

Krátká informace

Axiální střešní ventilátor, horizontální výfuk, 4-pólový, DN 630, třífázový proud

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Provozovna, Průmyslová hala

Typové číslo

0073.0074

Technické údaje

Průtok	13.274 m ³ /h
Průtok _{Jmen}	8.294 m ³ /h (při opt. účinnosti)
Tlak p _{fs, jmen}	176 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n _{Jmen}	1.440 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	1.440 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	–
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	1.100 W (při opt. účinnosti)
I _{Jmen}	2,5 A (při opt. účinnosti)
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Střecha
Montážní poloha	vertikální
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Materiál oběžného kola	Polyamid
Barva	šedá
Hmotnost	59 kg
Hmotnost s obalem	65 kg
Jmenovitá světlost	630 mm
Šířka	1.100 mm
Výška	565 mm
Hloubka	1.100 mm
Šířka s obalem	1.200 mm
Výška s obalem	800 mm

DAD 63/4

Hloubka s obalem	1.200 mm
Teplota média při I_{Max}	-15 °C až 50 °C
PTC DIN 44082	M 100
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799730743

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

Celková účinnost η	44,46 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	50,5
VSD požadováno	ne
Rok výroby	viz typový štítek
Jméno výrobce / Úřední registrační číslo / Místo podnikání výrobce	MAICO Elektroapparate Fabrik GmbH / Registergericht Freiburg, HRB 601233 / viz montážní návod
Typ.č.	0073.0074
P_{BEP} / Průtok $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,093 kW / 8.294 m ³ /h
n_{BEP}	1.430 1/min
specifický poměr	≈ 1
Informace k demontáži a likvidaci	viz montážní návod
Informace k instalaci, provozu a údržbě	viz montážní návod
Použité předměty při měření efektivity, které nejsou popsány v kategorii měření	-
I_{BEP}	2,5 A
$P_{f, BEP}$	176 Pa
Akustický výkon L_{WA7}	82 dB(A)

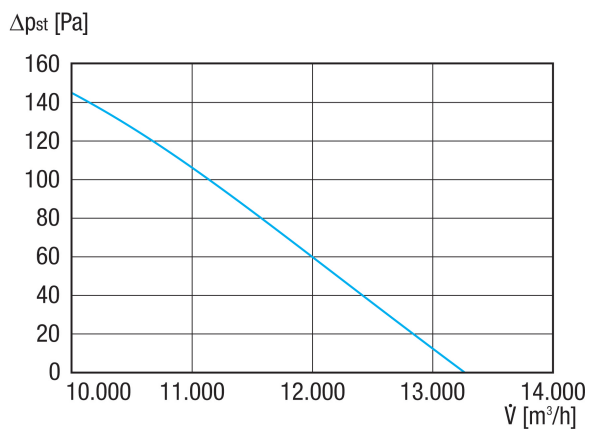
Oktávový akustický výkon

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

L_{WA5} = akustický výkon v dB pro volné sání.

DAD 63/4

Charakteristika



Výkres [mm]

