

# EZQ 20/4 E Ex e



## Description rapide

Ventilateur hélicoïde mural avec platine murale carrée, DN 200, courant alternatif, antidéflagrant, fluide : gaz

## Exemples d'utilisation

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

Référence 0083.0850

## Caractéristiques techniques

Modèle	Platine murale carrée
Débit d'air	440 m <sup>3</sup> /h
Vitesse de rotation	1.340 1/min
Type de turbine	hélicoïde
Vitesse variable	–
Réversibilité	–
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	45 W
cosφ	0,61
I <sub>Nominal</sub>	0,33 A
I <sub>max.</sub> à t <sub>rNom.</sub>	0,34 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	B
Lieu de montage	Mur / Plafond
Mode de montage	Montage apparent
Position d'installation	vertical / horizontal
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	galvanisé
Poids	3,95 kg
Poids avec emballage	4,95 kg
Largeur nominale	200 mm
Largeur	345 mm
Hauteur	345 mm
Profondeur	170,5 mm
Largeur avec emballage	420 mm
Hauteur avec emballage	420 mm

# EZQ 20/4 E Ex e

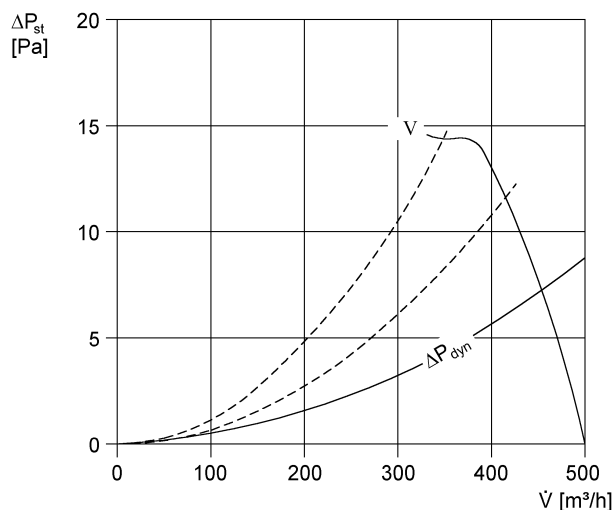
Profondeur avec emballage	300 mm
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 G
Désignation EX selon la norme	Ex eb IIB + H <sub>2</sub> T3 Gb / Ex h IIB + H <sub>2</sub> T3 Gb
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	1,5
Temps t <sub>E</sub>	300 sek
Mode de fonctionnement	S1
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 18ATEX0053 X, IECEx EPS 19.0021X
Classe de température	T3
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	130 (B)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799838500

## 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	57

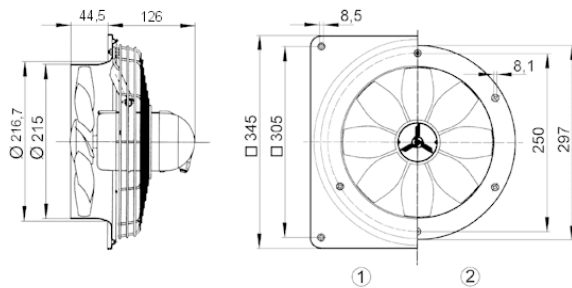
L<sub>WA7</sub>= niveau sonore du boîtier et de l'aspiration libre en dB.

## Courbe caractéristique



# EZQ 20/4 E Ex e

Dessin coté [mm]



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