

ESR 31 EC



Kurzinformation

Schallgedämmte Lüftungsbox mit EC-Motor und ausschwenkbarem Ventilator, DN 315, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Ausstellungsraum, Büro, Meisterbüro, Umkleidekabine

Artikelnummer

0080.0088

Technische Daten

Fördervolumen	1.800 m³/h
Drehzahl	2.640 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	274 W
Leistungsaufnahme	274 W
I _{Nenn}	1,8 A
I _{Max}	1,9 A
Schutzart	IP X4
Wärmeklasse	B
Einbauort	Wand / Decke
Einbaulage	senkrecht / waagerecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Farbe	Silber
Gewicht	25 kg
Gewicht mit Verpackung	27 kg
Ventilator ausschwenkbar	✓
Nennweite	315 mm
Breite	617 mm
Höhe	542 mm
Tiefe	387 mm
Breite mit Verpackung	680 mm
Höhe mit Verpackung	560 mm
Tiefe mit Verpackung	420 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	-20 °C bis 55 °C
Umgebungstemperatur	-20 °C bis 55 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Ursprungsland	Deutschland



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr


a member of **DAIKIN** group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

ESR 31 EC

Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799992622

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5}, S1 (dB(A))	53	62	68	59	63	60	60	54	71
L_{WA5}, Stufe 2 (dB(A))	50	57	66	56	60	58	59	53	69
L_{WA5}, Stufe 3 (dB(A))	44	51	67	56	58	56	55	49	69
L_{WA5}, Stufe 4 (dB(A))	47	56	72	61	63	61	60	55	74
L_{WA5}, Stufe 5 (dB(A))	50	60	74	66	66	65	63	58	76
L_{WA6}, Stufe 1 (dB(A))	51	68	76	79	76	74	72	68	83
L_{WA6}, Stufe 2 (dB(A))	50	65	74	77	76	73	71	68	82
L_{WA6}, Stufe 3 (dB(A))	46	57	76	74	73	71	68	63	80
L_{WA6}, Stufe 4 (dB(A))	48	63	82	80	78	75	72	69	86
L_{WA6}, Stufe 5 (dB(A))	51	66	86	84	82	80	76	72	90
L_{WA2}, Stufe 1 (dB(A))	54	57	59	54	68	48	48	46	69
L_{WA2}, Stufe 2 (dB(A))	50	52	57	52	63	45	46	44	65
L_{WA2}, Stufe 3 (dB(A))	44	47	58	51	61	42	42	39	63
L_{WA2}, Stufe 4 (dB(A))	47	50	65	56	65	43	41	37	68
L_{WA2}, Stufe 5 (dB(A))	49	54	72	65	65	46	44	40	73

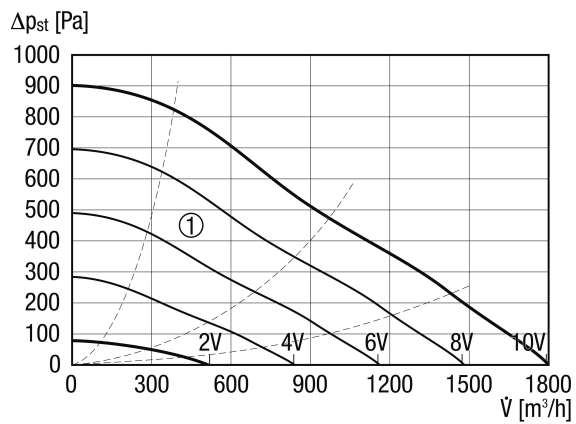
L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

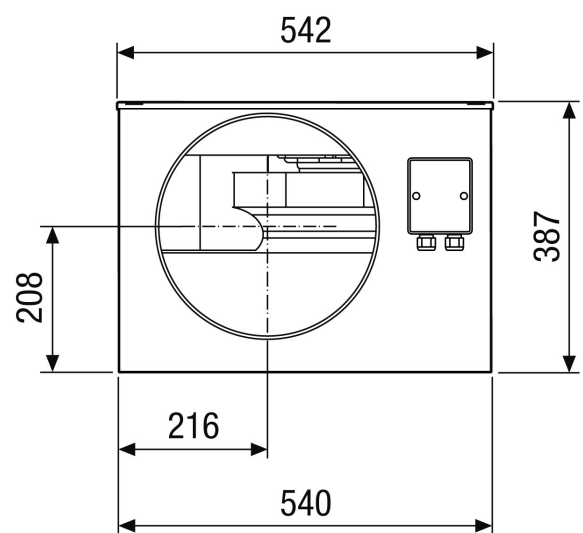
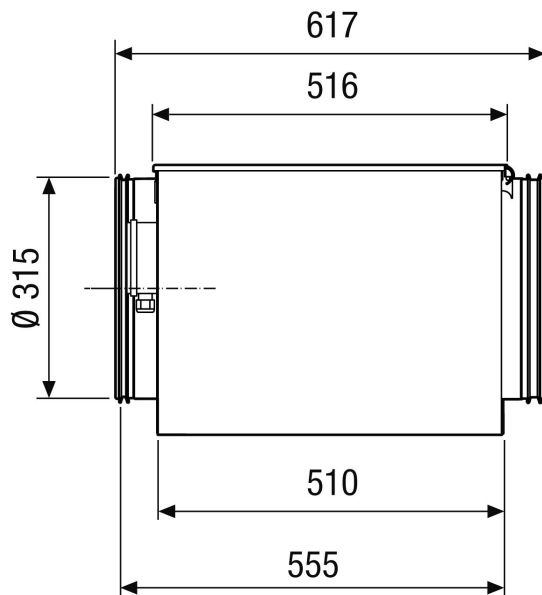
L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

ESR 31 EC

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]





Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller