DZR 50/4 B Ex t





Description rapide

Ventilateur hélicoïde pour gaine ronde, DN 500, courant triphasé, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0086.0734

Caractéristiques techniques

Débit d'air	8.190 m³/h				
Vitesse variable	✓				
Réversibilité	✓				
Type de tension	Courant triphasé				
Tension de service	400 V				
Fréquence secteur	50 Hz				
Puissance nominale	445 W				
cosφ	0,75				
I _{Nominal}	0,86 A				
I _{max.} à tr _{Nom.}	1,71 A				
Type de protection	IP 64				
Classe de température	F				
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée				
Couleur	galvanisé				
Poids	22,7 kg				
Poids avec emballage	26,35 kg				
Largeur nominale	500 mm				
Largeur	624 mm				
Hauteur	624 mm				
Profondeur	370 mm				
Largeur avec emballage	635 mm				
Hauteur avec emballage	640 mm				
Profondeur avec emballage	410 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				
Temps t _A	240 sek				
Mode de fonctionnement	S1				
PTC DIN 44082	M 130				



DZR 50/4 B Ex t

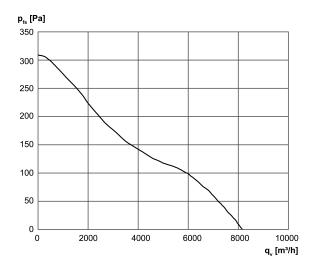
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0103 X, IECEx EPS 19.0019X
Classe de température	T200°C
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	С
GTIN (EAN)	4012799867340

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} (dl	3) –	-	_	_	_	_	_	_	82

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

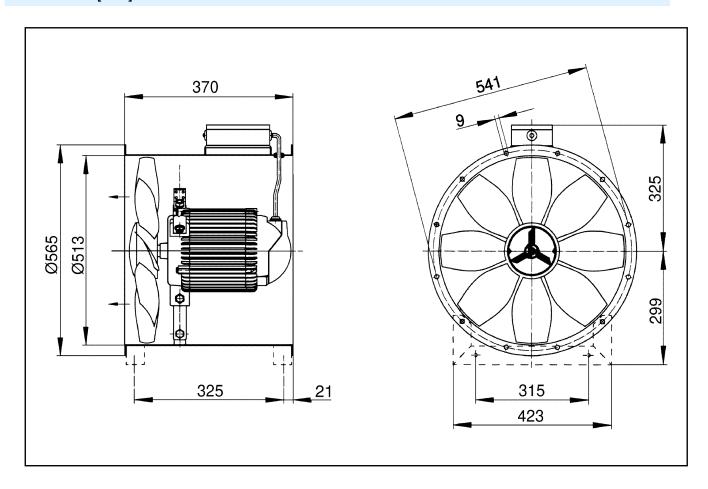
Courbe caractéristique



DZR 50/4 B Ex t



Dessin coté [mm]



Nombre de perçages pour bride : 12