



# KANALNI MODEL SREDNJI ESP

## Fleksibilna ugradnja i vrhunska sterilizacija zraka

Diskretno skrivena u strop, kanalna jedinica s raspoloživim statičkim tlakom 150 Pa olakšava korištenje jedinice zahvaljujući fleksibilnim cijevima raznih duljina.

### UVC sterilizacija

Ugrađeno UV LED svjetlo sterilizira zrak koji cirkulira klima uređajem. Učinkovito eliminira viruse i bakterije pri čemu isporučuje zdrav zrak u prostoriju.



# Kanalni model srednji ESP



RASPOLOŽIVI  
STATIČKI  
TLAK  
150 Pa



UVC  
sterilizacija



Antibakterijski  
filter



Wi-Fi



Ugrađena  
pumpa  
za odvod  
kondenzata



SLIM dizajn  
visina 248 mm



Super tihi  
rad



Jednostavna  
instalacija i  
održavanje



(omogućuje  
fleksibilnost  
prilikom  
projektiranja)



KANALNI MODEL	Unutarnja	AD35S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H)	AD71S2SM3FA(H)	AD105S2SM3FA(H)
	Vanjska	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SR2FA	1U105S2SS2FA
Kapacitet - hlađenja	kW	3.50 (0.9-4.5)	5.0 (1.8-6)	7.1 (2.0-8.2)	9.50 (2.50-10.00)
Kapacitet - grijanje	kW	4.0 (1-4.8)	6.0 (2-6.2)	7.5 (2.5-8.5)	10.20 (3.00-10.50)
SEER/SCOP		6.1/3.8	6.1/4.0	6.1/3.8	6.10/3.80
Energetska klasa		A++/A	A++/A+	A++/A	A++/A
<b>Unutarnja jedinica</b>					
Napajanje	PhV/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok zraka H/M/L	m³/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900	1600/1480/1360
Razina buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	55	56	58	61
Razina zvučnog tlaka H/M/L	dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39	47/44/40
Vanjske dimenzije Š/D/V	mm	700/700/248	1100/700/248	1100/700/248	1500/700/248
Neto / Bruto težina	kg	26/30	31/35	31/35	46/55
Daljinski	Opcija - bežični	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A
	Opcija - žičani	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01
<b>Vanjska jedinica</b>					
Napajanje	PhV/Hz	1/230/50	1/230/50	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Protok zraka H/M/L	m³/h	2000	2500	3000	3500
Razina buke - zvučna snaga H/M/L	dB(A)	61	63	67	66
Razina zvučnog tlaka H/M/L	dB(A)	48	51	54	53
Vanjske dimenzije Š/D/V	mm	800/275/553	820/338/614	890/340/700	920/372/765
Dimenzije sa ambalažom Š/D/V	mm	954/409/625	993/413/685	1046/460/780	1036/478/820
Neto / bruto težina	kg	31.5/34	37.8/41.5	45/50	60/65
Radna tvar		R32	R32	R32	R32
Promjer cijevi tekućinski	mm	6.35	6.35	9.52	9.52
Promjer cijevi plinski	mm	9.52	12.7	15.88	15.88
Maksimalna duljina cjevovoda	m	15	25	50	50
Maksimalna visinska razlika	m	10	15	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-10-43	-10-46	-20-46	-20-46
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-15~24	-15~24	-20~24	-20~24