

# Module Chauffe Dalle Chaudière Mobile Multi-service

# 65.14

De 6 à 48 kW

## Applications :

- Séchage de chape et de dalle
- Chauffage temporaire, de remplacement et de secours
- Dépannage et appoint eau chaude sanitaire



Mobile • Transportable • Polyvalent • Compact • Robuste • Programmable



6 kW

7.5 kW



## LES + GRETEL

- Sorties latérales à écrou libre
- Coffret étanche
- Encombrement réduit
- Léger
- Régulateur/Programmeur intégré
- Puissance modulable
- Mise en oeuvre rapide
- Raccordement TRIPHASE ou MONOPHASE de série
- Pack Sécurité

TRI / MONO

## ▣ ÉQUIPEMENT

Coffret avec serrure et barillet à clé  
 Poignée de transport  
 Pieds caoutchouc  
 Corps de chauffe INOX - Garanti 20 ANS  
 Thermoplongeur démontable  
 Circulateur à vitesse réglable  
 Vase d'expansion 6 litres  
 Purgeur automatique  
 Soupape de sécurité 3 bars  
 Manomètre  
 Pressostat  
 Aquastat réglable 0-90°  
 Régulateur/Programmeur 0-90°  
 Sécurité thermique réglable 60°/95°  
 Sécurité de coupure d'alimentation générale

12 kW

15 kW



## LES + GRETEL

- Coffret étanche
- Régulateur/Programmeur intégré
- Circulateur Classe A
- Vannes d'isolement et purgeurs (x2)
- Raccordement TRIPHASE ou MONOPHASE (12kW)
- Puissance ajustable
- Pack Sécurité

TRI / MONO  
12 kWTRI  
15 kW

## ▣ ÉQUIPEMENT

Coffret avec serrure et barillet à clé  
 Poignée de transport  
 Pieds caoutchouc  
 Corps de chauffe - Garanti 20 ANS  
 Thermoplongeurs démontables  
 Circulateur haut rendement classe A auto-adaptatif  
 Vase d'expansion 8 litres  
 Purgeurs automatiques  
 Soupape de sécurité 3 bars  
 Thermomètre / Manomètre  
 Pressostat  
 Aquastat réglable 0-90°  
 Régulateur/Programmeur 0-90°  
 Sécurité thermique réglable 60°/95°  
 Sécurité de coupure d'alimentation générale

24 kW

36 kW

48 kW



## LES + GRETEL

- Sorties arrières
- Chariot robuste
- Manipulation aisée
- Roues increvables de gros diamètre
- Régulateur/Programmeur intégré
- Circulateur Classe A - Forte Hauteur Manométrique
- Vase d'expansion 25 litres
- Puissance ajustable
- Vanne de remplissage et de vidange
- Pack Sécurité

TRI

## ÉQUIPEMENT

- Poignées de manipulation
- Chariot mobile
- Corps de chauffe INOX - Garanti 20 ANS
- Thermoplongeurs démontables
- Circulateur haut rendement classe A auto adaptatif
- Vase d'expansion 25 litres
- Vannes d'isolement à purge
- Vanne de vidange
- Vanne de remplissage
- Soupape de sécurité 4 bars
- Thermomètre / Manomètre
- Pressostat
- Aquastat réglable 0-90°
- Régulateur/Programmeur 0-90°
- Sécurité thermique réglable 60°/95°
- Sécurité de coupure d'alimentation générale

Option :

ALIM63 Prises raccordement M/F 63A (maxi 36 kw)

➤ 3 MODÈLES

➤➤ 7 PUISSANCES

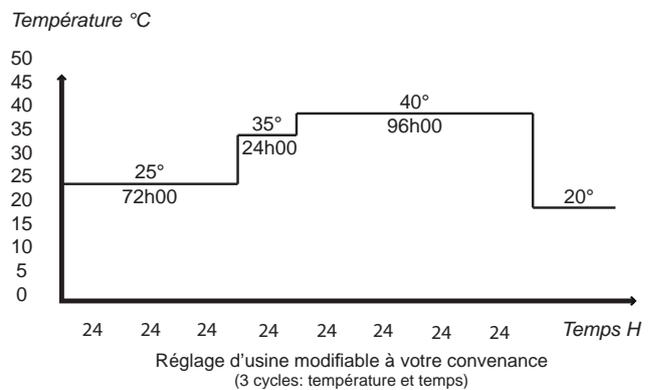
➤➤➤ MULTIPLES APPLICATIONS

SÈCHE  
65.14  
DALLE

## LA SOLUTION TECHNIQUE ADAPTÉE À DE NOMBREUX BESOINS

### ➤ Sèche dalle avec régulateur/programmeur

Inventé par GRETEL pour satisfaire la 1<sup>ère</sup> mise en chauffe réglementaire des planchers chauffants à eau chaude, ces modules chauffe-dalles électriques répondent parfaitement aux exigences de la norme NF DTU 65.14 (séchage de dalle sur chape fluide et traditionnelle).



Équipés d'usine d'un régulateur/programmeur, tous les modèles intègrent notre programme spécifique pour une montée progressive et automatique en température du circuit plancher chauffant nécessaire avant la pose du revêtement de sol. Ce programme d'usine est personnalisable selon les besoins.

### ➤ Chauffage de secours et de chantier

Lors de phasages de travaux, pour la protection contre le gel, pour dépanner un client sans chauffage, dans l'attente d'une pièce détachée pour la réparation d'un générateur, dans le secteur évènementiel, dans le cadre d'essais ou bien encore de tests industriels, les modules 65.14 sont aussi prêts à l'emploi pour un fonctionnement à température constante avec des régimes de températures réglables de 0 à 90° et peuvent également être asservis à un thermostat externe (contact sec).

### ➤ Dépannage eau chaude sanitaire

Associés à un ballon préparateur ou à un échangeur régulé, les modules 65.14 assurent le secours ou l'appoint en eau chaude sanitaire. Les puissances de 24 Kw et supérieures sont aussi préconisées dans le domaine tertiaire et industriel comme traitement anti-légionelle en réalisant des procédures de chocs thermiques curatifs (70° pendant 30 minutes).

**GRETEL**

## CARACTÉRISTIQUES

Référence	Puissance (kW)	Ajustement Puissance*	Poids	Dimensions (HxLxP)	Sorties	MONO 230V			TRI 400V+N		
						I-Mono (A)	Protection (A)	Câble (mm <sup>2</sup> )	I-Tri (A)	Protection (A)	Câble (mm <sup>2</sup> )
65.14-6	6	2/4/6	25	460x640x250	F3/4"	26	32	3x6	9	16	5x2.5
65.14-7.5	7.5	2/5/7.5				32	40	3x10	10	16	5x6
65.14-12	12	2/4/6/8/10/12	28	620x400x250	M1"	52	63	3x16	17	20	5x6
65.14-15	15	7.5/10/12.5/15							21	25	5x6
65.14-24	24	12/24	45	1090x400x700	M1"				35	40	5x10
65.14-36	36	12/24/36							52	63	5x16
65.14-48	48	12/24/36/48							69	80	5x25

\*Selon les modèles, la puissance est ajustable par interrupteur ou par simple intervention sur le câblage.

## OPTION INTÉGRABLE (version 24 et 36 kW)



**ALIM63**

Raccordez votre module 24 / 36 kW rapidement en toute simplicité et en toute sécurité !

Prise Mâle 63A câblée d'usine et intégrée au module + Fiche Femelle avec couvercle de protection fournie pour raccordement fixe sur votre câble d'alimentation 5x10 ou 5x16 mm<sup>2</sup>.

## APPLICATIONS DIVERSES



DTU 65.14



Maintenance



Industrie



Dépannage



Séchage de chape



Secours



Eau chaude sanitaire



Evènementiel

Garantie

2 ans appareillage

20 ans corps de chauffe

Conformité (C)

Distributeur

**GRETEL**  
FABRICATION FRANÇAISE

Le spécialiste de la chaudière électrique depuis 1974  
ZI Artel Est - 82100 CASTELSARRASIN  
Tél. : +33 (0)5 63 32 53 03 www.gretel.fr  
Fax : +33 (0)5 63 32 27 51 info@gretel.fr