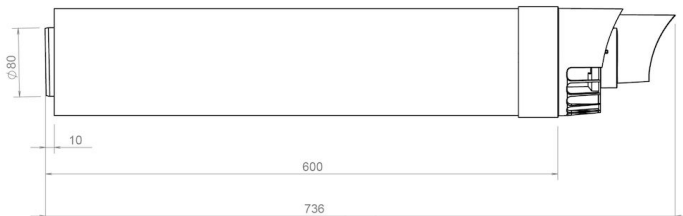
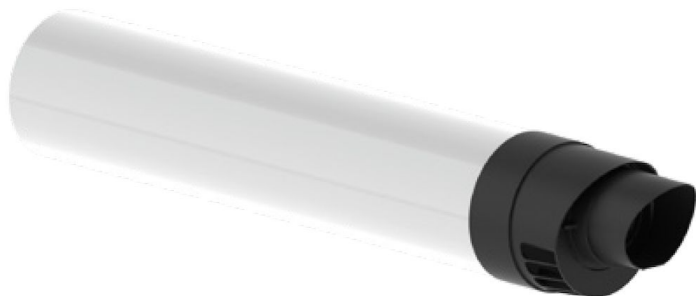


Algemene informatie

Muurdoorvoer AL 80/125



Specificaties

Artikelnummer	400453858
Kleur buitendeel	Zwart (RAL 9005)
Materiaal rookgasdeel	Aluminium
Kwaliteitsklasse rookgasdeel	EN 573-3: 2019; EN AW-Al MgSi
Wanddikte rookgasdeel nom (mm)	1,5
Materiaal luchttoevoerdeel	Gegalvaniseerd staal (gecoat)
Kwaliteitsklasse luchttoevoerdeel	EN10346: DX52D
Wanddikte luchttoevoerbuis (mm)	0,4
Kleur luchttoevoerdeel	Wit (RAL 9016)
Netto gewicht (kg)	1,72

Afmetingen

Diameter rookgasdeel nom (mm)	80
Diameter luchttoevoerdeel nom (mm)	125
Buitenmaten (l x b x h mm)	736 x 125 x 125

Toepassing

Beoogde toepassing	Het naar buiten afvoeren van rookgas en het aanvoeren van verbrandingslucht
Locatieklasse	Zie beoogde toepassing

Technische specificaties

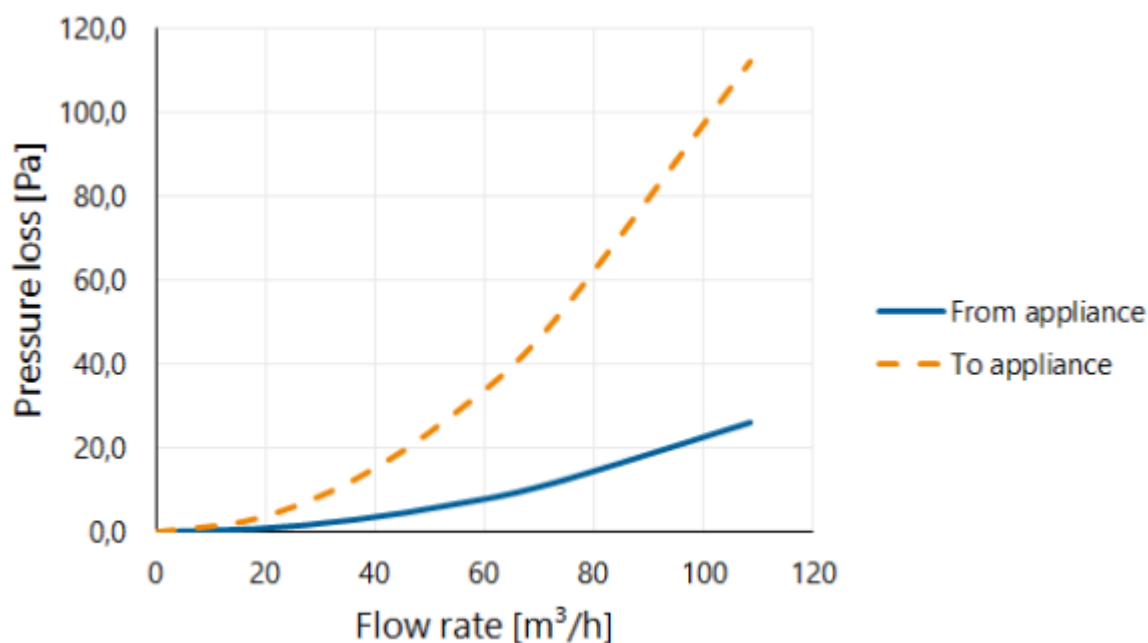
Prestatieverklaring	001-MG-ALU DoP
Geharmoniseerde norm	EN 1856-1: 2009
Systeem volgens DoP	T.1
CE Markering	T120 P1 W V1 L13 150 O00
ζF Rookgasdeel	1,2
ζA Luchttoevoerdeel	5,2
Geschikt voor toesteltype	C1
Eigenschap windrichting	-
Eigenschap ijsvorming	Ijsvrij
Eigenschap regeninslag rookgasdeel	Niet beschermd (W)
Eigenschap regeninslag luchttoevoerdeel	Beschermd
Eigenschap meewerkend drukverschil	FL1
Snelheidsdruk wind PL (Pa)	0
Eigenschap binnendringen voorwerpen (mm)	<16
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	
			From appliance	To appliance
[m/s]	[m³/h]	[l/s]	[Pa]	[Pa]
0	0	0	0,0	0,0
1	18	5	0,7	3,1
2	36	10	2,9	12,5
3	54	15	6,5	28,1
4	72	20	11,5	49,9
6	109	30	25,9	112,3