

# DZQ 45/6 B Ex e



## Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor se čtvercovou základnou, DN450, třífázový, nevybušné provedení, médium: plyn

## Příklady použití

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

Typové číslo

0083.0182

## Technické údaje

Provedení	Čtvercová základna
Průtok	4.240 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	970 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	140 W
cosφ	0,36
I <sub>Jmen</sub>	0,56 A
I <sub>max</sub> při U <sub>Jmen</sub>	0,62 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	16,05 kg
Hmotnost s obalem	19,12 kg
Jmenovitá světlost	450 mm
Šířka	630 mm
Výška	630 mm
Hloubka	269 mm
Šířka s obalem	665 mm
Výška s obalem	665 mm

# DZQ 45/6 B Ex e

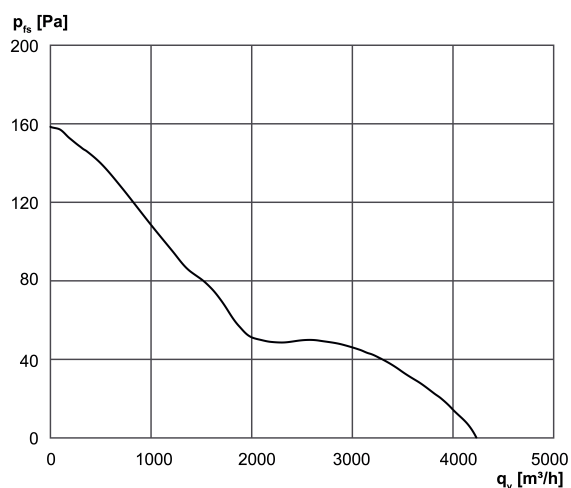
Hloubka s obalem	340 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 2 G
EX-označení podle normy	Ex eb IIB + H <sub>2</sub> T4 Gb / Ex h IIB + H <sub>2</sub> T4 Gb
Ta -teplota okolí	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	3,1
Čas t <sub>A</sub>	240 sek
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
EU-osvědčení o zkoušce vzorku	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Teplotní třída	T4
Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl.	155 (F)
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799831822

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L <sub>WA7, vysoký (dB(A))</sub>	-	-	-	-	-	-	-	-	72

L<sub>WA7</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

## Charakteristika



# DZQ 45/6 B Ex e

Výkres [mm]

