DZQ 50/4 B Ex t





Description rapide

Ventilateur hélicoïde mural avec platine murale carrée, DN 500, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0083.0215

Caractéristiques techniques

Modèle	Platine murale carrée			
Débit d'air	8.200 m³/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	24,01 kg			
Poids avec emballage	28,12 kg			
Largeur nominale	500 mm			
Largeur	700 mm			
Hauteur	700 mm			
Profondeur	293,5 mm			
Largeur avec emballage	730 mm			
Hauteur avec emballage	730 mm			
Profondeur avec emballage	420 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			



DZQ 50/4 B Ex t

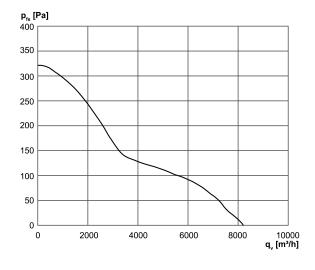
I _A /I _N	4,6			
Temps t _A	240 sek			
Mode de fonctionnement	S1			
PTC DIN 44082	M 130			
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X			
Classe de température	T200°C			
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)			
Unité de conditionnement	1 pièce			
Gamme	С			
GTIN (EAN)	4012799832157			

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	-	-	-	-	-	-	-	-	82
(dB	6(A))									

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

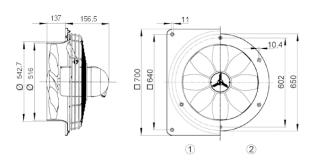
Courbe caractéristique



DZQ 50/4 B Ex t

MAICO VENTILATOREN

Dessin coté [mm]



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