

ESR 20-2



Kurzinformation

Schallgedämmte Lüftungsbox, DN 200, Wechselstrom

Artikelnummer 0080.0058

Technische Daten

Fördervolumen	700 m³/h (Erforderlich Delta p _{st} min = 50 Pa)
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	170 W
I _{Nenn}	0,6 A
I _{Max}	0,8 A
Schutzart	IP 44
Wärmeklasse	B
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht mit Verpackung	16,868 kg
Nennweite	200 mm
Breite mit Verpackung	540 mm
Höhe mit Verpackung	320 mm
Tiefe mit Verpackung	400 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 50 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799800583

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

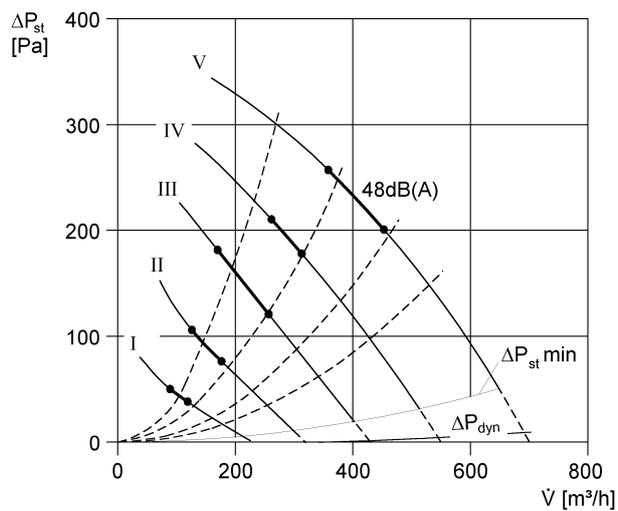
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2, S5} (dB(A))	–	48	40	41	30	22	22	21	49
L_{WA5, S5} (dB(A))	–	49	48	46	43	42	44	41	54

ESR 20-2

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
$L_{WA6, S5}$ (dB(A))	-	50	53	58	66	64	63	59	70

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

Kennlinie



ESR 20-2

Maßzeichnung [mm]

