

MARINA

BALLON THERMODYNAMIQUE SPLIT

Ce système split, composé d'une unité extérieure et d'un réservoir d'eau de 185 litres, offre une grande souplesse d'installation. L'unité extérieure dispose d'une puissance de 3,5 kW et peut travailler par -25°C extérieur.

VOIR SUR LE WEB



Dégivrage intelligent



Mode économie



Moteur inverter



Sécurité enfants



Programmeur

Système split

Ballon de 185 litres

- Le ballon permet son installation dans la cuisine ou le garage et convient parfaitement pour des immeubles, chalets, etc.
- Installation facile et flexible qui permet un gain de place.

Classe énergétique A+

Fonctions antigel et de dégivrage intelligent

Efficacité énergétique

- La pompe à chaleur utilise la technologie du compresseur inverter, ce qui signifie qu'elle ajuste la vitesse de son compresseur en fonction des besoins de température, ce qui réduit la consommation d'énergie.

Design

- Le design élégant et moderne de la pompe à chaleur Marina s'intègre facilement dans l'intérieur de la maison.

Autres avantages

- Échangeur de chaleur à microcanaux à enroulement externe pour un échange optimal.
- Inspection de température multipoint pour assurer un approvisionnement stable en eau chaude.
- Température de l'eau réglable.
- Compresseur spécial résistant aux hautes températures et pressions.
- Choix idéal pour la maison et en environnement extrême : la production se fait encore à -25°C .
- Protection IPX4.

LE KIT COMPREND



INFORMATIONS TECHNIQUES

MODÈLE		MARINA SP 185
Code		3IGR5210
Référence fabricant UI		SXTD200LCJW/A-K
Référence fabricant UE		GRS-S3.5PdG/NaA1-K
Capacité du ballon	(L)	185
Puissance restituée	Chaud (kW)	3.5
Efficacité énergétique	SCOP	3.08
	COP	4.1
Classe énergétique	Froid / Chaud	A+
Efficacité énergétique saisonnière η	(Moyen (%))	130
Puissance absorbée	Chaud (kW)	0.833
Intensité absorbée	Chaud (A)	3.62
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50
Plage de fonctionnement en T° extérieure	Chaud (°C)	-25 - +45
Température ECS	(°C)	+35 - +55
Indice de protection électrique		IPX4
Liaisons frigorifiques	Liquide (Po.)	1/4
	Gaz (Po.)	3/8
Longueur préchargée	(m)	10
Longueur maximale (UI/UE)	(m)	20
Câble d'alimentation	(n° × s)	2 × 1.5 + T
Liaisons hydrauliques	(Po. (DN))	1/2 (15)
Pression acoustique	(dB(A))	50
Puissance acoustique	(dB(A))	63
Réfrigérant		R410A
Profil de soutirage		L
UNITÉ INTÉRIEURE		
Puissance appoint électrique	(kW)	2
Unité Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	462 / 2000 / 462
Emballage Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	625 / 2108 / 625
Poids net / brut	(kg)	72.5 / 83
UNITÉ EXTÉRIEURE		
Charge de réfrigérant	(kg)	1.2
Charge additionnelle	(g/m)	20
Unité Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	842 / 591 / 320
Emballage Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	948 / 660 / 363
Poids net / brut	(kg)	72.5 / 83