

DZQ 50/6 B Ex t



Rövid leírás

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

Termékszám

0083.0214

Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fali lemez
Légmennyiség	5.320 m ³ /h
Fordulatszám	960 1/min
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	165 W
cosφ	0,41
I _{név1}	0,56 A
I _{max} n fordulatonál _{név1}	0,73 A
Védelmi fokozat	IP 64
Szigetelési osztály	F
Beszereles típusa	falon kívüli
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	horganyzott
Súly	18,4 kg
Súly csomagolással	22,36 kg
Névleges méret	500 mm
Szélesség	700 mm
Magasság	700 mm
Mélység	269 mm
Szélesség csomagolással együtt	730 mm
Magasság csomagolással együtt	730 mm
Mélység csomagolással együtt	440 mm
EX-megnevezés az ATEX irányvonal szerint	Ex II 2 D
EX-megnevezés szabvány szerint	Ex tb IIIC T135°C Db IP64 X / Ex h IIIC T135°C Db X
Ta környezeti hőmérséklet	-40 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

DZQ 50/6 B Ex t

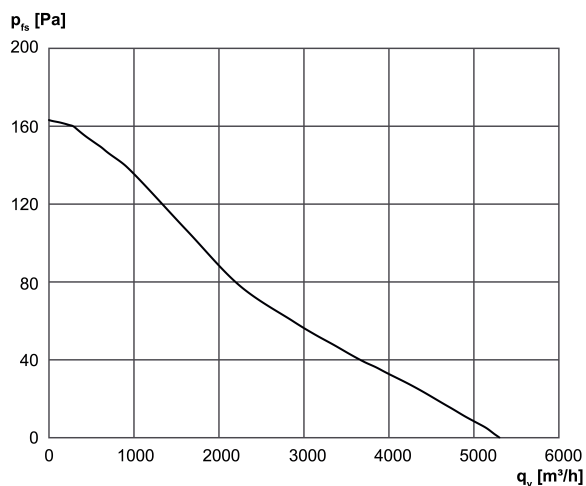
I_A/I_N	3,1
Idő t_A	240 sek
Üzem mód	S1
PTC DIN 44082	M 100
EC modellvizsgálati bizonyítvány	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Hőmérsékleti osztály	T135°C
Th. Cl. szigetelő anyagok hőmérsékleti osztálya	155 (F)
Csomagolási egység	1 darab
Választék	G
GTIN (EAN)	4012799832140

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))	-	-	-	-	-	-	-	-	73

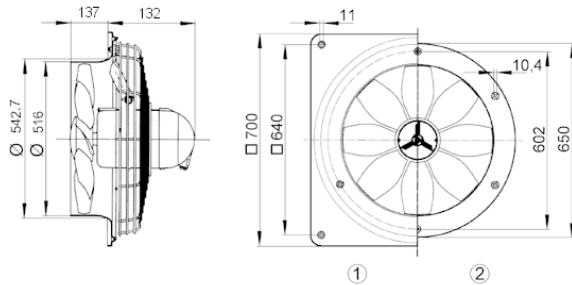
L_{WA7} = ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DZQ 50/6 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.