

PRODUKTOVÝ LIST



TEPELNÉ ČERPADLO 10 KW

Eshop kód: HE S 10

PARAMETRY PRODUKTU

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Výkon chlazení (kW) | 10 |
| Výkon vytápění (kW) | 10,0 |
| Energetická třída vytápění | A+++ |
| Chladicí faktor EER | 4,0 |
| Topný faktor COP | 4,6 |
| Hlučnost vnitřní jednotky | 42 |
| Hlučnost venkovní jednotky | 53 |
| Sezónní topný faktor SCOP | 4,85 |
| Hmotnost vnitřní j. (Kg) | 43 |
| Hmotnost venkovní j. (Kg) | 76 |
| Chladivové potrubí - plyn (mm) | 15,88 |
| Chladivové potrubí - kapalina (mm) | 9,52 |
| Chladivo | R32 |
| Tichý provoz | Ano |
| Autodiagnostický systém | Ano |
| Autorestart systém | Ano |
| Automatický provoz | Ano |
| PID přesná regulace | Ano |
| Nástěnný ovladač | Ano - volitelně |
| Počet krabic balení | 2 |
| Výrobce | Haier |

Souprava **HES10** vnitřní **HUI02WAMNA** a venkovní jednotky **AW102SNCHA** děleného tepelného čerpadla pro použití v rezidenčních i komerčních aplikacích. Možnost zapojit až 8 jednotek do kaskády. Tepelné čerpadlo **1f / 230V** je vybaveno plynulou regulací provozu digitálním frekvenčním měničem otáček kompresoru (DC Inverter) a je vybaveno aktivní protimrazovou ochranou.

Hlavní přednosti:

SVT kód:

SVT31468

Tento produkt je registrován v seznamu výrobků a technologií dotačního programu **nová zelená úsporám**.

nová

zelená

úsporám



Tento produkt je držitelem certifikace **HP KEYMARK**, která je zárukou výkonu a kvality. Podrobnosti na www.heatpumpkeymark.com.

Tento produkt je úsporný, má nejvyšší energetickou třídu **A+++**, vysoké COP a nízké provozní náklady.

A+++

Tento produkt je držitelem certifikace **Eurovent**, údaje deklarované výrobcem jsou ověřeny nezávislým subjektem.



Tento produkt má ovladač a návod lokalizovaný pro český trh. Ovládání a návod tohoto produktu plně v **českém jazyce**.



Tento produkt má garantovanou **produkci teplé vody 60°C** při venkovní teplotě -15°C.

60 °C

Tento produkt využívá nové **ekologické chladivo R32**, které nepoškozuje ozonovou vrstvu.



Výbava:

- Včetně barevného dotykového ovladače 5"
- Teplota vody vytápění: 25 až 60 °C / chlazení: 5 až 25 °C
- Provozní teploty vytápění: -25 až 25 °C / chlazení: 10 - 48 °C
- Anti-legionela funkce
- Ovládání 2 teplotních zón
- Ovládání bivalentních zdrojů tepla
- Vnitřní jednotka vč. expanzní nádobky a elektrického ohřivače 4 kW (1+3)
- Kontakt pro Smart Grid
- Standardně včetně komunikace Modbus rtu
- Možnost nastavení vlastních ekvitermiálních křivek