

Rövid leírás

Axiál fal ventilátor négyszögletes fal lemezzel, DN 350, háromfázisú váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Ipari helyiség, Garázs, Lakókonténer, Raktár

Termékszám

0083.0123

Műszaki adatok

Modell	Négyszögletes fal lemez
Légmennyiség	2.840 m ³ /h
Légmennyiség _{név}	1.950 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, név}	70 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név}	1.380 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	1.410 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Írányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	133 W (optim. Hatásfok)
I _{név}	0,35 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	0,4 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	B
Hálózati kábel	7 / 1,5 mm ²
Beszerelési hely	Fal / Mennyezet
Beszerelés típusa	falon kívüli
Beszerelési helyzet	vízszintes / függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Súly	9,1 kg
Névleges méret	350 mm
Szélesség	525 mm
Magasság	525 mm
Mélység	244 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	-20 °C -ig 60 °C
Közeg hőmérséklet I _{max} -nál	-20 °C -ig 60 °C

DZQ 35/4 B

Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799831235

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

Összhatékonyság η	28,5 %
Mérési kategória	A
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	40,4
VSD szükséges	nem
Gyártási év	Lásd a típustáblát
Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburgi cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Cikkszám	0083.0123
P_{BEP} / Légmennyiség q_{BEP} / $P_{fs, BEP}$	0,133 kW / 1.950 m ³ /h / 70 Pa
n_{BEP}	1.380 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}	69 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	53
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	61
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	65
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	67
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	30	43	56	61	63	65	61	50	69
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	51	57	61	64	70	71	72	70	60
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	74
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	76

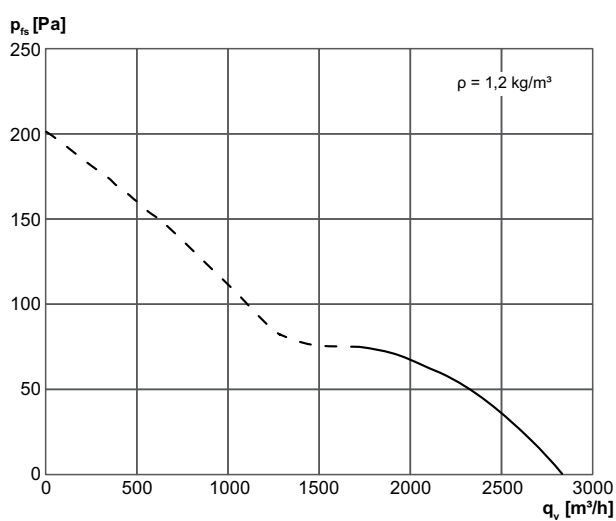
DZQ 35/4 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	77
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	77

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

