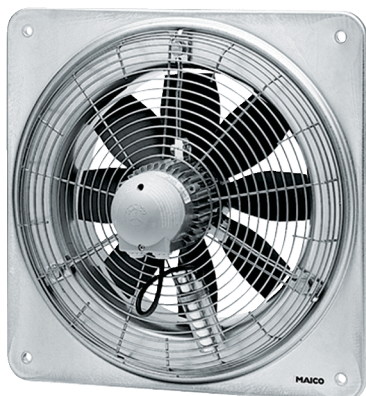


## EZQ 45/4 B



## 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 <sup>3</sup> /h
Légmennyiség <sub>névl</sub>	4.620 m <sup>3</sup> /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p <sub>fs, névl</sub>	109 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám <sub>névl</sub>	1.315 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	1.413 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Írányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Váltóáram
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	444 W (optim. Hatásfok)
I <sub>névl</sub>	1,9 A (optim. Hatásfok)
I <sub>max</sub>	2,4 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	B
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	falon kívüli
Beszerelési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Súly	19,5 kg
Névleges méret	450 mm
Szélesség	630 mm
Magasság	630 mm
Mélység	299 mm
Közeg hőmérséklet I <sub>max</sub> -nál	-20 °C -ig 45 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C

# EZQ 45/4 B

GTIN (EAN)	4012799831013
------------	---------------

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

Összhatékonyság $\eta$	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 <sup>3</sup> /h / 109 Pa
$\eta_{BEP}$	1.315 1/min
specifikus kapcsolat	$\approx 1$
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
$L_{WA8, S2}$ (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

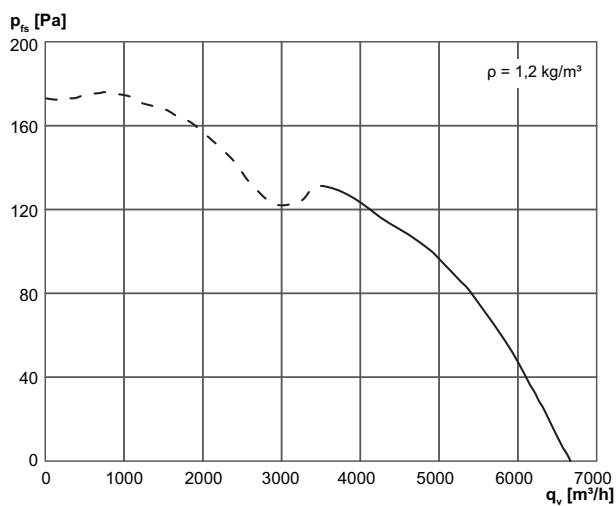
# EZQ 45/4 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
<b>L<sub>WA8, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	51	60	61	65	71	72	73	70	78

L<sub>WA7</sub>= ház és szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L<sub>WA8</sub>= ház és szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

## Jelleggörbe



# EZQ 45/4 B

Méretarányos rajz [mm]

