



■ PREDNOSTI



Puri-Clean

Koristi napredni IFD filter za pročišćavanje koji uklanja sve vrste zagađivača i alergena iz zraka s učinkovitosti do 99,9%.



56°C sterilizacija

Uništava bakterije i viruse zagrijavanjem isparivača na 56°C u trajanju od 30 minuta.



Self-hygiene

Komponente kroz koje prolazi zrak zaštićene su premazom koji sadrži srebrne nanočestice. Eliminacija plijesni i bakterija iz zraka do 99,9%.



Puri-Clean



Frost Clean



Precizno odvlaživanje



Super tihi rad



Wi-Fi kontrola (hOn)



Jednostavna instalacija



3D ispuh zraka



ECO senzor

Popis svih funkcija za navedeni model nalazi se na stranicama 34. – 39.

Model	Unutarnja		AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
	Vanjska		1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3	1U50S25J2FA-2
Hlađenje					
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(3410-13650)	11940(3410-13650)	17740(4770-20470)
	Nominal (Min-Max)	kW	2,6(1,0-4,0)	3,5(1,0-4,0)	5,2(1,4-6,0)
Energetska efikasnost	SEER/EER		8,75/4,5	8,75/4,4	7,2/3,68
Energetski razred			A+++	A+++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2,6	3,5	5,2
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0,57(0,3-1,25)	0,79(0,3-1,35)	1,4(0,3-2,1)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	104	140	243
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
Grijanje					
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920(3750-18420)	14330(4430-19790)	20470(4770-23540)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	3,2(1,1-5,4)	4,2(1,3-5,8)	6,0(1,4-6,9)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		5,1/4,8	5,1/4,7	4,6/4,0
	SCOP (Warm/Cold)		6,2/-	6,2/-	5,1/3,4
Energetski razred	Mild/Warm/Cold		A+++/A+++/-	A+++/A+++/-	A++/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2,6	2,65	4,6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0,66(0,3-1,85)	0,89(0,3-1,85)	1,5(0,3-2,5)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	714	727	1400
Temperaturni raspon rada		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
Unutarnja jedinica					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	923/215/320	923/215/320	1050/235/350
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	1032/318/418	1032/318/418	1160/347/455
Neto/bruto težina		kg	12/15,2	12/15,2	14,9/18,9
Protok zraka	Max	m ³ /h	550	600	900
Razina buke - zvučna snaga	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
	Grijanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Odvlaživanje		10-3m ³ /h	1,2	1,6	2
Vanjska jedinica					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	800/275/553	800/275/553	820/306/642
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	908/405/625	908/405/625	940/390/697
Neto/bruto težina		kg	29,8/33,6	29,8/33,6	37,5/38,5
Protok zraka	Max	m ³ /h	2000	2000	3000
Razina buke - zvučna snaga	Hi	dB(A)	61	62	63
Radna struja	Max	A	8	8	10,68
Vrsta radne tvari	R32		R32	R32	R32
Količina radne tvari	R32	g	740	740	1100
Promjeri cijevi	Tekućinski	mm	6,35	6,35	6,35
	Plinski	mm	9,52	9,52	12,7
	Max. dozvoljena duljina	m	20/10	20/10	25/15
	Max. duljina cjevovoda bez nadopune	m	7	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20

Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem dijelu kataloga.