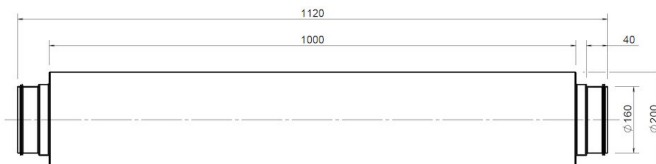


Information générale

EasyAir Silencieux Semi-Flexible 160 L=1000



Spécifications

Code article	400480591
Catégorie de produit	Conduit isolé
Matériau	Aluminium perforé
Couleur	Gris
Epaisseur de la paroi (mm)	25
Poids (kg)	1,9

Dimensions

Diamètre intérieur (mm)	160
Diamètre extérieur (mm)	200
Dimensions (l x l x h mm)	1000 x 200 x 200

Informations sur le domaine d'emploi

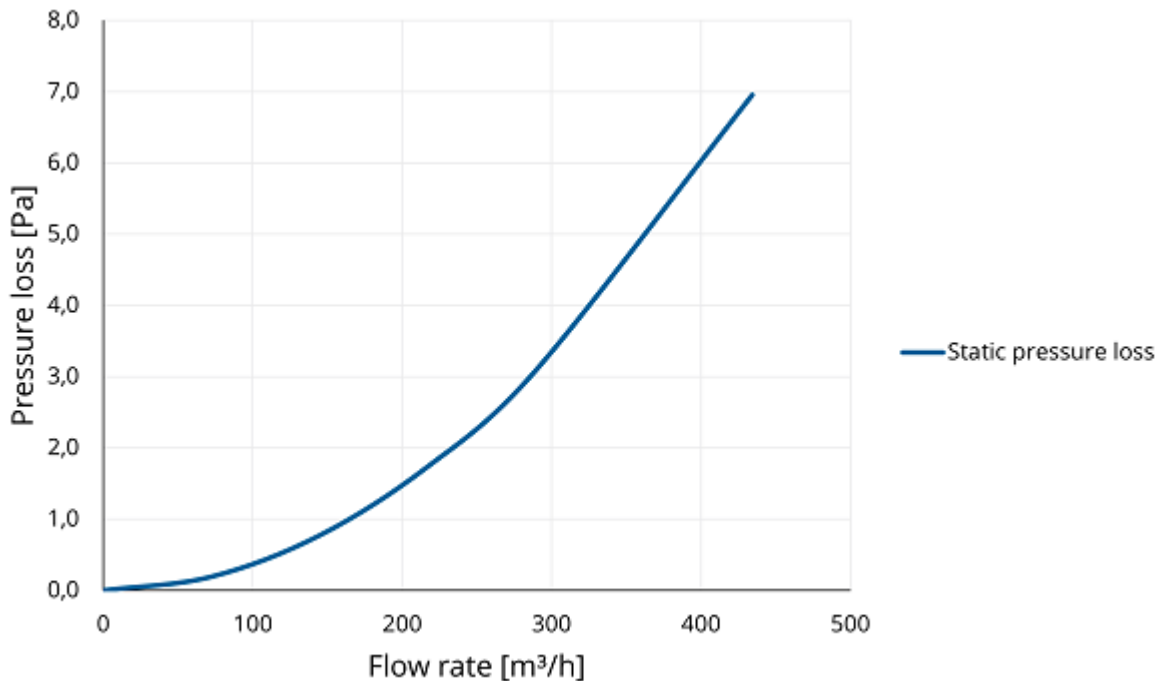
Domaine d'emploi	Réduction du bruit dans les conduits de ventilation par perte de transmission.
Insufflation / Extraction	Insufflation isolé
Plage de température (°C)	-25 / +80

Spécifications techniques

Débit d'air maximal (m ³ /h)	425
ζ extraction	-
ζ insufflation	0,32
Classe d'étanchéité	2
λ Conductivité thermique (W/(m·K))	0,385
Valeur R (m ² K/W)	0,65
Classement au feu	E
Autres spécifications	Atténuation moyenne: 15 dB; Rayon de courbure (mm) = Dn x 3

Graphique

Pressure loss



Tableau

Flow velocity pressure table

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