

ESR 31-3 EC



Rövid leírás

Hangszigetelt szellőztető doboz EC-motorral és elfordítható ventilátorral, DN 315, váltóáram

Alkalmazási példák

Ipari helyiség, Kiállítóterem, Iroda, Csoportvezetői iroda, Öltöző

Termékszám

0080.1004

Műszaki adatok

Légmennyiség	1.800 m ³ /h
Fordulatszám	2.890 1/min
Járókerék típus	radiális
Szabályozható fordulatszám	✓
Feszültségosztály	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz / 60 Hz
Névleges teljesítmény	274 W
I _{max}	1,9 A
Védelmi fokozat	IP 54
Szigetelési osztály	F
Beszereleési hely	Fal / mennyezet
Beszereleési helyzet	függőleges / vízszintes
Anyag	acéllemez, horganyzott
Szín	ezüstszínű
Súly	25 kg
Súly csomagolással	27,1 kg
Kifordítható ventilátor	✓
Névleges méret	315 mm
Szélesség	546 mm
Magasság	387 mm
Mélység	639 mm
Szélesség csomagolással együtt	560 mm
Magasság csomagolással együtt	420 mm
Mélység csomagolással együtt	680 mm
Közeg hőmérséklet I _{max} -nál	55 °C
Környezeti hőmérséklet	-30 °C -ig 55 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	E
GTIN (EAN)	4012799981077

ESR 31-3 EC

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

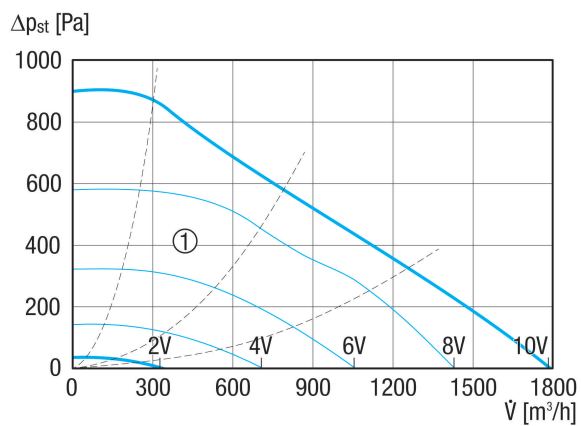
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA2}, S1 (dB(A))	28	22	26	25	45	23	15	6	46
L_{WA2}, S2 (dB(A))	33	45	41	37	41	17	21	32	48
L_{WA2}, S3 (dB(A))	41	50	59	49	42	33	32	27	60
L_{WA2}, S4 (dB(A))	45	51	64	55	47	40	38	34	65
L_{WA2}, S5 (dB(A))	49	54	71	64	65	46	44	40	73
L_{WA5}, S1 (dB(A))	41	39	36	36	40	38	33	25	47
L_{WA5}, S2 (dB(A))	42	50	51	41	44	44	44	31	55
L_{WA5}, S3 (dB(A))	42	55	65	51	51	52	52	44	66
L_{WA5}, S4 (dB(A))	45	57	73	58	58	59	58	53	74
L_{WA5}, S5 (dB(A))	50	60	74	66	66	65	63	58	76
L_{WA6}, S1 (dB(A))	41	35	39	40	42	39	35	34	48
L_{WA6}, S2 (dB(A))	43	56	57	58	56	57	55	44	64
L_{WA6}, S3 (dB(A))	44	63	70	70	67	66	64	58	75
L_{WA6}, S4 (dB(A))	47	64	79	77	75	73	70	67	83
L_{WA6}, S5 (dB(A))	50	66	86	84	82	79	76	72	90

L_{WA2}= a ház hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA6}= szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

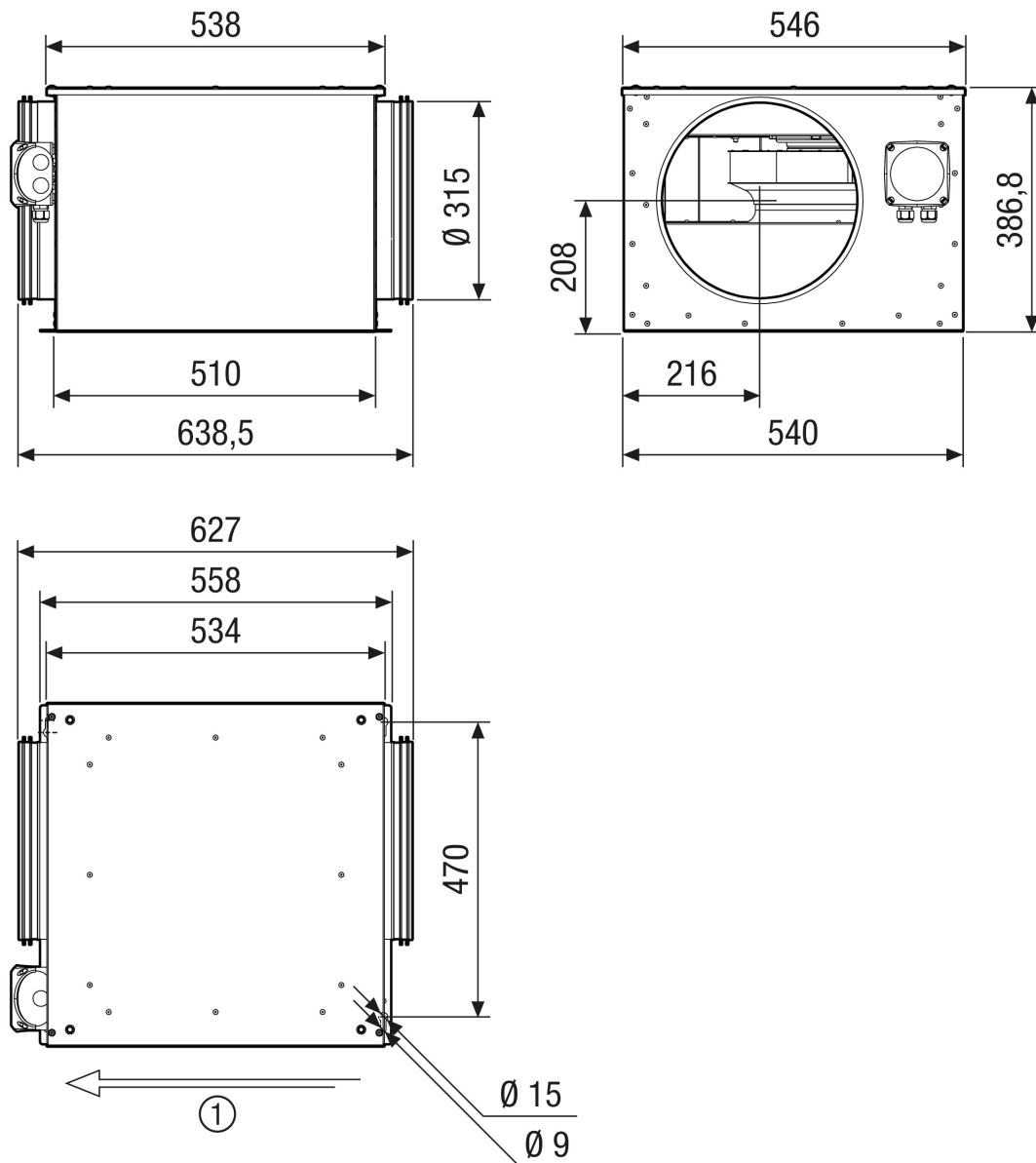
Jelleggörbe



① Segédjelleggörbék a 2–10 V vezérlőfeszültséghez

ESR 31-3 EC

Méretarányos rajz [mm]



① Légáramlás iránya