

## DZS 60/4 B



## Kratka informacija

Aksijalni zidni ventilator s čeličnim zidnim prstenom, DN 600, trofazna struja

## Primjeri primjene

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

Broj artikla

0094.0033

## Tehnički podaci

Model	Čelični zidni prsten
Volumen zraka	14.560 m <sup>3</sup> /h
Volumen zraka <sub>Nomin.</sub>	10.800 m <sup>3</sup> /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p <sub>fs, nomin.</sub>	175 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n <sub>Nomin.</sub>	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 <sub>Nomin.</sub>	2,2 A (u opt. Stupanj djelovanja)
I <sub>Maks.</sub>	3,5 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	F
Moguća promjena pola	–
Glavni kabel	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Mjesto ugradnje	Zid / Strop
Vrsta ugradnje	Nadžbukno
Položaj za ugradnju	vodoravno / okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	srebrna
Težina	28,78 kg
Težina s pakovanjem	34,4 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	820 mm
Visina	820 mm

## DZS 60/4 B

Dubina	399 mm
Širina s pakovanjem	770 mm
Visina s pakovanjem	395 mm
Dubina s pakovanjem	770 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)	4012799940333

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

Ukupna učinkovitost $\eta$	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 / Registariski sud Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Br. art.	0094.0033
$P_{BEP}$ /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,385 kW / 10.800 m <sup>3</sup> /h / 175 Pa
$\eta_{BEP}$	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

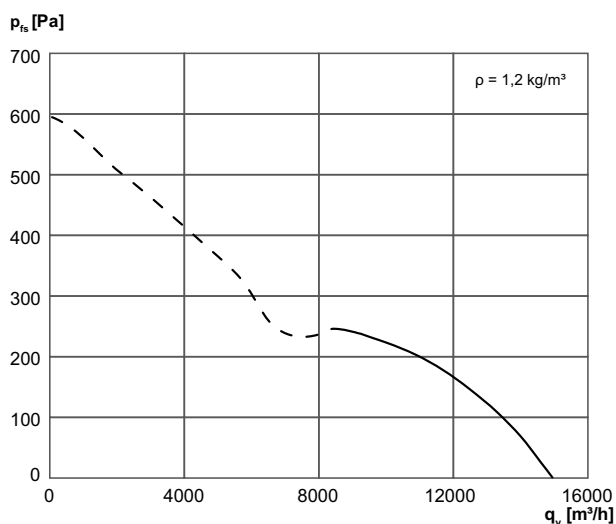
## DZS 60/4 B

	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

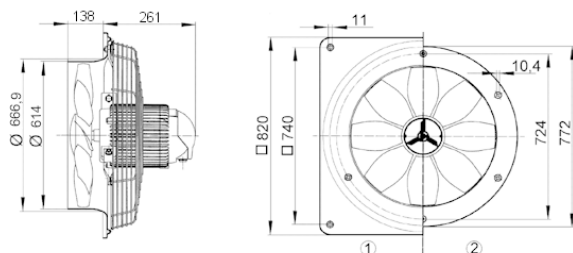
$L_{WA8}$  = razina jačine zvuka kućišta i slobodnog odsisa u dB

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

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



PROIZVODLIST PROIZVODA

DZS 60/4 B

