

ESR 20-2



Kurzinformation

Schallgedämmte Lüftungsbox, DN 200, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Ausstellungsraum, Büro, Umkleidekabine, Meisterbüro

Artikelnummer

0080.0612

Technische Daten

Fördervolumen	700 m ³ /h (Erforderlich Delta p _{st} min = 50 Pa)
Drehzahl	1.450 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Nennleistung	170 W
I _{Nenn}	0,6 A
I _{Max}	0,8 A
Schutzart	IP X4
Wärmeklasse	B
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	12,8 kg
Gewicht mit Verpackung	14,12 kg
Nennweite	200 mm
Breite mit Verpackung	560 mm
Höhe mit Verpackung	325 mm
Tiefe mit Verpackung	395 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 50 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 50 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799806127

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

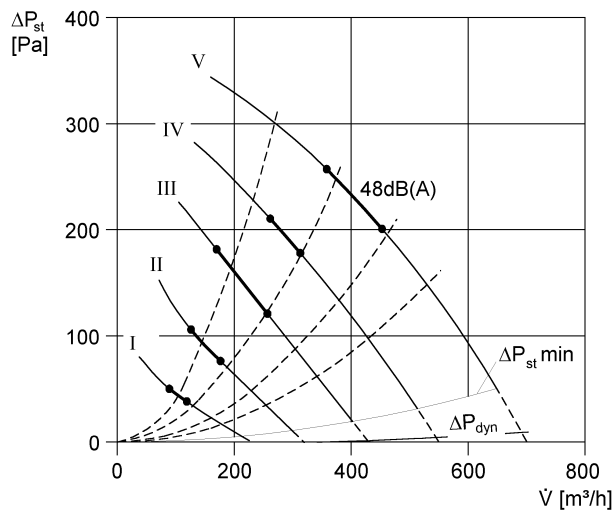
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2, S5} (dB(A))	–	48	40	41	30	22	22	21	49

ESR 20-2

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	-	49	48	46	43	42	44	41	54
$L_{WA6, S5}$ (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]

