

# SPLIT HAUTE TEMPÉRATURE 80°C

**THERMAV™** Monophasé

**UI: HN1610H.NK2**  
**UE : HU161H.U32**


Température de sortie 80°C

Classe énergétique A+

COP max. 2,61

Niveau sonore réduit

UNITÉ				16kW Monophasé	
MODULE HYDRAULIQUE PAC AIR/EAU SPLIT MONOPHASÉ HAUTE TEMPÉRATURE				HN1610H.NK2*	
RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER					
Performances énergétiques	Climat moyen, sortie d'eau 35°C	Puissance thermique nominale		13	
		Efficacité saisonnière %		125	
		Classe énergétique		A+	
		Conso énergétique annuelle moy. kWh		8688	
	Climat moyen, sortie d'eau 55°C	Puissance thermique nominale		11	
		Efficacité saisonnière %		113	
		Classe énergétique		A+	
		Conso énergétique annuelle moy. kWh		7693	
CARACTÉRISTIQUES UNITÉ INTÉRIEURE					
Plage de départ d'eau	Sortie d'eau	Chaud	°C	25-80	
Alimentation	Phase / Fréquence / Voltage		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	
	Câble d'alimentation électrique		mm²	3x4	
	Disjoncteur recommandé		A	D25A	
Réfrigérant	Type			R134A	
	Précharge		g	2,3	
	Equivalent CO² du F-GAS		t. eq CO²	3,3	
Compresseur	Type			Rotary	
	Quantité		EA	1	
Débit d'eau	Min./Nom.		L/min	15 / 23	
Raccords hydrauliques	Entrée		mm (pouce)	Mâle PT 25 (1")	
	Sortie		mm (pouce)	Mâle PT 25 (1")	
Raccords frigorifiques	Liquide		mm (pouce)	ø 9,52 (3/8)	
	Gaz		mm (pouce)	ø 15,88 (5/8)	
Dimensions (L x H x P)	Ensemble hydrokit		mm	520 x 1080 x 330	
Poids net	Ensemble hydrokit		kg	94	
Pression sonore	Chaud	Nom.	dBA	43	
GROUPE EXTÉRIEUR			Temp. air extérieur	Temp. Sortie d'eau	HU161H.U32*
Puissance nominale	Chaud	7°C	65°C	kW	16,00
Puissance absorbée nominale	Chaud	7°C	65°C	kW	6,13
COP	Chaud	7°C	65°C	W/W	2,61
Limites de fonctionnement	Chaud	Air Min.-Max.	°C BH		-15-35
Réfrigérant	Type				R410A
	Précharge		kg		3,5
	Equivalent CO² du F-GAS		t. eq CO²		7,3
	Complément		g/m		60
Compresseur	Type				Rotary
	Quantité		EA		1
Raccords frigorifiques	Liquide		mm (pouce)		ø 9,52 (3/8)
	Gaz		mm (pouce)		ø 15,88 (5/8)
	Longueur	Min./Moy./Max.	m		5 / 10 / 50
	Dénivelé UE-UI	Max.	m		30
Dimensions (L x H x P)	Unité extérieure		mm		950 x 1380 x 330
Poids net	Unité extérieure		kg		105
Pression sonore	Chaud	Nom.	dBA		53
Intensité absorbée	Max.		A		19
Alimentation	Phase / Fréquence / Voltage		ø/V/Hz		1 / 220-240 / 50
	Câble d'alimentation électrique*		mm²		3 x 4
	Câble de communication UE-UI		mm²		2 x 1,5 blindé
	Disjoncteur recommandé		A		D20A
Prix Unitaire Module Hydraulique PAC Air/Eau Split Monophasé Haute Température HT					7 424 €
Prix Groupe Extérieur HT					4 547 €
PRIX ENSEMBLE HT (hors éco-participation)					11 971 €
éco-participation (U.EXT)					6,67 €

\*Un nouveau module hydraulique PAC Air/Eau Haute Température HN1610H.NK3 et une nouvelle unité extérieure HU161H.U33 viendront remplacer les produits actuels à partir d'Août. Les caractéristiques et prix vous seront communiqués avant la sortie des produits.

\*Les protections et les sections de câble sont données à titre indicatif. Elles doivent être dimensionnées dans le respect des normes en vigueur.

Pour notre politique de perfectionnement constant de nos produits, les caractéristiques et les données susmentionnées sont sous réserve de modification sans obligation de préavis.

Les images des produits et accessoires ont une vocation purement indicative, pour des exigences graphiques, les couleurs des produits peuvent différer de la réalité.

Ces produits contiennent des gaz à effet de serre fluorés.