

# Aquatermic Série NSI - Chauffage seul **NOUVEAU !**

## AQUATERMIC 12/14/16 NSI - Triphasé

La solution idéale pour les rénovations



### Avantages produit

- Grande adaptabilité grâce à son échangeur breveté
- Régulation autoadaptative avec loi d'eau intégré
- Échangeur inox grande capacité
- Simplicité de mise en œuvre
- Faible encombrement
- Technologie DC Inverter
- Fonctionnement silencieux
- Circulateur intégré
- Résistance 3 kW de série
- Combiné d'ambiance radio de série
- Chauffage seul, plancher chauffant ou radiateur, ou les deux



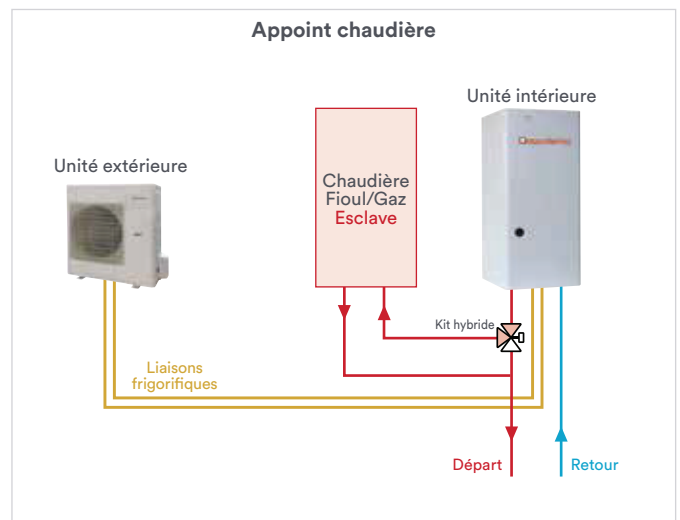
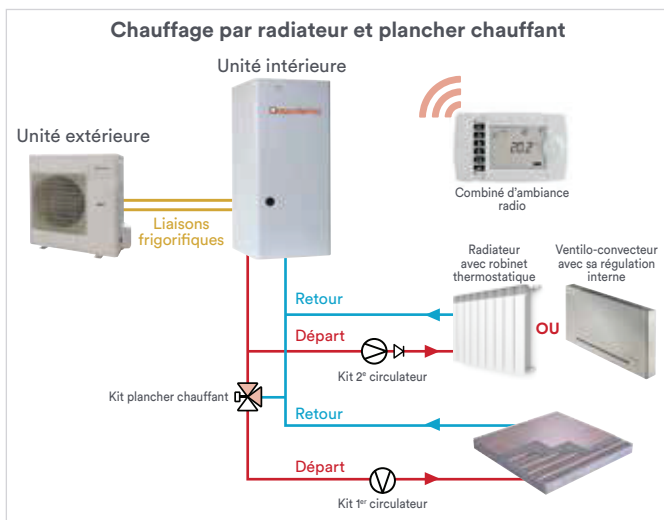
Modules intérieurs triphasé  
Aquatermic NSI 12/14/16



GC 36 TDCI



GC 42-48 TDCI



Autres applications : Chauffage par radiateur et Chauffage par plancher chauffant : voir page 12.

## Données techniques

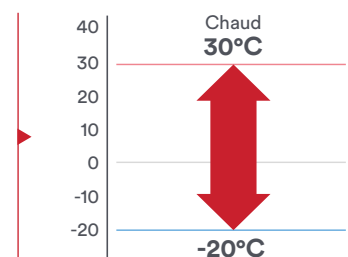
Modèle			AQUATERMIC 12 NSI TRI	AQUATERMIC 14 NSI TRI	AQUATERMIC 16 NSI TRI	
Code			31AR0130	31AR0131	31AR0132	
Réfrigérant			R410A			
Caractéristiques principales	Puissances calorifiques	+7°C/35°C	W	11 800	14 000	15 900
		-7°C/35°C	W	10 200	11 900	13 400
		+7°C/45°C	W	11 120	12 950	15 500
		-7°C/45°C	W	9 260	11 390	12 040
	Puissance appoint électrique (série)	W	Triphasé 400/3-6000			
Capacité de l'échangeur			L	50	50	60
Capacité vase d'expansion			L	8	8	8
Performances chauffage	COP	+7°C/35°C		4,39	4,28	4,12
		-7°C/35°C		2,78	2,52	2,50
		+7°C/45°C		3,30	3,32	3,30
		-7°C/45°C		2,02	2,18	2,09
	Niveau sonore	dB(A)	65	69	69	
Efficacité énergétique (Etas) (35°C Eau)			%	157	154	149
Classe énergétique (35°C Eau)				A++	A++	A++
Dimensions (HxLxP)	Unité intérieure		mm	1050x480x450	1050x480x450	1050x480x450
	Groupe extérieur		mm	1100x1107x440	1349x958x412	1349x958x412
Poids	Unité intérieure		kg	68	68	76
	Groupe extérieur		kg	98	114	114
Combiné d'ambiance	Commande (de série)		Transmission radio type FM 868 Mhz			
Liaisons frigorifiques	Diamètre liquide/gaz		pouces	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Plage de fonctionnement	Température extérieure mini/maxi (mode chauff.)		°C	-20/+30	-20/+30	-20/+30

Applications	Kit nécessaire à monter
Radiateur	Circulateur (de série)
Plancher chauffant	Circulateur (de série) Kit plancher chauffant
Radiateur et plancher chauffant	Circulateur (de série) Kit plancher chauffant Kit 2ème circulateur

### Efficacité énergétique



### Large plage de fonctionnement



Désignation	Code
Kit plancher chauffant	31AR9003
Kit vanne 3 voies directrices	31AR9004
Kit 2ème circulateur	31AR9005
Kit hybride	31AR9006



Mise en service obligatoire par SAT Eurofred. 1 an main d'œuvre, 3 ans pièces, 5 ans compresseurs.