

# DRD H 45/4 Ex



## Description rapide

Tourelle d'extraction centrifuge, à soufflage horizontal, puissance nominale 0,75 kW, courant triphasé, pour l'utilisation dans des zones à risque d'explosion, fluide : gaz

## Exemples d'utilisation

Hall industriel, Hall commercial

Référence 0073.0538

## Caractéristiques techniques

Débit d'air	7.596 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	750 W
I <sub>Nominal</sub>	2 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	50 kg
Poids avec emballage	57 kg
Largeur nominale	450 mm
Largeur	910 mm
Hauteur	700 mm
Profondeur	910 mm
Largeur avec emballage	1.020 mm
Hauteur avec emballage	715 mm
Profondeur avec emballage	1.020 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 H 45/4 Ex

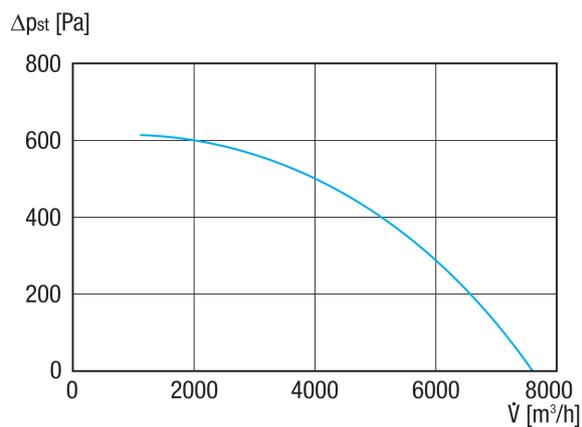
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 100
Classe de température	T4
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799735380

## Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	51	77	81	84	84	79	81	69	90

L<sub>WA5</sub>= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

## Courbe caractéristique



# DRD H 45/4 Ex

Dessin coté [mm]

