

## FICHE TECHNIQUE

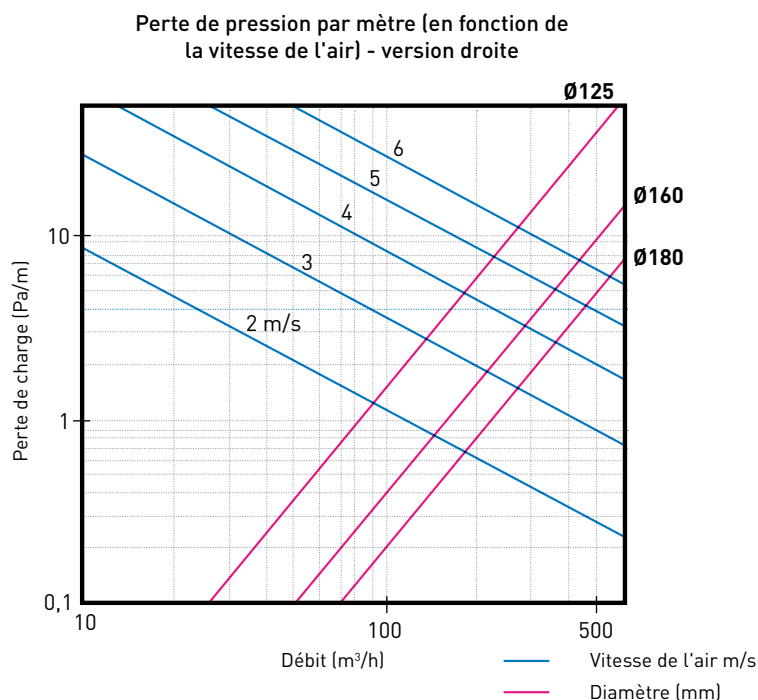
# DucoFlex Silencieux flexible D125 / D160 / D180 L1000mm



Le DucoFlex Silencieux est un silencieux (semi-)flexible composé d'un conduit interne antibactérien souple (non tissé) et d'une paroi externe en aluminium laminé de polyester. L'espace entre la paroi intérieure et extérieure est rempli de matériel insonorisant de 25 mm.

## Caractéristiques

<b>Code article</b>	0000-4586 (D125) 0000-4630 (D125 M/F) 0000-4631 (D160 M/M) 0000-4632 (D180 M/M)
<b>Dimensions (lxHxL) en mm :</b>	175 x 175 x 1100 (D125) 175 x 175 x 1160 (D125 M/F) 210 x 210 x 1160 (D160 M/M) 230 x 230 x 1160 (D180 M/M)
<b>Classe d'étanchéité :</b>	n.a.
<b>Paroi intérieure :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Tissu de polypropylène (non tissé)</li><li>Antibactérien</li></ul>
<b>Caractéristiques spécifiques :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Très souple</li><li>Température d'application: -30 °C à 140 °C</li></ul>
<b>Champ d'application :</b>	Extraction / pulsion
<b>Matériau :</b>	PP - Alu/polyester - Laine de verre
<b>Coloris :</b>	Aluminium
<b>Emballage :</b>	Emballé par pièce

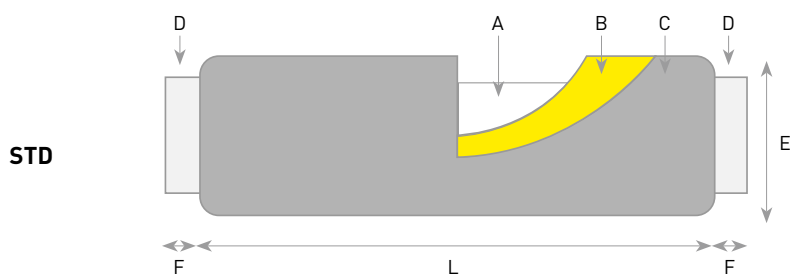


## Valeurs acoustiques

Ø (mm)	Longueur (m)	Perte d'insertion Di (dB)							
		63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
Ø 125	1	11	12	30	25	26	30	40	24
Ø 160	1	7	16	30	23	24	30	34	22
Ø 180	1	3	7	29	23	22	28	29	17

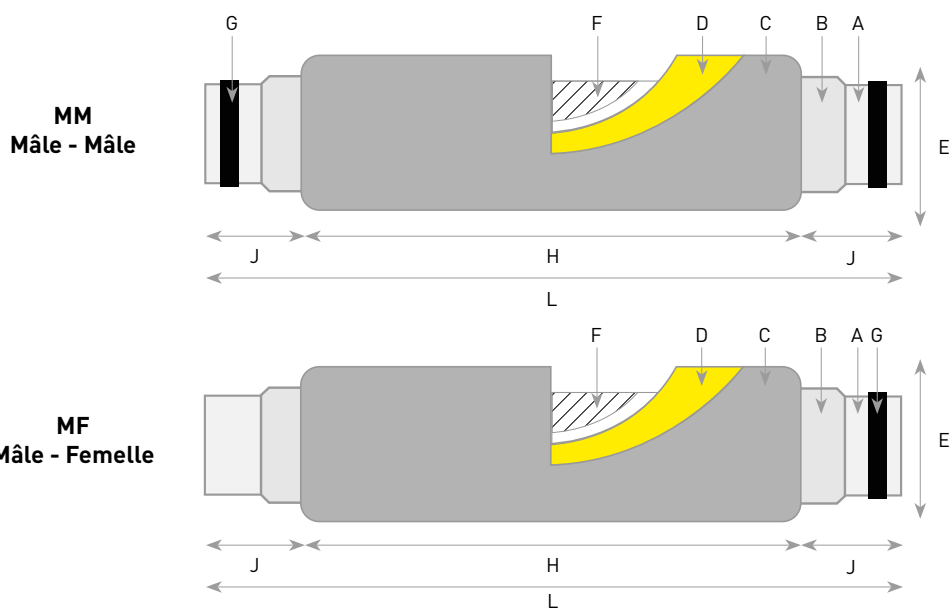
[Rapport d'essai LAV 5957/19 - Institut IMS ad]

## Dimensions



A : Gaine intérieure en polypropylène - non tissé  
 B : Laine de verre (25mm - 16kg/m³)  
 C : Gaine extérieure en polyester laminé aluminium  
 D : Ruban d'aluminium

L: 1000mm  
 F: 50mm  
 E: D125 = 175 mm



A : Bague intérieure  
 B : Bague extérieure  
 C : Gaine extérieure en polyester laminé aluminium  
 D : Laine de verre (25mm - 16kg/m³)  
 F : Gaine intérieure en polypropylène - non tissé  
 G : Joint d'étanchéité (caoutchouc)

H: 1000 mm  
 L: 1160 mm  
 J: 80 mm  
 E: D125 (M/F) = 175mm  
 D160 (M/M) = 210 mm  
 D180 (M/M) = 230 mm

## Caractéristiques spécifiques

	Raccordement 1 (dimensions intérieures)	Raccordement 2 (dimensions intérieures)	Rayon de cour- bure min.
DucoFlex Silencieux flexible D125	127 mm	127 mm	0,20 m
DucoFlex Silencieux flexible D125 (M/F)	125 mm	125 mm	0,20 m
DucoFlex Silencieux flexible D160 (M/M)	160 mm	160 mm	0,24 m
DucoFlex Silencieux flexible D180 (M/M)	180 mm	180 mm	0,26 m