

EZD 25/2 B



Krátká informace

Axiální střešní ventilátor, horizontální výfuk, DN 250, jedno-fázový

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Provozovna, Restaurace, Výstavní prostor

Typové číslo

0087.0202

Technické údaje

Průtok	1.900 m ³ /h
Průtok _{Jmen}	1.290 m ³ /h (při opt. účinnosti)
Tlak p _{fs, jmen}	112 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n _{Jmen}	2.930 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	2.954 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	180 W (při opt. účinnosti)
I _{Jmen}	1 A (při opt. účinnosti)
I _{Max}	1,3 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Umístění	Střecha
Montážní poloha	svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	16,9 kg
Jmenovitá světlost	250 mm
Šířka	570 mm
Výška	570 mm
Hloubka	325 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)	4012799872023

EZD 25/2 B

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

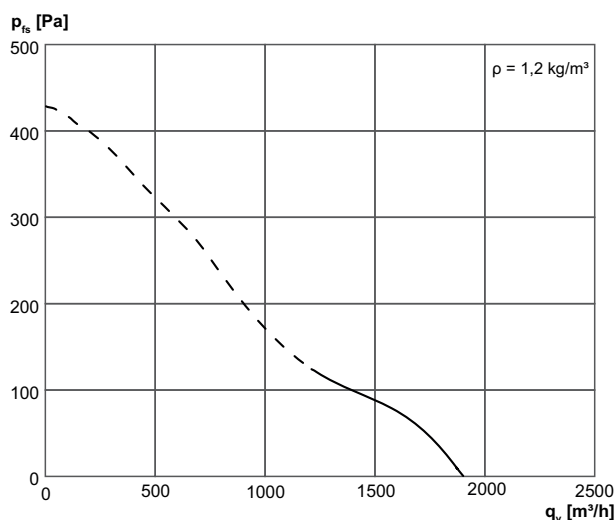
Celková účinnost η	29,2 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	40,2
Rok výroby	viz typový štítek
Jméno výrobce / Úřední registrační číslo / Místo podnikání výrobce	MAICO Elektroapparate Fabrik GmbH / Registergericht Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Typ.č.	0087.0202
$P_{BEP} / \text{Průtok}_{BEP} / P_{fs, BEP}$	0,185 kW / 1.570 m ³ /h / 124 Pa
n_{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	Stanovení energetické efektivity bez ochranné mřížky a hlavice.
Akustický výkon L_{WA7}	86 dB(A)

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA7} , vysoký (dB(A))	50	58	77	79	83	79	75	67	90

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

Charakteristika



EZD 25/2 B

Výkres [mm]

