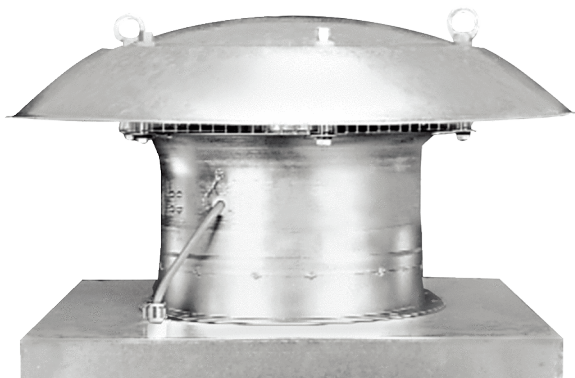


# DZD 50/6 B



## Krátká informace

Axiální střešní ventilátor, horizontální výfuk, DN 500, třífázový

## Příklady použití

Výrobný, Pracoviště, Provozovna, Restaurace, Výstavní prostor

Typové číslo

0087.0225

## Technické údaje

Průtok	4.160 m <sup>3</sup> /h
Průtok <sub>Jmen</sub>	2.450 m <sup>3</sup> /h (při opt. účinnosti)
Tlak p <sub>fs, jmen</sub>	62 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n <sub>Jmen</sub>	945 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	947 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Třífázový proud
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	245 W (při opt. účinnosti)
I <sub>Jmen</sub>	0,65 A (při opt. účinnosti)
I <sub>Max</sub>	0,7 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	B
Síťový přívod	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Umístění	Střecha
Montážní poloha	svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	38 kg
Hmotnost s obalem	45 kg
Jmenovitá světlost	500 mm
Šířka	940 mm
Výška	940 mm
Hloubka	420 mm
Šířka s obalem	941 mm
Výška s obalem	941 mm

## DZD 50/6 B

Hloubka s obalem	510 mm
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)	4012799872252

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

Celková účinnost $\eta$	30,1 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	40,4
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.	0087.0225
$P_{BEP}$ / Průtok $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,24 kW / 4.340 m <sup>3</sup> /h / 60 Pa
$n_{BEP}$	945 1/min
specifický poměr	$\approx 1$
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)

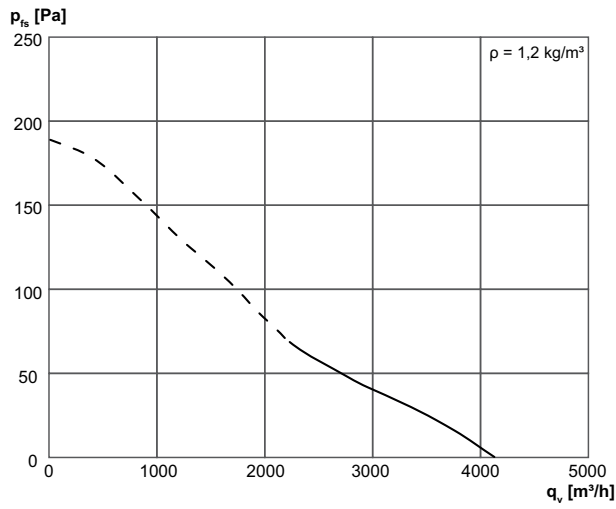
### Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	55	61	70	69	74	72	66	56	83

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

# DZD 50/6 B

## Charakteristika



# DZD 50/6 B

Výkres [mm]

