

ESR 16-3 EC



Krátká informace

Radiální, poloradiální, diagonální a odhlučňené ventilátory pro vestavbu do potrubních systémů

Příklady použití

Provozovna, Výstavní prostor, Kancelář, Mistrovna, Šatna

Typové číslo

0080.1001

Technické údaje

Průtok	580 m ³ /h
Počet otáček	4.000 1/min
Typ oběžného kola	radiální
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz / 60 Hz
Jmenovitý výkon	121 W
I _{Max}	1 A
Druh krytí	IP 54
Tepelná třída	F
Umístění	Stěna / strop
Montážní poloha	svisle / vodorovně
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	12,1 kg
Hmotnost s obalem	13,5 kg
Ventilátor výklopný	✓
Jmenovitá světlost	160 mm
Šířka	386 mm
Výška	232 mm
Hloubka	483 mm
Šířka s obalem	400 mm
Výška s obalem	265 mm
Hloubka s obalem	560 mm
Teplota média při I _{Max}	50 °C
Teplota okolí	-30 °C až 50 °C
Balení	1 kus
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799981046

ESR 16-3 EC

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))	27	36	26	33	26	21	5	5	38
L_{WA2}, S2 (dB(A))	33	41	45	41	34	29	30	30	48
L_{WA2}, S3 (dB(A))	41	47	52	49	41	34	27	24	55
L_{WA2}, S4 (dB(A))	46	53	50	58	47	38	33	30	60
L_{WA2}, S5 (dB(A))	50	57	52	64	50	43	38	34	65
L_{WA5}, S1 (dB(A))	24	36	30	28	23	24	15	17	38
L_{WA5}, S2 (dB(A))	30	42	51	40	34	37	34	38	52
L_{WA5}, S3 (dB(A))	37	48	57	49	43	45	42	34	58
L_{WA5}, S4 (dB(A))	42	53	56	60	49	51	48	42	63
L_{WA5}, S5 (dB(A))	46	57	58	63	54	56	54	47	66
L_{WA6}, S1 (dB(A))	26	37	38	44	43	41	27	13	49
L_{WA6}, S2 (dB(A))	29	47	56	57	57	55	50	35	62
L_{WA6}, S3 (dB(A))	37	52	65	66	65	64	59	51	71
L_{WA6}, S4 (dB(A))	43	58	66	75	72	70	65	68	78
L_{WA6}, S5 (dB(A))	46	62	68	82	77	75	70	63	44

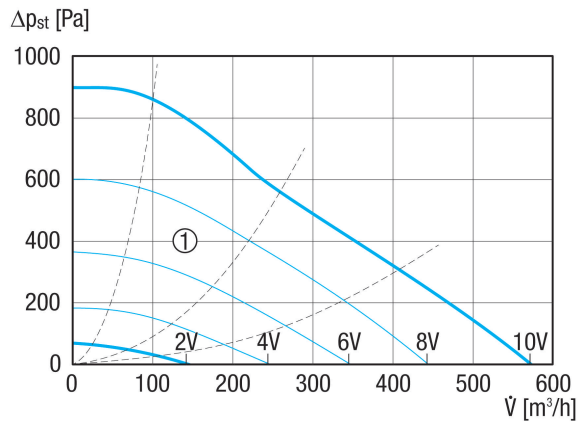
L_{WA2}= akustický výkon v dB pro pouzdro.

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

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

ESR 16-3 EC

Charakteristika



ESR 16-3 EC

Výkres [mm]

