

DZQ 60/6 B



Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s pravokutnom zidnom pločom, DN 600, trofazna struja

Primjeri primjene

Proizvodno postrojenje, Komercijalni prostor, Garaža, Građevinski kontejner, Skladišna prostorija

Broj artikla

0083.0065

Tehnički podaci

Model	Pravokutna zidna ploča
Volumen zraka	9.830 m ³ /h
Volumen zraka _{Nomin.}	7.030 m ³ /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p _{fs, nomin.}	90 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n _{Nomin.}	935 1/min (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina	979 1/min
Tip propelera	aksijalni
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Mogućnost obrnutog načina rada	✓
Vrsta napona	Trofazna struja
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	525 W (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Nomin.}	1,1 A (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Maks.}	1,4 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	F
Moguća promjena pola	–
Glavni kabel	7 x 1,5 mm ²
Mjesto ugradnje	Zid / Strop
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Položaj za ugradnju	vodoravno / okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	srebrna
Težina	20 kg
Težina s pakovanjem	26 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	820 mm
Visina	820 mm

DZQ 60/6 B

Dubina	342 mm
Širina s pakovanjem	845 mm
Visina s pakovanjem	845 mm
Dubina s pakovanjem	435 mm
Temperatura struje zraka kod nazivne struje	-20 °C do 60 °C
Temperatura struje zraka kod $I_{Maks.}$	-20 °C do 60 °C
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799830658

Tehnički podaci u skladu s ErP-om u točki Best Efficiency Point (BEP)

Ukupna učinkovitost η	33,5 %
Kategorija mjerenja	A
Kategorija učinkovitosti	statička
Stupanj učinkovitosti N	41,6
Potreban VSD	ne
Godina proizvodnje	Vidi nazivnu pločicu
Naziv proizvođača/službeni registracijski broj/mjesto podružnice proizvođača	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registariski sud Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Br. art.	0083.0065
P_{BEP} /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,525 kW / 7.030 m ³ /h / 90 Pa
n_{BEP}	935 1/min
Specifični omjer	≈ 1
Informacije o rastavljanju i zbrinjavanju	vidi upute za montažu
Informacije o ugradnji, radu i preventivnom održavanju	vidi upute za montažu
Upotrijebljeni predmeti pri mjerenju učinkovitosti koji nisu opisani u kategoriji mjerenja	-
Razina jačine zvuka L_{WA7}	78 dB(A)

Razina jačine zvuka u opsegu buke

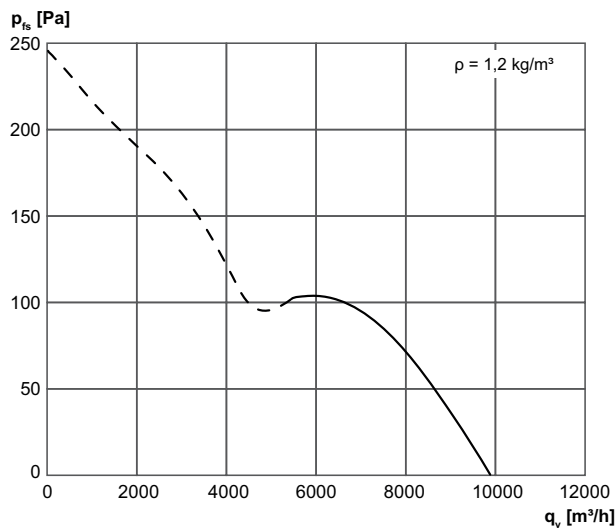
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
L_{WA7} , Stupanj 5 (dB(A))	38	59	61	70	73	73	66	55	77
L_{WA8} , Stupanj 5 (dB(A))	52	63	65	71	74	74	73	70	80

L_{WA7} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog usisa u dB

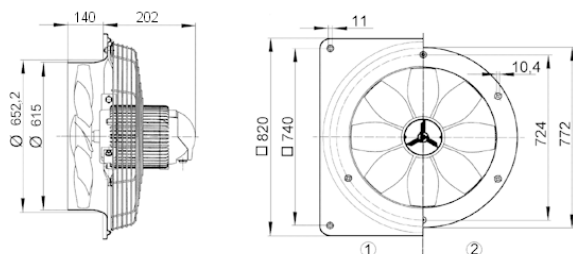
L_{WA8} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

DZQ 60/6 B

Krivulja



Crtež s veličinama [mm]



- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
 - ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS
- Smjer strujanja zraka je označen.
Standardni način rada s odsisnim zrakom, smjer strujanja zraka preko motora s usisom.