PRODUKTOVÝ LIST



GT ALLINONE 16KW 240L 1F

Objednací kód: HAL3 16-1F

PARAMETRY PRODUKTU

Výkon chlazení (kW)	14
Výkonová řada (kW)	16,0
Výkon vytápění (kW)	16,0
Energetická třída vytápění	A+++
Topný faktor COP	4,95
Hlučnost venkovní jednotky	55
Wi-Fi	Ano - standard
Sezónní topný faktor SCOP	4,8
Chladivo	R290
Tichý provoz	Ano
Autodiagnostický systém	Ano
Autorestart systém	Ano
Automatický provoz	Ano
PID přesná regulace	Ano
Nástěnný ovladač	Ano - volitelně
ECO režim	Ano
Celoroční provoz	Ano
Počet krabic balení	2
Výrobce	Haier

POPIS PRODUKTU

Souprava HAL3 16-1F vnitřního hydroboxu HU162F24AHYA s 240l zásobníkem TV a venkovní monoblokové jednotky AW162HVGHA tepelného čerpadla Haier 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: **SVTxxxx**

!!! Připravujeme: Tento produkt je registrován v seznamu výrobků a technologií dotačního programu **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.



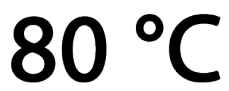


Tento produkt je držitelem certifikace **Eurovent**, údaje deklarované výrobcem jsou ověřeny nezávislým subjektem.

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 80°C** při venkovní teplotě -15°C.





Tento produkt využívá přírodní **ekologické chladivo R290 (Propan)**, které nezatěžuje přírodu.

Výbava:
• Včetně barevného dotykového ovladače 5"
• Teplota vody vytápění: 20 až 80 °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
• Vnitřní jednotka vč. expanzní nádoby, oběhového čerpadla a elektrického ohřívače 6 kW (2+4)
• Kontakt pro Smart Grid
• Standardně včetně komunikace Modbus rtu
• Možnost nastavení vlastních ekvitermních křivek
• Wi-Fi modul a aplikace hOn (česká lokalizace)
*parametry pro A7/W35 a A35/W7, Hladina aku. tlaku při 5m