

DAR 71/4 2,2



Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 710, třífázový, jmenovitý výkon 2,2 kW

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Provozovna, Průmyslová hala

Typové číslo

0073.0130

Technické údaje

Průtok	23.119 m³/h
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	2.200 W
I _{Jmen}	1,44 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Trubka
Montážní poloha	horizontální / vertikální
Materiál pouzdra	Ocelový plech s epoxidovým nátěrem
Materiál oběžného kola	Polyamid
Barva	šedá
Hmotnost	57 kg
Hmotnost s obalem	62 kg
Jmenovitá světlost	710 mm
Šířka	810 mm
Výška	520 mm
Hloubka	810 mm
Šířka s obalem	830 mm
Výška s obalem	600 mm
Hloubka s obalem	830 mm
Teplota média při I _{Max}	-10 °C až 50 °C
PTC DIN 44082	M 100

DAR 71/4 2,2

Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799731306

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

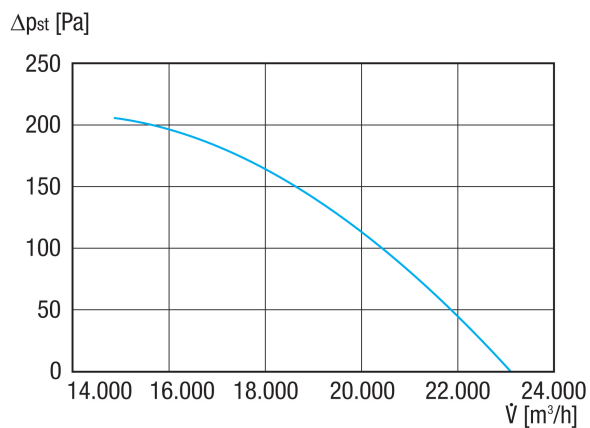
Celková účinnost η	42,8 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	47,2
VSD požadováno	ne
Rok výroby	viz typový štítek
Jméno výrobce / Úřední registrační číslo / Místo podnikání výrobce	MAICO Elektroapparate Fabrik GmbH / Registergericht Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Typ.č.	0073.0130
P_{BEP} / $\dot{V}_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	2,032 kW / 15.624 m³/h / 200,5 Pa
n_{BEP}	1.440 1/min
specifický poměr	≈ 1
Informace k demontáži a likvidaci	viz montážní návod
Informace k instalaci, provozu a údržbě	viz montážní návod
I_{BEP}	4,8 A
Akustický výkon L_{WA7}	87 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))	65	72	77	79	81	81	81	75	87

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

Charakteristika



DAR 71/4 2,2

Výkres [mm]

