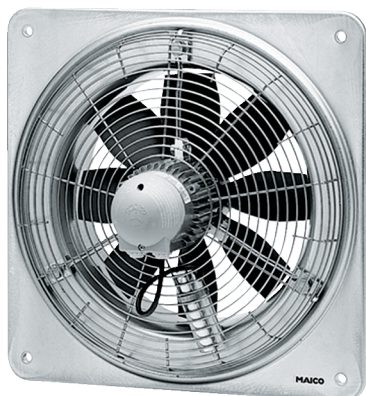


EZQ 50/6 B



Rövid leírás

Axiál fal ventilátor négyszögletes fal lemezzel, DN 500, váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0083.0113

Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fal lemez
Légmennyiség	5.860 m ³ /h
Légmennyiség _{név}	4.240 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, név}	62 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név}	955 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	972 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	240 W (optim. Hatásfok)
I _{név}	1,1 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	1,6 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	B
Váltható pólus	–
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	falon kívüli
Beszerelési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	17,65 kg
Súly csomagolással	21,41 kg
Névleges méret	500 mm
Szélesség	700 mm
Magasság	700 mm
Mélység	329 mm

EZQ 50/6 B

Szélesség csomagolással együtt	730 mm
Magasság csomagolással együtt	730 mm
Mélység csomagolással együtt	400 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	-20 °C -ig 50 °C
Közeg hőmérséklet I_{max} -nál	-20 °C -ig 50 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799831136

Műszaki adatok a Best Efficiency Point (BEP) alatti ErP szerint

Összhatékonyság η	30,4 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatások
Hatékonysági fokozat N	40,7
VSD szükséges	nem
Gyártási év	Lásd a típus táblát
Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburgi cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Cikkszám	0083.0113
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,24 kW / 4.240 m ³ /h / 62 Pa
n_{BEP}	955 1/min
specifikus kapcsolat	≈ 1
Információk szétszereléshez és eltávolításhoz	lásd beszerelési útmutató
Információk beszereléshez, üzemeltetéshez és karbantartáshoz	lásd beszerelési útmutató
Alkalmazott tárgyak a hatékonyság méréshez, amelyek a mérési kategóriában nem találhatóak meg.	-
Hangteljesítményszint L_{WA7}	72 dB(A)

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	26	37	35	39	43	38	25	14	46
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	38	43	45	51	56	54	45	32	59
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	34	54	56	60	66	66	59	49	70
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	34	53	57	62	67	68	61	51	72
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	35	55	58	63	68	68	62	52	72
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	29	35	37	48	42	37	25	14	50

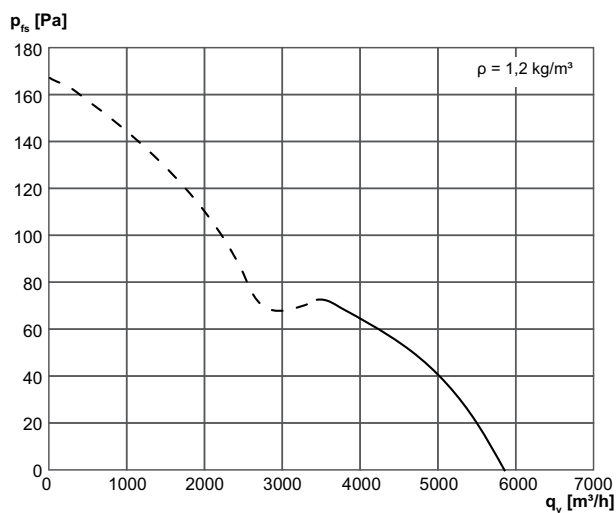
EZQ 50/6 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	41	45	48	52	64	64	66	64	71
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	51	58	60	63	70	71	72	69	77
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	50	58	60	64	70	71	72	69	77
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	51	60	61	65	71	72	73	70	78

L_{WA7} = ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA8} = ház és szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

- ① Acél fali lemez = EZQ/DZQ modell
- ② Acél fali gyűrű = EZS/DZS modell

