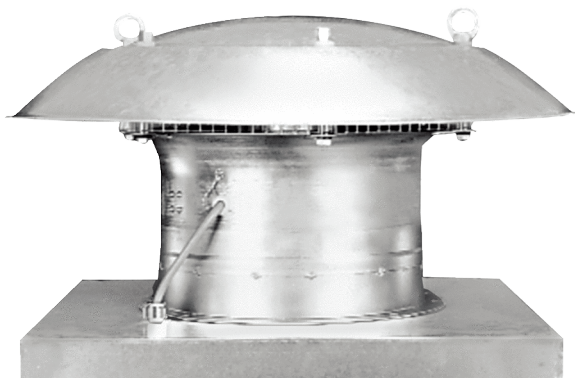


DZD 35/4 B



Kratka informacija

Aksijalni krovni ventilator, vodoravno strujanje, DN 355, trofazna struja

Primjeri primjene

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

Broj artikla

0087.0218

Tehnički podaci

Volumen zraka	2.325 m ³ /h
Volumen zraka _{Nomin.}	1.210 m ³ /h (u opt. Stupanj djelovanja)
Tlak p _{fs, nomin.}	80 Pa (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina n _{Nomin.}	1.470 1/min (u opt. Stupanj djelovanja)
Brzina	1.478 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	145 W (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Nomin.}	0,57 A (u opt. Stupanj djelovanja)
I _{Maks.}	0,6 A
Vrsta zaštite	IP 55
Toplinska klasa	B
Glavni kabel	7 x 1,5 mm ²
Mjesto ugradnje	Krov
Položaj za ugradnju	okomito
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	srebrna
Težina	23,8 kg
Težina s pakovanjem	28,36 kg
Nominalna dužina	355 mm
Širina	720 mm
Visina	720 mm
Dubina	380 mm
Širina s pakovanjem	795 mm
Visina s pakovanjem	795 mm

DZD 35/4 B

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)	4012799872184

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

Ukupna učinkovitost η	28,8 %
Kategorija mjerenja	C
Kategorija učinkovitosti	statička
Stupanj učinkovitosti N	40,6
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.	0087.0218
P_{BEP} /volumen zraka $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,135 kW / 2.120 m ³ /h / 66 Pa
η_{BEP}	1.475 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	Određivanje energetske učinkovitosti bez zaštitne rešetke i krovne kape.
Razina jačine zvuka L_{WA7}	78 dB(A)

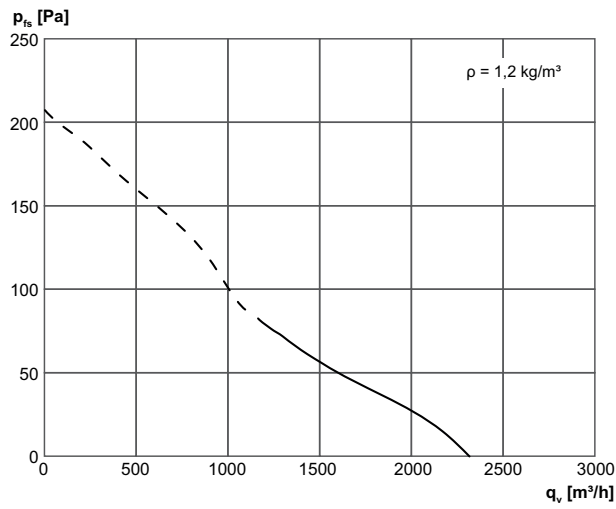
Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	44	61	67	74	73	72	66	58	75

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

DZD 35/4 B

Krivulja



DZD 35/4 B

Crtež s veličinama [mm]

