

DZS 40/2 B



Rövid leírás

Axiál fal ventilátor acél fal gyűrűvel, DN 400, háromfázisú váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0094.0061

Műszaki adatok

Modell	Acél fal gyűrű
Légmennyiség	8.920 m ³ /h
Légmennyiség _{név}	6.680 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, név}	360 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név}	2.920 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	2.949 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	–
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	1.550 W (optim. Hatásfok)
I _{név}	2,6 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	4,1 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Váltható pólus	–
Hálózati kábel	7 x 1,5 mm ²
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	falon kívüli
Beszerelési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	19,52 kg
Súly csomagolással	22,25 kg
Névleges méret	400 mm
Szélesség	580 mm
Magasság	580 mm

DZS 40/2 B

Mélység	345 mm
Szélesség csomagolással együtt	615 mm
Magasság csomagolással együtt	615 mm
Mélység csomagolással együtt	400 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)	4012799940616

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

Összhatékonyság η	43 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	48,1
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	0094.0061
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,555 kW / 6.680 m ³ /h / 360 Pa
η_{BEP}	2.920 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}	94 dB(A)

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

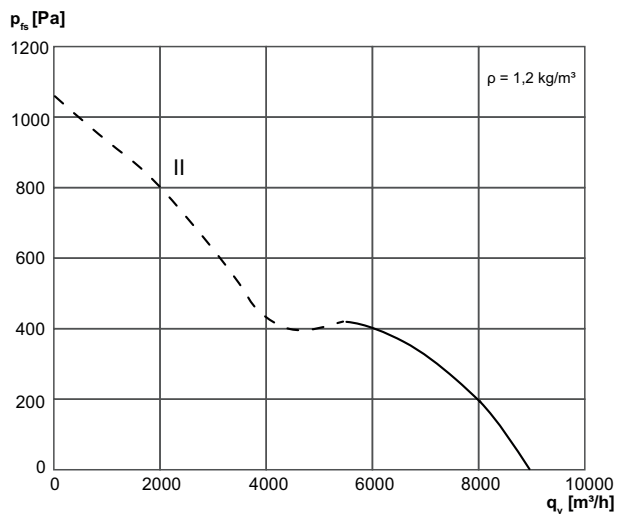
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	52	69	69	93	88	89	85	78	94
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	69	76	78	91	91	91	90	87	97

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

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

DZS 40/2 B

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

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

