

Algemene informatie

TwinSafe+ Bocht RVS Concentrisch 80/125 90°



Specificaties

Artikelnummer	400451256
Materiaal rookgasdeel	Roestvaststaal (RVS)
Kwaliteitsklasse rookgasdeel	EN10088-1: 2014; 1.4404 (316L)
Wanddikte rookgasdeel nom (mm)	0,45
Materiaal afdichtring rookgasdeel	Viton
Materiaal luchttoevoerdeel	Gegalvaniseerd staal (gecoat)
Kwaliteitsklasse luchttoevoerdeel	EN10346: DX52D
Wanddikte luchttoevoerbuis (mm)	0,4
Materiaal afdichtring luchttoevoerdeel	EPDM
Kleur luchttoevoerdeel	Wit (RAL 9016)
Netto gewicht (kg)	1,08

Afmetingen

Diameter rookgasdeel nom (mm)	80
Diameter luchttoevoerdeel nom (mm)	125
Buitenmaten (l x b x h mm)	172 x 127 x 135

Toepassing

Beoogde toepassing	Afvoer van rookgassen en toevoer van verbrandingslucht
Locatieklasse	Voor buiten- en binnen installatie

Technische specificaties

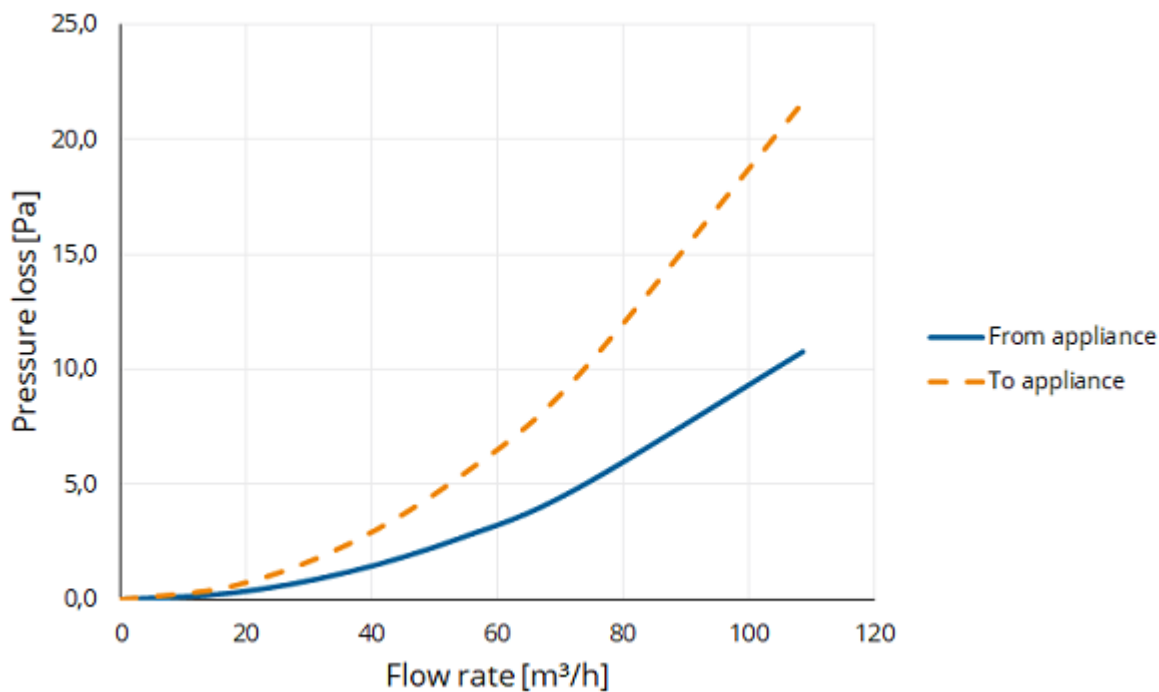
Prestatieverklaring	001-MG-RVS DoP
Geharmoniseerde norm	EN 1856-1: 2009
Systeem volgens DoP	0.2
CE Markering	T250 P1 W V2 L50040 O00
ζF Rookgasdeel	0,5
ζA Luchttoevoerdeel	1
Thermische weerstand rookgasdeel (m ² K/W)	0
Thermische weerst. luchttoevoerdeel (m ² K/W)	0
Ruwheidswaarde rookgasdeel (m)	N.v.t.
Ruwheidswaarde luchttoevoerdeel (m)	N.v.t.
Equivalentte lengte (m)	1,25
Overige specificaties	-

Montage en installatie

Installeer altijd volgens nationale regelgeving. Voor een veilige inbouw raadpleeg de installatie- en de bijbehorende montagevoorschriften, zie Burgerhout.com.

Grafiek

Pressure loss versus flow rate



Tabel

Flow rate versus pressure loss

Flow rate			Static pressure loss	
[m/s]	[m³/h]	[l/s]	From appliance [Pa]	To appliance [Pa]
0	0	0	0,0	0,0
1	18	5	0,3	0,6
2	36	10	1,2	2,4
3	54	15	2,7	5,4
4	72	20	4,8	9,6
6	109	30	10,8	21,6