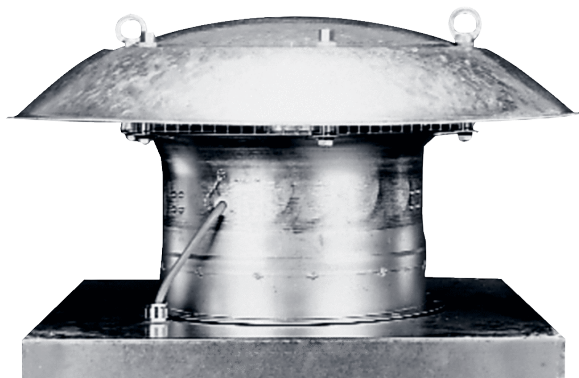


DZD 25/4 B Ex e



Description rapide

Tourelle d'extraction hélicoïde, à jet d'air horizontal, DN 250, courant triphasé, antidéflagrant

Exemples d'utilisation

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

Référence 0087.0796

Caractéristiques techniques

Débit d'air	800 m ³ /h
Vitesse de rotation	1.475 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	38 W
cosφ	0,28
I _{Nominal}	0,19 A
I _{max.} à tr _{Nom.}	0,19 A
Type de protection	IP 54
Classe de température	F
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	14,3 kg
Largeur nominale	250 mm
Largeur	570 mm
Hauteur	325 mm
Profondeur	570 mm
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 G
Désignation EX selon la norme	Ex e IIB + H ₂ T4 Gb
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	3,7
Temps t _A	450 sek
Mode de fonctionnement	S1

DZD 25/4 B Ex e

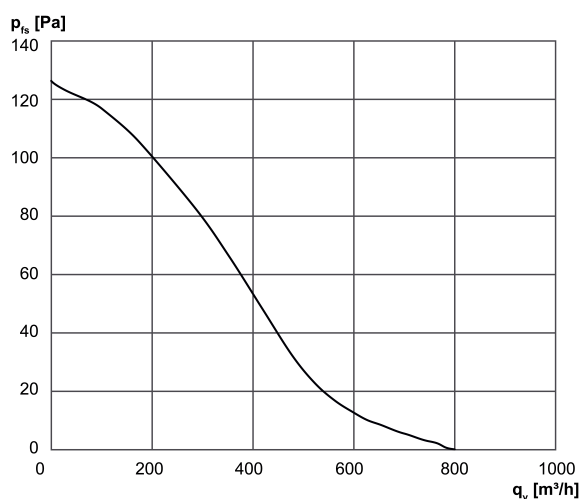
PTC DIN 44082	M 100
Attestation d'examen CE de type	EX5 03 06 39250 007
Classe de température	T4
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799877967

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	68

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

Courbe caractéristique



DZD 25/4 B Ex e

Dessin coté [mm]

