

# NÁSTĚNNÉ KLIMATIZACE

Splitové jednotky R-4LIVING s chladivem R32

2023



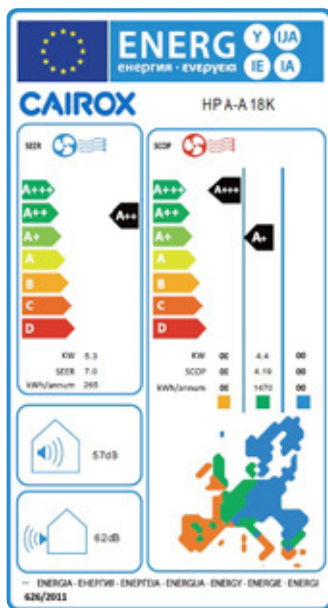
**MULTI VAC**  
AIRVANCE GROUP



## CO JE KLIMATIZACE A JAK FUNGUJE?

Jedná se o zařízení, které vzduch nevyměňuje, ale důkladně upravuje – chladí a zbavuje ho vlhkosti. **Klimatizační jednotka pracuje na stejném principu jako chladicí zařízení, na principu výměny a přesunu energií.** To znamená, že pokud v místnosti chladíme, odčerpáváme z ní teplo.

Klimatizační jednotky R-4Living využívají nejnovější invertorovou technologii, která zajistí vysokou energetickou účinnost, nižší provozní náklady a dlouhou životnost jednotek.



VNITŘNÍ JEDNOTKA HP A-A



VENKOVNÍ JEDNOTKA HP A-A

DÁLKOVÝ INFRA  
OVLADAČ



## RYCHLÉ CHLAZENÍ A TOPENÍ

Jednotka dosáhne plného výkonu chlazení za 30 sekund a plného výkonu topení za 60 sekund. Zajistí tak rychle pohodlné klima interiéru.



## 4D VÝSTUP VZDUCHU

Pohyblivé horizontální a vertikální lamely pro zajištění vyvážené distribuce vzduchu v klimatizované místnosti.

**Horizontální lamely** – automatické nastavení na ovladači

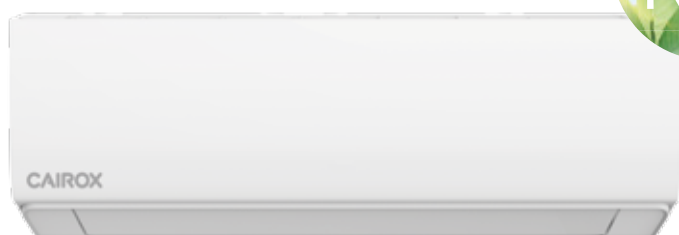
**Vertikální lamely** – manuální nastavení před spuštěním klimatizace

Wi-Fi ovládání ve standardu pomocí chytrého telefonu nebo tabletu

- Ovládání na dálku
- Uživatelsky přívětivé menu
- Vhodné pro Apple a Android



# R - 4LIVING



## VNITŘNÍ / VENKOVNÍ

Typ			HP A-A 12K	HP A-A 18K
<b>Parametry</b>	Napájení	V / Hz / ph	220v-240v / 50 / 1	
	Výkon chlazení	kW	3.5 (0.8-4.1)	5.3 (1.3-5.9)
	Výkon topení	kW	3.8 (1.0-4.2)	5.6 (1.3-6.0)
	Proud chlazení	A	5.6 (0.7-7.8)	7.5 (2.2-9.3)
	Proud topení	A	4.9 (1.5-8.0)	7.0 (2.0-8.0)
	Maximální proud	A	9,5	12
	Roční spotřeba energie – chlazení	kWh/rok	198	265
	Roční spotřeba energie – topení – průměr	kWh/rok	938	1470
	Příkon chlazení	kW	1.18 (0.1-1.6)	1.58 (0.29-2.1)
	Příkon topení	kW	1.10 (0.3-1.6)	1.55 (0.25-1.8)
	Maximální příkon	kW	1,9	2,4
	Odvlhčování	l/h	1	1,6
	<b>Energetická účinnost</b>	SEER chlazení		6,19
SEER energetická třída			A++	A++
SCOP topení			4,03	4,19
SCOP energetická třída			A+	A+
<b>Vnitřní jednotka</b>	Vzduchový výkon – jednotlivé rychlosti	m <sup>3</sup> /h	600 / 550 / 500 / 400	850 / 730 / 650 / 550
	Maximální vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	600	850
	Hlučnost Akustický tlak	dB(A)	53/36/26/20	57/41/28/23
	Hmotnost	kg	8,5	11,5
	Rozměry	mm	788 x 292 x 198	940 x 316 x 224
	Krytí	IP	IPX0	
<b>Venkovní jednotka</b>	Maximální vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	1800	2600
	Hlučnost Akustický tlak	dB(A)	62/46/36/26	62/48/38/28
	Hmotnost	kg	22,5	28
	Rozměry	mm	705 x 279 x 530	785 x 300 x 555
	Krytí	IP	IPX4	
<b>Chladivo</b>	Typ	GWP	R32 (675)	
	Náplň	kg	0,56	1,03
	Maximální délka	m	20	25
	Maximální výška	m	10	15
	Připojení chladivového potrubí	"	1/4 – 3/8	1/4 – 1/2
<b>Provozní podmínky</b>	Provozní teplota chlazení	°C	+16 až +49	
	Provozní teplota topení	°C	-15 až +30	



**MULTI VAC**  
**AIRVANCE GROUP**

[www.multivac.cz](http://www.multivac.cz), [www.multivac.sk](http://www.multivac.sk) | [info@multivac.cz](mailto:info@multivac.cz), [info@multivac.sk](mailto:info@multivac.sk)  
© 2022 **Multi-VAC spol. s r.o.** | Všechna práva vyhrazena.