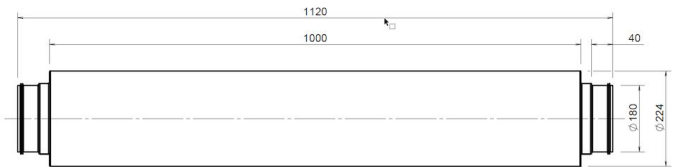


## Information générale

### EasyAir Silencieux Semi-Flexible 180 L=1000



## Spécifications

Code article	400480592
Catégorie de produit	Conduit isolé
Matériau	Aluminium perforé
Couleur	Gris
Epaisseur de la paroi (mm)	25
Poids (kg)	2

## Dimensions

Diamètre intérieur (mm)	180
Diamètre extérieur (mm)	224
Dimensions (l x l x h mm)	1000 x 224 x 224

## 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

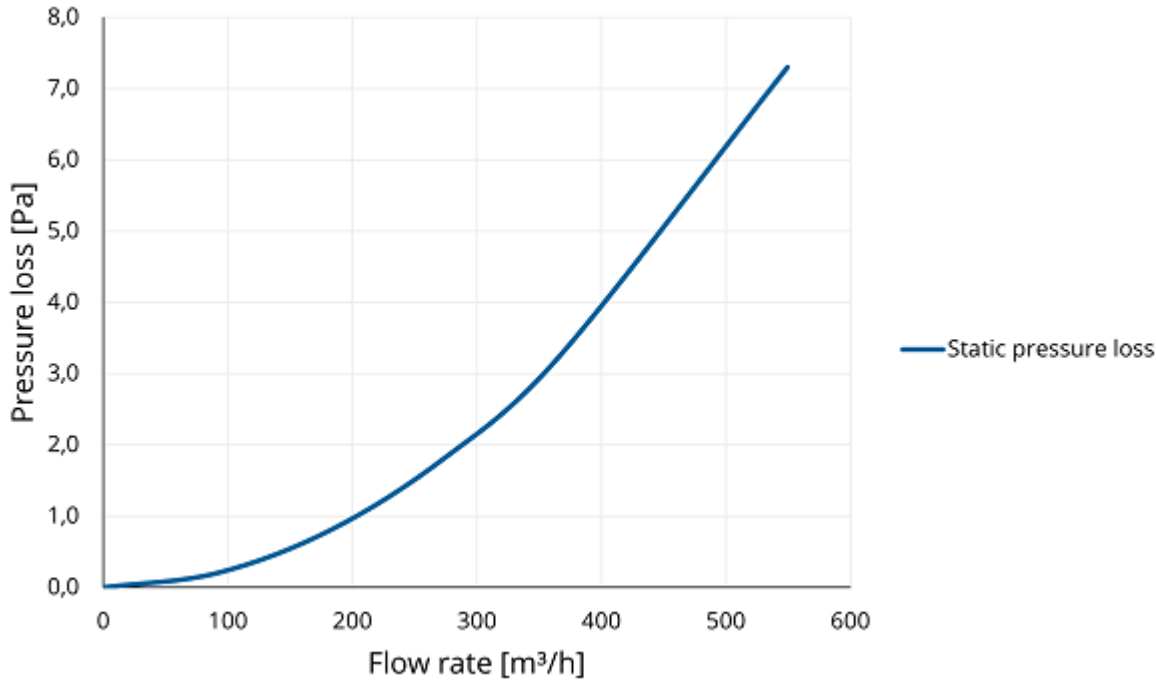
## Spécifications techniques

---

Débit d'air maximal (m <sup>3</sup> /h)	550
ζ extraction	-
ζ insufflation	0,34
Classe d'étanchéité	2
λ Conductivité thermique (W/(m·K))	0,385
Valeur R (m <sup>2</sup> K/W)	0,65
Classement au feu	E
Autres spécifications	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	92	25	0,2
2	183	51	0,8
3	275	76	1,8
4	366	102	3,2
6	550	153	7,3