

# EZS 40/4 B



## Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN400, Wechselstrom

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0094.0009

## Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	4.300 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	1.425 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
I <sub>Max</sub>	1,4 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	F
Einbauort	Wand, Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht, senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	13,9 kg
Nennweite	400 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	60 °C
Sortiment	C
EAN	4012799940098
Gesamt L <sub>WA7</sub> , S5 (Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel)	81 dB(A)
Gesamt L <sub>WA8</sub> , S5 (Gehäuse- und Freiausblas-Schallleistungspegel)	85 dB(A)

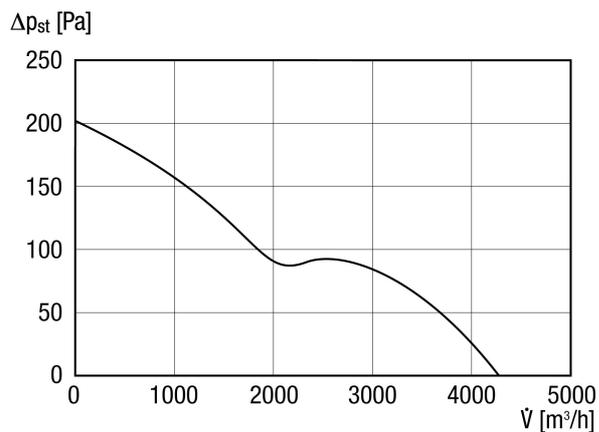
## Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz $\eta$	26 %
Effizienzgrad N	36,3

# EZS 40/4 B

VSD erforderlich	nein
$P_{BEP}$	240 W
$I_{BEP}$	1,1 A
Fördervolumen $n_{BEP}$	2.810 m <sup>3</sup> /h
$p_{BEP}$	80 Pa
$n_{BEP}$	1.380 1/min
Schalleistungspegel $n_{BEP}$ L <sub>WA5</sub>	81 dB(A)
spezifisches Verhältnis	≈ 1
Herstellername	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Amtliche Registriernummer	Registergericht Freiburg, HRB 601233
Niederlassungsort des Herstellers	Villingen-Schwenningen
Informationen zur Zerlegung und Entsorgung	siehe Montageanleitung
Informationen zu Einbau, Betrieb und Instandhaltung	siehe Montageanleitung
Verwendete Gegenstände bei der Effizienz-Messung, die nicht durch die Messkategorie beschrieben sind	-

## Kennlinie



## Maße [mm]

- ① Stahlwandplatte = Ausführung EZQ/DZQ
- ② Stahlwandring = Ausführung EZS/DZS

