

# ERR 31/1 S



## Krátká informace

Radiální potrubní ventilátor, DN 315, jednofázový

## Příklady použití

Strojní odsávání, Odsávání pracoviště, Výrobna, Sklad, Laboratoř

Typové číslo

0080.0279

## Technické údaje

Průtok	1.700 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	2.630 1/min
Lze regulovat	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Jmenovitý výkon	280 W
I <sub>Jmen</sub>	1,2 A
I <sub>Max</sub>	1,4 A
Druh krytí	IP X4
Materiál pouzdra	Ocelový plech, práškový nástřík
Hmotnost	6,9 kg
Hmotnost s obalem	7,98 kg
Jmenovitá světlost	315 mm
Šířka s obalem	470 mm
Výška s obalem	360 mm
Hloubka s obalem	470 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	40 °C
Teplota média při I <sub>Max</sub>	-20 °C až 60 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799802792

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L <sub>WA2, S1</sub> (dB(A))	26	42	35	33	35	37	21	13	45
L <sub>WA2, S2</sub> (dB(A))	31	47	42	42	43	47	43	23	52

# ERR 31/1 S

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (dB(A))	32	50	48	52	56	54	53	44	61
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (dB(A))	32	46	49	55	58	58	55	51	64
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (dB(A))	35	44	51	58	59	61	58	53	66
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (dB(A))	24	37	40	42	65	52	38	26	65
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (dB(A))	35	41	50	52	57	73	65	43	74
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (dB(A))	39	45	59	64	66	65	74	61	76
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (dB(A))	41	47	61	68	71	68	73	68	77
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (dB(A))	45	49	62	69	73	70	74	72	79
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (dB(A))	24	42	41	42	51	52	35	27	55
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (dB(A))	28	43	53	51	55	65	61	41	67
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (dB(A))	38	47	59	60	64	66	71	64	74
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (dB(A))	43	50	62	64	70	70	71	70	77
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (dB(A))	44	52	63	67	70	73	70	70	78

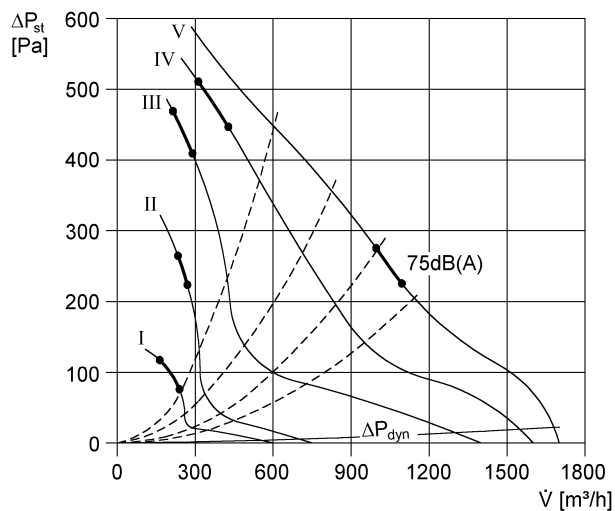
L<sub>WA2</sub>= akustický výkon v dB pro pouzdro.

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

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

# ERR 31/1 S

## Charakteristika



## Výkres [mm]

