

DZS 50/4 B Ex t



Description rapide

Ventilateur hélicoïde mural avec anneau mural en acier, DN 500, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0094.0214

Caractéristiques techniques

Modèle	Anneau mural en acier
Débit d'air	8.200 m ³ /h
Vitesse de rotation	1.440 1/min
Vitesse variable	✓
Réversibilité	✓
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	420 W
cosφ	0,74
I _{Nominal}	0,82 A
I _{max.} à tr _{Nom.}	1,83 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	F
Mode de montage	Montage apparent
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	galvanisé
Poids	24,41 kg
Poids avec emballage	25,2 kg
Largeur nominale	500 mm
Largeur	700 mm
Hauteur	700 mm
Profondeur	294,5 mm
Largeur avec emballage	730 mm
Hauteur avec emballage	730 mm
Profondeur avec emballage	435 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

DZS 50/4 B Ex t

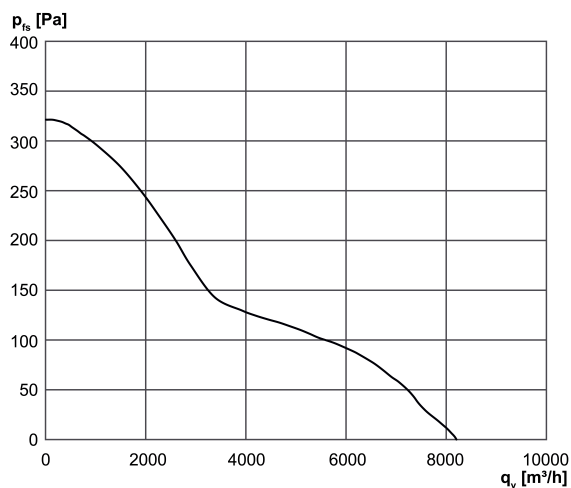
I _A /I _N	4,6
Temps t _A	240 sek
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 130
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Classe de température	T200°C
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799942146

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 _{WA7, haut} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	82

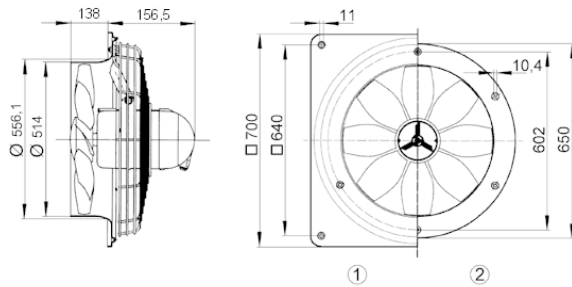
L_{WA7}= niveau sonore du boîtier et de l'aspiration libre en dB.

Courbe caractéristique



DZS 50/4 B Ex t

Dessin coté [mm]



- ① Platine murale en acier = exécution EZQ/DZQ
- ② Anneau mural en acier = exécution EZS/DZS