

## DZQ 50/4 B Ex t



## Rövid leírás

Axiális fali ventilátor négyzetes fali lappal, DN500, váltóáram, robbanásbiztos, közeg: Por

Termékszám

0083.0215

## Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fali lemez
Légmennyiség	8.200 m <sup>3</sup> /h
Fordulatszám	1.440 1/min
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	420 W
cosφ	0,74
I <sub>név</sub>	0,82 A
I <sub>max</sub> n fordulatonál <sub>név</sub>	1,83 A
Védelmi fokozat	IP 64
Szigetelési osztály	F
Beszereles típusa	falon kívüli
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	horganyzott
Súly	24,01 kg
Súly csomagolással	28,12 kg
Névleges méret	500 mm
Szélesség	700 mm
Magasság	700 mm
Mélység	293,5 mm
Szélesség csomagolással együtt	730 mm
Magasság csomagolással együtt	730 mm
Mélység csomagolással együtt	420 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 D
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 X / Ex h IIIC T200°C Db X
Ta környezeti hőmérséklet	-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

# DZQ 50/4 B Ex t

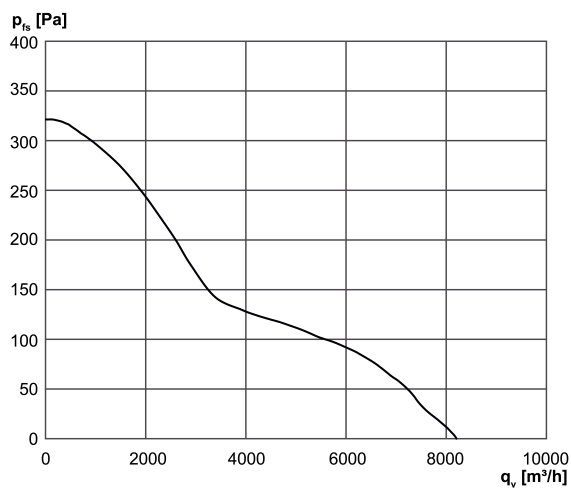
$I_A/I_N$	4,6
Idő $t_A$	240 sek
Üzem mód	S1
PTC DIN 44082	M 130
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Hőmérsékleti osztály	T200°C
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	155 (F)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	G
GTIN (EAN)	4012799832157

## Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA7}$ , magas (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	82

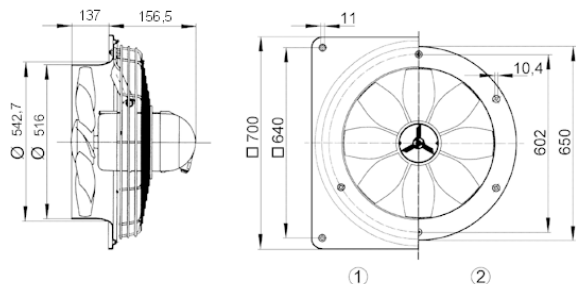
$L_{WA7}$ = ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

## Jelleggörbe



# DZQ 50/4 B Ex t

Méretarányos rajz [mm]



① Acél fali lemez = EZQ/DZQ kivitel

② Acél fali gyűrű = EZS/DZS kivitel

Az áramlási irány jelölve van.

Standard elszívó üzem, áramlási irány szívó motorral.