

# EZD 40/4 B



## Krátká informace

Axiální střešní ventilátor, horizontální výfuk, DN 400, jedno-fázový

## Příklady použití

Výrobný, Pracoviště, Provozovna, Restaurace, Výstavní prostor

Typové číslo

0087.0209

## Technické údaje

Průtok	3.330 m <sup>3</sup> /h
Průtok <sub>Jmen</sub>	1.970 m <sup>3</sup> /h (při opt. účinnosti)
Tlak p <sub>fs, jmen</sub>	84 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n <sub>Jmen</sub>	1.400 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	1.413 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	235 W (při opt. účinnosti)
I <sub>Jmen</sub>	0,95 A (při opt. účinnosti)
I <sub>Max</sub>	1,4 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Umístění	Střecha
Montážní poloha	svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	27 kg
Hmotnost s obalem	32 kg
Jmenovitá světlost	400 mm
Šířka	830 mm
Výška	830 mm
Hloubka	415 mm
Šířka s obalem	870 mm
Výška s obalem	870 mm
Hloubka s obalem	460 mm

## EZD 40/4 B

Teplota média při jmenovitém proudu	-20 °C až 60 °C
Teplota média při $I_{Max}$	-20 °C až 60 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799872092

### Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

Celková účinnost $\eta$	33,5 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	43,9
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.	0087.0209
$P_{BEP}$ / Průtok $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,225 kW / 3.270 m <sup>3</sup> /h / 83 Pa
$n_{BEP}$	1.410 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	Stanovení energetické efektivity bez ochranné mřížky a hlavice.
Akustický výkon $L_{WA7}$	80 dB(A)

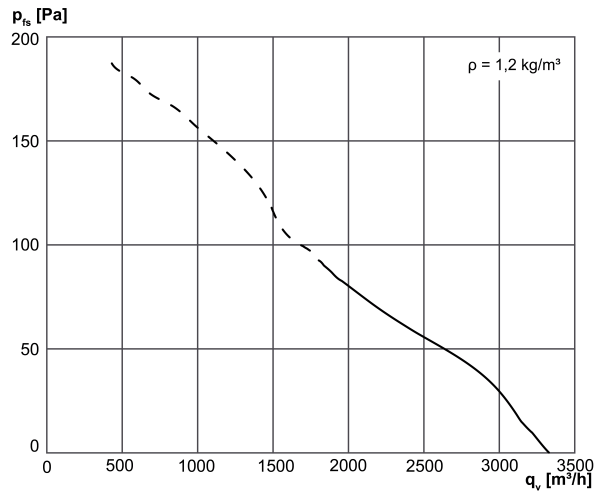
### Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	48	60	76	75	78	76	71	62	79

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

# EZD 40/4 B

## Charakteristika



# EZD 40/4 B

Výkres [mm]

