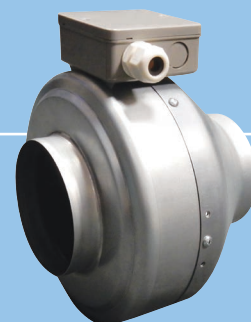


AX BC

Ventilateurs de conduits basse consommation

FICHE PRODUIT

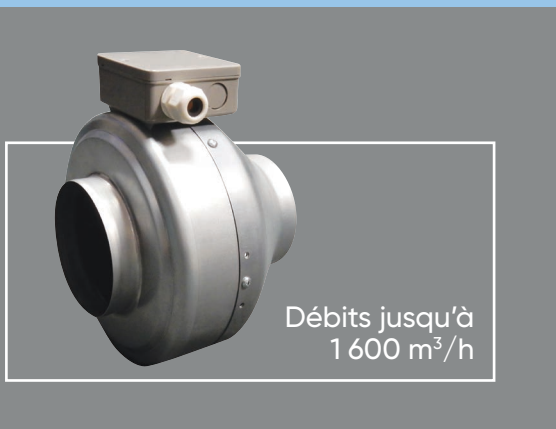


Débits jusqu'à
1 600 m³/h



AX BC

Ventilateurs de conduits basse consommation



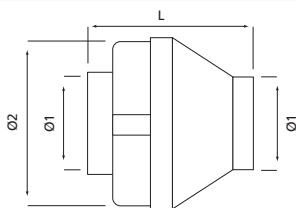
+ PRODUITS

- **Mise en œuvre facilitée :**
 - facilité de raccordement au réseau aéraulique
 - très faible encombrement
 - branchement électrique simplifié (bornier externe)
- **Moteur basse consommation**

APPLICATION - INSTALLATION

- Ventilateur centrifuge de conduits permettant de véhiculer l'air sur un même axe (aspiration et refoulement alignés).
- Utilisation en insufflation ou extraction.
- Produit pouvant être installé en tout point du réseau aéraulique.
- Installation intérieure.

DIMENSIONS



LIBELLÉ	L	mm		Poids (kg)
		Ø1	Ø2	
AX 100 BC	200	98	282	3
AX 125 BC	200	123	282	3
AX 160 BC	200	159,5	323	3
AX 200 BC	240	199	378	5
AX 250 BC	210	250	378	5
AX 315 BC	300	313	447	7

CARACTÉRISTIQUES

Température et humidité maxi de l'air en fonctionnement : 65°C et 95% HR.

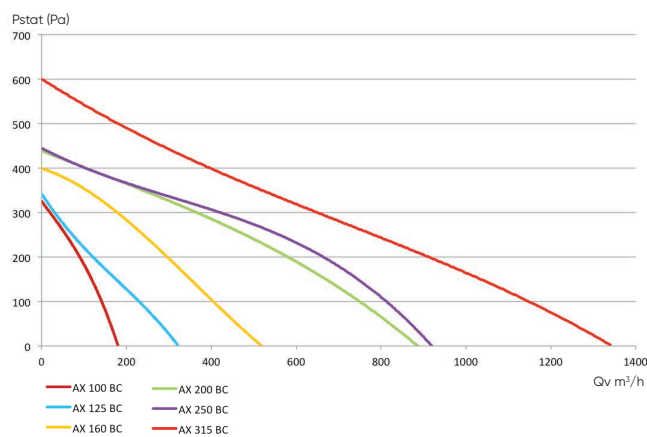
LIBELLÉ	P. Abs (W)	I. maxi (A)	Niv. Son (dB (A))	Vitesse (tr/mn)	Débit maxi (m ³ /h)
AX 100 BC	58	0,26	50	2 580	180
AX 125 BC	52	0,23	48	2 640	315
AX 160 BC	113	0,5	56	2 650	500
AX 200 BC	105	0,45	53	2 700	880
AX 250 BC	105	0,45	50	2 700	920
AX 315 BC	123	0,64	52	2 580	1 340

dB (A) : niveaux de pression acoustique mesurés à 4 m du ventilateur, raccordé et en champ libre.

CONSTRUCTION

- Acier galvanisé.
- Moteur à rotor extérieur IP44 avec turbine à réaction haut rendement.
- Alimentation monophasé 230 V-50 Hz avec boîtier de raccordement électrique externe.

COURBES CARACTÉRISTIQUES



RÉFÉRENCES

LIBELLÉ	RÉF.
AX 100 BC	524748
AX 125 BC	524749
AX 160 BC	524750
AX 200 BC	524751
AX 250 BC	524752
AX 315 BC	524753

ACCESSOIRES

Jeu de 2 manchettes de suspension



LIBELLÉ	RÉF.
MS 100	523102
MS 125	523115
MS 160	523116
MS 200	523117
MS 250	523118
MS 315	523119

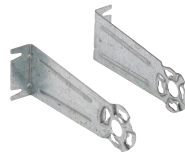
Volets anti-retour

Fonctionnement sous 10 Pa minimum



LIBELLÉ	RÉF.
VF 100	523104
VF 125	523106
VF 160	523108
VF 200	523110
VF 250	523112
VF 315	523114

Supports latéraux



LIBELLÉ	Type	RÉF.
SUP 1 AX	100 à 160	523121
SUP 2 AX	200 à 250	523122
SUP 3 AX	315	523123

Variateur électronique

Vitesse réglable de 0 à 100%



LIBELLÉ	RÉF.
VEM 1.5	311006

Autotransformateur



LIBELLÉ	RÉF.
VAM 1.0	311010

Interrupteur de proximité

Cadenassable, IP65



LIBELLÉ	RÉF.
IP 1V-20	522910



VCM Easy

Ventilateurs de conduits – Voir catalogue Atlantic Climatisation et Ventilation p. 96