

## Flexis Plus

Model	Unutarnja		AS25S2SF1FA-BH AS25S2SF1FA-S AS25S2SF1FA-WH	AS35S2SF1FA-BH AS35S2SF1FA-S AS35S2SF1FA-WH	AS50S2SF1FA-BH AS50S2SF1FA-WH	AS71S2SF1FA-BH AS71S2SF1FA-WH
	Vanjska		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2FA-2	1U71S2SR2FA
<b>Hlađenje</b>						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870 (2730-10920)	11940 (3410-13650)	17740 (4770-20470)	23890 (7510-25600)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)	7.0 (2.20-7.70)
Energetska efikasnost	SEER/EER		8.5/4.00	8.5/4.00	7.2/3.60	7.1/3.23
Energetski razred			A+++	A+++	A++	A++
Pdesign kapacitet		kW	2.6	3.5	5.2	7.0
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.65 (0.20-1.20)	0.87(0.30-1.50)	1.4 (0.5-2.0)	2.17 (0.7-2.5)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	107	144	253	345
Temperaturni raspon rada	Min-Max	°C	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)	-20-43°C (out)
<b>Grijanje</b>						
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	Btu/h	10920 (2730-14330)	14330 (3410-17740)	20470 (4770-23540)	27300 (8190-29000)
Kapacitet	Nominal (Min-Max)	kW	3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)	8.0 (2.4-8.5)
Energetska efikasnost	SCOP/COP (Mild)		4.6/4.00	4.6/3.81	4.6/4.00	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.1/3.4	5.4/-
Energetski razred	Mild/Warm/Cold		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/A	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6	5.6
Snaga električnog priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8 (0.30-1.50)	1.1 (0.5-1.6)	1.5 (0.5-2.35)	2.16 (0.7-2.9)
Godišnja potrošnja energije		kWh/a	731	854	1400	1959
Temperaturni raspon rada		°C	-20-24°C (out)	-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	1/230/50
	Polozaj		Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica	Vanjska jedinica
<b>Unutarnja jedinica</b>						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	856/197/300	856/197/300	999/225/323	1115/235/343
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	952/283/389	952/283/389	1100/314/420	1202/319/432
Neto/bruto težina		kg	9.5/12	9.5/12	12/15	15.2/18.2
Protok zraka	Max	m³/h	600	650	900	1100
Razina buke - zvučna snaga	Hlađenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
	Grijanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Odvlaživanje		10-3m³/h	1.2	1.6	2	2.8
<b>Vanjska jedinica</b>						
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	800/275/553	800/275/553	820/305/643	890/353/697
Dimenzije sa ambalažom	Š / D / V	mm	902/375/607	902/375/607	940/390/697	1046/460/780
Neto/bruto težina		kg	27.6/30.4	30/32.9	35.7/38.5	45/50
Protok zraka	Max	m³/h	1900	2000	3000	3000
Razina buke - zvučna snaga	Hi	dB(A)	47	48	50	57
Radna struja	Max	A	6.8	7.2	10.7	13
Vrsta radne tvari	R32		R32	R32	R32	R32
Količina radne tvari	R32	g	630	780	1100	1300
Promjeri cijevi	Tekućinski	mm	6.35	6.35	6.35	9.52
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7	15.88
	Max. dozvoljena duljina	m	20/10	20/10	25/15	50/30
	Max. duljina cjevovoda bez nadopune	m	7	7	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20	20	45
Razmak između nogica - informacije se nalaze u zadnjem dijelu kataloga.						