

## EKR 31



## Kratka informacija

Zvučno izolirana kutija za odsisni zrak, DN 315, jednofazna struja

## Primjeri primjene

Kuhinjska napa, Kuhinja kantine, Odsisavanje na radnom mjestu, Odsisavanje strojeva

Broj artikla

0080.0921

## Tehnički podaci

Volumen zraka	3.650 m <sup>3</sup> /h
Brzina	2.755 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	✓
Vrsta napona	Jednofazna struja
Frekvencija struje	50 Hz
Nominalna snaga	880 W
I <sub>Nomin.</sub>	4 A
I <sub>Maks.</sub>	4,7 A
Vrsta zaštite	IP X4
Toplinska klasa	F
Glavni kabel	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Materijal kućišta	Čelični lim, pocinčani
Težina	65 kg
Težina s pakovanjem	62 kg
Ventilator se može izvući	✓
Nominalna dužina	315 mm
Širina s pakovanjem	890 mm
Visina s pakovanjem	800 mm
Dubina s pakovanjem	765 mm
Temperatura struje zraka kod nazivne struje	-20 °C do 120 °C
Temperatura struje zraka kod I <sub>Maks.</sub>	-20 °C do 120 °C
Temperatura okoline	50 °C
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	C
GTIN (EAN)	4012799809210

## EKR 31

## 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</sub>, S1</b> (dB(A))	–	37	43	38	33	37	34	28	46
<b>L<sub>WA2</sub>, S2</b> (dB(A))	–	49	47	49	45	48	44	35	55
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (dB(A))	–	53	57	49	54	54	50	44	61
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (dB(A))	–	56	58	52	56	58	54	47	64
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (dB(A))	–	56	59	53	62	64	58	50	68
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (dB(A))	–	48	52	53	48	52	48	34	59
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (dB(A))	–	62	65	67	60	60	60	53	71
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (dB(A))	–	62	74	72	68	67	66	62	78
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (dB(A))	–	64	77	76	70	71	69	65	81
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (dB(A))	–	64	79	78	73	73	72	67	83
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (dB(A))	–	48	49	50	52	52	45	33	58
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (dB(A))	–	57	62	64	64	64	60	52	70
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (dB(A))	–	63	71	68	71	71	67	61	77
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (dB(A))	–	66	76	72	74	74	69	64	81
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (dB(A))	–	67	77	73	76	72	72	66	82

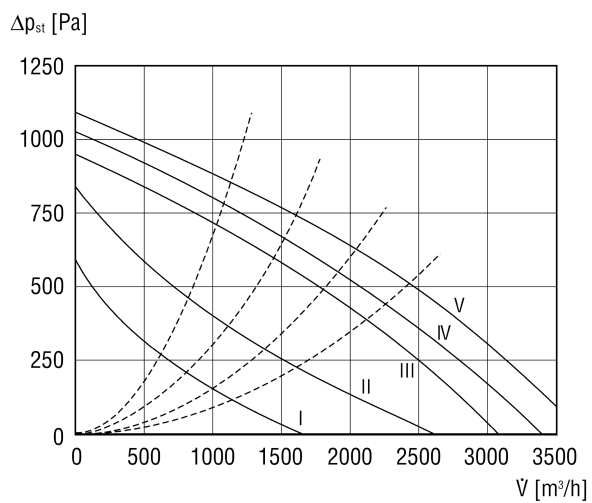
L<sub>WA2</sub> = razina jačine zvuka kućišta u dB

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

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

# EKR 31

## Krivulja



## Crtež s veličinama [mm]

