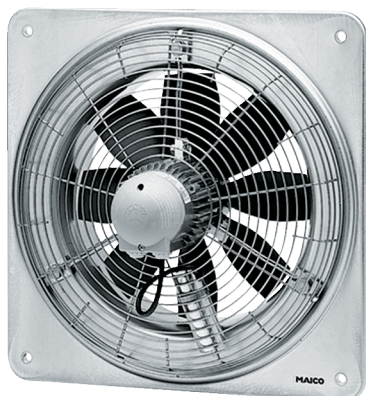


DZQ 40/2 B



Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor se čtvercovou základnou, DN400, třífázový

Příklady použití

Výrobní, Provozovna, Garáž, Kontejnery, Sklad

Typové číslo

0083.0061

Technické údaje

Provedení	Čtvercová základna
Průtok	8.920 m ³ /h
Průtok _{Jmen}	6.680 m ³ /h (při opt. účinnosti)
Tlak p _{fs, jmen}	360 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n _{Jmen}	2.920 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	2.949 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	–
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	1.550 W (při opt. účinnosti)
I _{Jmen}	2,6 A (při opt. účinnosti)
I _{Max}	4,1 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Síťový přívod	7 x 1,5 mm ²
Umístění	Stěna / Strop
Způsob instalace	Na omítku
Montážní poloha	vodorovně / svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	22,91 kg
Hmotnost s obalem	25,91 kg
Jmenovitá světlost	400 mm
Šířka	580 mm
Výška	580 mm

DZQ 40/2 B

Hloubka	336 mm
Šířka s obalem	615 mm
Výška s obalem	615 mm
Hloubka s obalem	400 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	60 °C
Teplota média při I _{Max}	-20 °C až 60 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799830610

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

Celková účinnost η	43 %
Kategorie měření	A
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	48,1
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.	0083.0061
P _{BEP} / Průtok _{BEP} / P _{fs, BEP}	1,555 kW / 6.680 m³/h / 360 Pa
η_{BEP}	2.920 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	-
Akustický výkon L _{WA7}	94 dB(A)

Oktávový akustický výkon

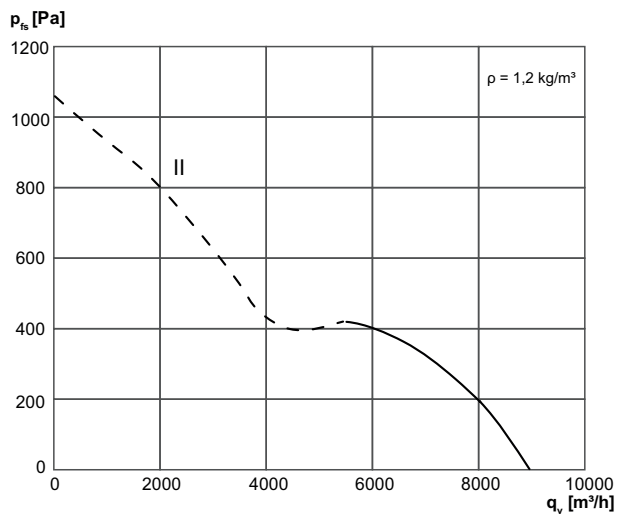
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L _{WA7, S5} (dB(A))	52	69	69	93	88	89	85	78	94
L _{WA8, S5} (dB(A))	69	76	78	91	91	91	90	87	97

L_{WA7}= akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.

L_{WA8}= akustický výkon v dB pro pouzdro a volný výtlak.

DZQ 40/2 B

Charakteristika



Výkres [mm]

- ① Ocelová deska = provedení EZQ/DZQ
- ② Ocelový kruh = provedení EZS/DZS

