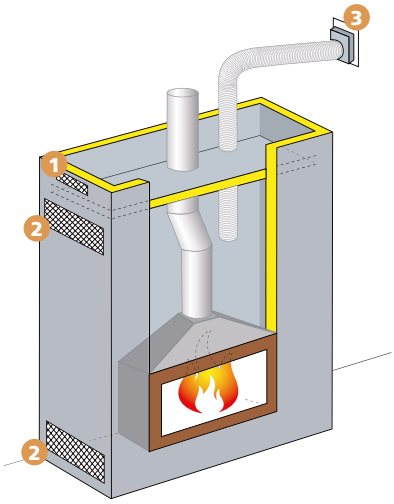
- Rond model buiten Ø 80 mm voor directe montage op de opening van Ø 65 mm
- Rechthoekige modellen 90 x 60 mm en 190 x 60 mm geleverd met frame

Decompressie-rooster voor schouwmantel voor toe- en afvoer van warme convectielucht:

- Model met frame in verschillende afmetingen voor vrije luchtdoorlaat
- Model met inbouwkast met 2 aftakkingen zonder klep voor aansluiting op het kanaal in het frame van de haarden met carter uitgerust met blaasmonden voor convectielucht

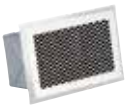
Regelbaar warmelucht-verdeelrooster met kast met oriënteerbare kleppen en een circulaire aftakking voor directe aansluiting op het kanaal, beschikbaar als:

- Model 150 x 150 mm aftakking Ø100 mm
- Model 166 x 166 mm aftakking Ø125 mm
- Model 191 x 191 mm aftakking Ø150 mm



1 Decompressie verlaagd plafond


Ø 80 Wit


90 x 60 Wit


190 x 60 Wit

2 Decompressie schouwmantel


191 x 191 wit
+ Frame


345 x 195 zwart
+ Frame


345 x 195 wit
+ Frame


Varianten met
inbouwkast
2 x125 of 2 x 150


330 x 250 wit
+ Frame

3 Regelbare verspreiding van warme lucht


166 x 166 Wit
+ Inbouwkast met
kleppen Ø125


166 x 166 Zwart
+ Inbouwkast met
kleppen Ø125

Beschrijving	Luchtdoorlaat (in cm²)	Voorkant (buiten-afm. in mm)	Geleverd met	Inbouwkast	Strekmetaal	
					wit	zwart
1 Decompressie verlaagd plafond	20	Ø80	-	direct Ø65	**10,99** 094002	-
	20	90x60	Frame	75x43	16,50 094003	-
	47	190x60	Frame	183x43	20,15 094031	**21,99** 094004
2 Decompressie schouwmantel	175	191x191	Frame	163x166	32,07 094011	-
	286	345x195	Frame	307x157	33,44 094032	**36,65** 094005
	286	345x195	Inbouwkast 2xØ125	320x155	51,31 094006	-
	286	345x195	Inbouwkast 2xØ150	320x155	53,13 094007	-
	375	330x250	Frame	295x215	**41,22** 094008	-
	480	545x195	Frame	507x157	**53,13** 094033	**56,82** 094009
3 Regelbare verspreiding van warme lucht	78	150x150	Inbouwkast met kleppen Ø100	113x116	**43,98** 094010	-
	122	166x166	Inbouwkast met kleppen Ø125	137x140	**43,98** 094034	**47,64** 094013
	175	191x191	Inbouwkast met kleppen Ø150	163x166	**51,31** 094012	-

WARMELUCHTROOSTERS
TRADITIONELE REEKS

Lamellen:

De lamellenroosters hebben 16 % bijkomende vrije luchtdoorlaat in vergelijking met een standaardrooster:
de lucht wordt naar onderen georiënteerd om de nuttige warmte te gebruiken en de verhitting van het plafond te vermijden.
De lamellen verbergen de binnenkant van de schouw.

Uit staal met zwart gelakte afwerking
Uit staal met RVS-afwerking met zwarte lamellen

Afwerking: Wit | Zwart | RVS

Beschikbaar in volgende modellen:

Decompressie-rooster voor verlaagd plafond met afmeting 190 x 60 mm, geleverd met frame
Decompressie-rooster voor schouwmantel voor toe- en afvoer van warme convectielucht in de afmetingen 200 x 200 mm, 345 x 195 mm en 535 x 185 mm met frame
Regelbaar warmelucht-verdeelrooster, model 200 x 200 mm aansluitaftakking Ø 150 mm

1 Decompressie verlaagd plafond


190 x 60 Wit


190 x 60 RVS

3 Regelbare verspreiding van warme lucht


200 x 200 Wit + Inbouwkast met kleppen Ø150


200 x 200 RVS + Inbouwkast met kleppen Ø150

2 Decompressie schouwmantel


200 x 200 Wit + Frame


345 x 195 Wit + Frame


345 x 195 RVS + Frame


535 x 185 RVS + Frame

Beschrijving	Luchtdoorlaat (in cm²)	Voorkant (buiten-afm. in mm)	Geleverd met	Inbouwkast	Lamellen wit	Lamellen zwart	Lamellen RVS
1 Decompressie verlaagd plafond	45	190x60	Frame	183x43	21,07 094035	21,07 094065	32,07 094014
2 Decompressie schouwmantel	175	200x200	Frame	163x166	47,64 094036	-	-
	332	345x195	Frame	307x157	41,06 094037	41,06 094042	87,06 094015
	332	345x195	Inbouwkast 2 x Ø125	307x157	65,43 094040	65,43 094043	-
	332	345x195	Inbouwkast 2 x Ø150	307x157	67,37 094041	67,37 094044	-
	557	535x185	Frame	507x157	68,71 094038	77,00 094001	105,37 094016
3 Regelbare verspreiding van warme lucht	175	200x200	Inbouwkast met kleppen Ø150	163x166	71,45 094039	71,45 094066	105,37 094017

WARMELUCHTROOSTERS
DESIGN-REEKS

Design-roosters SOHO

Voor de decompressie, de luchttoevoer en -afvoer in schouwen van gesloten haarden.
Rooster in gelakt staal.
Discreet frame breedte 20 mm.
Geen zichtbaar rooster.
Binnenkant van de schouw niet zichtbaar.
Goed georiënteerde warme luchtstroom.

Beschikbaar in 2 versies:

Rechte plaatsing: **GSOHO** – 4 modellen.
Plaatsing over hoek: **GANGLE** – 3 modellen.
2 afwerkingen: wit, zwart.



GANGLE
7030AD

GSOHO
SO9011



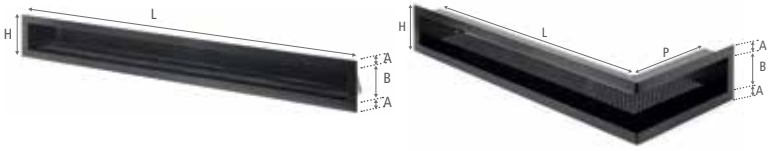
GSOHO
SO3713



GSOHO
SO2222



2 x S1809 + 1 x SO7030AG (bovenkant van de schouwmantel)
+ 1 x S07030AD omgedraaid (benedenkant van de schouwmantel)



Afgebeeld model : Hoek rechterkant

Beschrijving	Model	Luchtdoorlaat (in cm²)	Buitenkant afmetingen (mm)	Voorkant afmetingen A + B + A (mm)	Geleverd met/zonder frame	GSOHO wit	GSOHO zwart
Decompressie FP	SO1809	70	180x90	20+50+20	Met	**64,68** 094082	**64,68** 094085
Decompressie schouwmantel	SO2222	320	220x220	20+180+20	Met	**110,48** 094083	**110,48** 094086
	SO3713	300	370x130	20+90+20	Met	**110,48** 094104	**110,48** 094105
	SO9011	600	900x110	20+70+20	Met	**143,72** 094084	**143,72** 094087

Beschrijving	Model	Luchtdoorlaat (in cm²)	Buitenkant afmetingen (mm)	Voorkant afmetingen A + B + A (mm)	Geleverd met/zonder frame	GANGLE wit	GANGLE zwart
Hoek linkerkant	ANGLE 7030AG	530	700x300	20+70+20	Met	**224,57** 094071	**224,57** 094075
Hoek rechterkant	ANGLE 7030AD	530	700x300	20+70+20	Met	**224,57** 094070	**224,57** 094074
Symetrisch model	ANGLE 5050A	530	500x500	20+70+20	Met	**224,57** 094072	**224,57** 094073

WARMELUCHTROOSTERS
DESIGN-REEKS

Design-roosters AIR01

Voor de decompressie, de luchttoevoer en -afvoer in schouwen van gesloten haarden.
Perfecte integratie in de bekisting.
Hoge doorlaat van omgevingslucht.
Eenvoudige installatie met omkeerbare klemmen dikte 13 of 40 mm.
Aansluiting dubbele buis 2 x Ø 150 mm (2 x Ø 125 mm op aanvraag) behalve voor model FP.
Vereenvoudigde reiniging door verwijderbare voorste plaat.
Kleur: wit.



Beschikbaar in verschillende modellen:

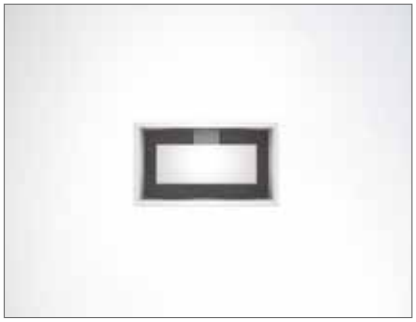
Decompressie-rooster voor verlaagd plafond met afmeting 120 x 65 mm.
Decompressie-rooster in schouw voor toe- en afvoer van warme convectielucht.
in de vierkante afmeting 320 x 320 mm of de rechthoekige afmeting 410 x 220 mm.



Formaat 410 x 220 mm



Formaat 320 x 320 mm



Formaat 120 x 65 mm

Explosietekening (voor de modellen 320 x 320 en 410 x 220 mm)



1. Bevestigingsklemmen X2
2. Decompressiekast met buismond Ø 150 mm (Ø 125 op aanvraag)
3. Verwijderbare voorste plaat
4. Afwerkingsframe



Beschrijving	Luchtdoorlaat (in cm²)	Inbouw afmetingen (mm)	Afmetingen (mm)	Geleverd met	AIR 01
Decompressie FP	47	120 x 65	140 x 85	Bevestigingsklemmen	**76,60** 094067
Decompressie schouwmantel	288	320 x 320	340 x 340	Bevestigingsklemmen	**158,82** 094068
	288	410 x 220	430 x 240	Bevestigingsklemmen	**158,82** 094069









DAKUITGANG
TECHNIEK

De JONCOUX dakuitgangen worden zowel in de nieuwbouw als ook bij renovatie gebruikt.
Door onze uitgebreide keuze aan modellen en onze diverse afwerkingen kunnen wij onze producten aan alle architectonische en regionale stijlen aanpassen.
Onze dakuitgangen zijn uitgerust met een geïsoleerd kanaal in RVS 316 aan de binnenkant (met een inwendige diameter van 150 tot 250 mm) die NF en CE goedgekeurd is, wat een bewijs van betrouwbaarheid is.

Technische kenmerken :

Lichaam van de dakuitgang :

- Vervaardigd uit galva dikte 8/10de mm
- Bekleding in epoxy-verf, sierpleister (crepi) of nergalto (te plamuren op de werf)
- Ventilatie van het lichaam (geen condensatie, geen afvoer via het dak)

Kap :

- Vervaardigd uit RVS dikte 6/10de mm
- Bekleding in epoxy-verf
- Anti-drupplaat

Dakplaat :

- Vervaardigd uit galva
- Bekleding in epoxy-verf

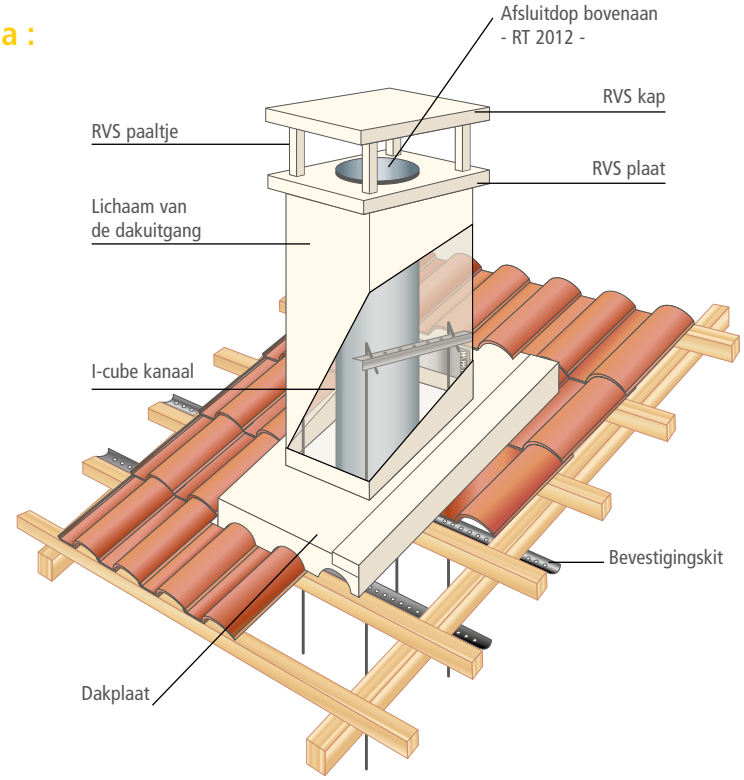
Bevestigingskit :

- Vervaardigd uit galva.
- Met 4 trekstangen met vlinderschroeven en 2 profielen

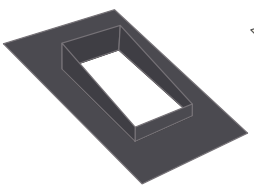
Kanaal :

- Dubbelwandig kanaal : (Ø 150, 180, 200, 250) of concentrisch Apollo pellets of DW.

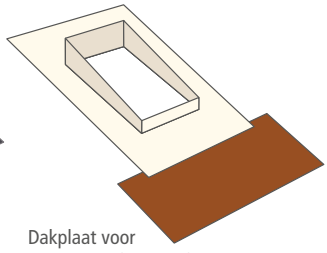
Technisch schema :



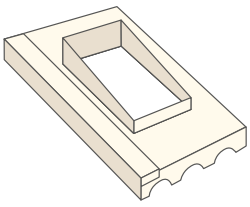
Soorten dakplaten



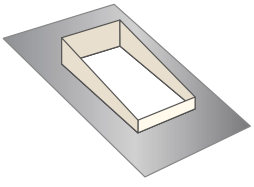
Dakplaat voor leien
Referentie A



Dakplaat voor
dakpannen (loodslab)
Referentie T



Dakplaat in vorm
van de dakpan
Referentie F



Dakplaat Serignan
(volledig uit lood)
Referentie S

ALGEMENE VERKOOPSVOORWAARDEN

Artikel 1 : ALGEMEEN

Door een bestelling bij EUROTIP te plaatsen aanvaardt de Koper onvoorwaardelijk deze onderhavige algemene verkoopsvoorwaarden en doet de Koper expliciet afstand van zijn eigen algemene aankoopvoorwaarden.
De prijzen en informatie vermeld in de catalogi, prospectussen en tarieven zijn niet bindend voor de firma EUROTIP die zich het recht voorbehoud om wijzigingen door te voeren.

Artikel 2 : LEVERTIJD

2.1 – Algemeen

De levertijden worden bepaald in functie van de aan Eurotip verstrekte informatie op de dag van de bestelling. EUROTIP is van rechtswege vrij van elke verplichting met betrekking tot levertijden:
- indien de Koper zijn eigen verplichtingen niet is nagekomen
- in geval van overmacht of toeval
- in geval van een grondstof tekort

2.2 – Boetes

Een vertraging in de levering kan in geen enkel geval aanleiding geven tot een schadevergoeding.
Er kan EUROTIP geen enkele boete worden opgelegd i.v.m. laattijdige levering, behalve indien deze boete formeel en schriftelijk door EUROTIP voorafgaand aan de bestelling werd aanvaard. In ieder geval kunnen slechts die vertragingen in overweging worden genomen die te wijten zijn aan EUROTIP. In het bijzonder worden de vertragingen veroorzaakt door de Koper, één van zijn mandatarissen of derden, expliciet uitgesloten bij de berekening van eventuele schadevergoeding voor laattijdige levering.

Artikel 3 : PRIJS

De prijzen zijn netto vastgelegd af fabriek; in deze prijzen zijn noch B.T.W., rechten, taksen en belastingen van welke aard ook, noch transport- en verpakkingskosten inbegrepen; ze zijn ofwel in EURO zonder taksen, ofwel in een andere valuta.
Naast de modaliteiten die in de Bijzondere Voorwaarden kunnen voorzien worden, zijn de prijzen in de volgende gevallen herzienbaar :
- plotselinge verhoging van de koersen van de grondstoffen
- variatie van de wisselkoersen

De modaliteiten hiervan worden, als het geval zich voordoet, gedefinieerd in de bijzondere voorwaarden.

Artikel 4 : TRANSPORT EN LEVERING

Alle handelingen i.v.m. transport, verzekering, douane, octrooien, expeditie en deze nodig om de producten op de werkplaats brengen, zijn ten laste en voor rekening en risico van de Koper, die de verzendingen dient te controleren bij aankomst en die, indien nodig, bezwaar dient aan te tekenen tegen de expediteurs.
In geval van transport, dient de Koper of zijn mandataris, de staat van de colli, de aantallen en de productreferenties die op de kartonnen vermeld staan te controleren. Als daar reden toe is, dient hij voorbehoud aan te tekenen (ook voor laattijdige levering) tegenover de expediteur op het moment van de levering. Zijn voorbehoud zal schriftelijk op de leveringsbon en op de vrachtbrief vermeld worden. In geval van voorbehoud dient de Koper Eurotip binnen de 24 uur te informeren en dient hij zijn voorbehoud binnen de drie werkdagen, te rekenen vanaf de leverdatum, te bevestigen tegenover de transporteur per aangetekend schrijven met ontvangstbewijs. Bij niet-naleving van deze bepalingen, zal de Koper zijn betwistingsrecht verliezen en kunnen de daaruit voortvloeiende consequenties voor Eurotip op hem verhaald worden.
In geval de goederen door de koper zelf of door zijn mandataris bij EUROTIP worden afgehaald, wordt de Koper geacht, op het moment van de afhaling, de zichtbare staat van de colli, de aantallen en de productreferenties die op de kartonnen vermeld staan, te hebben gecontroleerd.
Bij elke levering hoort een leveringsbon waarop de geleverde producten vermeld staan. De Koper dient EUROTIP onmiddellijk te informeren over de vastgestelde gebreken. Indien op het moment van de ontvangst van de goederen geen voorbehoud werd aangetekend, worden de leveringen van EUROTIP beschouwd als correct en conform met de leveringsbon.
Er kunnen franco leveringen voorzien worden in de bijzondere voorwaarden van elke bestelling.

Artikel 5 : EIGENDOMSVOORBEHOUD EN BETALING

5.1 - Eigendomsvoorbehoud

De eigendomsoverdracht van de verkochte goederen is afhankelijk van de betaling door de Koper van de verkoopprijs op de vervaldatum of de vervaldata. Niettegenstaande worden de risico's getransfereerd vanaf de levering.
Er wordt uitdrukkelijk overeengekomen dat de verkoopcontracten van EUROTIP steeds worden afgesloten onder de ontbindende voorwaarde dat de Koper op de vastgelegde vervaldag of vervaldata de volledige betaling uitvoert.

5.2 - Doorverkoop of gebruik

De goederen blijven eigendom van de verkoper tot hun integrale betaling is uitgevoerd. Bij wijze van eenvoudige toelating laat EUROTIP vanaf heden toe dat de Koper de toegewezen goederen doorverkoopt onder voorbehoud dat de Koper het volledig verschuldigd bedrag vereffent, de overeenkomende bedragen dienen dan als onderpand ten gunste van EUROTIP, waardoor de Koper depositaris van de prijs wordt.

5.3 – Betalingscondities

De facturen zijn contant, netto en zonder korting in euro betaalbaar ten maatschappelijke zetel.

5.4 – Betalingsmodaliteiten en achterstallige betaling

In geval de klant omwille van eender welke reden de materialen en goederen niet afhaalt binnen de toegekende termijn, is de onderneming ertoe gemachtigd te factureren en de betaling onmiddellijk te vorderen.
In geval de betalingen niet op de voorziene data door de partijen worden voldaan, behoudt EUROTIP zich het recht voor om de geleverde goederen terug te nemen, als EUROTIP dat wenst, en het contract op te zeggen. De kosten van welke aard ook voor deze terughaalactie zijn ten laste van de Koper.
Wat de eerder gesloten overeenkomsten ook mogen zijn, de nog verschuldigde bedragen worden onmiddellijk opeisbaar in het geval dat één van de betalingen niet op de vastgelegde datum wordt voldaan.
Elke betalingsachterstand verplicht de klant van rechtswege en zonder ingebrekestelling tot de betaling van een dagelijkse interest van 18% per jaar.
Bovendien zal bij niet betaling binnen een termijn van 30 dagen na de vervaldag het verschuldigde bedrag forfaitair verhoogd worden met 10 % van het resterend verschuldigde bedrag als niet te reduceren schadeloosstelling voor administratieve kosten.
Tenslotte zal een betalingsachterstand van meer dan 8 (acht) dagen ten opzichte van de vastgelegde vervaldata, als gevolg hebben dat EUROTIP, wat ook de voorziene betalingsmodaliteiten zijn en zonder voorafgaande aanmaning, het recht heeft om de gestorte voorschotten te behouden en dit, ten belope van 40% van de verkoopprijs en eveneens het recht heeft om de uitvoering van andere bestellingen op te schorten die hadden kunnen aanvaard worden, onafhankelijk van elke schadeloosstelling.

Artikel 6 : GARANTIES & VERPLICHTINGEN VAN EUROTIP

EUROTIP verkoopt uitsluitend producten die door professionele installateurs dienen geïnstalleerd te worden en die de geldende normen dienen te respecteren. De nietprofessionele installateur handelt op zijn eigen verantwoordelijkheid.

6.1. Garantievoorwaarden

Tenzij anders bepaald , zijn de Eurotip producten gegarandeerd voor de tijdsduur die vermeld staat op de technische fiches of de tarief vanaf de leverdatum, en dit uitsluitend op de locatie van de eerste installatie.
De eigenlijke waarborg is beperkt tot het eenvoudig vervangen van de producten die door de technische dienst van EUROTIP als defecte producten erkend zijn. Bij elke aanvraag tot garantie moet de verpakking van het defecte product meegeleverd worden.
Om de waarborg te kunnen laten gelden moet de Koper EUROTIP zonder verwijl en schriftelijk inlichten over de gebreken die hij vaststelt aan het product en hierover alle bewijsstukken leveren. Hij moet aan de firma EUROTIP alle mogelijkheden geven om deze gebreken te kunnen verifiëren en hiervoor een oplossing te kunnen bieden.
Bij de volgende gebeurtenissen vervalt het recht op waarborg : ongepast gebruik van het materiaal, gebruik van niet-originele onderdelen, gebrek aan onderhoud, montage door een niet-professionele installateur.
Indien het personeel van EUROTIP zich naar de werf van de Koper dient te verplaatsen, zijn alle daaruit voortvloeiende kosten van welke aard ook met inbegrip van de gespendeerde tijd ten laste van de Koper, behalve indien de bewezen fout aan EUROTIP te wijten is.
In ieder geval is de Koper verantwoordelijk voor de uitvoering van de gebruikelijke onderhoudsbeurten. EUROTIP kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor het niet-naleven van de onderhoudsbeurten.
Bij levering en montage door EUROTIP, dient de klant, zodra de producten op de werf toekomen, waarover hij door EUROTIP hetzij mondeling of schriftelijk geïnformeerd zal worden :
- de conformiteit van de producten te controleren;
- elke controle, verificatie of analyse uit te voeren of te laten uitvoeren die nodig is om zich ervan te vergewissen dat de producten geen verborgen gebrek(en) vertonen, ondanks de zorg besteed tijdens het productieproces en de productcontrole.
- het montageproces bij te wonen, te controleren of te laten controleren, naarmate de uitvoering ervan vordert.

In geval de Koper een verborgen gebrek of een montagefout zou vaststellen, dient hij EUROTIP direct in te lichten per aangetekend schrijven met een nauwkeurige omschrijving van het vastgestelde gebrek en ondersteund door afdoende bewijsstukken.
Een dergelijke aanklacht geeft EUROTIP het recht het montageproces onmiddellijk te staken: de contractueel vastgelegde termijn is van rechtswege verdaagd voor een periode die overeenstemt met de duur van de opschorting.
Indien, bij het beëindigen der werken, de Koper geen enkel voorbehoud heeft geformuleerd binnen een termijn van 15 (vijftien) dagen te rekenen vanaf de oplevering, betreffende de conformiteit van het product, gebreken of fouten die zich zouden voordoen, of de wijze van montage, dan worden de werken beschouwd als perfect conform te zijn en aanvaard te zijn zonder één enkel voorbehoud. Indien tijdens de uitvoering toch voorbehouden werden geformuleerd, zal EUROTIP de Koper binnen de 15 (vijftien) dagen na de voltooiing der werken verzoeken om de werken op te leveren die het voorwerp uitmaakten van deze voorbehouden; de andere werken worden beschouwd als behoorlijk opgeleverd. Indien de Koper zonder gegronde reden bij de oplevering niet opdaagt of indien de werken of een deel van de werken, waarvoor voorbehouden werden geuit, vóór de oplevering in gebruik werden genomen, of indien de controle hiervan onmogelijk gemaakt werd ten gevolge van de uitvoering van andere werkzaamheden, wordt de oplevering beschouwd als zijnde uitgevoerd.

6.2. Verkoop van standaardproducten uit de catalogus

Op basis van het onderhavig document verstaat men onder standaardproduct uit de catalogus elk product waarvan de technische specificaties op voorhand standaard door EUROTIP werden vastgelegd, vóór de aanvraag door de klant.
In dit geval is EUROTIP slechts verantwoordelijk voor de conformiteit van zijn product met betrekking tot de specificaties in zijn offertes of van zijn technische documenten die op eenvoudige aanvraag beschikbaar zijn.
Behoudens contractuele documenten waaruit blijkt dat

EUROTIP een diepgaande kennis heeft over de gebruiksmodaliteiten van de verkochte producten, is de Koper verantwoordelijk voor de productkeuze en de geschiktheid van het aangeschafte product om het beoogde doel te bereiken.

6.3. Verkoop van specifieke producten

Op basis van het onderhavig document verstaat men onder specifiek product elk product waarvan de technische specificaties speciaal door EUROTIP werden bepaald, om een specifieke vraag van de Koper te beantwoorden.
In dit opzicht komt het aan de Koper toe om te controleren en te valideren dat er rekening werd gehouden met alle relevante parameters m.b.t. de voorziene toepassing van het product. Bij bestelling of indien er geen opmerkingen gemaakt werden, wordt de Koper geacht deze parameters gecontroleerd en gevalideerd te hebben, ook voor wat betreft hun volledigheid.
De enige verplichtingen van EUROTIP zijn deze, die uit de parameters voortvloeien die bij de bestelling aanvaard werden, in functie van de op dat moment aan EUROTIP doorgegeven informatie. EUROTIP kan niet aansprakelijk worden gesteld voor een eenzijdige wijziging van de Koper.
De Koper is altijd verantwoordelijk voor de productkeuze, de geschiktheid van het aangeschafte product en het beoogde doel. Het komt hem toe om proeven en testen door te voeren om deze geschiktheid te valideren. Hij is verantwoordelijk voor het goede gebruik van de producten in overeenstemming met de regels van het goede vakmanschap en de geldende voorschriften. Behoudens bewezen fout van haar kant, heeft de firma EUROTIP nooit een verplichting m.b.t. het verwachte eindresultaat van de Koper, die de enige is met volledige kennis van de verwachtingen.

6.4. Offertes

De offertes zijn gedurende 30 (dertig) kalenderdagen geldig te rekenen vanaf de datum van uitgifte.
De offertes en de adviezen die door EUROTIP verstrekt worden, zijn uitsluitend opgemaakt op basis van de aan EUROTIP gegeven informatie. Bij gebrek aan sommige noodzakelijke informatie, kan EUROTIP slechts met bepaalde standaardparameters rekening houden die in de offertes vermeld zijn.
Elke wijziging van parameters die als basis dienden voor de offertes kan aanleiding geven tot het wijzigen van de betreffende offertes langs de ene of andere kant.
Het feit dat de Koper aan EUROTIP de opdracht geeft op basis van een offerte, bevestigt dat de Koper de parameters van de offerte aanvaardt.

6.5. Organisatie van de werf

In geval de organisatie of de configuratie van de montagewerf niet overeenstemt met de voorziene en aanvaarde omstandigheden, is EUROTIP gemachtigd om alle nodige maatregelen te treffen onder de beste economische voorwaarden.
Behoudens bewezen fout van EUROTIP is de betreffende prijsverhoging ten laste van de Koper.
Indien EUROTIP door de Koper of een derde niet bij machte is de werken uit te voeren, zal EUROTIP de verloren tijd en alle andere daarmee verbonden kosten (bijdrage in de kosten, etc...) doorrekenen bovenop het bedrag van de oorspronkelijke prestatie.
Het komt aan de Koper toe om een verzekeringspolis af te sluiten die deze risico's dekt.

6.6. Gevallen van toevalligheid en overmacht.

De firma EUROTIP is van haar contractuele verplichtingen bevrijd in geval van toevalligheid of overmacht. Worden gerekend tot overmacht en gevallen van toevalligheid die EUROTIP ontslaat van haar verantwoordelijkheid zonder schadeloosstelling van de Koper, de gevallen die de productie en de goederenopslag van EUROTIP belemmeren, de volledige of gedeeltelijke stilstand van bevoorrading, het faillissement van de transportmaatschappij, brand, explosie, overstroming, machinebreuk, volledige of gedeeltelijke staking, lock-out, administratieve beslissingen, toedoen van derden, oorlog, oproer, epidemieën en elke gebeurtenis van buitenaf die van nature de verplichtingen van EUROTIP zou vertragen, verhinderen of economisch exorbitant zou maken, inbegrepen elke oorzaak die de regelmatige levering van de grondstoffen en de brandstoffen van EUROTIP naar de Koper toe zou belemmeren, evenals elke andere oorzaak die de normale productie of het transport van het materiaal zou belemmeren.

6.7. Het geval van de koper/handelaar

De relatie tussen EUROTIP en de Koper/handelaar is een relatie tussen professionals.
Zo is de Koper/handelaar m.b.t. zijn eigen klant direct verantwoordelijk voor alle verplichtingen die voortvloeien uit de toepassing van het burgerlijk wetboek, ondermeer voor wat het adviseren betreft. EUROTIP staat te zijner beschikking om hem in deze opgave bij te staan.
Behoudens bewezen fout van EUROTIP, zal de Koper/handelaar verantwoordelijk zijn voor de schadeloosstelling van zijn eigen klanten.
Het is de verantwoordelijkheid van de Koper/handelaar om aan zijn eigen klanten de bijhorende documenten (technische instructies, montagehandleidingen, etc.) te overhandigen die de firma EUROTIP levert met haar producten.

6.8. Retourmateriaal

De EUROTIP producten worden noch teruggenomen, noch geruild.
Heel uitzonderlijk, in geval van een geschil en een bewezen fout van EUROTIP, kunnen enkel de producten worden teruggenomen, waarvoor een voorafgaand akkoord door EUROTIP werd gegeven. De Koper of zijn mandataris dient geschikt verpakkingsmateriaal te voorzien om transportrisico's uit te sluiten; het transport is ten laste van de Koper.
Na verificatie door EUROTIP zal EUROTIP een tegoed opstellen voor de stukken die in perfecte staat zijn, met inachtneming van een forfaitaire waardevermindering van 20% ter compensatie van de herconditionerings- en beheerskosten. De andere retourmodaliteiten worden in de bijkomende voorwaarden bepaald.

6.9. Annulering van een bestelling

Elke annulering van een bestelling dient door een voorafgaand akkoord van EUROTIP bevestigd te worden. In ieder geval kunnen alle desbetreffende kosten door EUROTIP aan de Koper gedebiteerd worden.

Artikel 7 : VERPLICHTINGEN VAN DE KOPER

De Koper dient EUROTIP op de voorziene data alle informatie te verstrekken die nodig is om de offertes op te stellen. Hij dient de informatie te controleren die op de offertes vermeld staat, en EUROTIP de ontbrekende informatie en/of onnauwkeurigheden door te geven.
Elke nadelige consequenties, die uit het niet-naleven van de verplichtingen voortvloeien, zijn ten laste van de Koper.

Artikel 8 : BETWISTINGEN EN VERZEKERINGEN

8.1 Overdracht van risico's

De risico-overdracht gebeurt op het moment dat de Koper of zijn mandataris de goederen afhaalt, in geval van een verkoop af fabriek, en op de dag van levering in geval van een franco verkoop.

8.2. Betwistingen

De Koper dient EUROTIP te informeren i.v.m. eventuele bezwaren vanaf het moment dat hij de anomalieën aan de verkochte producten heeft vastgesteld.
Hij dient aan de firma EUROTIP of één van haar mandatarissen de mogelijkheid te bieden om een tegenexpertise uit te voeren. Hij mag in geen geval, op straffe van nietigheid, de producten, die het voorwerp van het bezwaar zijn, uit eigen initiatief doen verdwijnen of wijzigen (in het bijzonder demonteren) zonder hoor en wederhoor.

8.3. Verzekeringen

De firma EUROTIP is verzekerd tegen alle gewone risico's van het vak en alle gebruikelijke beroepsrisico's. Zij houdt alle attesten die nog goedgekeurd moeten worden en de tabellen van de waarborgen ter beschikking van haar klanten.

Artikel 9 : MEDEDELING VAN DOCUMENTEN

Alle technische documenten (praktische uitvoeringen, beschrijvingen van de processen, plannen, etc…), van welke aard ook, op welke drager ook, die de Koper werden overhandigd voor en na de bestelling, zijn en blijven de totale en volledige eigendom van EUROTIP. De Koper verplicht zich om het strikt confidentiële karakter ervan te respecteren of te doen respecteren door zijn werknemers en onderaannemers. De technische documenten mogen niet zonder voorafgaand schriftelijk akkoord van EUROTIP gecommuniceerd worden of overhandigd worden aan wie dan ook, noch door anderen dan EUROTIP geëxploiteerd worden, en zij dienen zonder vertraging te worden teruggegeven op het eerste verzoek.
Elke vorm van reproductie of weergave van documenten, zelfs gedeeltelijk, door om het even welk procédé, op welke drager dan ook, die uitgegeven worden door de firma EUROTIP, en uitgevoerd zonder schriftelijke toestemming van de firma EUROTIP, is verboden en zal aanleiding zijn van onmiddellijke acties door de firma EUROTIP op basis van het industrieel eigendomsrecht of het concurrentierecht.
Het niet-naleven van deze verplichting kan aanleiding geven tot onmiddellijke verbreking door EUROTIP van alle op dat moment lopende bestellingen van rechtswege zonder dat een formaliteit of om het even welke procedure noodzakelijk is en onafhankelijk van de schadeloosstelling die EUROTIP zou kunnen eisen.

Artikel 10 : GEHEIMHOUDING EN INTELLECTUEEL OF INDUSTRIEEL EIGENDOM

De Koper verbindt zich persoonlijk en voor de personen die hij vertegenwoordigt, behorend tot zijn personeel of niet of tot zijn eventuele onderaannemers of niet, om aan niemand de informatie te openbaren die hij zou kunnen ontvangen of verzamelen naar aanleiding van de bestellingen die hij aan EUROTIP heeft toevertrouwd.
De Koper verbindt zich persoonlijk en voor de personen die hij vertegenwoordigt, behorend tot zijn personeel of niet of tot zijn eventuele onderaannemers of niet, om het industrieel of intellectueel eigendomsrecht naar aanleiding van de uitvoering van de bestellingen te respecteren en EUROTIP te vrijwaren tegen elke actie uitgaand van derden uit hoofde van die rechten.
Het niet-naleven van deze verplichting kan aanleiding geven tot onmiddellijke verbreking door EUROTIP van alle op dat moment lopende bestellingen van rechtswege zonder dat een formaliteit of om het even welke procedure noodzakelijk is en onafhankelijk van de schadeloosstelling die EUROTIP zou kunnen eisen.

Artikel 11 : BIJZONDERE VOORWAARDEN

Deze algemene verkoopsvoorwaarden sluiten de toepassing van de bijzondere verkoopsvoorwaarden niet uit.

Artikel 12 : TOEPASSELIJK RECHT EN RECHTSPRAAK

Tenzij anders bepaald in de Bijzondere Voorwaarden,
ü is het Belgisch recht van toepassing wat de verkoop bij EUROTIP betreft en eveneens de daaraan verbonden akkoorden.
ü De bestellingen van de Koper worden geplaatst onder formele voorwaarde dat in geval van betwisting i.v.m. het geleverd materiaal en de daaraan verbonden voorschriften, enkel de Rechtbanken van Brussel bevoegd zullen zijn, met uitsluiting van elke andere rechtspraak aangewezen door de Koper, zelf in geval van pluraliteit van de verweerder.
Voor de verkopen in de Benelux of in Frankrijk, zal de voertaal het Frans zijn, in geval van interpretatiegeschillen ten opzichte van een vertaling naar een andere taal.
Voor verkopen gerealiseerd buiten de Benelux en Frankrijk dienen de documenten in het Engels opgemaakt te worden. De Engelse taal heeft dan voorrang in geval van interpretatiegeschillen ten opzichte van een vertaling naar een andere taal.

VOORWAARDEN RETOUR GOEDEREN



Zonder onze voorafgaande toestemming zal geen enkele terugzending van goederen worden aanvaard!

Uitsluitend artikelen in perfecte staat en in de originele verpakking worden teruggenomen en onder voorwaarden terugbetaald.

Specifieke, op maat gemaakte en speciaal aangevraagde onderdelen die niet in onze catalogus zijn opgenomen, kunnen niet worden teruggenomen. Dit punt geldt ook voor het snijden van flexibele buizen.

De klant is in alle hierboven vermelde gevallen verplicht om EUROTIP zo snel mogelijk te verwittigen, hetzij mondeling aan onze toonbank, hetzij per mail **info@eurotip.biz**.

Retourzendingen dienen verplicht binnen 8 weken na de factuurdatum te gebeuren.

1 - FOUT VAN EUROTIP

Indien het om een duidelijke fout van onze kant gaat, **neem dan onmiddellijk contact met ons** op om ons het probleem kenbaar te maken. We zullen trachten samen een passende oplossing te vinden.
Deze informatie moet ons binnen **48 uur na ontvangst van de goederen** worden meegedeeld.

2 - BESCHADIGD MATERIAAL

Indien u bij levering van de goederen schade aan de geleverde materialen vaststelt, gelieve deze schade direct op de **vrachtbrief (CMR) van de transporteur** te vermelden.

Indien u beschadigd materiaal ontdekt bij het openen van het colli, gelieve de non-conformiteit binnen **24 uur na levering** te melden.

U wordt verzocht om een beschrijving van het geschil met ondersteunende foto's te geven.

Beschadigde artikelen worden volledig terugbetaald op basis van uw factuur en uw leveringsbon.

3 - FOUT VAN DE KLANT BIJ BESTELLING

Op deze retourzendingen van goederen zal een **waardevermindering van minimum 20 %** worden toegepast, op basis van de waarden die op de oorspronkelijk opgestelde factuur zijn vermeld, ter dekking van de kosten voor controle en administratief beheer.
Voor de veroorzaakte procedure wordt een **forfaitair bedrag van 50,00 €** aangerekend.
Het vervoer voor het terugzenden van de producten is ten laste van de klant en kan, indien gewenst, door ons worden georganiseerd tegen het hieronder vermeld tarief :

- **Pallet : 40,00 € excl. BTW**
- **Colli : 25,00 € excl. BTW**

4 - OVERTOLLIG MATERIAAL ALS GEVOLG VAN EEN BESTEK DOOR EUROTIP

In het kader van een door ons opgestelde lijst van artikelen, op het ogenblik van een bestek, voor de verwezenlijking van een bouwwerf, verbinden wij ons ertoe overtollige goederen terug te nemen, ten belope van **15 % van het bedrag** van de oorspronkelijke offerte.
Boven deze drempel passen wij de in punt 3 genoemde voorwaarden toe.

Retourzendingen die niet aan de bovenstaande voorwaarden voldoen, worden niet in aanmerking genomen en de ontvangen goederen worden op uw kosten naar u teruggestuurd.

Eurotip

A Sphering Company

www.eurotip.be

sphering-group.com

eurotip.be

Sphering
Group

Flue & Air Care
Since 1919

EP - Algemene prijslijst EUROTIP - Editie 12/2021 - Vervangt de vorige editie - Document niet-contractueel.