

Algemene informatie

TwinSafe+ Condensafvoer RVS Concentrisch 80/125



Specificaties

| | |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Artikelnummer | 400451261 |
| 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) | 0,65 |

Afmetingen

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Diameter rookgasdeel nom (mm) | 80 |
| Diameter luchttoevoerdeel nom (mm) | 125 |
| Buitenmaten (l x b x h mm) | 180 x 135 x 135 |

Toepassing

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

Technische specificaties

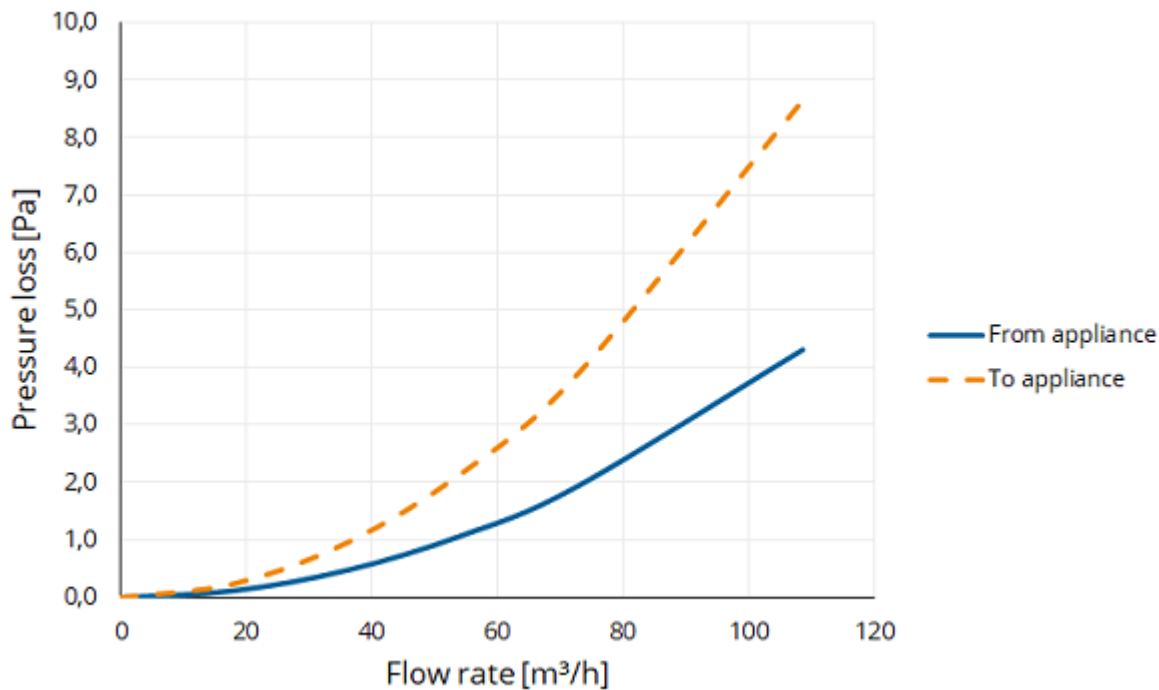
| | |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Prestatieverklaring | 001-MG-RVS DoP |
| Geharmoniseerde norm | EN 1856-1: 2009 |
| Systeem volgens DoP | 0,2 |
| CE Markering | T250 P1 W V2 L50040 O00 |
| ζF Rookgasdeel | 0,2 |
| ζA Luchttoevoerdeel | 0,4 |
| Thermische weerstand rookgasdeel (m ² K/W) | 0 |
| Thermische weerst. luchttoevoerdeel (m ² K/W) | 0 |
| Ruwheidswaarde rookgasdeel (m) | 0,001 |
| Ruwheidswaarde luchttoevoerdeel (m) | - |
| Equivalentente lengte (m) | 0,5 |
| 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 | 0,1 | 0,2 |
| 2 | 36 | 10 | 0,5 | 1,0 |
| 3 | 54 | 15 | 1,1 | 2,2 |
| 4 | 72 | 20 | 1,9 | 3,8 |
| 6 | 109 | 30 | 4,3 | 8,6 |