

DZS 35/2 B



Rövid leírás

Axiál fal ventilátor acél fal gyűrűvel, DN 350, háromfázisú váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0094.0060

Műszaki adatok

Modell	Acél fal gyűrű
Légmennyiség	5.750 m ³ /h
Légmennyiség _{név}	4.040 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, név}	260 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név}	2.830 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	2.889 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	760 W (optim. Hatásfok)
I _{név}	1,3 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	1,9 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	10,45 kg
Súly csomagolással	13,07 kg
Névleges méret	350 mm
Szélesség	525 mm
Magasság	525 mm

DZS 35/2 B

Mélység	287 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)	4012799940609

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

Összhatékonyság η	38,4 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	45,5
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	0094.0060
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,76 kW / 4.040 m ³ /h / 260 Pa
η_{BEP}	2.830 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 $_{L_{WA7}}$	90 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	80
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	87
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	89
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	92
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	50	60	68	90	87	87	82	75	93

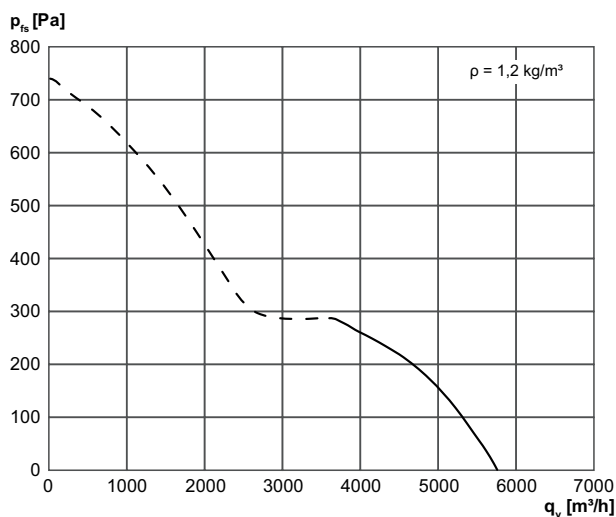
DZS 35/2 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	82
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	88
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	89
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	93
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	65	73	77	89	87	88	86	83	94

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

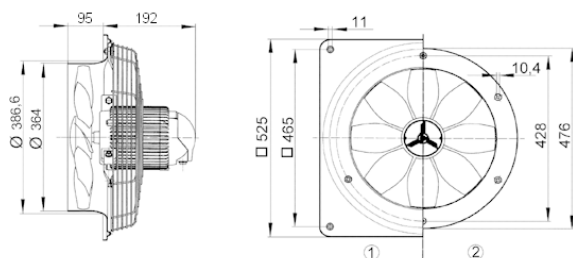
L_{WA8} = ház és szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

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



TERMÉKADATLAP

DZS 35/2 B

