

ERM 22 Ex t



Krátká informace

Poloradiální potrubní ventilátor, DN 220, jednofázový, nevýbušné provedení, médium: prach

Typové číslo

0080.0467

Technické údaje

Průtok	560 m ³ /h
Počet otáček	2.860 1/min
Lze regulovat	–
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	200 W
cosφ	0,92
I _{Jmen}	0,92 A
I _{max} při U _{Jmen}	0,92 A
Druh krytí	IP 64
Tepelná třída	B
Síťový přívod	3 x 1,5 mm ²
Materiál pouzdra	Umělá hmota
Materiál oběžného kola	Umělá hmota
Barva	signální černá, jako RAL 9004
Hmotnost	6,48 kg
Hmotnost s obalem	7,66 kg
Jmenovitá světlost	200 mm
Šířka	306 mm
Výška	310 mm
Hloubka	269 mm
Šířka s obalem	340 mm
Výška s obalem	310 mm
Hloubka s obalem	340 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 2 D
EX-označení podle normy	Ex tb IIIB T200°C Db IP64 / Ex h IIIB T200°C Db
Ta -teplota okolí	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I _A /I _N	3,1

ERM 22 Ex t

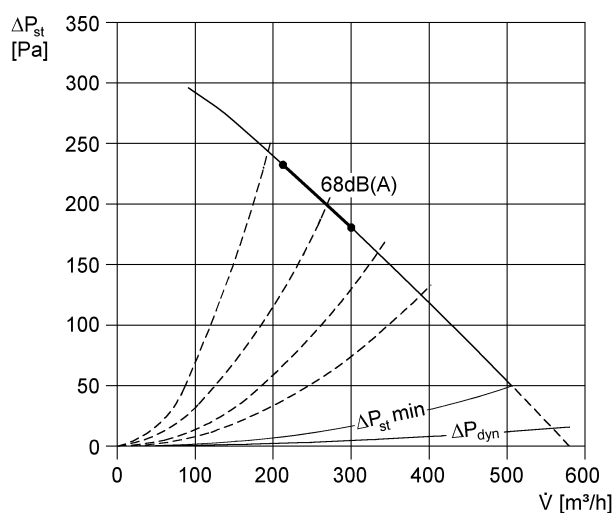
Čas t_E	30
Druh provozu	S1
EU-osvědčení o zkoušce vzorku	TÜV-A 18ATEX0052 X, IECEx EPS 19.0025X
Teplotní třída	T200°C
Kondenzátor kapacita / napětí	12 μ F/280V
Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl.	130 (B)
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799804673

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5, S5} (dB(A))	39	53	60	67	68	67	61	56	73

L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

Charakteristika



ERM 22 Ex t

Výkres [mm]

