

ESR 35-2



Kurzinformation

Schallgedämmte Lüftungsbox, DN 350, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Ausstellungsraum, Büro, Umkleidekabine, Meisterbüro

Artikelnummer

0080.0615

Technische Daten

Fördervolumen	2.400 m³/h
Drehzahl	1.150 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Nennleistung	970 W
I _{Nenn}	2,7 A
I _{Max}	4,6 A
Schutzart	IP X4
Wärmeklasse	F
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	43,1 kg
Gewicht mit Verpackung	46,2 kg
Nennweite	350 mm
Breite mit Verpackung	820 mm
Höhe mit Verpackung	530 mm
Tiefe mit Verpackung	695 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)	4012799806158

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

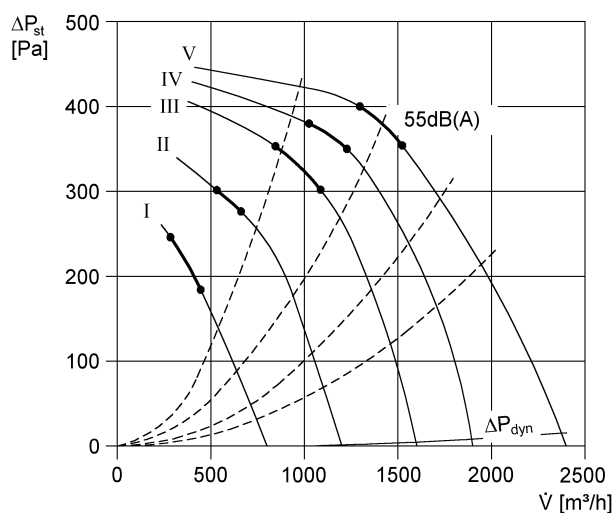
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2, S5} (dB(A))	–	53	51	42	36	34	32	27	55

ESR 35-2

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	–	63	62	52	63	62	61	54	69
$L_{WA6, S5}$ (dB(A))	–	67	72	76	80	76	76	70	84

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

Kennlinie



ESR 35-2

Maßzeichnung [mm]

