PRODUCTBLAD · CONCENTRISCHE ROOKGASAFVOER

Concentrisch CI-reeks

Lucht-rookgassysteem voor montage tegen de gevel · binnenbuis PP, buitenmantel inox · Ø60/100, Ø80/125 en Ø110/160

Ø60/100 - Ø110/160

NL

Het systeem · buis, bocht 87°, stoel en topsectie



Technische gegevens

Opbouw	concentrisch: rookgas in de binnenbuis, verbrandingslucht in de ringspleet
Binnenbuis	PP, dichting in EPDM
Buitenmantel	inox 304
Diameters	60/100 · 80/125 · 110/160 mm
Temperatuur en druk	T120 · H1 (5000 Pa) en P1 (200 Pa)
Bevestiging	muurbeugel minstens om de 2 m, hoogstens 1 m vrij boven de laatste beugel
Bouwhoogte	tot 50 m
Norm en CE	EN 14471:2013+A1:2015 · DoP 9184-V06 · aangemelde instantie 0036

Onderdelen en artikelcodes

Onderdeel · Ø binnen/buiten	60/100	80/125	110/160
Buis 1 m	CI10006	CI10008	CI10011
Buis 50 cm	CI5006	CI5008	CI5011
Bocht 30°	CIB3006	CIB3008	CIB3011
Bocht 45°	CIB4506	CIB4508	CIB4511
Bocht 87°	CIB8706	CIB8708	CIB8711
Stoel met luchttoevoer (aansluit-T)	CIST06	CIST08	CIST11
Console voor de stoel (paar)	CIOH06	CIOH08	CIOH11
Luchtaanzuigstuk	CIILG06	CIILG08	CIILG11
Inspectie-element	CII06	CII08	CII11
Overgangsmof (dakdoorvoer of spie)	CIOG06	CIOG08	CIOG11
Topsectie (uitmonding)	CIMA06	CIMA08	CIMA11
Muurbeugel, wandafstand 50 mm	CIMB206	CIMB208	CIMB211
Beugelverlenging 105 mm (paar)	CIBV2106	CIBV2108	CIBV2111
Beugelverlenging 205 mm (paar)	CIBV2206	CIBV2208	CIBV2211
Tussenconsole met muurplaat	CIAPO06	CIAPO08	CIAPO11
Penbeugel	CIPB06	CIPB08	CIPB11
Klemband	CIKB06	CIKB08	CIKB11
Muurrozet, tweedelig	CICP06	CICP08	CICP11
Vierkante muurplaat in kunststof	CIMP06	CIMP08	-
Verloop van Ø80/125 naar Ø110/160	-	-	CIVG0811
CLV-etageset, ketelaansluiting Ø80/125	-	-	CIEB11

De laatste twee cijfers van de code geven de diameter: 06 = 60/100, 08 = 80/125, 11 = 110/160. De tussenconsole is aanbevolen boven 15 m of na een versleping.

Norm en designatie · EN 14471

Volgens de prestatieverklaring DoP 9184-V06 (systeem 0.4 en 0.6), aangemelde instantie 0036. O00: niet roetbrandbestendig, 0 mm tot brandbaar materiaal. LE: binnen en buiten.

Ø	designatie
60/100-110/160	T120 H1/P1 W2 O00 LE E U0

Toepassingen

- **Condensatieketels op gas en stookolie**
  gesloten toestellen (type C), rookgassen tot 120 °C
- **Eén toestel per kanaal**
  in Ø60/100, Ø80/125 of Ø110/160
- **Collectief aan de gevel (CLV)**
  alleen in Ø110/160, berekend volgens EN 13384-2

De horizontale aansluiting loopt 3° af naar het toestel. Op de dichtingen alleen glijmiddel, nooit vet of olie.