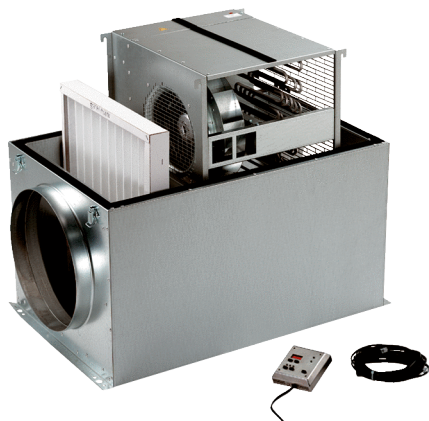


## ECR 31 EC



## Kratka informacija

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

## Primjeri primjene

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

Broj artikla 0080.0083

## Tehnički podaci

Volumen zraka	1.140 m <sup>3</sup> /h
Brzina	2.970 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Nazivni napon	400 V
I <sub>Nomin. ventilator</sub>	1 A
I <sub>Maks. ukupno</sub>	14,1 A
Vrsta zaštite	IP X4
Toplinska klasa	F
Vrsta zaštite upravljača	IP 00
Materijal kućišta	Čelični lim, pocinčani
Težina	30,9 kg
Težina s pakovanjem	32,882 kg
Razred filtra	G4
Nominalna dužina	315 mm
Širina s pakovanjem	825 mm
Visina s pakovanjem	440 mm
Dubina s pakovanjem	480 mm
Temperatura struje zraka kod nazivne struje	40 °C
Temperatura struje zraka kod I <sub>Maks.</sub>	-20 °C do 40 °C
Učinak grijanja	9.000 W
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	E
GTIN (EAN)	4012799800835

## Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
<b>L<sub>WA2, S1</sub></b> <b>(dB(A))</b>	52	52	56	52	64	51	52	45	66

## ECR 31 EC

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
<b>L<sub>WA2, S2</sub></b> <b>(dB(A))</b>	54	50	55	51	66	51	51	44	67
<b>L<sub>WA2, S3</sub></b> <b>(dB(A))</b>	50	44	55	49	67	51	46	38	68
<b>L<sub>WA2, S4</sub></b> <b>(dB(A))</b>	56	45	57	52	66	47	42	34	67
<b>L<sub>WA2, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	53	47	58	54	64	46	42	34	66
<b>L<sub>WA5, S1</sub></b> <b>(dB(A))</b>	53	65	69	67	66	63	64	58	74
<b>L<sub>WA5, S2</sub></b> <b>(dB(A))</b>	49	62	67	65	65	62	63	57	73
<b>L<sub>WA5, S3</sub></b> <b>(dB(A))</b>	44	57	64	65	66	61	62	57	71
<b>L<sub>WA5, S4</sub></b> <b>(dB(A))</b>	50	57	69	70	67	62	63	58	75
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	52	58	72	72	69	64	65	60	77
<b>L<sub>WA6, S1</sub></b> <b>(dB(A))</b>	51	62	67	67	69	71	67	60	76
<b>L<sub>WA6, S2</sub></b> <b>(dB(A))</b>	49	59	67	67	68	70	66	60	75
<b>L<sub>WA6, S3</sub></b> <b>(dB(A))</b>	44	56	65	66	68	68	65	59	74
<b>L<sub>WA6, S4</sub></b> <b>(dB(A))</b>	50	55	71	69	70	71	66	60	77
<b>L<sub>WA6, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	52	57	75	72	70	73	68	61	79

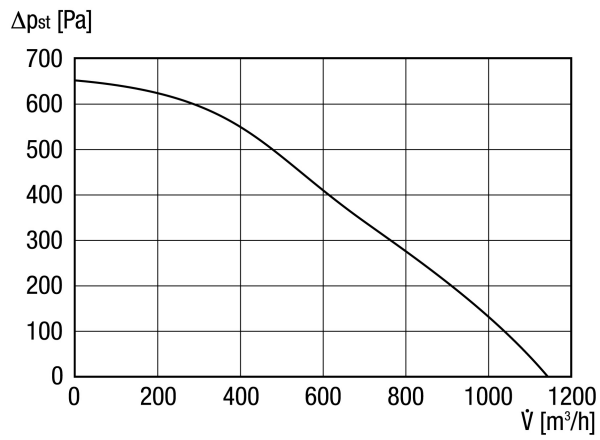
L<sub>WA2</sub> = razina jačine zvuka kućišta u dB

L<sub>WA5</sub> = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

L<sub>WA6</sub> = razina jačine zvuka slobodnog odsisa u dB

# ECR 31 EC

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

A	B	C	D	E
315	233	406	466	712

