

# DZQ 50/6 B Ex t



## Description rapide

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

Référence 0083.0214

## Caractéristiques techniques

Modèle	Platine murale carrée
Débit d'air	5.320 m³/h
Vitesse de rotation	960 1/min
Vitesse variable	✓
Réversibilité	✓
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	165 W
cosφ	0,41
I <sub>Nominal</sub>	0,56 A
I <sub>max.</sub> à tr <sub>Nom.</sub>	0,73 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	F
Mode de montage	Montage apparent
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	galvanisé
Poids	18,4 kg
Poids avec emballage	22,36 kg
Largeur nominale	500 mm
Largeur	700 mm
Hauteur	700 mm
Profondeur	269 mm
Largeur avec emballage	730 mm
Hauteur avec emballage	730 mm
Profondeur avec emballage	440 mm
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 D
Désignation EX selon la norme	Ex tb IIIC T135°C Db IP64 X / Ex h IIIC T135°C Db X
Température ambiante Ta	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

# DZQ 50/6 B Ex t

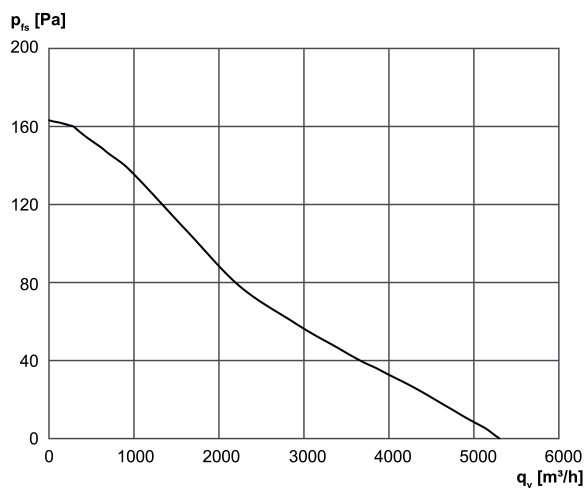
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	3,1
Temps t <sub>A</sub>	240 sek
Mode de fonctionnement	S1
PTC DIN 44082	M 100
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Classe de température	T135°C
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	155 (F)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	G
GTIN (EAN)	4012799832140

## 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 <sub>WA7, haut</sub> (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73

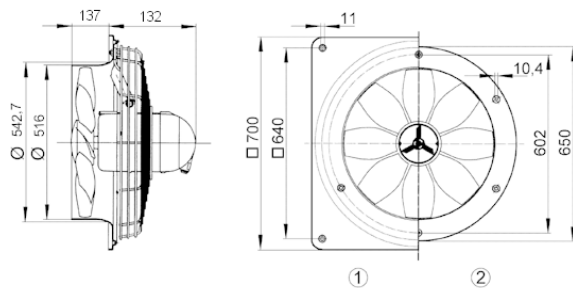
L<sub>WA7</sub>= niveau sonore du boîtier et de l'aspiration libre en dB.

## Courbe caractéristique



## DZQ 50/6 B Ex t

Dessin coté [mm]



① Platine murale en acier = version EZQ / DZQ

② Anneau mural en acier = version EZS / DZS

Sens de refoulement est indiqué.

Mode Air sortant standard, sens de refoulement : aspiration par le moteur.