

# DZS 30/84 B



## Kurzinformation

Axial-Wandventilator mit Stahlwandring, DN300, Drehstrom, polumschaltbar

## Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Gewerberaum, Garage, Baucontainer, Lagerraum

Artikelnummer 0094.0042

## Technische Daten

Ausführung	Stahlwandring
Fördervolumen	900 m <sup>3</sup> /h / 1.800 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	715 1/min / 1.425 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	40 W / 100 W
I <sub>Nenn</sub>	0,1 A / 0,3 A
I <sub>Max</sub>	0,1 A / 0,3 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	B
Polumschaltbar	✓
Polanzahl bei hoher Drehzahl	4
Polanzahl bei niedriger Drehzahl	8
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Einbaulage	waagrecht / senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	7,618 kg
Gewicht mit Verpackung	8,8 kg
Nennweite	300 mm
Breite	465 mm
Höhe	465 mm
Tiefe	250 mm
Breite mit Verpackung	480 mm

# DZS 30/84 B

Höhe mit Verpackung	480 mm
Tiefe mit Verpackung	315 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	60 °C
Fördermitteltemperatur bei $I_{Max}$	-20 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940425

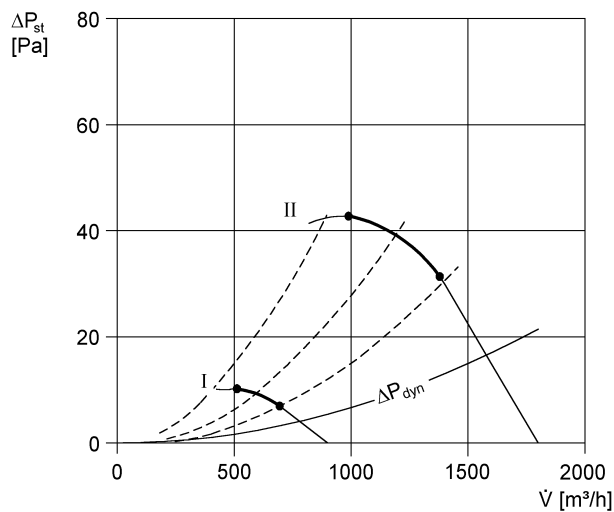
## Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA7</sub>, niedrig (dB(A))</b>	17	34	40	41	44	43	34	19	49
<b>L<sub>WA7</sub>, hoch (dB(A))</b>	49	53	58	61	69	69	71	68	76
<b>L<sub>WA8</sub>, niedrig (dB(A))</b>	21	37	39	41	43	42	34	19	48
<b>L<sub>WA8</sub>, hoch (dB(A))</b>	49	53	58	61	69	69	71	68	76

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

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

## Kennlinie



# DZS 30/84 B

Maßzeichnung [mm]

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

