

Ons vak: de temperatuur doen stijgen !

- Verwarmingsketels op gas of stookolie, condensatie of klassiek, vloer of wand,
- Elegante en prestatievolle handdoekdrogers
- Elektrische waterverwarmers met elektronische anti-corrosie bescherming, CV-boilers, bedrijfzekere en inoverende kleine capaciteiten.

Atlantic draagt evenveel zorg voor u als voor uw klant.

U zult zich laten verleiden door :

- de prestaties van de producten,
- de eenvoudige plaatsing,
- het buitengewoon comfort.

atlanticbelgium@groupe-atlantic.com



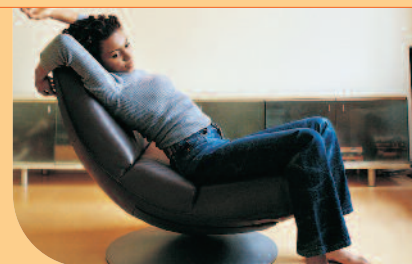
atlantic
Comfort solutions

atlantic
Comfort solutions

Atlantic Belgium SA
Avenue Château Jaco 1 - B 1410 Waterloo
TVA BE 0402.407.864 - RPM Nivelles - Compétence du Tribunal de Commerce de Nivelles
DEXIA 550-3085700-26 (IBAN BE 59 5503 0857 0026)
TEL : 02 357 28 20 - FAX : 02 353 21 82

atlantic

Calista Condens



1 CH 25 BN / 1 CH 35 BN

2 modèles cheminée de 26 et 35 kW

1 V 25 BN / 1 V 35 BN

2 modèles ventouse de 26 et 35 kW



Chaudière sol fioul à condensation

- Modellen 26 en 35 kW
- Versie schoorsteen of gedwongen afvoer
- Verwarming alleen of met de mogelijkheid om een onafhankelijke boiler aan te sluiten
- Verwarmingslichaam uit plaatstaal met rvs condensor
- Mogelijkheid om tot 2 verwarmings kringen tereregelen in functie van de buitentemperatuur

Inhoud

Het aanbod CALISTA CONDENS

Het concept	3
De troeven van het aanbod	3
De grote vrijheid van inplanting van de ATLANTIC ketels	4
De verschillende oplossingen voor Verwarming en Sanitair Warm Water van de CALISTA CONDENS	4
Technische kenmerken	5

AANBEVELINGEN

voor de installatie met gedwongen afvoer	6
voor de aansluiting van de rookafvoerens	7

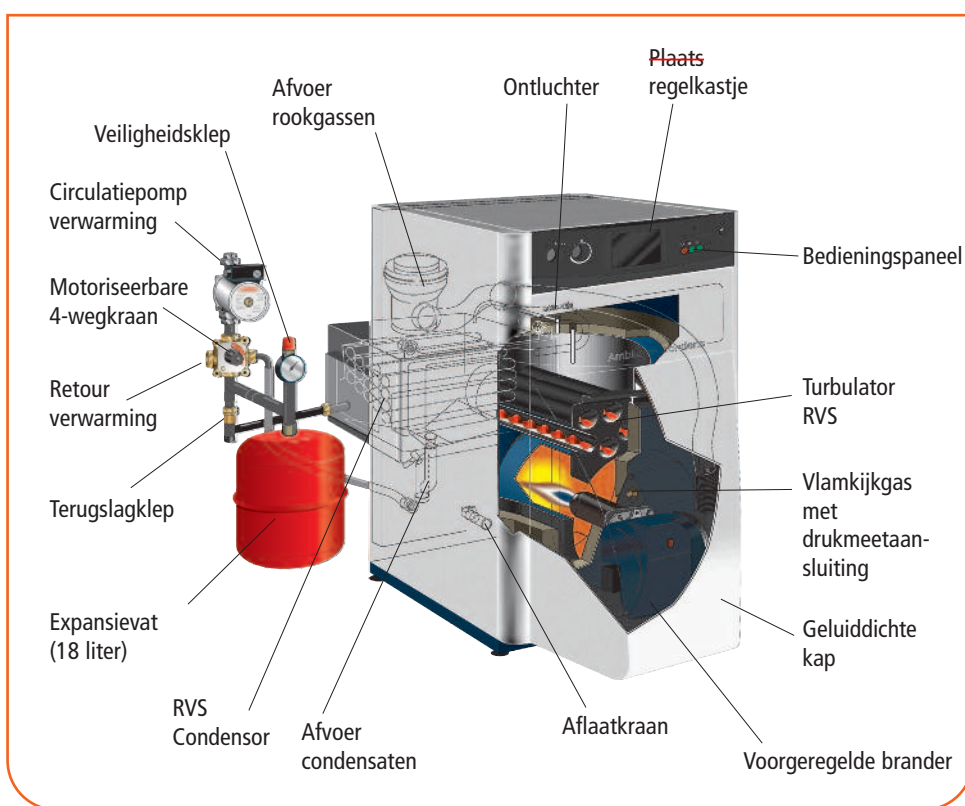


Het aanbod CALISTA CONDENS

De Calista Condens is een mazoutketel die goede prestaties koppelt aan betrouwbaarheid:

- De ketel is het resultaat van bestaande technologieën die volledig beheerst worden.
- Volledig uitgeruste ketel met: een geluiddempende, een Lage NOx brander die in de fabriek gemonteerd en voorgeregeld wordt en een hydraulische kit.
- ROESTVRIJSTALEN condensor met gladde buizen
- die gemakkelijk bereikbaar is aan de achterzijde.
- Combinatie met een regeling in functie van de buitentemperatuur ~~mogelijk~~.
- Onafhankelijke boilers met sanitaire hydraulische kit verkrijgbaar in optie
- Geoptimaliseerde hydraulische kits om tot 2 verwarmingskringen + 1 sanitaire kring te beheren.

Het concept CALISTA CONDENS



Leveringen

- STALEN verwarmingslichaam
- Roestvrijstalen condensor met gladde buizen met inspectieluik
- Mazoutbrander Stella Lage NOx, in de fabriek gemonteerd en voorgeregeld
- Gietijzeren haarddeur met omkeerbare scharnieren
- Vlamkijkglas met drukmeetaansluiting
- Ontluchter
- Aflaatkraan
- Regelbare poten
- Geluiddempende
- Volledig bedieningspaneel (met vooruitsnijding voor een regelkastje)
- Hydraulische kit verwarming (wordt standaard niet gemonteerd geleverd) :
 - Circulatiepomp verwarming
 - Motoriseerbare 4-wegkraan
 - Expansievat verwarming
 - Veiligheidsklep en manometer
 - Terugslagklep verwarming
 - Aansluitleidingen en -slangen

De troeven van het aanbod CALISTA CONDENS

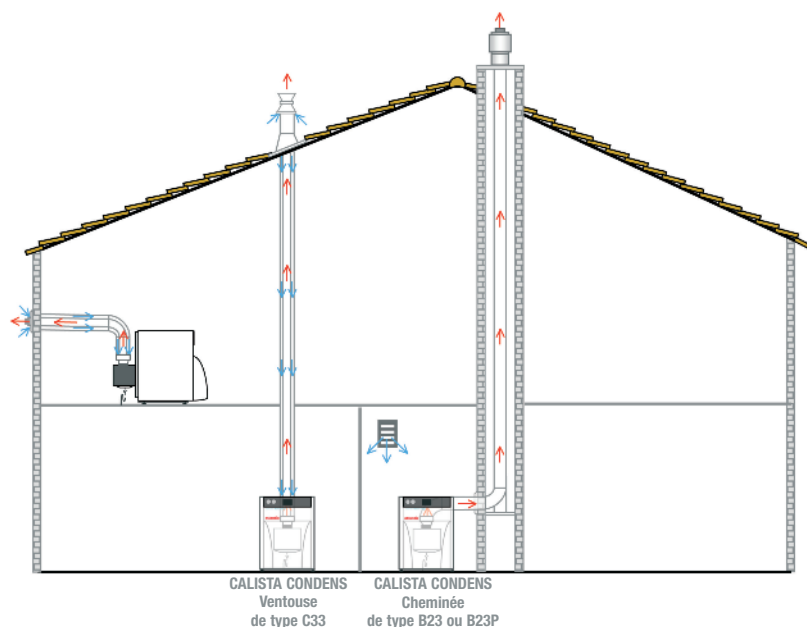
EEN GROOT COMFORT

- Verwarming: Weersafhankelijke regeling die het mogelijk maakt de ketel te regelen in functie van de reële behoeften.
- Sanitair Warmwater: De ketel laat toe een losstaande sanitair warm water boiler aan te sluiten met een inhoud van 100 tot 300L.
- De ketel en de naaststaande/dragende boiler van 130L vormen een homogeen geheel aangepast aan de kleuren van de ketel.
- Enorm stille werking dankzij de geluidswerende kap.

EENVOUDIGE WERKING, INSTALLATIE EN ONDERHOUD

- Gebruiksvriendelijk bedieningspaneel.
- Bij de ketel passende hydraulische kits vergemakkelijken de montage.
- Condensor die bereikbaar is aan de achterzijde van de ketel, die het regelmatig onderhoud vergemakkelijkt.

De grote vrijheid van inplanting van de ATLANTIC ketels



De verschillende oplossingen voor sanitair warm water en verwarming

KIEZEN VOOR COMFORT VOOR SANITAIR WARM WATER

De modellen met 1 functie kunnen worden gekoppeld aan onafhankelijke sanitaire warmwaterbereiders:

- boiler 130 ACI wit zijdelings/dragend
- boiler SWWB PECS staand (of aan de muur)

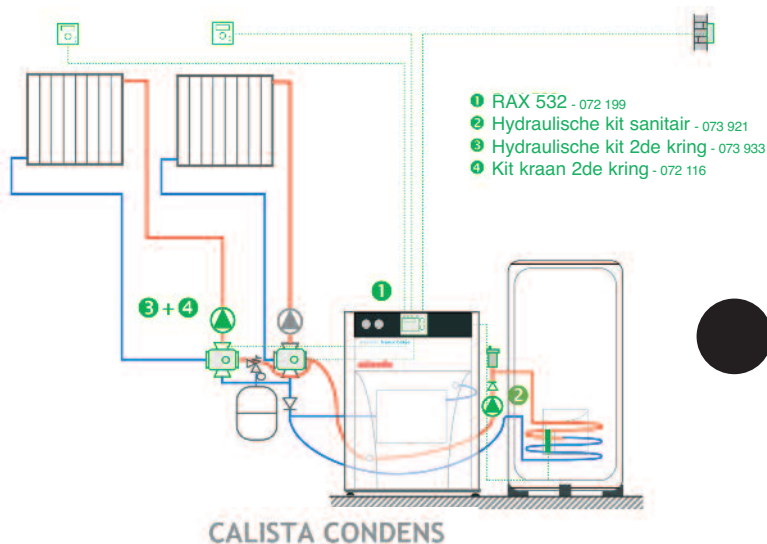
De boiler 130 ACI wit werd ontworpen om vanuit esthetisch oogpunt perfect bij de ketel te passen. De sanitaire hydraulische kit is ingewerkt in de boiler en biedt een grote flexibiliteit voor de

aansluiting op de ketel. De boiler kan willekeurig rechts of links van de ketel geplaatst worden, en kan de ketel zelfs dragen om de ingenomen vloeroppervlakte te beperken. De staande SWWB boilers verschaffen een grotere inhoud voor de sanitaire behoefte, van 150, 200 en 300 liter. Een sanitaire hydraulische kit is verkrijgbaar in optie en laat toe om de boiler snel en eenvoudig op de ketel aan te sluiten.

KIEZEN VOOR VERWARMING

Beheer van 2 kringen op mengkraan en een sanitaire kring.

De ketel past zijn temperatuur automatisch aan in functie van de wetten van de 2 onafhankelijke kringen. De mengkranen laten toe om de temperatuur van de 2 netten onafhankelijk van elkaar te verfijnen voor een permanent comfort in de hele woning.

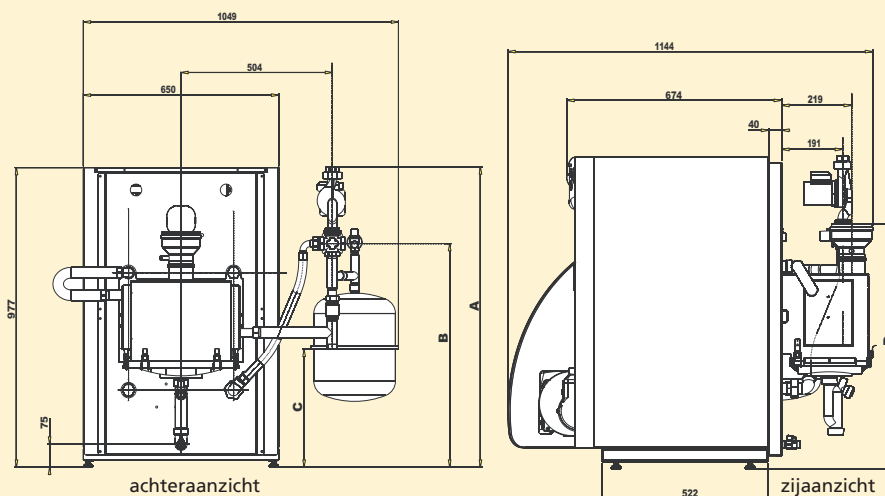


Technische kenmerken

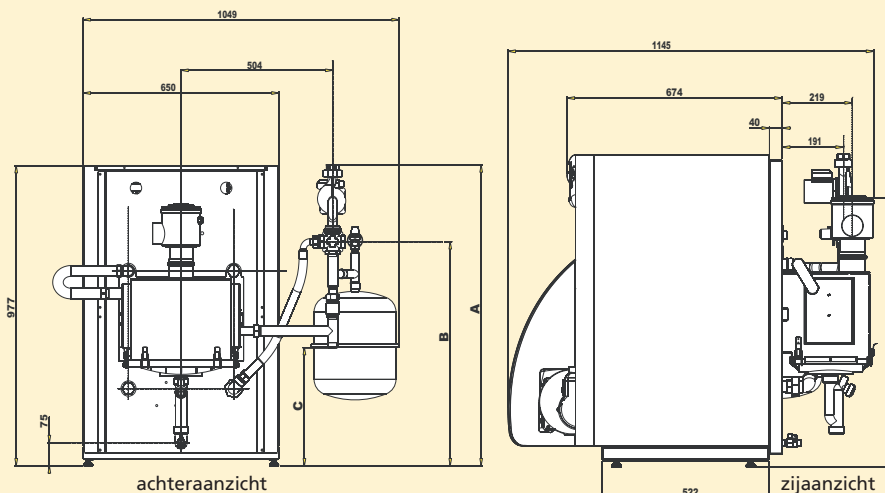
	1 CH 25 BN	1 CH 35 BN	1 V 25 BN	1 V 35 BN
Type de chaudière	CONDENSATION	CONDENSATION	CONDENSATION	CONDENSATION
Type d'évacuation	Cheminée	Cheminée	Ventouse	Ventouse
Puissance utile nominale (kW)	26	35	26	35
Plage de puissance (kW)	-	-	-	-
Poids (kg)	127	138	127	138
Contenance en eau du corps de chauffe (L)	105	116	105	116
Ø départ cheminée (mm)	110	110	110	110
Ø départ ventouse (mm)	80/125	80/125	80/125	80/125
Ø départ/retour chauffage ("/mm)	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34
Contenance vase d'expansion chauffage (L)	18 *	18 *	18 *	18 *
Longueur rectiligne maxi. ventouse H	-	-	8	8
Longueur rectiligne maxi. ventouse V	-	-	8	8
Dimensions HxLxP (mm)	977x1049x1144	977x1049x1144	977x1049x1144	977x1049x1144
Cote A (mm)	921	980	921	980
Cote B (mm)	671	730	671	730
Cote C (mm)	328	385	328	385
Cote D (mm)	679	768	768	843

* sur kit hydraulique externe fourni avec la chaudière

CALISTA CONDENS 1 CH 25 BN / 1 CH 35 BN



CALISTA CONDENS 1 V 25 BN / 1 V 35 BN



Aanbevelingen voor de installatie met gedwongen afvoer

Plaatsingsvoorwaarden

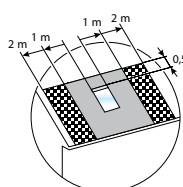
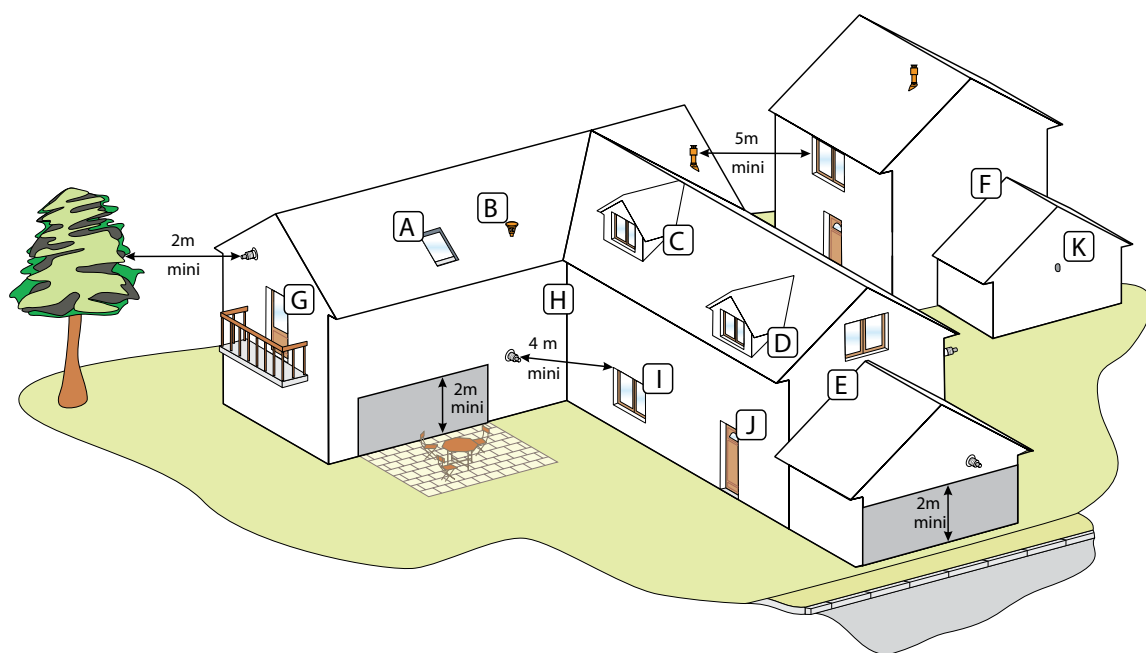
De rookgassen mogen niet uitmonden op de openbare weg, op een binnenplaats of onder een open portaal.

De rookgassen moeten uitmonden in een zo breed mogelijke vrije ruimte, waarbij de overheersende windrichting haaks op het eindstuk moet staan.

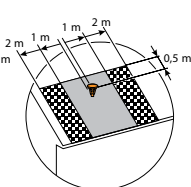
Een uitmonding tegen de wind en de regen in moet vermeden worden.

Een installatie met horizontale muurdoorvoer kan, in bepaalde situaties, risico's van bevuilding van de buitenmuur ter hoogte van het eindstuk inhouden. Het eindstuk is een bron van

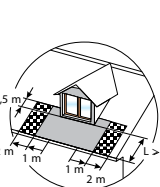
geluidshinder en vervuiling. Daarom moet de installatie ervan milieuvriendelijk zijn en mag ze geen buurthinder veroorzaken. Het eindstuk van de luchtaanvoer moet ver genoeg van eventuele vervuiliingsbronnen staan. De verbrandingslucht mag geen halogeen (chloor, broom, fluor...), freon, CFK's of zeezout bevatten om de verbrandingshygiëne van het apparaat niet te verstoren en/of de levensduur ervan sterk te verminderen. Wanneer de installatie zich hoger dan 600 m bevindt, wordt er aangeraden om de indienststelling te laten uitvoeren door de vakman.



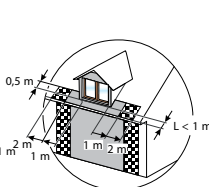
A Opengaand



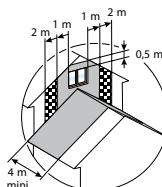
B Luchtinlaat



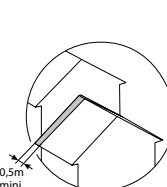
C Daklantaarn



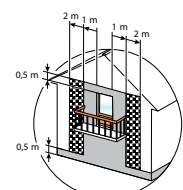
D Daklantaarn



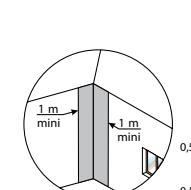
E Puntgevel met opengaand raam



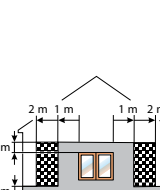
F Blinde gevel



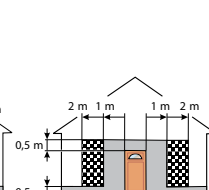
G Opengaand raam



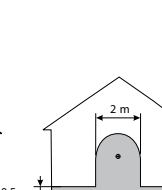
H Inspringende hoek



I Opengaand raam



J Opengaand raam



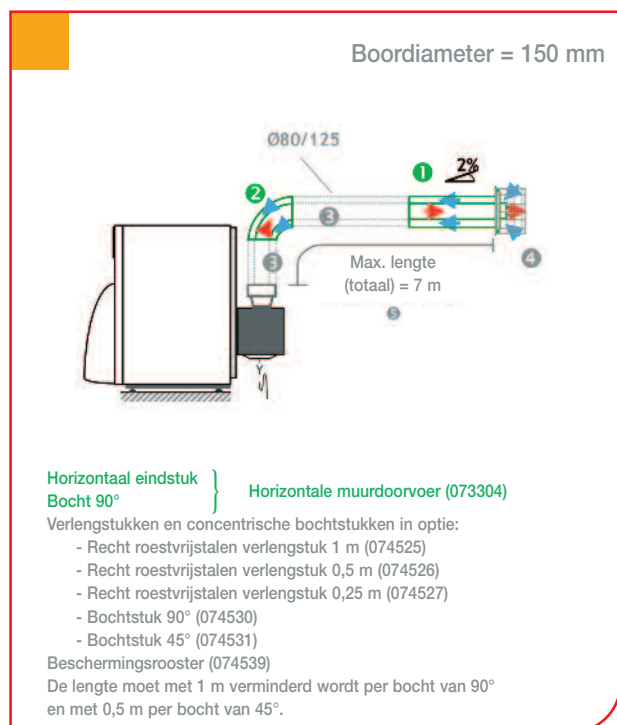
K Luchtinlaat

Legende

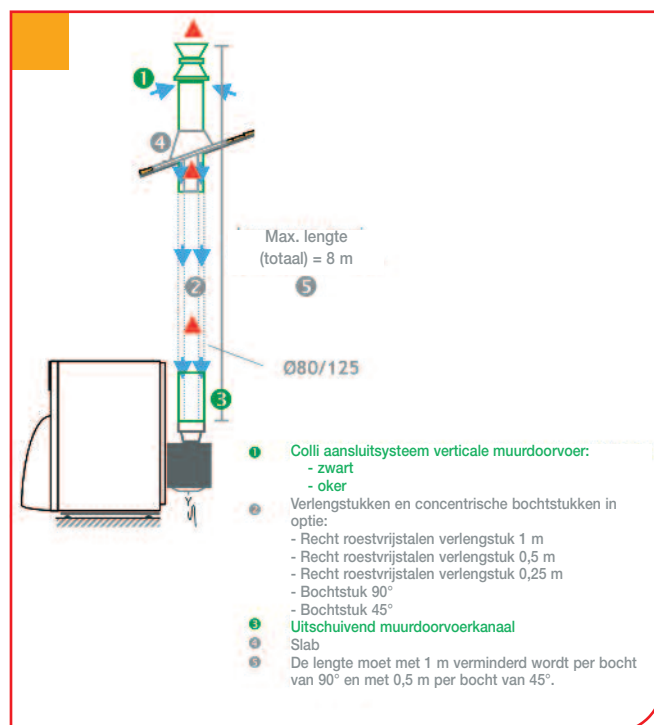
- Verboden zone
- Toegelaten zone mits nodige voorzieningen
- Toegelaten zone

Aanbevelingen voor de aansluiting van de rookafvoer

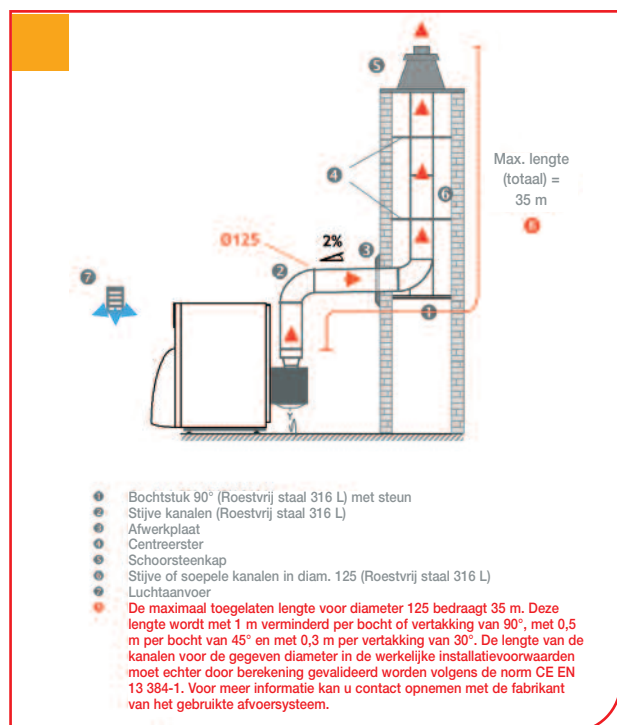
INSTALLATIE MET HORIZONTALE MUURDOORVOER (C13)



INSTALLATIE MET VERTICALE DAKDOORVOER (C33)



AANSLUITING OP SCHOORSTEEN (B23P)



AANSLUITING OP SCHOORSTEEN (TYPE B23)

