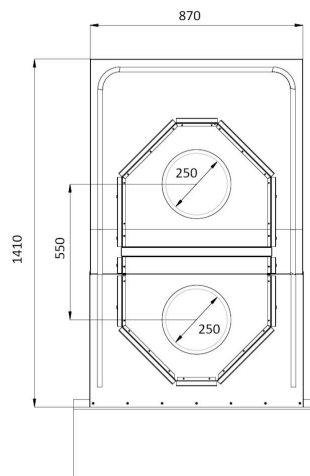
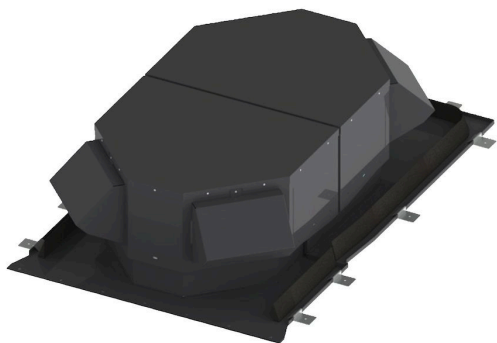


## Algemene informatie

### Elytra Combi doorvoer modulair, verticaal 250



## Specificaties

Artikelnummer	400480800
Producttype	Ventilatie-doorvoeren
Hoofdmateriaal	Metaal/HDPE
Kleur	RAL-7021
Wanddikte luchttoevoerbuis (mm)	-
Netto gewicht (kg)	40

## Afmetingen

Dn inwendig (mm)	250
Dn uitwendig (mm)	-
Afmetingen (l x b x h mm)	1410 x 870 x 405

## Toepassing

Beoogde toepassing	Het luchtzijdig aansluiten van binnen-opgestelde lucht/water warmtepompen.
Toevoer / afvoer	Toevoer/afvoer
Temperatuurbereik (°C)	-40 / +80

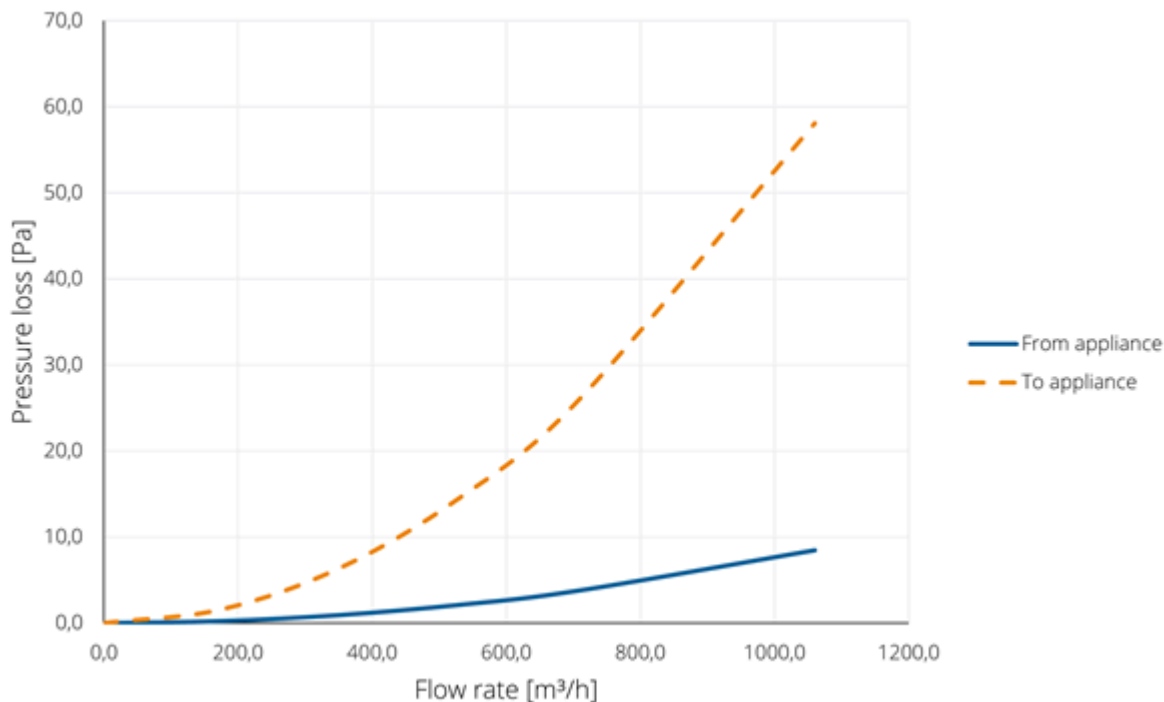
## Technische specificaties

---

Maximale luchtstroom (m <sup>3</sup> /h)	1000
ζ afvoer	0,39
ζ toevoer	2,69
Luchtdichtheidsklasse	-
λ Thermische geleidbaarheid (W/(m·K))	0,42
R-waarde (m <sup>2</sup> K/W)	-
Brandklasse	Conform DIN 54837
Overige specificaties	Gemiddelde geluidsdemping: 10 dB

Grafiek

Pressure loss



Tabel

Flow velocity pressure table

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	177	49	0,2	1,6
2	353	98	0,9	6,5
3	530	147	2,1	14,5
4	707	196	3,8	25,8
6	1060	295	8,4	58,1

Versie MG-DS-400480800-2025.05 • Specificaties zijn onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving.