

# EZR 50/8 B



## Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 500, jednofázový

## Příklady použití

Strojní odsávání, Výstavní prostor, Mistrovna, Dílna, Výrobna

Typové číslo

0086.0012

## Technické údaje

Průtok	4.100 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	715 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	110 W
I <sub>Jmen</sub>	0,5 A
I <sub>Max</sub>	0,65 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	B
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Montážní poloha	vodorovně / svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	16,4 kg
Hmotnost s obalem	19,72 kg
Jmenovitá světlost	500 mm
Šířka	565 mm
Výška	624 mm
Hloubka	370 mm
Šířka s obalem	640 mm
Výška s obalem	640 mm
Hloubka s obalem	405 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	60 °C
Teplota média při I <sub>Max</sub>	-20 °C až 60 °C
Balení	1 kus

# EZR 50/8 B

Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799860129

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
<b>L<sub>WA2, S1</sub></b> (dB(A))	15	25	22	24	18	5	6	0	29
<b>L<sub>WA2, S2</sub></b> (dB(A))	23	35	27	30	30	22	14	9	38
<b>L<sub>WA2, S3</sub></b> (dB(A))	32	41	41	40	41	36	28	16	48
<b>L<sub>WA2, S4</sub></b> (dB(A))	34	43	44	46	47	42	35	20	52
<b>L<sub>WA2, S5</sub></b> (dB(A))	33	53	49	48	49	45	37	22	56
<b>L<sub>WA5, S1</sub></b> (dB(A))	22	29	30	36	32	25	11	3	39
<b>L<sub>WA5, S2</sub></b> (dB(A))	33	39	43	47	46	43	31	16	51
<b>L<sub>WA5, S3</sub></b> (dB(A))	44	47	58	60	66	66	68	65	73
<b>L<sub>WA5, S4</sub></b> (dB(A))	47	54	62	65	69	69	70	68	75
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> (dB(A))	45	57	62	65	68	68	70	67	75
<b>L<sub>WA6, S1</sub></b> (dB(A))	22	29	30	36	32	25	11	3	39
<b>L<sub>WA6, S2</sub></b> (dB(A))	33	39	43	47	46	43	31	16	51
<b>L<sub>WA6, S3</sub></b> (dB(A))	44	47	58	60	66	66	68	65	73
<b>L<sub>WA6, S4</sub></b> (dB(A))	47	54	62	65	69	69	70	68	75
<b>L<sub>WA6, S5</sub></b> (dB(A))	45	57	62	65	68	68	70	67	75

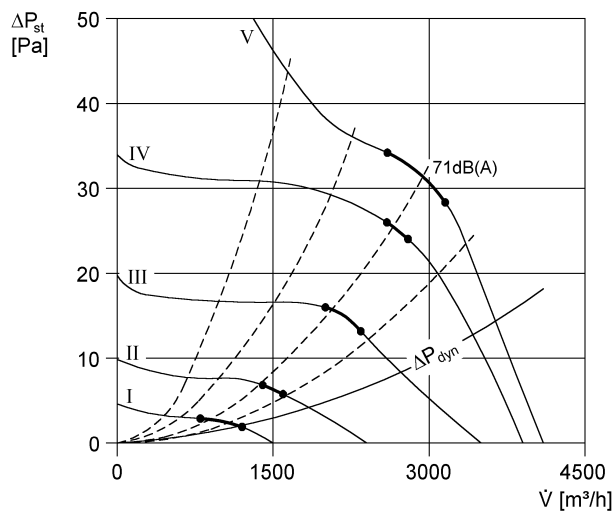
L<sub>WA2</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro.

L<sub>WA5</sub>= akustický výkon v dB pro volné sání.

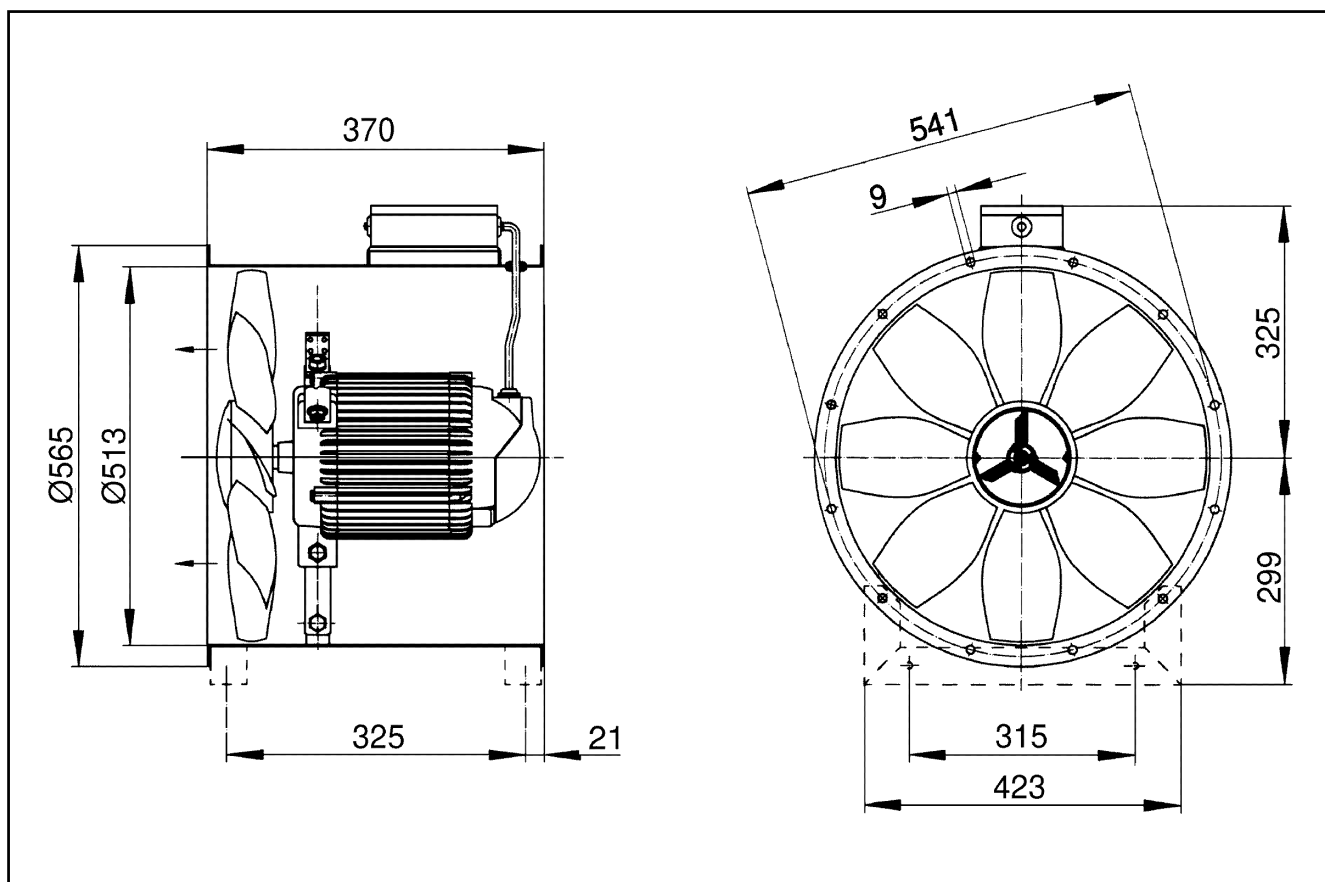
L<sub>WA6</sub>= akustický výkon v dB pro volný výtlač.

# EZR 50/8 B

## Charakteristika



## Výkres [mm]



Počet otvorů v přírubě: 12