

ESR 20-2 EC



Kurzinformation

Schallgedämmte Lüftungsbox mit EC-Motor und ausschwenkbarem Ventilator, DN 200, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Ausstellungsraum, Büro, Meisterbüro, Umkleidekabine

Artikelnummer

0080.0712

Technische Daten

Fördervolumen	700 m³/h
Drehzahl	4.360 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	127 W
I _{Nenn}	0,97 A
I _{Max}	1 A
Schutzart	IP 44
Wärmeklasse	B
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Farbe	silber
Gewicht	13,55 kg
Gewicht mit Verpackung	14,93 kg
Ventilator ausschwenkbar	✓
Nennweite	200 mm
Breite	450 mm
Höhe	285 mm
Tiefe	383 mm
Breite mit Verpackung	560 mm
Höhe mit Verpackung	320 mm
Tiefe mit Verpackung	410 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 50 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799807124

ESR 20-2 EC

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

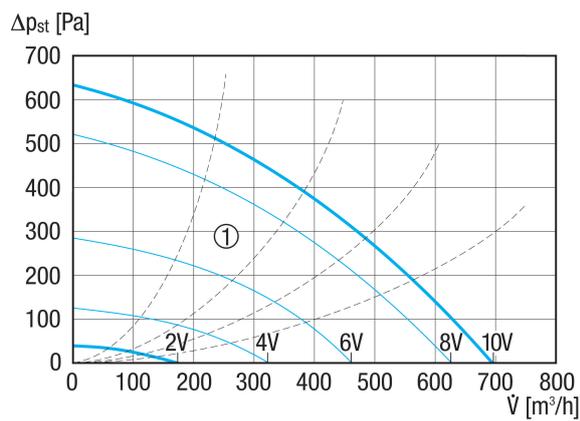
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2}, hoch (dB(A))	48	51	60	66	53	50	47	37	67
L_{WA5}, hoch (dB(A))	48	55	69	75	63	65	59	52	76
L_{WA6}, hoch (dB(A))	45	56	71	79	75	77	73	62	83

L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



① Hilfskennlinien zu Steuerspannung 2 - 10 V

ESR 20-2 EC

Maßzeichnung [mm]

