



### Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor s kruhovou základnou, DN400, třífázový, nevýbušné provedení, médium: prach

Typové číslo

0094.0211

### Technické údaje

Provedení	Ocelový nástěnný kruh
Průtok	2.740 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	985 1/min
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	95 W
cosφ	0,25
I <sub>Jmen</sub>	0,54 A
I <sub>max</sub> při U <sub>Jmen</sub>	0,56 A
Druh krytí	IP 64
Tepelná třída	F
Způsob instalace	Na omítku
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	pozink
Hmotnost	14,5 kg
Hmotnost s obalem	16,5 kg
Jmenovitá světlost	400 mm
Šířka	580 mm
Výška	580 mm
Hloubka	281 mm
Šířka s obalem	600 mm
Výška s obalem	600 mm
Hloubka s obalem	281 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 2 D
EX-označení podle normy	Ex tb IIIC T135°C Db IP64 X / Ex h IIIC T135°C Db X
Ta -teplota okolí	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

# DZS 40/6 B Ex t

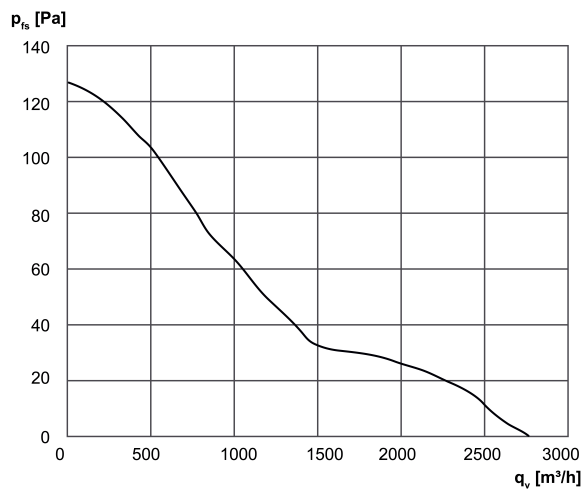
$I_A/I_N$	3,2
Čas $t_A$	240 sek
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
EU-osvědčení o zkoušce vzorku	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Teplotní třída	T135°C
Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl.	155 (F)
Balení	1 kus
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799942115

## 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	68

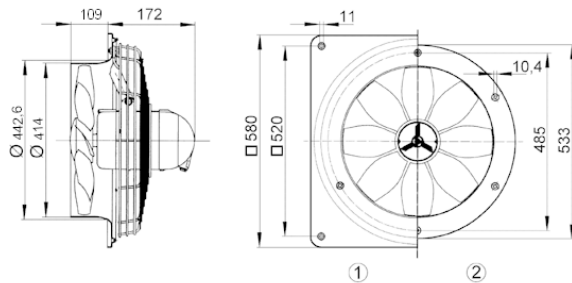
$L_{WA7}$ = akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

## Charakteristika



# DZS 40/6 B Ex t

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.