

ECR 31 EC



Kratka informacija

Kompaktni uređaj za usisni zrak s integriranim električnim grijačem zraka, motor s oznakom EC, filter i regulacija, DN 315

Primjeri primjene

Radni prostor, Liječnička ordinacija, Prostorija za zadržavanje, Prostorija za fitness, Ugostiteljski objekti

Broj artikla

0080.0578

Tehnički podaci

Broj stupnjeva ventilacije	3
Volumen zraka	1.270 m ³ /h
Brzina	2.970 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	–
Nazivni napon	400 V
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	9.241 W
I _{Nomin.}	1,6 A
I _{Nomin. ventilator}	1,6 A
I _{Maks.}	1,7 A
I _{Maks. ukupno}	14,8 A
Vrsta zaštite motora	IP 33
Toplinska klasa	F
Moguća promjena pola	–
Položaj za ugradnju	okomito / vodoravno
Materijal	Čelični lim, pocinčani
Boja	srebrna
Težina	36,736 kg
Težina s pakovanjem	39,128 kg
Razred filtra	ISO ePM10 ≥ 50 % (M5)
Nominalna dužina	315 mm
Širina	406 mm
Visina	538 mm
Dubina	790 mm
Širina s pakovanjem	430 mm
Visina s pakovanjem	555 mm
Dubina s pakovanjem	825 mm
Učinek grijanja	9.000 W
Jedinica za pakiranje	1 kom

ECR 31 EC

Asortiman	E
GTIN (EAN)	4012799805786

Razina jačine zvuka u opsegu buke

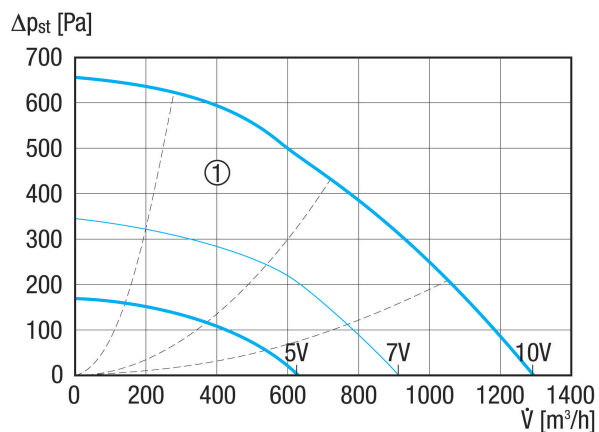
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
L_{WA2}, ni- sko (dB(A))	52	52	57	55	61	58	54	47	65
L_{WA2}, sred- nje (dB(A))	41	43	55	53	59	55	50	45	62
L_{WA2}, viso- ko (dB(A))	43	46	60	59	57	50	44	39	64
L_{WA5}, ni- sko (dB(A))	48	67	75	71	70	63	63	56	78
L_{WA5}, sred- nje (dB(A))	38	55	71	69	67	61	61	55	75
L_{WA5}, viso- ko (dB(A))	41	60	78	76	75	67	66	62	82
L_{WA6}, ni- sko (dB(A))	49	62	70	71	71	71	69	63	78
L_{WA6}, sred- nje (dB(A))	36	51	73	67	68	69	67	62	77
L_{WA6}, viso- ko (dB(A))	41	57	77	74	75	76	72	69	82

L_{WA2} = razina jačine zvuka kućišta u dB

L_{WA5} = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

L_{WA6} = razina jačine zvuka slobodnog odsisa u dB

Krivulja



① Pomoćne krivulje za upravljački napon 5 V, 7 V i 10 V

ECR 31 EC

Crtež s veličinama [mm]

