

### Forest DC Inverter



- ✓ Energetska klasa A++/A+
- ✓ Temperaturni opseg rada -15 C do + 50 C
- ✓ Freon R410A gasa
- ✓ Skriveni displej
- ✓ Wi- Fi Ready
- ✓ Perivi filter (mrežica) za prašinu velike gustine

Bežični daljinski kontroler RG 57



#### Tehničke karakteristike:

MODEL	Unutrašnja jedinica		MDSAF-12HRDN1	MDSAF-18HRDN1	MDSAF-24HRDN1
	Spoljašnja jedinica		MDOAF-12HFN1	MDOAF-18HFN1	MDOAF-24HFN1
Kapacitet	Btu		12000	18000	24000
Kapacitet hlađenja	kW		3,5	5,3	7
Kapacitet grejanja	kW		3,8	5,6	7,3
Ulazna snaga hlađenje	kW		(0.565 - 1.274)	(0.140 - 2.360)	(0.240 - 3.030)
Ulazna snaga grejanje	kW		(0.578 - 1.282)	(0.200 - 2.410)	(0.260 - 3.140)
Klasa energetske efikasnosti hlađenje	SEER/WW		6,1 / A++	6,7 / A++	6,1 / A++
Klasa energetske efikasnosti grejanje	SCOP/WW		4 / A+	4,1 / A+	4 / A+
Područje hlađenja	°C		-15~+50	-15~+50	-15~+50
Područje grejanja	°C		-15~+30	-15~+30	-15~+30
<b>Električni podaci</b>					
Napajanje	V/PH/Hz		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50-60Hz	220-240V,1Ph,50-60Hz
Jačina električne struje (hlađenje/grejanje)	A		5.25/6.11	6.9/7.14	1.0-13.2 / 1.1-13.7
Tip napojnog kabla	mm2		3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5
Kabl međuveze	mm2		5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 2.5
<b>Tehnički podaci unutrašnje jedinice</b>					
Protok vazduha	m3/h		540/430/314	840/680/540	980/800/640
Nivo buke unutrašnje jedinice (min-max)	dB(A)		23-41	23.5-42.5	25-46
Dimenzije (ŠxDxV)	mm		805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Težina	kg		7,6	10,5	11,9
<b>Tehnički podaci spoljašnje jedinice</b>					
Rashladni fluid			R410A	R410A	R410A
Količina rashladnog fluida (fabričko)	kg		0,7	1,35	1,85
Broj ventilatora	kom		1	1	1
Nivo buke spoljašnje jedinice (min-max)	dB(A)		56-62	55-63	60-65
Dimenzije (ŠxDxV)	mm		720x270x495	800x333x554	845x363x702
Težina	kg		22,8	35,1	48,4
Razmak između nosača	mm		452	514	540
<b>Cevni priključci</b>					
Tečna faza	inch (mm)		1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)
Gasna faza	inch (mm)		3/8" (9,52)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)
Dužina cevi (spoljna jed./unut.jed.) max	m		25	30	50
Visinska razlika (spoljna jed./unut.jed.) max	m		10	20	25
Minimalna dužina instalacije	m		3	3	3