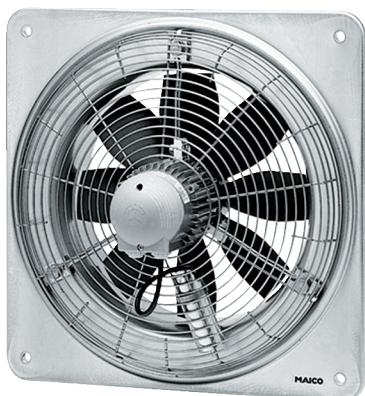


DZQ 30/2 B



Rövid leírás

Axiál fal ventilátor négyszögletes fal lemezzel, DN 300, háromfázisú váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0083.0121

Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fal lemez
Légmennyiség	3.640 m³/h
Légmennyiség _{névl}	2.520 m³/h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, névl}	190 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{névl}	2.810 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	2.851 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	375 W (optim. Hatásfok)
I _{névl}	0,85 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	1,1 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	B
Váltható pólus	–
Hálózati kábel	7 x 1,5 mm²
Beszereési hely	Fal / Mennyezet
Beszereési típusa	falon kívüli
Beszereési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	11,57 kg
Súly csomagolással	13,08 kg
Névleges méret	300 mm
Szélesség	465 mm
Magasság	465 mm

DZQ 30/2 B

Mélység	279 mm
Szélesség csomagolással együtt	480 mm
Magasság csomagolással együtt	480 mm
Mélység csomagolással együtt	320 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	60 °C
Közeg hőmérséklet $I_{\max}$ -nál	-20 °C -ig 60 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799831211

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

Összhatékonyság η	35,6 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	44,6
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	0083.0121
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,375 kW / 2.520 m³/h / 191 Pa
η_{BEP}	2.810 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}	88 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))	–	–	–	–	–	–	–	–	73
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	80
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	83
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	87
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	41	52	71	81	84	84	78	70	88

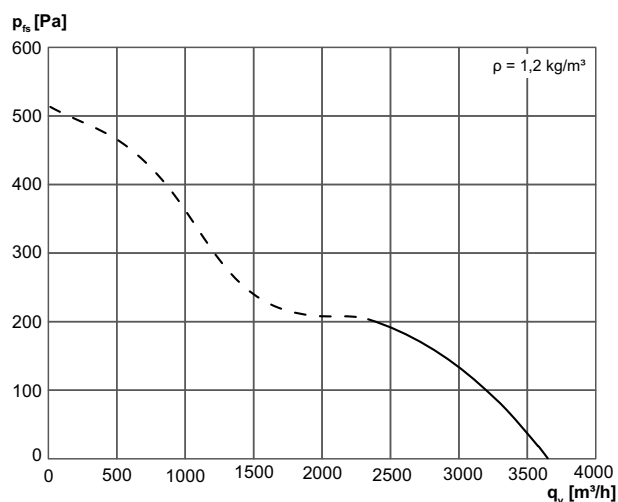
DZQ 30/2 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	78
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	83
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	84
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	–	–	–	–	–	–	–	–	88
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	62	69	72	82	83	85	83	80	90

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

