



*“Združuje najbolj napredne lastnosti in tehnologije ter omogoča enostavno montažo ter vzdrževanje.”*

Wi-Fi opcijsko



## > NAPREDNA IN ENERGETSKO UČINKOVITA

Prodigy je klimatska naprava blagovne znamke Kaysun, ki združuje najbolj napredne lastnosti in tehnologije ter omogoča enostavno montažo ter vzdrževanje. Tako notranja kot zunanja enota delujeta tiho z odlično energetsko učinkovitostjo. Naprava se lahko opremi z Wi-Fi vmesnikom K03 Wi-Fi USB za brezskrbno upravljanje tudi na daljavo.

## > SPLOŠNE ZNAČILNOSTI

- SCOP 4.0 po evropski direktivi ERP, za visoko energetsko učinkovitost.
- Spomin za nastavitev položaja vpihavalne lopute.
- Sistem za odkrivanje uhajanja hladiva.
- Združljiva z žičnimi upravljalniki.
- Možnost priklopa kondenznih cevi iz leve ali desne strani.
- Možnost izklopa zvokov upravljalnika in klimatske naprave.
- Filtri za čiščenje zraka, ki se enostavno očistijo.
- Prosojni pametni zaslon na notranji enoti z informacijami o stanju naprave in alarmih.
- Priložen KID-02S enostaven brezžični upravljalnik.
- Notranja enota kompatibilna z mono in multi sistemi.
- Enostavna namestitev opsijskega Wi-Fi vmesnika K03 Wi-Fi USB.
- Temperaturno območje delovanja sistema:
  - > Hlajenje od -15°C ~ 50°C
  - > Gretje od -15°C ~ 30°C



Garancijska doba na napravo: **3 leta**



Garancijska doba na kompresor: **5 let**

 **R32**

			KAY-26 DR8	KAY-35 DR8	KAY-52 DR8	KAY-71 DR8
<b>Notranja enota</b>			KAY-26 DR8	KAY-35 DR8	KAY-52 DR8	KAY-71 DR8
<b>Zunanja enota</b>			KAE-26 DR8	KAE-35 DR8	KAE-52 DR7	KAE-71 DR7
<b>Zmogljivost</b>	Hladilna nazivna moč (min/nom/max)	kW	1,20/2,64/3,43	1,41/3,52/4,57	1,96/5,28/6,21	3,05/7,33/8,44
		kcal/h	1032/2270/2950	1213/3027/3930	1686/4541/5341	2623/6304/7258
<b>Zmogljivost</b>	Ogrevalna nazivna moč (min/nom/max)	kW	0,82/2,93/3,87	0,88/4,1/5,13	1,29/5,57/6,98	2,08/7,62/9,44
		kcal/h	705/2520/3328	757/3526/4412	1109/4790/6003	1789/6553/8118
<b>Poraba el. Energije</b>	Hlajenje (min/nom/max)	W	100/700/1320	110/1250/1740	150/1500/2220	230/2260/3010
	Ogrevanje (min/nom/max)	W	140/780/1380	150/1170/1830	220/1390/2330	330/2110/3150
<b>Energetska učinkovitost</b>	SEER - Razred energetske učinkovitosti		6,8 - A++	6,3 - A++	6,7 - A++	6,4 - A++
	SCOP - Razred energetske učinkovitosti		4,0 - A+	4,0 - A+	4,0 - A+	4,0 - A+
<b>Notranja enota</b>	Pretok zraka [Bj/Me/Al]	m <sup>3</sup> /h	329/433/486	360/490/550	550/720/810	650/970/1050
	Zvočni tlak	dB(A)	21	23	24	27
	Širina / višina / globina	mm	717/302/193	805/302/193	964/325/222	1106/342/232
	Teža	kg	7,5	8,2	10,8	14,3
<b>Zunanja enota</b>	Tip kompresorja		Rotacijski	Rotacijski	Rotacijski	Rotacijski
	Zunanji pretok zraka	m <sup>3</sup> /h	2000	2000	2100	2700
	Zvočni tlak	dB(A)	55	55	57	59
	Širina / višina / globina	mm	770/555/300	770/555/300	800/554/333	845/702/363
	Teža	kg	26,4	26,5	37	48
	Hladivo		R-32	R-32	R-32	R-32
<b>Tekoča / plinska cev premer</b>	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,9	
<b>Maksimalna dolžina inštalacije / maksimalna dolžinska razlika</b>	m	25/10	25/10	30/20	50/25	
<b>Električno napajanje (zunanja enota)</b>	V/F/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
<b>Električno ožičenje (zunanja enota)</b>	mm <sup>2</sup>	[2+T]x2,5	[2+T]x2,5	[2+T]x2,5	[2+T]x2,5	
<b>Komunikacijsko ožičenje (od zunanje do notranje enote)</b>		[4+T]x2,5	[4+T]x2,5	[4+T]x2,5	[4+T]x2,5	
<b>Območje delovanja</b>	Delovna temperatura hlajenje	°C	-15°C do 50°C	-15°C do 50°C	-15°C do 50°C	-15°C do 50°C
	Delovna temperatura ogrevanje	°C	-15°C do 30°C	-15°C do 30°C	-15°C do 30°C	-15°C do 30°C

**REAM**

Pooblaščen zastopnik in distributer za Slovenijo

Ream d.o.o., Špruha 19, 1236 Trzin  
t: +386 1 563 70 57, f: +386 1 562 24 14  
info@ream.si  
www.ream.si

Pooblaščen prodajalec in monter