

Aerfoam geïsoleerde buis 200x1000mm

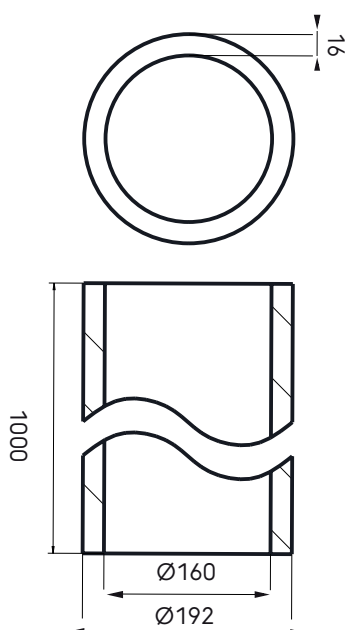
Artikelnummer: 0188211

Product introductie

De Aerfoam 160 mm-buis is gemaakt van geëxpandeerd polyethyleen (EPE), wat het risico op condensatie en energieverlies minimaliseert. De buis is zeer licht en uiterst eenvoudig en veilig te installeren. Alle Aerfoam-onderdelen worden met elkaar verbonden door middel van sterke, luchtdichte mechanische verbindingen. Ze kunnen ook stevig aan muren of plafonds worden bevestigd met behulp van beugels. Aerfoam is ideaal voor zowel centrale mechanische ventilatie als warmwaterpompsystemen voor huishoudelijk gebruik.

- Geïsoleerd om het risico op condensatie en energieverlies te minimaliseren.
- Eenvoudige mechanische aansluiting en montage.
- Lichtgewicht en gemakkelijk te snijden, waardoor een snelle installatie wordt gegarandeerd.
- Slagvast.

Productafmetingen



Aerfoam geïsoleerde buis 200x1000mm

Artikelnummer: 0188211

Technische specificaties

Specificaties	
Technisch	
Kleur	Grijs
Geïsoleerd	☒
Binnendiameter	160 mm
Dikte isolatiemateriaal	16 mm
Prestatie	
Isolatieprestaties	0.041 W/m.K
Zeta-waarde 1x luchttoevoer	0.17
Zeta-waarde 1x luchtafvoer	0.17
Afmeting	
Lengte bruto	1000 mm
Breedte	192 mm
Hoogte	192 mm
Netto gewicht	0.25 kg

Aerfoam geïsoleerde buis 200x1000mm

Artikelnummer: 0188211

Technische details

Kanaal		
Diameter	160	
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]
100	1,4	1,0
200	2,8	1,0
300	4,1	1,8
400	5,5	3,1
500	6,9	4,9
600	8,3	7,0