

## DZS 60/6 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

0094.0064

## Tehnički podaci

Model	Čelični zidni prsten
Volumen zraka	9.830 m <sup>3</sup> /h
Volumen zraka <sub>Nomin.</sub>	7.030 m <sup>3</sup> /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p <sub>fs, nomin.</sub>	90 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n <sub>Nomin.</sub>	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 <sub>Nomin.</sub>	1,1 A (u opt. Stupanj djelovanja)
I <sub>Maks.</sub>	1,4 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	24 kg
Težina s pakovanjem	28,4 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	820 mm
Visina	820 mm

## DZS 60/6 B

Dubina	340 mm
Širina s pakovanjem	850 mm
Visina s pakovanjem	850 mm
Dubina s pakovanjem	430 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)	4012799940647

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

Ukupna učinkovitost $\eta$	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.	0094.0064
$P_{BEP}$ /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,525 kW / 7.030 m <sup>3</sup> /h / 90 Pa
$n_{BEP}$	935 1/min
Specifični omjer	$\approx 1$
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

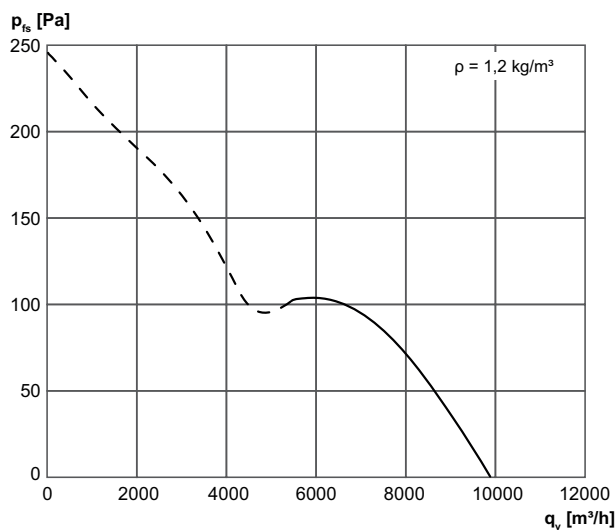
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA7}$ , Stupanj 5 (dB(A))	38	59	61	70	73	73	66	55	77
$L_{WA8}$ , Stupanj 5 (dB(A))	52	63	65	71	74	74	73	70	80

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

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

# DZS 60/6 B

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

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

