



### Krátká informace

Radiální potrubní ventilátor, DN200, jednofázový

### Příklady použití

Strojní odsávání, Odsávání pracoviště, Výrobna, Sklad, Laboratoř

Typové číslo

0080.0275

### Technické údaje

Průtok	840 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	2.611 1/min
Typ oběžného kola	radiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	–
SEC average	-10 kWh/(m <sup>2</sup> *a)
Třída energetické efektivity	F
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 / 220 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Jmenovitý výkon	116 W
I <sub>Max</sub>	0,5 A
Druh krytí	IP X4
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Montážní poloha	svisle / vodorovně
Materiál	Ocelový plech, práškový nástřik
Materiál pouzdra	Ocelový plech, práškový nástřik
Barva	světle šedá
Hmotnost	4,4 kg
Hmotnost s obalem	5,28 kg
Jmenovitá světlost	200 mm
Šířka	370 mm
Výška	407 mm
Hloubka	230 mm
Šířka s obalem	390 mm
Výška s obalem	390 mm
Hloubka s obalem	300 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	-20 °C až 60 °C

# ERR 20/1

Teplota média při $I_{Max}$	-20 °C až 60 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799802754

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
<b>L<sub>WA2</sub>, S1</b> (dB(A))	15	29	27	31	28	19	9	–	35
<b>L<sub>WA2</sub>, S2</b> (dB(A))	20	38	35	41	39	36	27	13	45
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (dB(A))	27	40	42	50	49	46	43	29	54
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (dB(A))	28	42	45	53	53	50	48	35	58
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (dB(A))	34	43	47	55	56	53	51	38	60
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (dB(A))	18	34	52	48	45	41	29	16	55
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (dB(A))	26	38	69	60	57	56	47	37	70
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (dB(A))	34	42	59	69	67	65	62	50	73
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (dB(A))	36	45	65	68	71	68	66	55	75
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (dB(A))	38	47	67	69	73	70	69	58	77
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (dB(A))	27	34	58	44	43	41	27	14	59
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (dB(A))	28	38	66	60	56	57	47	35	68
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (dB(A))	34	42	63	62	65	65	61	48	71
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (dB(A))	36	45	66	64	68	68	64	53	74
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (dB(A))	37	47	66	66	70	70	66	56	75

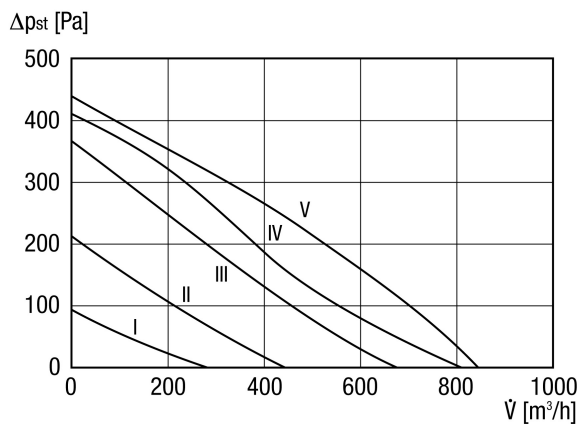
L<sub>WA2</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro.

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

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

# ERR 20/1

## Charakteristika



## Výkres [mm]

