



Krátká informace

Radiální potrubní ventilátor, DN 100, jednofázový

Příklady použití

Strojní odsávání, Odsávání pracoviště, Výrobna, Sklad, Laboratoř

Typové číslo

0080.0270

Technické údaje

Průtok	220 m ³ /h
Počet otáček	2.326 1/min
Typ oběžného kola	radiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	–
SEC average	-10 kWh/(m ² *a)
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 / 220 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Jmenovitý výkon	27 W
I _{Max}	0,13 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	2,82 kg
Hmotnost s obalem	3,4 kg
Jmenovitá světlost	100 mm
Šířka	254 mm
Výška	291 mm
Hloubka	230 mm
Šířka s obalem	310 mm
Výška s obalem	310 mm
Hloubka s obalem	270 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	60 °C
Teplota média při I _{Max}	-20 °C až 60 °C

ERR 10/1

Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799802709

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA2}, S1 (dB(A))	8	25	20	0	12	14	1	8	26
L_{WA2}, S2 (dB(A))	14	33	27	25	19	19	0	9	35
L_{WA2}, S3 (dB(A))	16	38	30	35	27	25	7	10	41
L_{WA2}, S4 (dB(A))	20	38	31	40	36	46	16	12	48
L_{WA2}, S5 (dB(A))	28	40	40	39	44	42	32	25	49
L_{WA5}, S1 (dB(A))	3	17	20	17	0	2	0	0	23
L_{WA5}, S2 (dB(A))	8	22	29	21	16	3	0	0	31
L_{WA5}, S3 (dB(A))	20	26	39	31	31	23	9	2	41
L_{WA5}, S4 (dB(A))	25	31	40	39	39	32	17	6	45
L_{WA5}, S5 (dB(A))	37	45	54	52	55	53	42	32	60
L_{WA6}, S1 (dB(A))	9	10	28	9	18	6	12	14	29
L_{WA6}, S2 (dB(A))	20	22	36	28	32	19	13	16	38
L_{WA6}, S3 (dB(A))	28	33	42	38	42	33	22	18	46
L_{WA6}, S4 (dB(A))	34	41	48	46	50	44	35	28	54
L_{WA6}, S5 (dB(A))	40	48	58	55	59	55	47	39	63

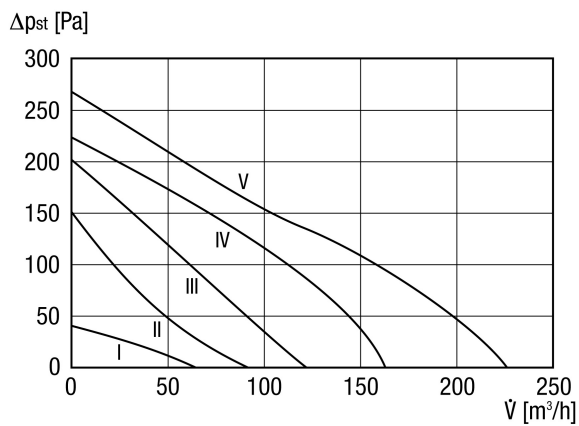
L_{WA2}= akustický výkon v dB pro pouzdro.

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

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

ERR 10/1

Charakteristika



Výkres [mm]

