

DZD 60/6 B Ex e



Description rapide

Tourelle d'extraction hélicoïde, à soufflage horizontal, DN 600, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : gaz

Exemples d'utilisation

Environnement à risque d'explosion (zone 1 et 2), Teinturerie, Local des batteries, Lieu de travail, Local de stockage

Référence 0087.0808

Caractéristiques techniques

Débit d'air	6.510 m ³ /h
Vitesse de rotation	950 1/min
Type de turbine	hélicoïde
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	365 W
cosφ	0,71
I _{Nominal}	0,74 A
I _{max.} à tr _{Nom.}	1,08 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	F
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	galvanisé
Poids	45,5 kg
Poids avec emballage	53 kg
Largeur nominale	600 mm
Largeur	1.100 mm
Hauteur	460 mm
Profondeur	1.100 mm
Largeur avec emballage	1.101 mm
Hauteur avec emballage	500 mm
Profondeur avec emballage	1.101 mm

DZD 60/6 B Ex e

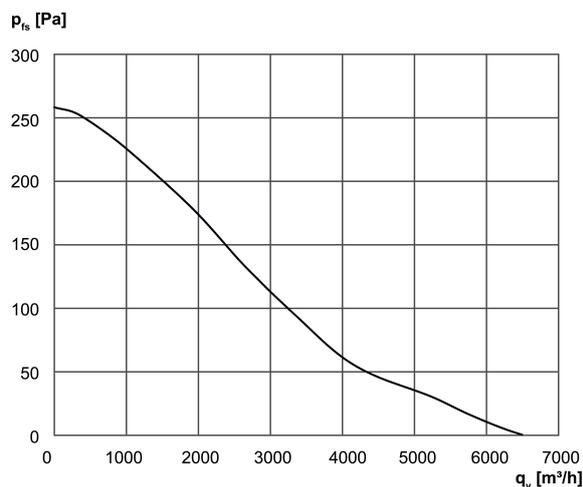
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 G
Désignation EX selon la norme	Ex eb IIB + H ₂ T3 Gb / Ex h IIB + H ₂ T3 Gb
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I _A /I _N	4
Temps t _A	290 sek
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 130
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Classe de température	T3
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799878087

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	83

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

Courbe caractéristique



DZD 60/6 B Ex e

Dessin coté [mm]

