

DAR 63/4-2 Ex



Description rapide

Ventilateur hélicoïde pour gaine ronde, DN 630, antidéflagrant, puissance nominale 1,1 kW, variante moteur 2, fluide : gaz

Exemples d'utilisation

Atelier de production, Lieu de travail, Air sortant du processus, Hall industriel

Référence 0073.0347

Caractéristiques techniques

Modèle	Variante moteur 2
Débit d'air	14.293 m ³ /h
Vitesse de rotation	1.440 1/min
Type de turbine	hélicoïde
Vitesse variable	✓
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	1.100 W
I _{Nominal}	2,7 A
I _{Max}	2,8 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Inversion de polarité possible	–
Lieu de montage	Raccord tubulaire
Position d'installation	vertical / horizontal
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	Gris
Poids	33 kg
Poids avec emballage	55 kg
Largeur nominale	630 mm
Largeur	730 mm
Hauteur	500 mm
Profondeur	730 mm
Largeur avec emballage	830 mm
Hauteur avec emballage	600 mm
Profondeur avec emballage	830 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 ≤ +60 °C

DAR 63/4-2 Ex

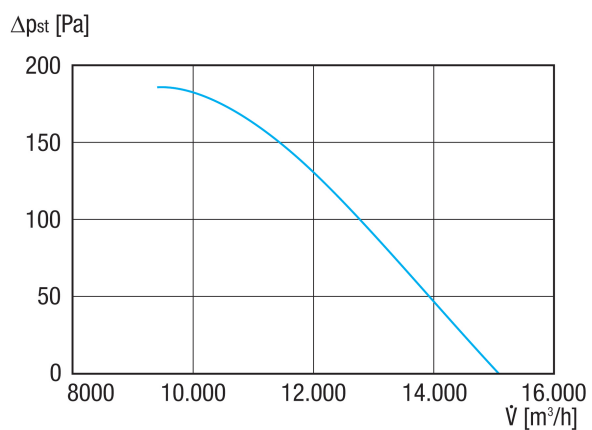
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 100
Classe de température	T4
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	G
GTIN (EAN)	4012799733478

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} (dB(A))	55	73	75	80	81	79	76	71	85

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

Courbe caractéristique



DAR 63/4-2 Ex

Dessin coté [mm]

