

EZD 35/4 B



Krátká informace

Axiální střešní ventilátor, horizontální výfuk, DN 355, jednofázový

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Provozovna, Restaurace, Výstavní prostor

Typové číslo

0087.0207

Technické údaje

Průtok	2.280 m ³ /h
Průtok _{Jmen}	1.330 m ³ /h (při opt. účinnosti)
Tlak p _{fs, jmen}	65 Pa (při opt. účinnosti)
Počet otáček n _{Jmen}	1.450 1/min (při opt. účinnosti)
Počet otáček	1.457 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	–
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	125 W (při opt. účinnosti)
I _{Jmen}	0,5 A (při opt. účinnosti)
I _{Max}	0,65 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	B
Umístění	Střecha
Montážní poloha	svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	23,41 kg
Hmotnost s obalem	28 kg
Jmenovitá světlost	355 mm
Šířka	720 mm
Výška	720 mm
Hloubka	380 mm
Šířka s obalem	790 mm
Výška s obalem	790 mm
Hloubka s obalem	425 mm

EZD 35/4 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)	4012799872078

Technická data podle ErP při optimální energetické účinnosti (BEP)

Celková účinnost η	31,4 %
Kategorie měření	C
Kategorie účinnosti	statická
Stupeň účinnosti N	43,6
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.	0087.0207
P _{BEP} / Průtok _{BEP} / P _{fs, BEP}	0,12 kW / 2.090 m ³ /h / 65 Pa
n _{BEP}	1.455 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}	78 dB(A)

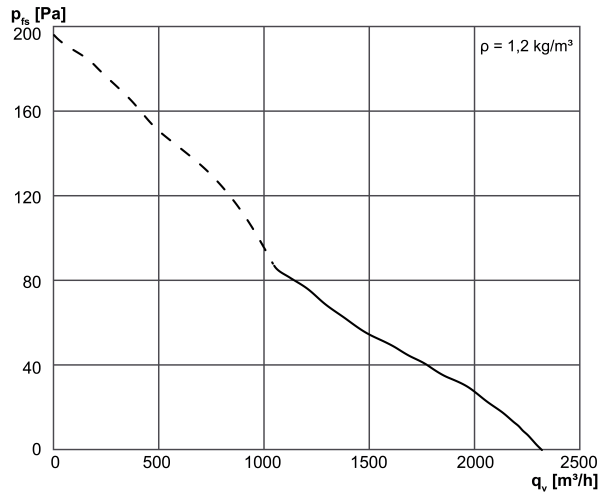
Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L _{WA7, S5} (dB(A))	44	58	67	73	73	72	67	57	75

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

EZD 35/4 B

Charakteristika



EZD 35/4 B

Výkres [mm]

