

Rövid leírás

Axiál tetőventilátor, horizontális kifúvással, 6 pólusú, DN 800, háromfázisú váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Munkahely, Ipari helyiség, Ipari csarnok

Termékszám 0073.0082

Műszaki adatok

Légmennyiség	16.537 m ³ /h
Légmennyiség _{névl}	9.739 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{rs, névl}	163 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{névl}	960 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	960 1/min
Járókerék típus	axiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Irányváltási lehetőség	–
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Névleges teljesítmény	1.100 W (optim. Hatásfok)
I _{névl}	2,74 A (optim. Hatásfok)
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Váltható pólus	–
Beszereleési hely	Tető
Beszereleési helyzet	vertikális
Ház anyaga	acéllemez, horganyzott
Járókerék anyaga	Poliamid
Szín	szürke
Súly	140 kg
Súly csomagolással	168 kg
Névleges méret	800 mm
Szélesség	1.600 mm
Magasság	800 mm
Mélység	1.600 mm
Szélesség csomagolással együtt	1.700 mm
Magasság csomagolással együtt	850 mm

DAD 80/6

Mélység csomagolással együtt	1.700 mm
Közeg hőmérséklet I_{max} -nál	-15 °C -ig 50 °C
PTC DIN 44082	M 100
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799730828

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

Összhatékonyság η	34,78 %
Mérési kategória	C
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	40,1
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 / lásd beszerelési útmutató
Cikkszám	0073.0082
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,467 kW / 9.739 m ³ /h
n_{BEP}	950 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.	-
I_{BEP}	2,74 A
$P_{f, BEP}$	163 Pa
Hangteljesítményszint L_{WA7}	82 dB(A)

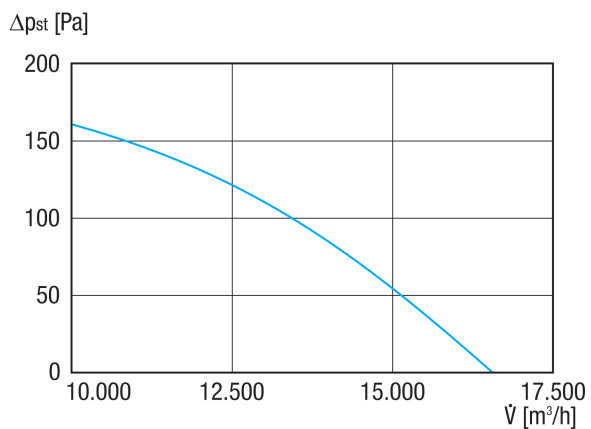
Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	53	62	62	75	78	78	78	71	84

L_{WA5} = szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

DAD 80/6

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

