

DSK 56/4



Kurzinformation

Schallgedämmter Radial-Kanalventilator, Drehstrom, Kanalmaß 1000 x 500

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Arbeitsstätte, Ausstellungsraum, Produktionsstätte, Industriehalle

Artikelnummer 0086.0648

Technische Daten

Fördervolumen	10.220 m³/h
Drehzahl	1.365 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	2.010 W
I _{Max}	4,8 A
Schutzart	IP 44
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm²
Einbauort	Kanal
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	110 kg
Gewicht mit Verpackung	110 kg
Schwenkbar	✓
Ventilator ausschwenkbar	✓
Kanalmaß	1.000 mm x 500 mm
Breite	982 mm
Höhe	520 mm
Tiefe	1.080 mm
Breite mit Verpackung	982 mm
Höhe mit Verpackung	520 mm
Tiefe mit Verpackung	1.080 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 50 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	D
GTIN (EAN)	4012799866480

DSK 56/4

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2}, S5 (dB(A))	42	53	52	57	52	52	44	35	58
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	70	74	70	67	65	60	55	77
L_{WA5}, S4 (dB(A))	–	73	68	66	64	62	57	53	75
L_{WA5}, S3 (dB(A))	–	70	61	61	60	57	53	49	72
L_{WA5}, S2 (dB(A))	–	62	56	55	54	51	49	42	64
L_{WA5}, S1 (dB(A))	–	46	43	44	43	45	37	24	52
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	77	84	82	82	77	72	65	88
L_{WA6}, S4 (dB(A))	–	78	79	79	79	74	69	63	85
L_{WA6}, S3 (dB(A))	–	73	73	75	75	69	65	59	81
L_{WA6}, S2 (dB(A))	–	62	68	68	68	63	59	52	74
L_{WA6}, S1 (dB(A))	–	50	54	55	56	56	49	32	62

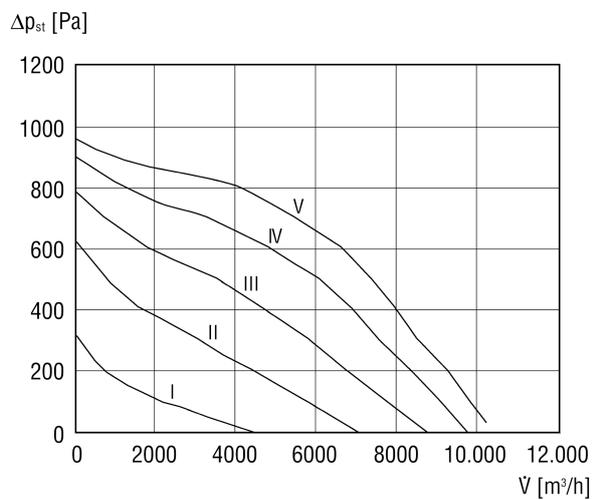
L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

DSK 56/4

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

