

DSQ 45/4 K



Kurzinformation

Schallgedämmter Radialventilator für hohe Temperaturen, Drehstrom, DN 450

Einsatzbeispiele

Hohe Temperaturen bis 180°C, Arbeitsplatzabsaugung, Maschinenabsaugung

Artikelnummer 0080.0078

Technische Daten

Fördervolumen	5.000 m ³ /h
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	750 W
P _{Max}	750 W
I _{Nenn}	2,2 A
I _{Max}	2,2 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm ²
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	87 kg
Gewicht mit Verpackung	87,58 kg
Ventilator ausschwenkbar	–
Nennweite	450 mm
Breite	750 mm
Höhe	900 mm
Tiefe	805 mm
Breite mit Verpackung	752 mm
Höhe mit Verpackung	912 mm
Tiefe mit Verpackung	852 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	180 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	180 °C
Schalldruckpegel	52 dB(A) (Abstand 3 m, Freifeldbedingungen)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799800781

DSQ 45/4 K

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

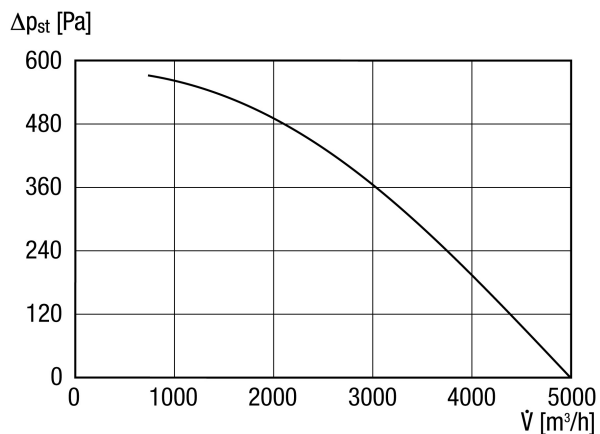
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2} (dB(A))	–	57	60	55	59	48	47	42	65
L_{WA5} (dB(A))	–	64	70	72	76	69	65	60	79
L_{WA6, hoch} (dB(A))	–	64	72	74	81	75	74	71	84

L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DSQ 45/4 K

Maßzeichnung [mm]

