

DAR 80/6 1,5



Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 800, třífázový, jmenovitý výkon 1,5 kW

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Provozovna, Průmyslová hala

Typové číslo

0073.0147

Technické údaje

Průtok	19.951 m³/h
Počet otáček	960 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	–
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	1.500 W
I _{Jmen}	3,91 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Trubka
Montážní poloha	horizontální
Materiál pouzdra	Ocelový plech s epoxidovým nátěrem
Materiál oběžného kola	Polyamid
Barva	šedá
Hmotnost	74 kg
Hmotnost s obalem	90 kg
Jmenovitá světlost	800 mm
Šířka	910 mm
Výška	590 mm
Hloubka	910 mm
Šířka s obalem	1.140 mm
Výška s obalem	740 mm
Hloubka s obalem	1.140 mm
Teplota média při I _{Max}	-10 °C až 50 °C
PTC DIN 44082	M 100

DAR 80/6 1,5

Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799731474

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

Celková účinnost η	39,4 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	44,3
VSD požadováno	ne
Rok výroby	viz typový štítek
Jméno výrobce / Úřední registrační číslo / Místo podnikání výrobce	MAICO Elektroapparate Fabrik GmbH / Registergericht Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Typ.č.	0073.0147
P_{BEP} / Průtok _{BEP} / $P_{fs, BEP}$	1,679 kW / 14.630 m³/h / 162,7 Pa
n_{BEP}	950 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}	3,91 A
Akustický výkon _{L_{WA7}}	84 dB(A)

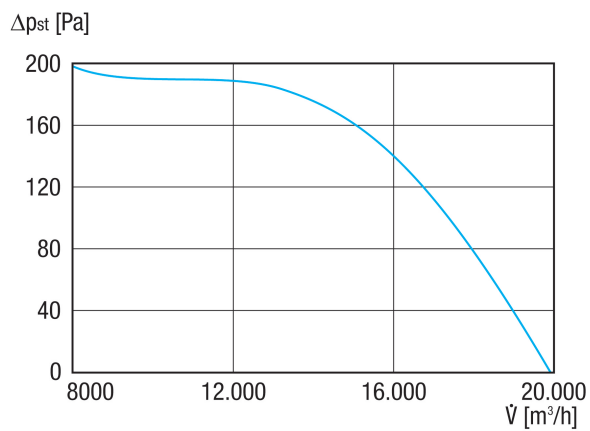
Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5, S5} (dB(A))	54	64	70	76	78	78	77	70	84

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

DAR 80/6 1,5

Charakteristika



Výkres [mm]

