## **Caractéristiques techniques**

Model	GHD-150 -0043	GHD-150 -0044	GHD-150 -0045	GHD-150 -0046	GHD-150 -0047	GHD-150 -0048	GHD-150 -0051
Volume conseillé de la piscine (m )3	20~40	25~50	30~70	40~80	50~95	65~120	90~170
Fonction		Re	froidissement •	Chauffage			
empérature air de fonctionnement (°C) -7~43							
SCOP	6.57	7.38	7.36	7.44	7.42	7.59	7.48
Performances Condition	(Air 27°C/Ea	u 26°C/Humid	e. 80%)				
Capacité de chauffage (kW)	1.6~7.5	2.3~9.0	2.5~12.0	3.1~16.0	3.70~20.0	6.5~24.3	7.1~28.2
Capacité de chauffage (Btu)	5440~25500	7820~30600	8500~40800	10540~54400	12580~68000	22100~82620	24140~95880
Puissance consommée (kW)	0.12~1.19	0.16~1.41	0.18~1.9	0.22~2.54	0.27~3.22	0.45~3.74	0.49~4.41
Performances Condition	(Air 15°C/Ea	u 26°C/Humid.	<b>70%</b> )				
Capacité de chauffage (kW)	1.2~5.7	1.7~7.0	2.1~9.0	2.4~12.6	2.6~14.5	4.5~19.0	5.1~21.0
Capacité de chauffage (Btu)	4080~19380	5780~23800	7140~30600	8160~42840	8840~49300	15300~64600	17340~71400
Puissance consommée (kW)	0.17~1.21	0.24~1.46	0.29~1.91	0.34~2.73	0.38~3.15	0.62~3.88	0.71~4.38
Spécifications techniques	5						
Alimentation électrique			230V~/1Pl	230V~/1Ph/50Hz			380-415V/3N~/50H
Habillage (hors plaque la	teral acier ga	Ivanisé peint)	ABS				
Compresseur	Mitsubishi Rota			ry/Inverter		Rotatif/Inverseur Panasonic	
Raccordement à l'eau (m	m)		50				
Quantité de ventilateurs			1				
Vitesse du ventilateur (RF	<b>PM)</b> 400~700	400~800	400~800	300~750	400~750	400~800	400~800
Quantité de compresseur			1				
Pression sonore 1m dB(A)	38~47	39~48	40~49	41~50	42~51	44~53	45~56
Débit conseillé (m3/h)	2.5	3.2	4.0	5.2	6.0	8.5	9.5
Perte de charge de l'eau (max	<b>c) kPa</b> 2	3	4	5	5	10.4	12
Emballage							
Taille nette de l'unité (mm	1002*403*602			1048*435*767	1161*470*862	1140*4	190*860

Les données ci-dessus sont fournies à titre indicatif. Pour les spécifications du modèle, veuillez vous référer à la plaque signalétique de l'appareil.



# **Pro Full Inverter**

Pompe à chaleur

- · Technologie Full DC Inverter
- · SCOP élevé jusqu'à 7,59
- · Application smatphone disponible
- · Tôle peinte
- · Conception avec vis camouflées
- · Ecran tactile quadri couleurs 10 cm







#### Un appareil conçu pour répondre à vos besoins

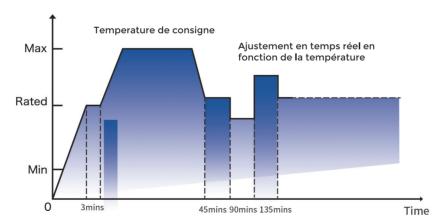
- · Intelligente, économe en énergie, peu bruyante, la pompe à chaleur Pro Full Inverter offre aux utilisateurs une température d'eau de baignade confortable, de manière rentable et raisonnable en énergie.
- · Joli design sur la carrosserie noire.
- · Échangeur de chaleur à ailettes en or.
- · L'accent est mis sur la simplicité de l'apparence afin d'évoquer un sentiment de simplicité et de confort.



## Technologie avancée-Rencontrez votre confort de vie

#### Fréquence du compresseur

La technologie inverter développée par le fabricant permet à la machine d'ajuster la fréquence du compresseur en fonction de la température de l'eau d'entrée en temps réel, afin de réaliser les meilleures économies d'énergie.



#### Ecran tactile quadri 10 cm



Interface moderne et simple pour une utilisation aisée.



Une personnalisation de l'interface utilisateur est possible.



Vérification rapide des paramètres.



Vérification instantanée des erreurs à l'aide d'un code de diagnostic.



Contrôle précis de la température



#### Se concentrer sur les détails

#### **Carte RUKING-EMERSON**

La méthode de basculement permet de bloquer l'eau et la poussière. L'unité peut être démontée à l'aide d'une simple vis, ce qui est pratique pour le service après-vente et la maintenance.

#### **Compresseur MITSUBISHI**

Grâce au compresseur MITSUBISHI, la pompe à chaleur de la série Pro Full Inverter fonctionne de manière stable avec des performances parfaites.

### **Application disponibleen Wifi**

En vous connectant en Wifi. vous restez en contact avec votre pompe à chaleur, partout et à tout moment.





