09-2025



### **DESCRIPTION**

Le conduit flexible AC est réalisé en tissu polyester enduit de résines polyoléfiniques additivées et d'une spirale en fil d'acier harmonique.

### **UTILISATION**

VMC et climatisation

### **MATERIAUX**

Les conduits AC sont réalisés avec un film de PVC armé d'une grille polyester sur une armature en fil d'acier.

## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Couleur: gris (noir et vert sur demande)

Longueur: 10m standard Diamètre de 80 à 560 mm

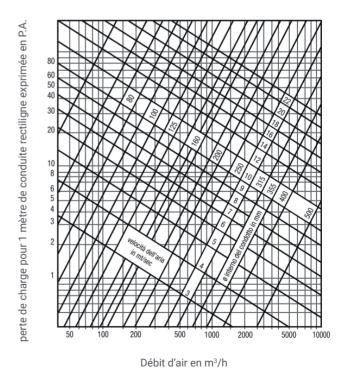
Rayon de courbure : mini 0,6 x Ø

Classement au feu: M1

T° de fonctionnement : -20°C / +90° (+110°C pointe)

Vitesse d'air : 32 m/s maximum Pression: 2500 Pa maximum

### DIAGRAMMES DES PERTES DE CHARGES



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.













# CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Diamètre ((mm)	VITESSE DE L'AIR 8 m/s		VITESSE DE L'AIR 10 m/s	
	Débit [m3/h]	Perte de charge [Pa/m]	Débit [m3/h]	Perte de charge [Pa/m]
80	152	19	190	31
102	250	15	333	24
127	383	12	368	18
160	575	8	773	14
203	900	7	1151	11
254	1445	5	1843	8
318	2278	4	3105	6
356	3058	3	3850	5
406	3845	3	4590	4
508	5111	2	8223	3

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.







