

DZQ 60/8 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

0083.0064

Tehnički podaci

Model	Pravokutna zidna ploča
Volumen zraka	7.420 m ³ /h
Volumen zraka _{Nomin.}	5.250 m ³ /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p _{fs, nomin.}	50 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n _{Nomin.}	685 1/min (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina	703 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	243 W (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Nomin.}	0,65 A (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Maks.}	0,85 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	22 kg
Težina s pakovanjem	28 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	820 mm
Visina	820 mm

DZQ 60/8 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)	4012799830641

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

Ukupna učinkovitost η	30 %
Kategorija mjerenja	A
Kategorija učinkovitosti	statička
Stupanj učinkovitosti N	40,2
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.	0083.0064
P_{BEP} /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,243 kW / 5.250 m ³ /h / 50 Pa
n_{BEP}	685 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}	69 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
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	37
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	49
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	57
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	65
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	36	57	58	63	67	65	57	46	71

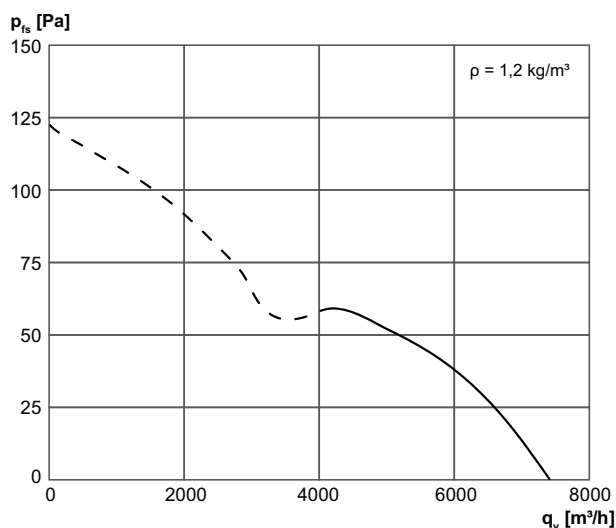
DZQ 60/8 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	38
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	54
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	64
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	50	59	61	64	70	70	71	69	77

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

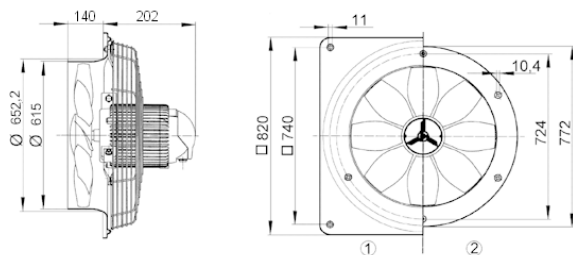
L_{WA8} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

Krivulja



Crtež s veličinama [mm]

- ① Čelična zidna ploča = model EZQ/DZQ
- ② Čelični zidni prsten = model EZS/DZS



PROIZVODLIST PROIZVODA

DZQ 60/8 B

