

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 ³ /h / 1.800 m ³ /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 _{Nenn}	0,1 A / 0,3 A
I _{Max}	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 ²
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

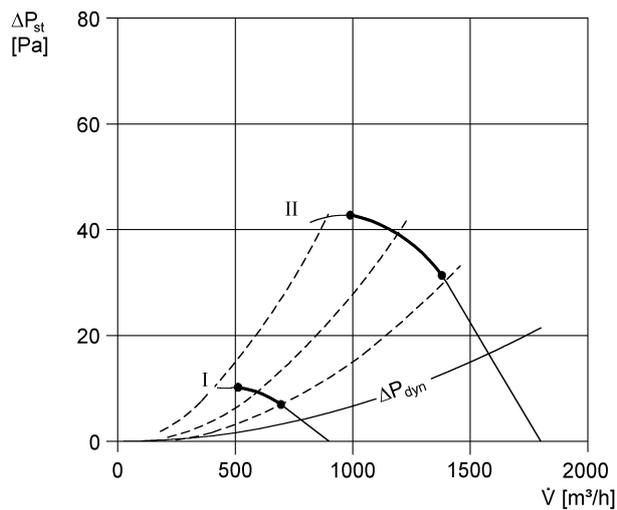
Schalleistungspegel im Oktavspektrum

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

L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

L_{WA8} = Gehäuse- und Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

Kennlinie



DZS 30/84 B

Maßzeichnung [mm]

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

