PRODUKTTYPOVÝ LIST

EZS 50/8 B

Krátká informace

Axiální nástěnný ventilátor s kruhovou základnou, DN500, jednofázový

Příklady použití

Výrobny, Provozovna, Garáž, Kontejnery, Sklad

Typové číslo	0094.0010

Technické údaje

Provedení	Ocelový nástěnný kruh
Průtok	4.200 m³/h
Počet otáček	715 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Možnost reverzace	✓
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	110 W
I_{Jmen}	0,55 A
I_{Max}	0,6 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	B
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Stěna / Strop
Způsob instalace	Na omítku
Montážní poloha	vodorovně / svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	stříbrná
Hmotnost	14,16 kg
Hmotnost s obalem	17,78 kg
Jmenovitá světlost	500 mm
Šířka	700 mm
Výška	700 mm
Hloubka	330 mm
Šířka s obalem	730 mm
Výška s obalem	730 mm
Hloubka s obalem	400 mm

PRODUKTTYPOVÝ LIST

EZS 50/8 B

Teplota média při jmenovitém proudu	-20 °C až 60 °C
Teplota média při I_{Max}	-20 °C až 60 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799940104

Oktávový akustický výkon

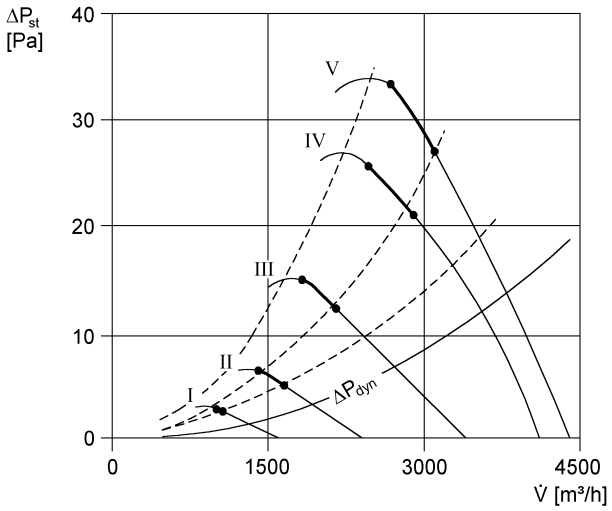
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA7}, S1 (dB(A))	13	27	28	34	30	21	11	10	37
L_{WA7}, S2 (dB(A))	25	34	36	40	44	39	27	15	47
L_{WA7}, S3 (dB(A))	37	40	45	50	56	54	45	33	59
L_{WA7}, S4 (dB(A))	34	48	50	55	60	59	51	40	64
L_{WA7}, S5 (dB(A))	31	54	51	56	61	60	53	42	65
L_{WA8}, S1 (dB(A))	15	26	28	42	30	21	12	10	43
L_{WA8}, S2 (dB(A))	29	33	36	40	42	38	27	16	46
L_{WA8}, S3 (dB(A))	42	43	49	53	64	65	67	64	71
L_{WA8}, S4 (dB(A))	44	52	54	57	67	68	69	67	74
L_{WA8}, S5 (dB(A))	45	54	54	58	67	68	69	67	74

L_{WA7}= akustický výkon v dB pro pouzdro a volné sání.
L_{WA8}= akustický výkon v dB pro pouzdro a volný výtlak.

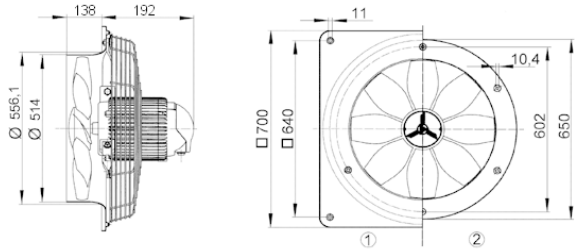
PRODUKTTYPOVÝ LIST

EZS 50/8 B

Charakteristika



Výkres [mm]



① Ocelová deska = provedení EZQ/DZQ
② Ocelový kruh = provedení EZS/DZS