

Rövid leírás

Axiál tetőventilátor, horizontális kifúvással, 4 pólusú, DN 630, háromfázisú váltóáram

Alkalmazási példák

Termelőüzem, Munkahely, Ipari helyiség, Ipari csarnok

Termékszám

0073.0074

Műszaki adatok

Légmennyiség	13.274 m ³ /h
Légmennyiség _{névl}	8.294 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{rs, névl}	176 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{névl}	1.440 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	1.440 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}	2,5 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	59 kg
Súly csomagolással	65 kg
Névleges méret	630 mm
Szélesség	1.100 mm
Magasság	565 mm
Mélység	1.100 mm
Szélesség csomagolással együtt	1.200 mm
Magasság csomagolással együtt	800 mm

DAD 63/4

Mélység csomagolással együtt	1.200 mm
Közeg hőmérséklet I_{max} -nál	-15 °C -ig 50 °C
PTC DIN 44082	M 100
Csomagolási egység	1 darab
Választék	C
GTIN (EAN)	4012799730743

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

Összhatékonyság η	44,46 %
Mérési kategória	C
Hatékonysági kategória	Statikus hatásfok
Hatékonysági fokozat N	50,5
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	0073.0074
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,093 kW / 8.294 m ³ /h
n_{BEP}	1.430 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}	2,5 A
$P_{f, BEP}$	176 Pa
Hangteljesítményszint L_{WA7}	82 dB(A)

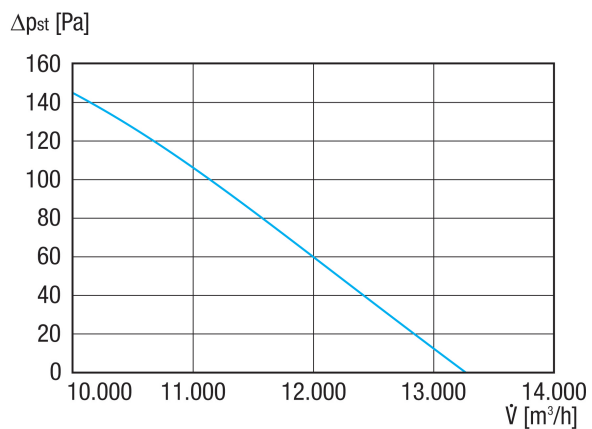
Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	57	64	69	74	77	76	75	69	82

L_{WA5} = szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

DAD 63/4

Jelleggörbe



Méretarányos rajz [mm]

