

DZD 50/4 B Ex t



Description rapide

Tourelle d'extraction hélicoïde, à soufflage horizontal, DN 500, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0087.0821

Caractéristiques techniques

Débit d'air	5.830 m³/h
Vitesse de rotation	1.425 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	485 W
cosφ	0,76
I _{Nominal}	0,92 A
I _{max.} à tr _{Nom.}	1,7 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	F
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	galvanisé
Poids	39 kg
Poids avec emballage	46 kg
Largeur nominale	500 mm
Largeur	940 mm
Hauteur	420 mm
Profondeur	940 mm
Largeur avec emballage	940 mm
Hauteur avec emballage	510 mm
Profondeur avec emballage	940 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 _A /I _N	4,1

DZD 50/4 B Ex t

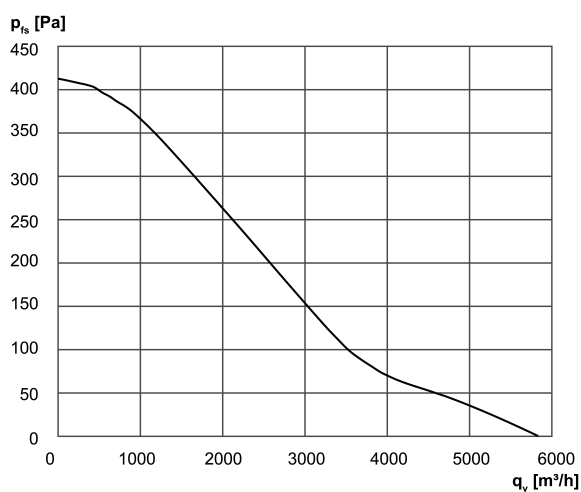
Temps t_A	240 sek
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 130
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Classe de température	T200°C
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799878216

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, haut} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	88

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

Courbe caractéristique



DZD 50/4 B Ex t

Dessin coté [mm]

