



## LG AIRCO

HM071HF/FHBW076B0 OUT UB40

AIR/EAU UNITÉ EXTERIEUR CLASSIQUE MONOPHASÉ

A0084692

**ADVIESPRIJS: 8754,35 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupe/Bebat

### TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	1019h x 1320l x 520p
Poids	kg	130
Capacité calorifique à A7/W35 °C	kW	7
Capacité calorifique à A2/W35 °C	kW	7
Capacité calorifique à A-7/W35 °C	kW	7
Capacité frigorifique à A35/W18	kW	5
Puissance absorbée chauffage à A7/W35 °C	kW	1,4
Puissance absorbée chauffage à A2/W35 °C	kW	1,84
Puissance absorbée refroidissement à A35/W18 °C	kW	1,14
COP (chauffage) à A7/W35 °C		5
COP (chauffage) à A2/W35 °C		3,8
COP (chauffage) à A-7/W35 °C		2,8
SCOP chauffage 35°C / 55°C		5,24 / 3,86
EER (refroidissement) A35/W18		4,4
Tension en charge		230/50
Alimentation	V / Hz	1N 230 / 50
Débit d'air	m³/h	4080
Puissance sonore	dB(A)	48
Débit d'eau minimale - nominale pompe de circulation	l/min	15 - 20,1
Raccordements d'eau aller - retour	inch	1 - 1
Gaz réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	2.3
Potentiel global de réchauffement		675
Equivalent en tonne CO2		0,0027

**Plage de température extérieure  
(refroidissement)**

5 à 48 °C

---

**Extra Info**

Caractéristiques supplémentaires: Fonctionnement silencieux, économie d'énergie, installation facile.

---

Pompe à chaleur monobloc utilisant le réfrigérant naturel R290 (GWP très faible = 3)  
Unité extérieure tout-en-un, sans module intérieur séparé  
Adaptée au chauffage, au refroidissement et à l'eau chaude sanitaire (ECS)  
Compresseur inverter scroll pour une efficacité énergétique élevée  
Fonctionnement fiable jusqu'à -28 °C de température extérieure  
Excellentes performances saisonnières (SCOP jusqu'à 5,24 à 35 °C)  
Faible niveau sonore grâce au mode silencieux  
Détendeur électronique pour un contrôle précis  
Compatible avec plancher chauffant, radiateurs et ventilo-convecteurs  
Pompe de circulation intégrée à vitesse variable  
Compatible Smart Grid et communication Modbus  
Régulation climatique automatique selon la température extérieure  
Fonctions intégrées antigel, anti-surchauffe et fonctionnement d'urgence  
Prévu pour résistance électrique d'appoint pour ECS haute température  
Châssis robuste avec finition RAL 7037