

PRODUKTOVÝ LIST



TEPELNÉ ČERPADLO HE 5 KW

Eshop kód: AW052MUCHA

PARAMETRY PRODUKTU

Výkon chlazení (kW)	5,0
Výkon vytápění (kW)	5,0
Energetická třída vytápění	A+++
Chladicí faktor EER	4,8
Topný faktor COP	5,05
Hlučnost venkovní jednotky	52
Sezónní topný faktor SCOP	4,9
Hmotnost venkovní j. (Kg)	82
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	1
Výrobce	Haier

Monoblokové tepelné čerpadlo 2. generace **AW052MUCHA** 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:

SVT34516

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 35 °C / chlazení: 10 - 48 °C
- Anti-legionela funkce
- Ovládání: 2 teplotních zón
- Ovládání bivalentních zdrojů tepla
- Ovládání teploty vody pro bazén
- Kontakt pro Smart Grid
- Standardně včetně komunikace Modbus rtu
- Možnost nastavení vlastních ekvitermiálních křivek