

EZQ 45/4 B



Rövid leírás

Axiál fal ventilátor négyszögletes fal lemezzel, DN 450, váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0083.0101

Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fal lemez
Légmennyiség	6.650 m ³ /h
Légmennyiség _{név}	4.620 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, név}	109 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név}	1.315 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	1.413 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	444 W (optim. Hatásfok)
I _{név}	1,9 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	2,4 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	15,86 kg
Súly csomagolással	18,89 kg
Névleges méret	450 mm
Szélesség	630 mm
Magasság	630 mm
Mélység	299 mm

EZQ 45/4 B

Szélesség csomagolással együtt	665 mm
Magasság csomagolással együtt	665 mm
Mélység csomagolással együtt	400 mm
Közeg hőmérséklet I_{max} -nál	-20 °C -ig 45 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799831013

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

Összhatékonyság η	31,5 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	40,1
VSD szükséges	nem
Gyártási év	Lásd a típustáblát
Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburg-i cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Cikkszám	0083.0101
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,444 kW / 4.620 m ³ /h / 109 Pa
η_{BEP}	1.315 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 találhatók meg.	-
Hangteljesítményszint $_{L_{WA7}}$	82 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))	29	41	37	42	45	41	28	15	49
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	37	48	52	50	56	53	44	30	60
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	37	48	52	50	56	53	44	30	60
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	38	66	64	71	72	73	67	57	78
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	42	75	69	74	76	76	70	60	82
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	29	35	37	48	42	37	25	14	50

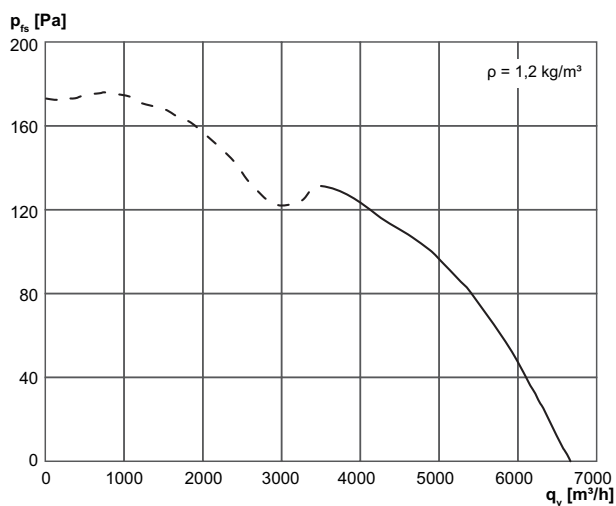
EZQ 45/4 B

	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



EZQ 45/4 B

Méretarányos rajz [mm]

