

DSQ 25/4 K



Kurzinformation

Schallgedämmter Radialventilator für hohe Temperaturen, Drehstrom, DN 250

Einsatzbeispiele

Hohe Temperaturen bis 180°C, Arbeitsplatzabsaugung, Maschinenabsaugung, Arbeitsplatzabsaugung, Maschinenabsaugung

Artikelnummer 0080.0074

Technische Daten

Fördervolumen	1.200 m³/h
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	90 W
P _{Max}	90 W
I _{Nenn}	0,4 A
I _{Max}	0,4 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm²
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	32 kg
Gewicht mit Verpackung	35 kg
Ventilator ausschwenkbar	–
Nennweite	250 mm
Breite	500 mm
Höhe	600 mm
Tiefe	555 mm
Breite mit Verpackung	715 mm
Höhe mit Verpackung	780 mm
Tiefe mit Verpackung	615 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	180 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-10 °C bis 180 °C
Schalldruckpegel	37 dB(A) (Abstand 3 m, Freifeldbedingungen)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C

DSQ 25/4 K

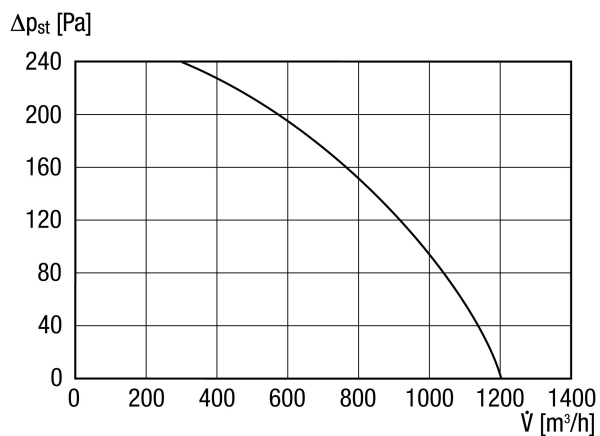
GTIN (EAN)	4012799800743
------------	---------------

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2}, hoch (dB(A))	–	46	43	38	38	33	35	28	49
L_{WA5}, hoch (dB(A))	–	53	53	55	56	53	52	44	62
L_{WA6}, hoch (dB(A))	–	49	54	60	58	56	60	48	65

L_{WA2} = Gehäuse-Schalleistungspegel in dB
 L_{WA5} = Freiansaug-Schalleistungspegel in dB
 L_{WA6} = Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

Kennlinie



DSQ 25/4 K

Maßzeichnung [mm]

