

DZD 60/4 B



Kratka informacija

Aksijalni krovni ventilator, vodoravno strujanje, DN 600, trofazna struja

Primjeri primjene

Proizvodno postrojenje, Radni prostor, Komercijalni prostor, Ugostiteljski objekti, Prostorija za izlaganje

Broj artikla

0087.0229

Tehnički podaci

Volumen zraka	9.920 m ³ /h
Volumen zraka _{Nomin.}	6.050 m ³ /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p _{fs, nomin.}	175 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n _{Nomin.}	1.330 1/min (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina	1.337 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	1.445 W (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Nomin.}	2,4 A (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Maks.}	3,1 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	F
Glavni kabel	7 x 1,5 mm ²
Mjesto ugradnje	Krov
Položaj za ugradnju	okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	srebrna
Težina	53 kg
Težina s pakovanjem	61 kg
Nominalna dužina	600 mm
Širina	1.100 mm
Visina	1.100 mm
Dubina	460 mm
Širina s pakovanjem	1.101 mm
Visina s pakovanjem	1.101 mm

DZD 60/4 B

Dubina s pakovanjem	520 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)	4012799872290

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

Ukupna učinkovitost η	34,8 %
Kategorija mjerenja	C
Kategorija učinkovitosti	statička
Stupanj učinkovitosti N	40,2
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.	0087.0229
P_{BEP} /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,43 kW / 10.490 m ³ /h / 171 Pa
η_{BEP}	1.330 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}	94 dB(A)

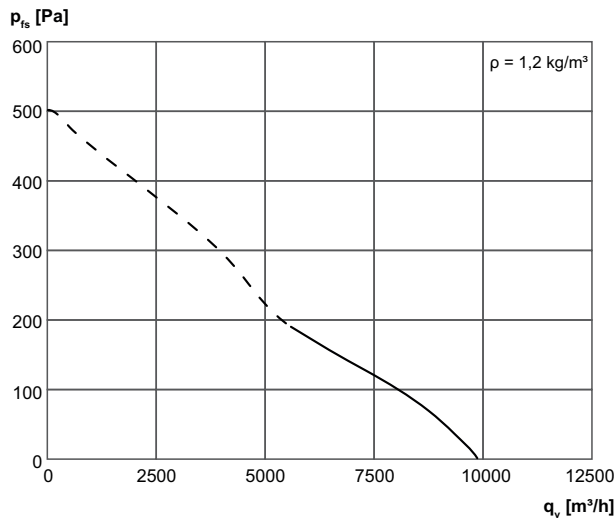
Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	55	69	86	87	89	85	80	70	93

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

DZD 60/4 B

Krivulja



Crtež s veličinama [mm]

