

# DZD 35/2 B Ex t



## Description rapide

Tourelle d'extraction hélicoïde, à soufflage horizontal, DN 355, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0087.0817

## Caractéristiques techniques

Débit d'air	4.280 m <sup>3</sup> /h
Vitesse de rotation	2.880 1/min
Sens de l'air	Insufflation et évacuation d'air
Vitesse variable	–
Réversibilité	✓
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	620 W
cosφ	0,67
I <sub>Nominal</sub>	1,3 A
I <sub>max.</sub> à t <sub>rNom.</sub>	1,91 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	F
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	galvanisé
Poids	24,1 kg
Poids avec emballage	28,8 kg
Largeur nominale	355 mm
Largeur	720 mm
Hauteur	380 mm
Profondeur	720 mm
Largeur avec emballage	790 mm
Hauteur avec emballage	435 mm
Profondeur avec emballage	790 mm
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 D
Désignation EX selon la norme	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 X / Ex h IIIB T200°C Db X
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	6,9

# DZD 35/2 B Ex t

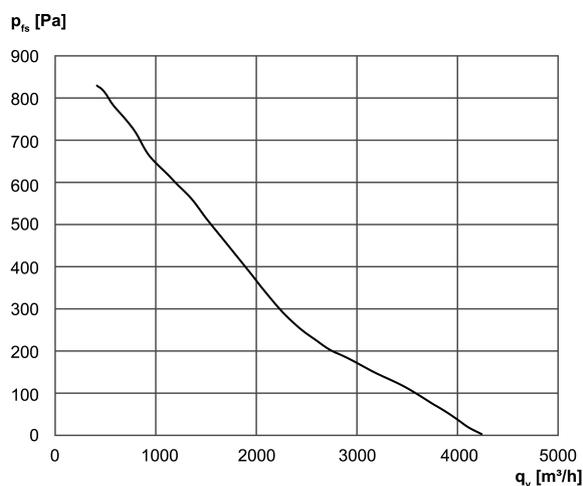
Temps $t_A$	35 sek
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 100
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Classe de température	T200°C
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799878179

## 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, haut</sub> (dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	97

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

## Courbe caractéristique



# DZD 35/2 B Ex t

Dessin coté [mm]

