

### Rövid leírás

Axiál fal ventilátor négyszögletes fal lemezzel, DN 600, háromfázisú váltóáram, váltható pólusú

### Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0083.0164

### Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fal lemez
Légmennyiség	7.490 m <sup>3</sup> /h / 14.970 m <sup>3</sup> /h
Légmennyiség <sub>név</sub>	5.480 m <sup>3</sup> /h / 10.790 m <sup>3</sup> /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p <sub>fs, név</sub>	52 Pa - 210 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám <sub>név</sub>	720 1/min - 1.425 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	727 1/min / 1.449 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Írányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	250 W / 1.600 W (optim. Hatásfok)
I <sub>név</sub>	1 A / 3 A (optim. Hatásfok)
I <sub>max</sub>	4,3 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Váltható pólus	✓
Pólusok száma magas fordulatszámnál	4
Pólusok száma alacsony fordulatszámnál	8
Hálózati kábel	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	falon kívüli
Beszerelési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	32,94 kg
Súly csomagolással	38,5 kg
Névleges méret	600 mm

## DZQ 60/84 B

Szélesség	820 mm
Magasság	820 mm
Mélység	401 mm
Szélesség csomagolással együtt	850 mm
Magasság csomagolással együtt	850 mm
Mélység csomagolással együtt	435 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	-20 °C -ig 60 °C
Közeg hőmérséklet $I_{max}$ -nál	-20 °C -ig 60 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799831648

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

Összhatékonyság $\eta$	39,3 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	44,4
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	0083.0164
$P_{BEP}$ / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,6 kW / 10.790 m <sup>3</sup> /h / 210 Pa
$n_{BEP}$	1.425 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 $L_{WA7}$	71 dB(A) / 87 dB(A)

## Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

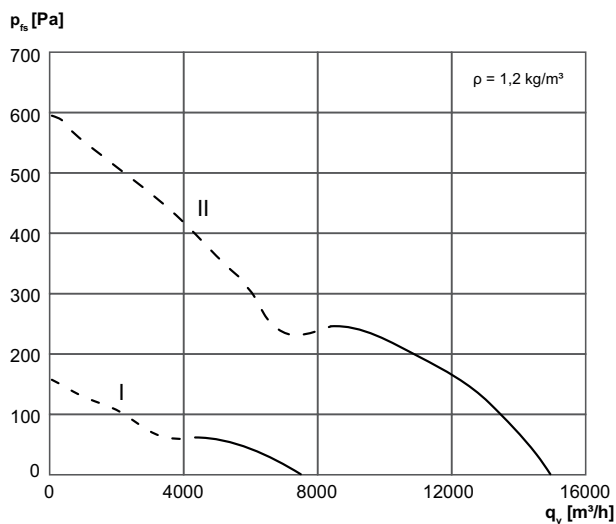
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA7}$ , alacsony (dB(A))	60	69	77	80	84	82	82	78	71
$L_{WA7}$ , magas (dB(A))	43	56	74	79	84	81	77	68	87
$L_{WA8}$ , alacsony (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	76
$L_{WA8}$ , magas (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	89

# DZQ 60/84 B

$L_{WA7}$  = 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

