

DZQ 60/6 B Ex e



Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor se čtvercovou základnou, DN600, třífázový, nevybušné provedení, médium: plyn

Příklady použití

Výbušné prostředí (zóna 1 a 2), Lakovna, Nabíjecí stanice, Laboratoř, Pracoviště

Typové číslo

0083.0186

Technické údaje

Provedení	Čtvercová základna
Průtok	9.450 m ³ /h
Počet otáček	960 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	295 W
cosφ	0,65
I _{Jmen}	0,66 A
I _{max} při U _{Jmen}	1,32 A
Druh krytí	IP 64
Tepelná třída	F
Umístění	Stěna / Strop
Způsob instalace	Na omítku
Montážní poloha	svisle / vodorovně
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	pozink
Hmotnost	27,3 kg
Hmotnost s obalem	33,02 kg
Jmenovitá světlost	600 mm
Šířka	820 mm
Výška	820 mm
Hloubka	317,5 mm
Šířka s obalem	845 mm
Výška s obalem	845 mm

DZQ 60/6 B Ex e

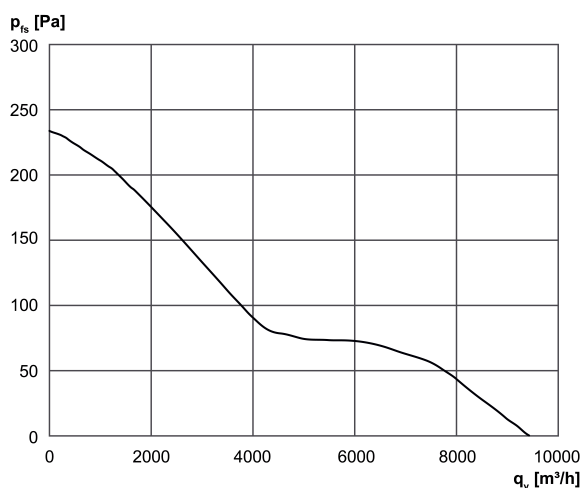
Hloubka s obalem	430 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 2 G
EX-označení podle normy	Ex eb IIB + H ₂ T3 Gb / Ex h IIB + H ₂ T3 Gb
Ta -teplota okolí	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I _A /I _N	4,5
Čas t _A	290 sek
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 130
EU-osvědčení o zkoušce vzorku	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Teplotní třída	T3
Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl.	155 (F)
Balení	1 kus
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799831860

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L _{WA7, vysoký} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	78

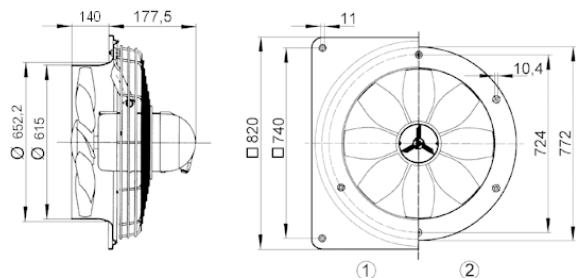
L_{WA7}= akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

Charakteristika



DZQ 60/6 B Ex e

Výkres [mm]



- ① Ocelová stěnová deska = provedení EZQ/DZQ
 - ② Ocelový nástěnný kroužek = provedení EZS/DZS
- Směr proudění je označený.
Standardní odtah odpadního vzduchu, směr proudění se sáním přes motor.