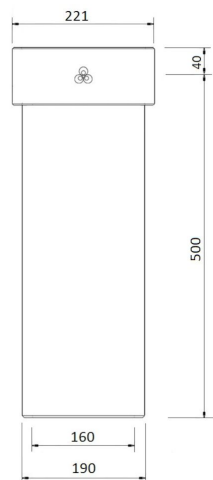


## Algemene informatie

### Ventilatiekanaal EPP 160 L=500



## Specificaties

Artikel nummer	400480490
Product categorie	Geïsoleerd kanaal
Materiaal	EPP
Kleur	Grijs
Wanddikte (mm)	15
Gewicht (kg)	0,27

## Afmetingen

Diameter inwendig (mm)	160
Diameter uitwendig (mm)	190
Afmetingen (l x b x h mm)	221 x 221 x 500

## Toepassing

Toepassing	Ventilatie
Toevoer / afvoer	Toevoer/afvoer
Temperatuurbereik (°C)	-25 / +80

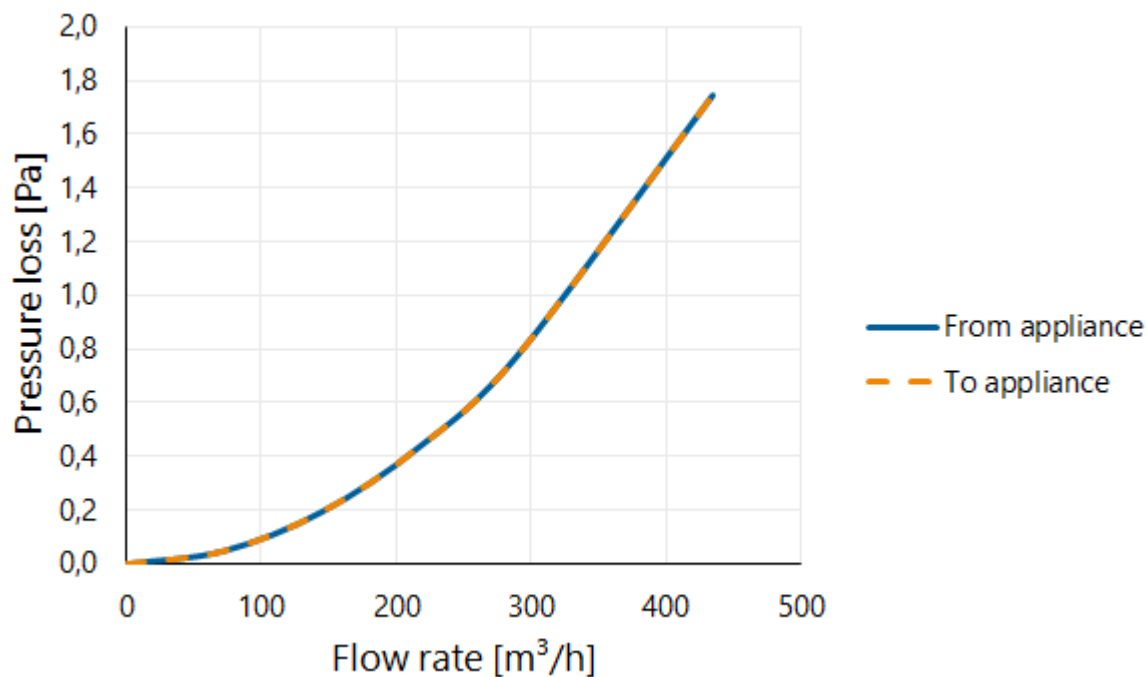
## Technische specificaties

---

Maximale luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	425
ζ afvoer	0,08
ζ toevoer	0,08
Luchtdichtheidsklasse (ATC)	3
Thermische weerstand (W/mK)	0,037
R-waarde (m <sup>2</sup> K/W)	0,41
Brandklasse EN 13501-1	E
Overige specificaties	-

## Grafiek

Pressure loss



## Tabel

Flow velocity pressure table

Flow rate			Static pressure loss	
[m/s]	[m³/h]	[l/s]	From appliance	To appliance
			[Pa]	[Pa]
0	0	0	0,0	0,0
1	72	20	0,0	0,0
2	145	40	0,2	0,2
3	217	60	0,4	0,4
4	290	80	0,8	0,8
6	434	121	1,7	1,7