## **ESR 12-2 S**





#### Kurzinformation

Schallgedämmte Lüftungsbox mit ausschwenkbarem Ventilator, DN 125, Wechselstrom

### Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Ausstellungsraum, Büro, Meisterbüro, Umkleidekabine

Artikelnummer 0080.0617

### Technische Daten

	l				
Fördervolumen	330 m³/h				
Drehzahl	2.430 1/min				
Drehzahlsteuerbar	✓				
Spannungsart	Wechselstrom				
Bemessungsspannung	230 V				
Nennleistung	65 W				
I <sub>Nenn</sub>	0,28 A				
I <sub>Max</sub>	0,3 A				
Schutzart	IP X4				
Wärmeklasse	В				
Einbaulage	senkrecht				
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt				
Gewicht	12 kg				
Gewicht mit Verpackung	13,2 kg				
Ventilator ausschwenkbar	1				
Nennweite	125 mm				
Breite mit Verpackung	555 mm				
Höhe mit Verpackung	255 mm				
Tiefe mit Verpackung	395 mm				
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 80 °C				
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	80 °C				
Umgebungstemperatur	-20 °C bis 80 °C				
Verpackungseinheit	1 Stück				
Sortiment	С				
GTIN (EAN)	4012799806172				

## **ESR 12-2 S**

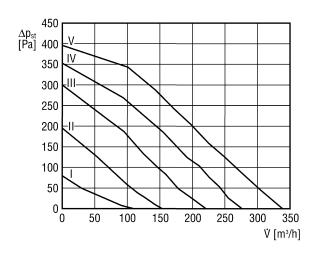


### Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA5</sub> , S5	-	35	42	40	39	38	32	24	47
(dB(A))									
L <sub>WA6</sub> , S5	_	44	53	61	61	57	53	43	65
(dB(A))									
L <sub>WA2</sub> , S5	-	35	40	40	30	25	22	16	44
(dB(A))									

$$\begin{split} L_{\text{WA2}} &= \text{Geh\"{a}use-Schallleistungspegel in dB} \\ L_{\text{WA5}} &= \text{Freiansaug-Schallleistungspegel in dB} \\ L_{\text{WA6}} &= \text{Freiausblas-Schallleistungspegel in dB} \end{split}$$

### Kennlinie



# **ESR 12-2 S**



### Maßzeichnung [mm]

