

DZD 50/6 B



Rövid leírás

Axiális tetőventilátor, vízszintes kifúvás, DN 500 váltóáramú

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Munkahely, Ipari helyiség, Étterem, Kiállítóterem

Termékszám 0087.0225

Műszaki adatok

Légmennyiség	4.160 m ³ /h
Légmennyiség _{név}	2.450 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{rs, név}	62 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{név}	945 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	947 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	245 W (optim. Hatásfok)
I _{név}	0,65 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	0,7 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	B
Hálózati kábel	7 x 1,5 mm ²
Beszerelési hely	Tető
Beszerelési helyzet	függőleges
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	38 kg
Súly csomagolással	45 kg
Névleges méret	500 mm
Szélesség	940 mm
Magasság	940 mm
Mélység	420 mm
Szélesség csomagolással együtt	941 mm
Magasság csomagolással együtt	941 mm

DZD 50/6 B

Mélység csomagolással együtt	510 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)	4012799872252

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

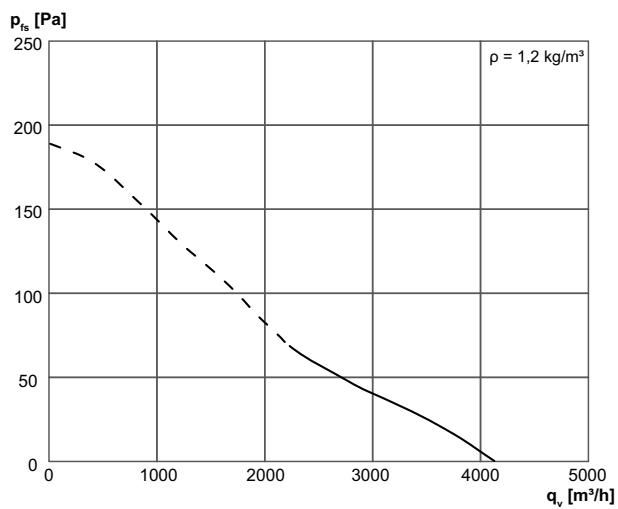
Összhatékonyság η	30,1 %
Mérési kategória	C
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	40,4
Gyártási év	Lásd a típustáblát
Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburg-i cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Cikkszám	0087.0225
P _{BEP} / Légmennyiség _{BEP} / P _{fs, BEP}	0,24 kW / 4.340 m ³ /h / 60 Pa
η_{BEP}	945 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.	Az energiahatékonyság megállapítása védőrács és tetőkifúvó nélkül.
Hangteljesítményszint L _{WA7}	80 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))	55	61	70	69	74	72	66	56	83

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

Jelleggörbe



DZD 50/6 B

Méretarányos rajz [mm]

