

Fiche produit :

- **Bain marie de self à eau sur étuve de Art Serf**

Dimension du meuble (sans rampe)

- **H/1.15 L/1.60 I/0.80**

Dimension du meuble (avec rampe)

- **H/1.15 L/1.95 I/1.15**

Dimension de la cuve

- **L/1.28 I/0.50 H/0.19 (Pour 4 bacs)**

8) TEMPÉRATURES :

- Les valeurs de température sont déjà réglées par le fabricant pour maintenir correctement et constamment la température des plats (55°). Les valeurs peuvent, de toute manière, être modifiées à l'intérieur d'un intervalle d'utilisation fixe : pour modifier et régler les nouvelles valeurs de température désirées, intervenir sur les touches :

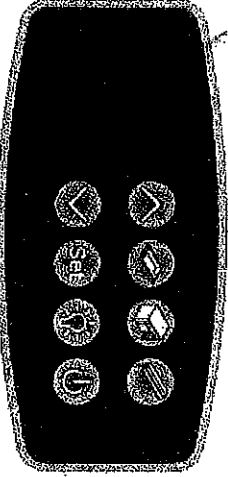


Les valeurs limites sont les suivantes :

- ✓ cuve bain-marie : min. +55°C max. + 85°C
- ✓ plan chauffant : min. +65°C max. + 105°C
- ✓ armoire chauffante : min. + 65°C max. + 85°C

- L'affichage de la température s'obtient uniquement si le plan/la cuve ou bien l'armoire sont allumés. Pour montrer la température, il suffit d'appuyer une fois sur la touche correspondante. Le voyant correspondant à l'utilisation choisie s'allume et l'afficheur digital indiquera la température.

9) TABLEAU DE COMMANDE AVEC CARTE ÉLECTRONIQUE



LÉGENDE:

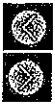
- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|---------------------------|
| | TOUCHE ON/OFF | | TOUCHE UP |
| | TOUCHE ÉCLAIRAGE (INUTILISÉE) | | TOUCHE PLAN/CUVE |
| | TOUCHE POUR CONFIGURATION PARAMÈTRES | | TOUCHE ARMOIRE CHAUFFANTE |
| | TOUCHE DOWN | | TOUCHE TABLETTE |
- AFFICHEUR DIGITAL

10) ÉCRAN ET AFFICHEUR



Toucher 'Se'

En appuyant sur la touche "se", lorsqu'une zone est affichée sur "On", on passe de l'affichage de la température de la zone courante à l'affichage du setpoint actuel de la zone courante. En appuyant sur "se" à partir du réglage setpoint, on confirme la valeur modifiée.



Touche Up et Down

En appuyant sur les touches "Up" et "Down" lorsque le setpoint est affiché, on modifie le setpoint de la zone courante. Elles sont également utilisées pour la navigation dans le menu paramètres.



Touche Zones

En appuyant sur une des touches entre cuve et armoire et superstructure, on choisit cette zone comme zone courante. La touche est active uniquement si la zone est activée au moyen du voyant spotoprix. En appuyant à fond (3 secondes) sur la touche relative à la zone courante, on éteint et on allume la zone en question.



AFFICHEUR

Si l'entendement de l'appareil se trouve sur position "Off", les afficheurs sont éteints. Si l'appareil se trouve sur position "On", la température répondant à la norme de la zone sélectionnée apparaît sur l'afficheur (mise en évidence par le voyant allumé). Si la zone sélectionnée est sur position "Off", le message "Off" apparaît à la place de la température. Exception : lorsque la superstructure du meuble chauffant est allumée, le message "On" apparaît.

VOYANTS

Si la machine est entièrement sur position "Off", les voyants relatifs aux 3 zones sont éteints, tandis que le voyant de la touche ON/OFF, qui signale la présence de tension du réseau, est allumé. Avec la machine sur position "On", le voyant relatif à la zone sélectionnée est allumé. Durant la configuration du setpoint, le voyant de la zone courante clignote.

MANQUE DE TENSION

Si il y a un manque de tension lors du power-up, les diverses fonctions redémarreront à partir de la position "éteinte".

SPÉCIFICATION TECHNIQUE DE LA CARTE ÉLECTRONIQUE

Données techniques

	Typique	Min.	Max.
Tension alimentation	230Vac	-10%	+10%
Fréquence alimentation	50/60Hz		
Puissance	5,8VA		
Classe d'isolation	II		
Degré de protection	IP00		
Température ambiante de fonctionnement	25°C	0°C	50°C
Humidité ambiante de fonctionnement (non condensante)	30%	10%	90%
Température ambiante de stockage	20°C	-20°C	70°C
Humidité ambiante de stockage (non condensante)	30%	10%	90%

Caractéristiques électromécaniques

Le produit consiste en 2 cartes dénommées carte clavier et carte base. Les 2 cartes sont raccordées au moyen d'un câble plat d'une longueur de 1 mètre.

Carte base :

Sorties digitales	5 RELAIS 5A 250Vac 2 RELAIS 16A 250Vac 1Hp 1 RELAIS 30A 150Vac 1Hp
Bornes et connecteurs	Faston pour sorties digitales (connexion phase et neutre pour chaque sortie) Bornes à vis pour entrées analogiques et digitales Câble plat vers le clavier
Entrées digitales	1 Entrée digitale contact libre 2 entrées pour contrôle de niveau
Entrées analogiques	4 Entrées analogiques NTC
Encombrements	150x100mm

Carte clavier:

Afficheur	3 DIGITS ROUGES h=13mm 3 LEDS rouges 3mm 1 LED verte 3mm
Touches	8 PUSH-BUTTON 12,5x12,5
Encombrements	150x50mm

Réglementations

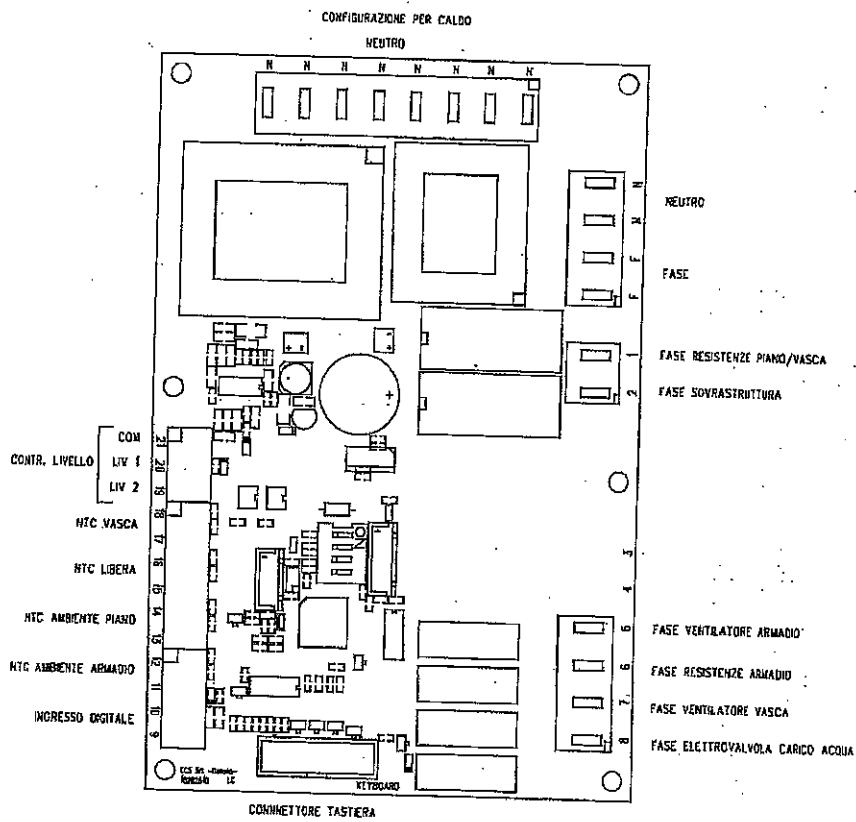
Les cartes respectent les réglementations spécifiées ci-dessous.

Compatibilité électromagnétique		
EN 55014-1	Emissions conduites, Click, Puissance	Réglementations concernant l'émission
EN61000-3-2	Harmoniques	
EN61000-3-3	Flicker	
EN 55104-2/A1	Réglementation générique	Réglementations concernant l'immunité
EN61000-4-2	Décharges électrostatiques	
EN61000-4-3	Irradiées	
EN61000-4-4	Burst	
EN61000-4-5	Surge	
EN61000-4-6	Courants Injectés	
EN61000-4-11	Microinterruptions	
Basse tension		
EN 60335-1	conformité à la B.T.	



CONNEXIONS

Voici le schéma de connexion pour le meuble chauffant :



Allimentation carte

Description	Caractéristiques	Dénomination
230Vac	Fast-on	F-N

