

DZQ 35/6 B Ex e



Rövid leírás

Axiális fali ventilátor négyzetes fali lappal, DN350, váltóáram, robbanásbiztos, közeg: gáz

Alkalmazási példák

Robbanásveszélyes környezet (1-es és 2-es zóna), Festőműhely, Akkumulátorhelyiség, Laboratórium, Munkahely

Termékszám

0083.0177

Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fali lemez
Légmennyiség	1.750 m ³ /h
Fordulatszám	970 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Írányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	35 W
cosφ	0,38
I _{névl}	0,13 A
I _{max} n fordulatonál _{névl}	0,15 A
Védelmi fokozat	IP 64
Szigetelési osztály	F
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	falon kívüli
Beszerelési helyzet	függőleges / vízszintes
Anyag	acéllemez, horganyzott
Ház anyaga	acéllemez, horganyzott
Szín	horganyzott
Súly	13,31 kg
Súly csomagolással	15,28 kg
Névleges méret	350 mm
Szélesség	525 mm
Magasság	525 mm
Mélység	273,5 mm
Szélesség csomagolással együtt	540 mm
Magasság csomagolással együtt	540 mm

DZQ 35/6 B Ex e

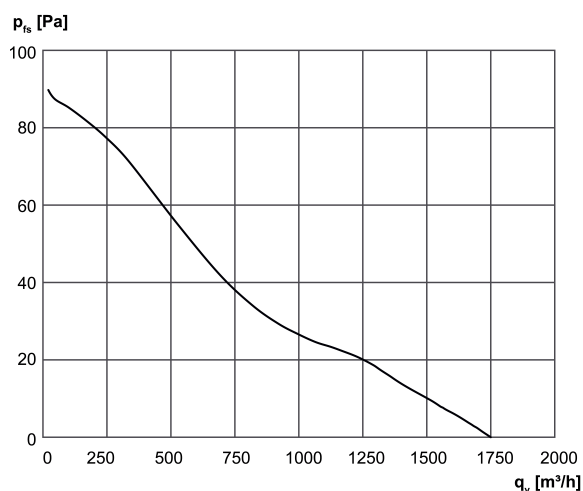
Mélység csomagolással együtt	335 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 G
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex eb IIB + H ₂ T4 Gb / Ex h IIB + H ₂ T4 Gb
Ta környezeti hőmérséklet	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	3,2
Idő t _A	1390 sek
Üzem mód	S1
PTC DIN 44082	M 80
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Hőmérsékleti osztály	T4
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	155 (F)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	G
GTIN (EAN)	4012799831778

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	64

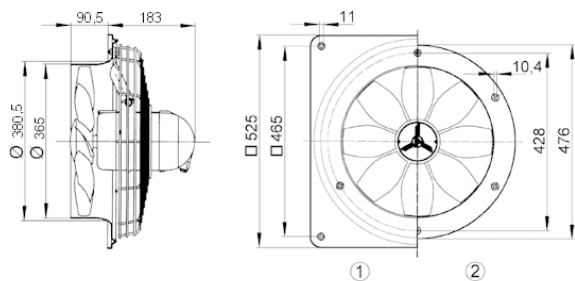
L_{WA7}= ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DZQ 35/6 B Ex e

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.