

DRD V 50/4 Ex



Description rapide

Tourelle d'extraction centrifuge, à soufflage vertical, puissance nominale 1,5 kW, courant triphasé, pour l'utilisation dans des zones à risque d'explosion, fluide : gaz

Exemples d'utilisation

Hall industriel, Hall commercial

Référence 0073.0550

Caractéristiques techniques

Débit d'air	9.950 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	1.500 W
I _{Nominal}	3,3 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Inversion de polarité possible	–
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	Gris
Poids	86 kg
Poids avec emballage	92 kg
Largeur nominale	500 mm
Largeur	1.200 mm
Hauteur	790 mm
Profondeur	1.200 mm
Largeur avec emballage	1.300 mm
Hauteur avec emballage	1.485 mm
Profondeur avec emballage	1.300 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

DRD V 50/4 Ex

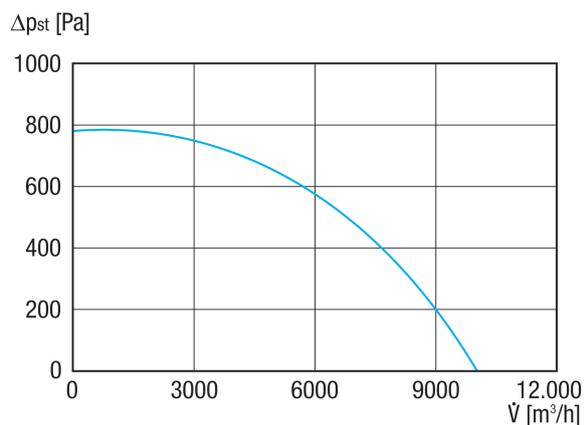
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 100
Classe de température	T4
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799735502

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))	52	78	82	84	84	81	82	71	90

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

Courbe caractéristique



Dessin coté [mm]

