

# DZS 40/126 B



## Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN400, Drehstrom, polumschaltbar

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Werkstatt, Garage, Baucontainer, Lager-  
raum

Artikelnummer 0094.0048

## Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	1.400 m <sup>3</sup> /h / 3.000 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	465 1/min / 930 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	50 W / 140 W
I <sub>Nenn</sub>	0,25 A / 0,6 A
I <sub>Max</sub>	0,25 A / 0,6 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	✓
Polanzahl bei hoher Drehzahl	6
Polanzahl bei niedriger Drehzahl	12
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	10,2
Nennweite	400 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940487

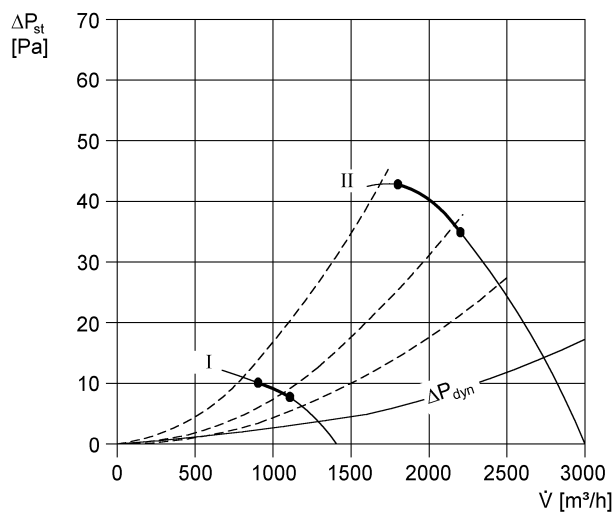
# DZS 40/126 B

## Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA7</sub> , niedrig (dB(A))	25	30	37	42	46	42	31	17	49
L <sub>WA7</sub> , hoch (dB(A))	27	46	50	55	60	62	56	44	65
L <sub>WA8</sub> , niedrig (dB(A))	28	30	37	42	46	41	31	17	49
L <sub>WA8</sub> , hoch (dB(A))	45	51	54	58	67	68	70	67	74

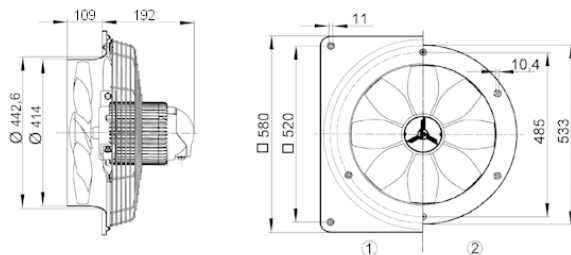
L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel in dB  
 L<sub>WA8</sub> = Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

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



DZS 40/126 B

