



Description rapide

Souffleur centrifuge en métal, pour des applications haute pression, dimension 350, courant triphasé avec 4 kW, pour l'utilisation dans des zones à risque d'explosion, fluide : gaz

Exemples d'utilisation

applications industrielles antidéflagrantes

Référence 0073.0409

Caractéristiques techniques

Modèle	Variante moteur 1
Débit d'air	7.800 m³/h
Vitesse de rotation	1.460 1/min
Type de turbine	centrifuge
Vitesse variable	✓
Réversibilité	-
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	4.000 W
I _{Nominal}	8,8 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Inversion de polarité possible	-
Lieu de montage	Raccord tubulaire
Position d'installation	horizontal
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Boîtier matériau	Acier, revêtu
Couleur	Gris
Poids	73 kg
Poids avec emballage	76 kg
Largeur	593 mm
Hauteur	715 mm
Profondeur	613 mm
Largeur avec emballage	600 mm
Hauteur avec emballage	750 mm
Profondeur avec emballage	700 mm
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 G
Désignation EX selon la norme	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X



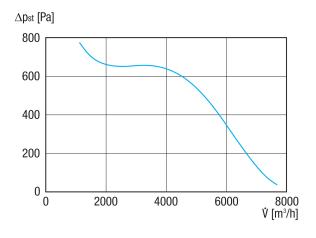
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 100
Classe de température	T4
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	С
GTIN (EAN)	4012799734093

Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L _{WA5} , S5	66	78	83	87	92	85	77	67	94
(dB(A))									

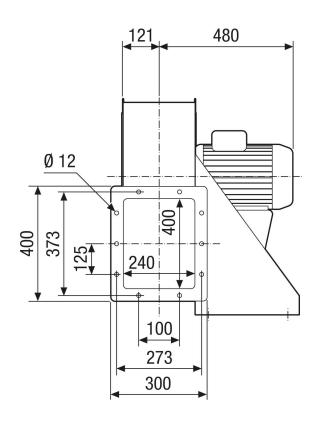
L_{WA5}= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

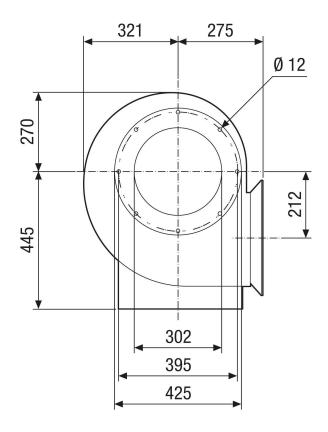
Courbe caractéristique





Dessin coté [mm]







Dessin coté Orientation du boîtier [mm]

1)						
	0°	45°	90°	135°	270°	315°
2						

- ① Version droite
- ② Version gauche