

EZD 30/2 B



Krátká informace

Axiální střešní ventilátor, horizontální výfuk, DN 300, jedno-fázový

Příklady použití

Výrobný, Pracoviště, Provozovna, Restaurace, Výstavní prostor

Typové číslo

0087.0205

Technické údaje

Průtok	3.090 m ³ /h
Průtok _{Jmen}	2.060 m ³ /h (při opt. účinnosti)
Tlak p _{fs, jmen}	135 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n _{Jmen}	2.810 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	2.820 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	375 W (při opt. účinnosti)
I _{Jmen}	1,7 A (při opt. účinnosti)
I _{Max}	2,3 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	B
Umístění	Střecha
Montážní poloha	svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	20,35 kg
Hmotnost s obalem	24,22 kg
Jmenovitá světlost	300 mm
Šířka	660 mm
Výška	660 mm
Hloubka	375 mm
Šířka s obalem	725 mm
Výška s obalem	725 mm
Hloubka s obalem	430 mm

EZD 30/2 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)	4012799872054

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

Celková účinnost η	34,2 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	43,1
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.	0087.0205
P_{BEP} / Průtok $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,38 kW / 2.670 m ³ /h / 175 Pa
n_{BEP}	2.810 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}	89 dB(A)

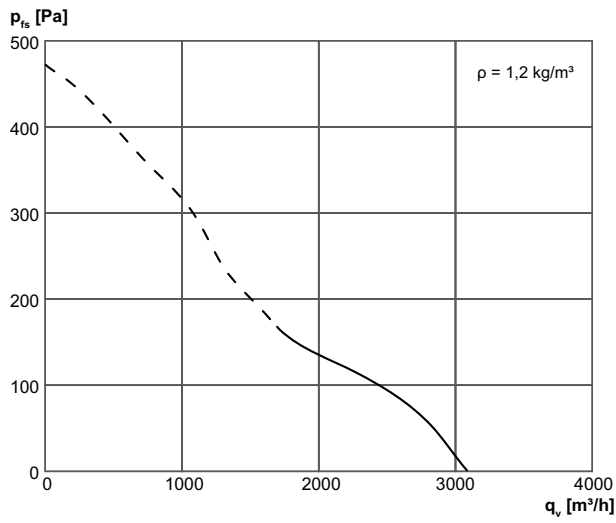
Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	54	6	80	80	88	86	81	73	89

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

EZD 30/2 B

Charakteristika



EZD 30/2 B

Výkres [mm]

