



Rövid leírás

Axiál fali ventilátor acél fali gyűrűvel, DN 350, háromfázisú váltóáram, váltható pólusú

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0094.0045

Műszaki adatok

Modell	Acél fali gyűrű
Légmennyiség	1.430 m ³ /h / 2.960 m ³ /h
Légmennyiség _{név1}	945 m ³ /h / 2.070 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, név1}	20 Pa - 75 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név1}	730 1/min - 1.460 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	736 1/min / 1.474 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	38 W / 150 W (optim. Hatásfok)
I _{név1}	0,2 A / 0,5 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	0,55 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	B
Váltható pólus	✓
Pólusok száma magas fordulatszámnál	4
Pólusok száma alacsony fordulatszámnál	8
Hálózati kábel	5 x 1,5 mm ²
Beszereleési hely	Fal / Mennyezet
Beszereleési típusa	falon kívüli
Beszereleési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	10,01 kg
Súly csomagolással	12,62 kg
Névleges méret	350 mm

DZS 35/84 B

Szélesség	525 mm
Magasság	525 mm
Mélység	248 mm
Szélesség csomagolással együtt	610 mm
Magasság csomagolással együtt	610 mm
Mélység csomagolással együtt	400 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)	4012799940456

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

Összhatékonyság η	28,8 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	40,3
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	0094.0045
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,15 kW / 2.070 m ³ /h / 75 Pa
n_{BEP}	1.460 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 találhatóak meg.	-
Hangteljesítményszint $_{L_{WA7}}$	56 dB(A) / 73 dB(A)

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

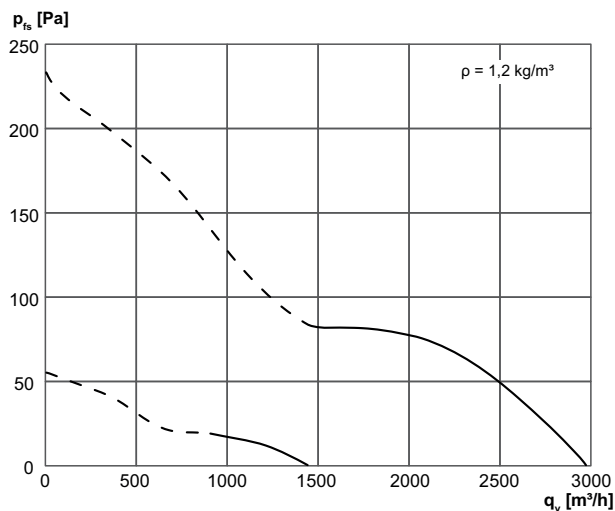
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA7}, alacsony (dB(A))	20	36	40	44	47	47	38	23	51
L_{WA7}, magas (dB(A))	29	40	54	61	62	64	60	49	69
L_{WA8}, alacsony (dB(A))	28	40	39	44	53	53	55	53	60
L_{WA8}, magas (dB(A))	50	55	60	62	69	70	71	69	76

DZS 35/84 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

