

PRODUKTOVÝ LIST



GT FLEXI 40 KW 3F

Objednací kód: AW40NMYGHA

PARAMETRY PRODUKTU

Výkon chlazení (kW)	40
Výkonová řada (kW)	40
Výkon vytápění (kW)	40
Energetická třída vytápění	A+++
Topný faktor COP	4,0
Hlučnost venkovní jednotky	51
Wi-Fi	Ano - Volitelně hOn
Sezónní topný faktor SCOP	4,47
Hmotnost venkovní j. (Kg)	282
Chladivo	R290
Tichý provoz	Ano
Autodiagnostický systém	Ano
Autorestart systém	Ano
Automatický provoz	Ano
PID přesná regulace	Ano
ECO režim	Ano
Celoroční provoz	Ano
Počet krabic balení	1
Výrobce	Haier

Venkovní monobloková jednotka **AW40NMVCHA** tepelného čerpadla Haier pro použití převážně v komerčních aplikacích. Možnost zapojit až 8 jednotek do kaskády. Tepelné čerpadlo **3f / 380V** je vybaveno plynulou regulací provozu digitálním frekvenčním měničem otáček kompresoru (DC Inverter) a je vybaveno aktivní protimrazovou ochranou.

Na výběr jsou **dvě možnosti řízení**:

ATW-A03N - vnitřní jednotka, řídicí kit vč. ovladače umožňující připojení a komunikaci mezi venkovní jednotkou a externími prvky

ATW-E03 - sada pro jednoduché omezení ovládání a nastavení TČ bez vnitřní jednotky s využitím integrovaného elektrického rozvaděče na TČ. Sada obsahuje 3 x 10 m teplotní čidla (zaměnitelné), zásobník TV, Teplota zóna 1 a 2, Teplota aku. zásobník, Nástěnný ovladač v Čj HW-WA101DBT, Wi-Fi modul a 10 m prodlužovací kabel.

Řídicí jednotku ATW-A03N nebo ATW-E03 je nutné objednat samostatně viz. příslušenství - !!! BEZ TOHOTO NEBUDE SYSTÉM FUNKČNÍ !!!

Řízení přednosti:

SVT kód:

SVTxxxxx

!!! Připravujeme: 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 80°C** při venkovní teplotě -15°C.

80 °C

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



Výběr:

- Teplota vody vytápění: 20 až 80 °C / chlazení: 5 až 25 °C
- Provozní teploty vytápění: -28 až 35 °C / chlazení: 10 - 46 °C
- Jednotka vč. expanzní nádoby a oběhového čerpadla
- Kontakt pro Smart Grid
- Standardně vč. četné komunikace Modbus RTU
- Možnost nastavení vlastních ekvitermiálních křivek
- *parametry pro A7/W35 a A35/W7, Hladina aku. tlaku při 5m