

DZS 35/4 B Ex e



Rövid leírás

Axiál fal ventilátor acél fal gyűrűvel, DN 350, háromfázisú váltóáram, robbanásbiztos

Alkalmazási példák

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

Termékszám

0094.0124

Műszaki adatok

Modell	Acél fal gyűrű
Légmennyiség	2.660 m ³ /h
Fordulatszám	1.455 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Írányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	125 W
cosφ	0,36
I _{névl}	0,49 A
I _{max} n fordulatlánál _{névl}	0,51 A
Védelmi fokozat	IP 54
Szigetelési osztály	F
Beszereleési hely	Fal / Mennyezet
Beszereleési típusa	falon kívüli
Beszereleési helyzet	függőleges / vízszintes
Ház anyaga	acéllemez, horganyzott
Súly	12,6 kg
Névleges méret	350 mm
Szélesség	525 mm
Magasság	525 mm
Mélység	268 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 G
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex e IIB + H ₂ T3 Gb
Ta környezeti hőmérséklet	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	3,4
Idő t _A	170 sek

DZS 35/4 B Ex e

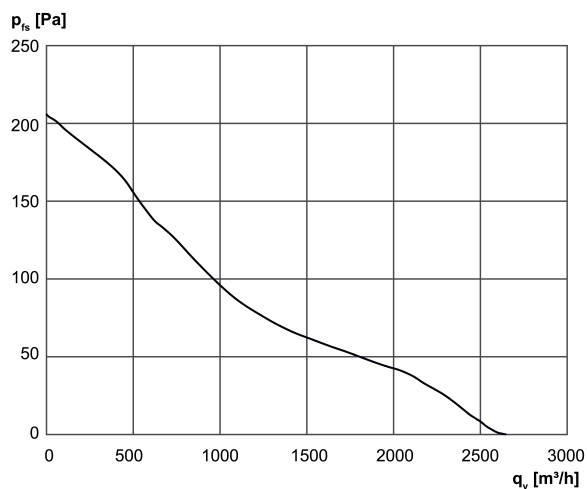
Üzem mód	S1
PTC DIN 44082	M 130
EC modellvizsgálati bizonyítvány	EX5 03 06 39250 007
Hőmérsékleti osztály	T3
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	155 (F)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799941248

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	72

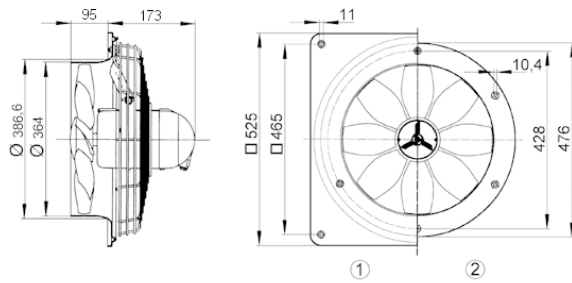
L_{WA7}= ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DZS 35/4 B Ex e

Méretarányos rajz [mm]



- ① Acél fali lemez = EZQ/DZQ modell
- ② Acél fali gyűrű = EZS/DZS modell