



### Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor se čtvercovou základnou, DN300, třífázový, nevybušné provedení, médium: prach

Typové číslo

0083.0206

### Technické údaje

Provedení	Čtvercová základna
Průtok	3.380 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	2.910 1/min
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	240 W
cosφ	0,73
I <sub>Jmen</sub>	0,46 A
I <sub>Max</sub>	1 A
I <sub>max</sub> při U <sub>Jmen</sub>	0,85 A
Druh krytí	IP 64
Tepelná třída	F
Způsob instalace	Na omítku
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	pozink
Hmotnost	12,5 kg
Hmotnost s obalem	14,09 kg
Jmenovitá světlost	300 mm
Šířka	465 mm
Výška	465 mm
Hloubka	255,5 mm
Šířka s obalem	480 mm
Výška s obalem	480 mm
Hloubka s obalem	330 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 2 D
EX-označení podle normy	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 X / Ex h IIIC T200°C Db X

# DZQ 30/2 B Ex t

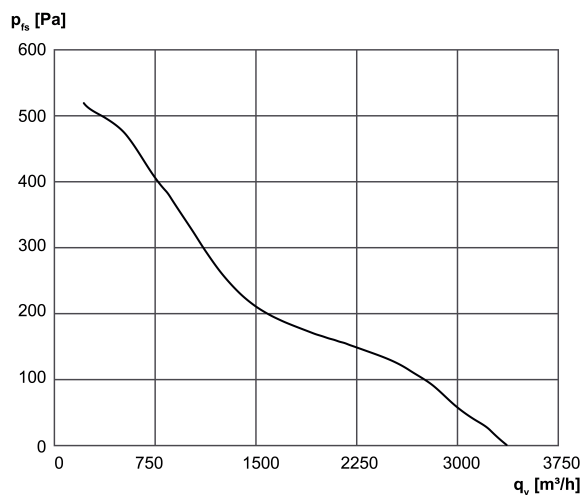
Ta -teplota okolí	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	8,5
Čas t <sub>A</sub>	85 sek
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
EU-osvědčení o zkoušce vzorku	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Teplotní třída	T200°C
Tepelná třída izolačních materiálů Th. Cl.	155 (F)
Balení	1 kus
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799832065

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L <sub>WA7</sub> , vysoký (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	86

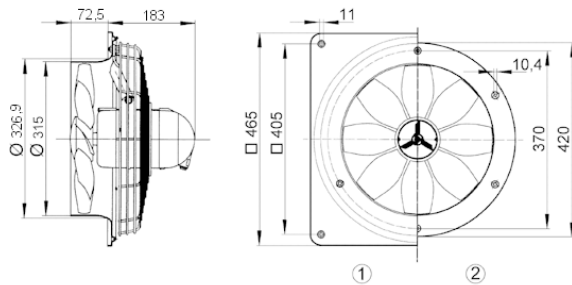
L<sub>WA7</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

## Charakteristika



# DZQ 30/2 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.