

# ESR 31-2



## Krátká informace

Odhlučňená větrací jednotka, DN 315, jednofázová

## Příklady použití

Provozovna, Výstavní prostor, Kancelář, Šatna, Mistrovna

Typové číslo

0080.0614

## Technické údaje

Průtok	2.000 m <sup>3</sup> /h (Je zapotřebí Delta p <sub>st</sub> min = 100 Pa)
Počet otáček	1.940 1/min
Lze regulovat	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Jmenovitý výkon	520 W
I <sub>Jmen</sub>	2,4 A
I <sub>Max</sub>	2,7 A
Druh krytí	IP X4
Tepelná třída	F
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	24,8 kg
Hmotnost s obalem	27,05 kg
Jmenovitá světlost	315 mm
Šířka s obalem	685 mm
Výška s obalem	420 mm
Hloubka s obalem	555 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	-20 °C až 50 °C
Teplota média při I <sub>Max</sub>	-20 °C až 50 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799806141

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
<b>L<sub>WA2, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	49	43	43	38	34	37	33	51

# ESR 31-2

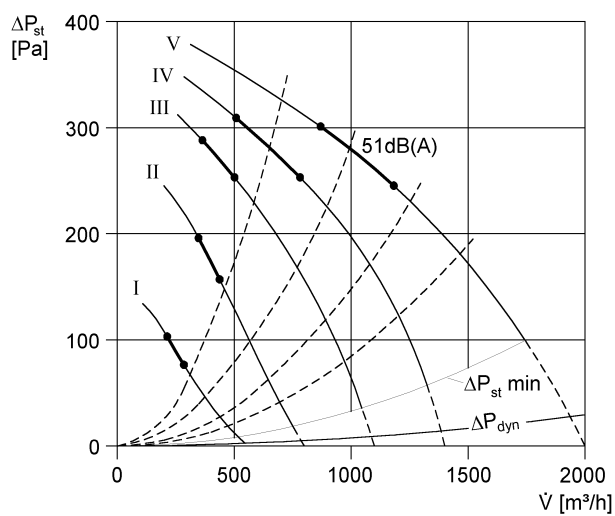
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	–	54	56	54	55	54	56	51	63
$L_{WA6, S5}$ (dB(A))	–	54	60	64	72	71	71	67	77

$L_{WA2}$  = akustický výkon v dB pro pouzdro.

$L_{WA5}$  = akustický výkon v dB pro volné sání.

$L_{WA6}$  = akustický výkon v dB pro volný výtlak.

## Charakteristika



# ESR 31-2

Výkres [mm]

