

ESR 31 EC



Rövid leírás

Hangszigetelt szellőztető doboz EC motorral és kifordítható ventilátorral, DN 315, váltóáram

Alkalmazási példák

Ipari helyiség, Kiállítóterem, Iroda, Csoportvezetői iroda, Öltöző

Termékszám

0080.0088

Műszaki adatok

Légmennyiség	1.800 m ³ /h
Fordulatszám	2.640 1/min
Szabályozható fordulatszám	✓
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz / 60 Hz
Névleges teljesítmény	274 W
Teljesítménye	274 W
I _{névl}	1,8 A
I _{max}	1,9 A
Védelmi fokozat	IP X4
Szigetelési osztály	B
Beszereleési hely	Fal / mennyezet
Beszereleési helyzet	függőleges / vízszintes
Ház anyaga	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	25 kg
Súly csomagolással	27 kg
Kifordítható ventilátor	✓
Névleges méret	315 mm
Szélesség	617 mm
Magasság	542 mm
Mélység	387 mm
Szélesség csomagolással együtt	680 mm
Magasság csomagolással együtt	560 mm
Mélység csomagolással együtt	420 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	-20 °C -ig 55 °C
Környezeti hőmérséklet	-20 °C -ig 55 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	E

ESR 31 EC

GTIN (EAN)	4012799992622
------------	---------------

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

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

ESR 31 EC

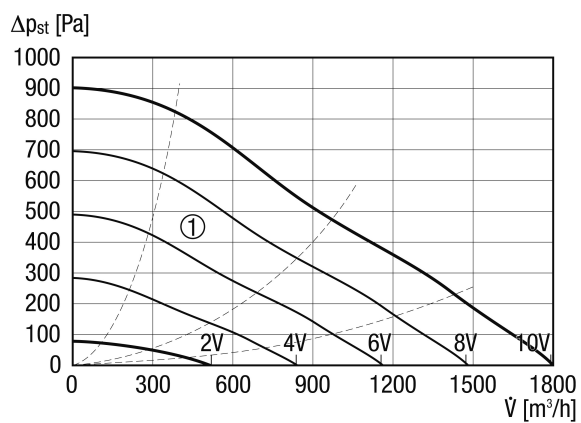
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA2}, 4. fokozat (dB(A))	47	50	65	56	65	43	41	37	68
L_{WA2}, 5. fokozat (dB(A))	49	54	72	65	65	46	44	40	73

L_{WA2}= a ház hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA6}= szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



Segéd jelleggörbék a vezérlőfeszültséghez 2 - 10 V

ESR 31 EC

Méretarányos rajz [mm]

