

ERM 22 Ex t



Description rapide

Ventilateur hélico-centrifuge pour gaine ronde, DN 220, courant alternatif, antidéflagrant, fluide : poussière

Référence 0080.0467

Caractéristiques techniques

Débit d'air	560 m ³ /h
Vitesse de rotation	2.860 1/min
Vitesse variable	–
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	200 W
cosφ	0,92
I _{Nominal}	0,92 A
I _{max.} à t _{rNom.}	0,92 A
Type de protection	IP 64
Classe de température	B
Câble d'alimentation secteur	3 x 1,5 mm ²
Boîtier matériau	Matière plastique
Matériau de la turbine	Matière plastique
Couleur	noir de sécurité, similaire RAL 9004
Poids	6,48 kg
Poids avec emballage	7,66 kg
Largeur nominale	200 mm
Largeur	306 mm
Hauteur	310 mm
Profondeur	269 mm
Largeur avec emballage	340 mm
Hauteur avec emballage	310 mm
Profondeur avec emballage	340 mm
Désignation EX selon directive ATEX	Ex II 2 D
Désignation EX selon la norme	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 / Ex h IIIB T200°C Db
Température ambiante Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I _A /I _N	3,1

ERM 22 Ex t

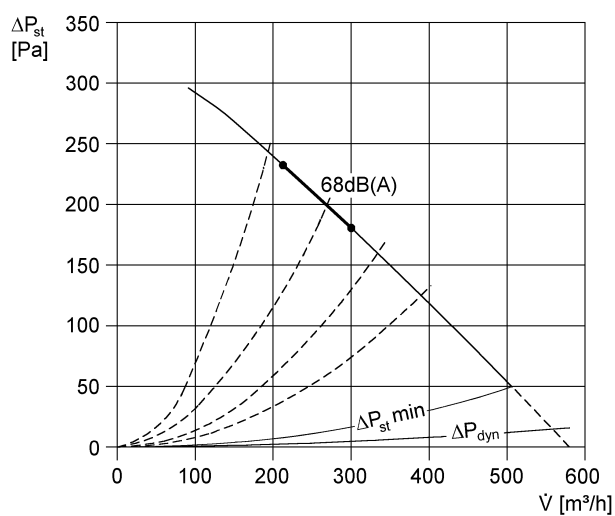
Temps t_E	30
Mode de fonctionnement	S1
Attestation d'examen CE de type	TÜV-A 18ATEX0052 X, IECEx EPS 19.0025X
Classe de température	T200°C
Condensateur Capacité / Tension	12 μ F/280V
Classe thermique des matières d'isolation Th. Cl.	130 (B)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799804673

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, S5} (dB(A))	39	53	60	67	68	67	61	56	73

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

Courbe caractéristique



ERM 22 Ex t

Dessin coté [mm]

