

NÁSTĚNNÉ KLIMATIZACE

Splitové jednotky R-4LIVING s chladivem R32

2023



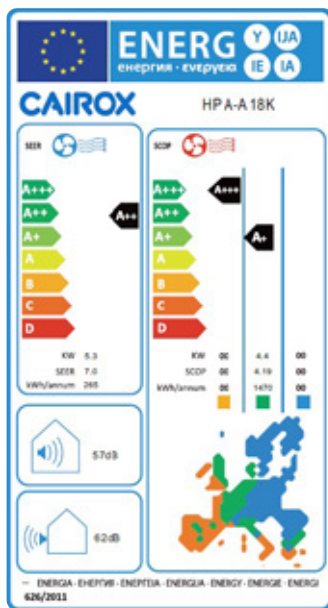
MULTI VAC
AIRVANCE GROUP



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

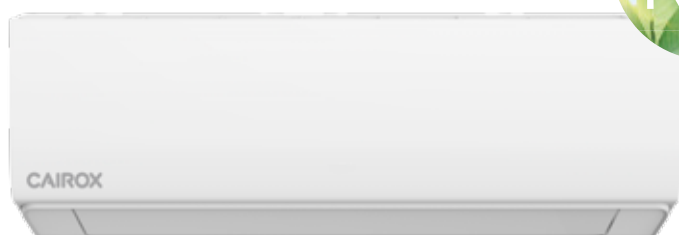
Zlepšuje distribuci a rozptyl vzduchu a tím i maximální komfort.

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 | |
|--------------------------|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----|
| Parametry | 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 | |
| | Energetická účinnost | SEER chlazení | | 6,19 | 7 |
| | | SEER energetická třída | | A++ | A++ |
| SCOP topení | | | 4,03 | 4,19 | |
| SCOP energetická třída | | | A+ | A+ | |
| Vnitřní jednotka | Vzduchový výkon – jednotlivé rychlosti | m ³ /h | 600 / 550 / 500 / 400 | 850 / 730 / 650 / 550 | |
| | Maximální vzduchový výkon | m ³ /h | 600 | 850 | |
| | Hlučnost | dB(A) | 53 | 57 | |
| | Hmotnost | kg | 8,5 | 11,5 | |
| | Rozměry | mm | 788 x 292 x 198 | 940 x 316 x 224 | |
| | Krytí | IP | IPX0 | | |
| Venkovní jednotka | Maximální vzduchový výkon | m ³ /h | 1800 | 2600 | |
| | Hlučnost | dB(A) | 62 | 62 | |
| | Hmotnost | kg | 22,5 | 28 | |
| | Rozměry | mm | 705 x 279 x 530 | 785 x 300 x 555 | |
| | Krytí | IP | IPX4 | | |
| Chladivo | 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 | |
| Provozní podmínky | Provozní teplota chlazení | °C | +16 až +49 | | |
| | Provozní teplota topení | °C | -15 až +30 | | |



MULTI VAC
AIRVANCE GROUP

www.multivac.cz, www.multivac.sk | info@multivac.cz, info@multivac.sk
© 2022 **Multi-VAC spol. s r.o.** | Všechna práva vyhrazena.