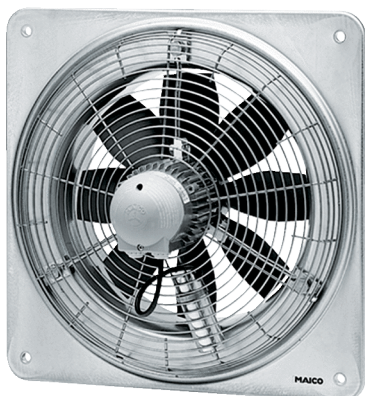


DZQ 60/4 B



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

0083.0134

Tehnički podaci

Model	Pravokutna zidna ploča
Volumen zraka	14.560 m³/h
Volumen zraka _{Nomin.}	10.800 m³/h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak $p_{fs, nomin.}$	175 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina $n_{Nomin.}$	1.370 1/min (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina	1.417 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	1.385 W (u opt. Stupanj djelovanja)
$I_{Nomin.}$	2,2 A (u opt. Stupanj djelovanja)
$I_{Maks.}$	3,5 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	F
Moguća promjena pola	–
Glavni kabel	7 x 1,5 mm²
Mjesto ugradnje	Zid / Strop
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Položaj za ugradnju	vodoravno / okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	srebrna
Težina	33,32 kg
Težina s pakovanjem	38,88 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	820 mm
Visina	820 mm

DZQ 60/4 B

Dubina	401 mm
Širina s pakovanjem	850 mm
Visina s pakovanjem	850 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)	4012799831341

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

Ukupna učinkovitost η	37,9 %
Kategorija mjerenja	A
Kategorija učinkovitosti	statička
Stupanj učinkovitosti N	43,3
Potreban VSD	ne
Godina proizvodnje	Vidi nazivnu pločicu
Naziv proizvođača/službeni registracijski broj/mjesto podružnice proizvođača	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Registarski sud Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Br. art.	0083.0134
P_{BEP} /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,385 kW / 10.800 m ³ /h / 175 Pa
η_{BEP}	1.370 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}	86 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))	–	–	–	–	–	–	–	–	62
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	73
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	79
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	83
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	43	58	74	79	83	81	76	67	86

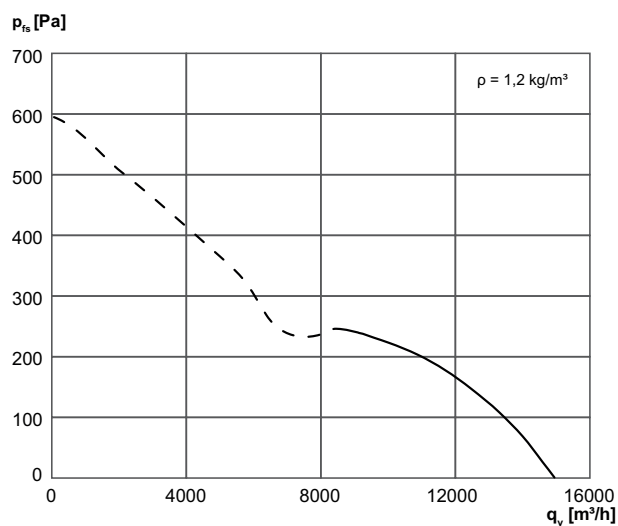
DZQ 60/4 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	73
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	78
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	81
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	86
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	60	69	76	79	83	82	81	78	88

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

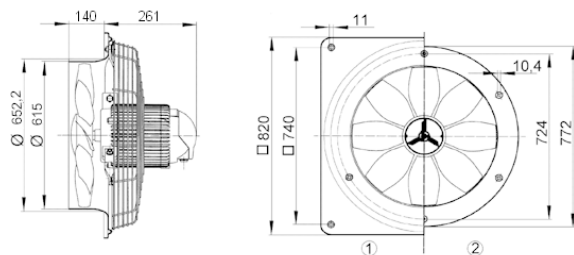
L_{WA8} = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

Krivulja



Crtež s veličinama [mm]

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



PROIZVODLIST PROIZVODA

DZQ 60/4 B

