

DZD 40/4 B Ex e



Rövid leírás

Axiális tetőventilátor horizontális kifúvással, DN400, háromfázisú váltóáram, robbanásbiztos, közeg: gáz

Alkalmazási példák

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

Termékszám 0087.0805

Műszaki adatok

Légmennyiség	3.200 m ³ /h
Fordulatszám	1.465 1/min
Járókerék típus	axiális
Légáramlás iránya	befúvás és elszívás
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	170 W
cosφ	0,45
I _{névl}	0,55 A
I _{max} n fordulatonál _{névl}	0,7 A
Védelmi fokozat	IP 64
Szigetelési osztály	F
Beszereleési hely	Tető
Beszereleési helyzet	függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Ház anyaga	acéllemez, horganyzott
Szín	horganyzott
Súly	26,63 kg
Súly csomagolással	32 kg
Névleges méret	400 mm
Szélesség	830 mm
Magasság	415 mm
Mélység	830 mm
Szélesség csomagolással együtt	865 mm
Magasság csomagolással együtt	460 mm
Mélység csomagolással együtt	865 mm

DZD 40/4 B Ex e

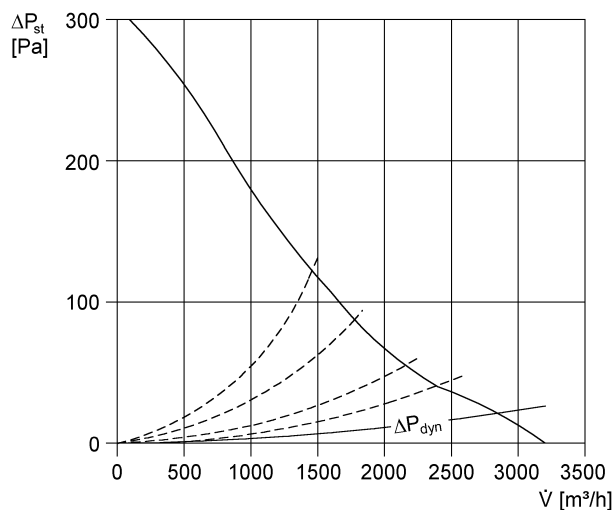
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 G
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex eb IIB + H ₂ T4 Gb / Ex h IIB + H ₂ T4 Gb
Ta környezeti hőmérséklet	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	5,7
Idő t _A	110 sek
Üzem mód	S1
PTC DIN 44082	M 100
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Hőmérsékleti osztály	T4
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	155 (F)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799878056

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L _{WA5, magas} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	84

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DZD 40/4 B Ex e

Méretarányos rajz [mm]

