

NOTICE D'INSTRUCTIONS



MEUBLES CHAUDS

DESSUS CHAUFFANT (VITRO)

CAPACITE 2 3 4 5 6 BACS GN 1/1

SOUBASSEMENT BAIE LIBRE

SELF « PYRENOX »

***Z.A Ayguelongue, 1 Rue Alexandro Volta – 64121 MONTARDON
Tél : 05 59 33 23 73***

MEUBLES CONFORMES AUX DIRECTIVES SUIVANTES :

73/23 CEE : BASSE TENSION, SECURITE ELECTRIQUE

89/336 CEE : COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE

93/68 CEE : MARQUAGE

INDEX

	<i>Pages</i>
AVERTISSEMENTS GENERAUX	<i>1</i>
1 - NOTICE D'INSTALLATION	<i>2</i>
1.1 - PLAN DE RESERVATION	<i>2</i>
- <i>Avertissements particuliers, positionnement</i>	<i>3</i>
1.2 - RACCORDEMENT ELECTRIQUE	
- <i>Branchement électrique, liaison équipotentielle</i>	<i>4</i>
- <i>Alimentation électrique des matériels de restauration en libre service</i>	<i>5</i>
- <i>Nomenclature, schéma électrique</i>	<i>6 à 15</i>
- <i>Puissance électrique</i>	<i>16</i>
- <i>Mise en place d'une prise d'alimentation électrique</i>	<i>17</i>
2 - NOTICE D'UTILISATION	
2.1 - INDICATIONS GENERALES	<i>18</i>
2.2 - UTILISATION ET FONCTIONNEMENT	<i>19</i>
- <i>Tableau de commande</i>	<i>20</i>
2.3 - NETTOYAGE ET ENTRETIEN	<i>21 - 22</i>
3 - NOTICE DE MAINTENANCE	<i>23</i>
4 - PANNES EVENTUELLES (S.A.V)	<i>24</i>

AVERTISSEMENTS GENERAUX

Les travaux d'installation, de mise en marche, d'entretien du meuble peuvent être exécutés uniquement par le personnel qualifié des installateurs autorisé par le constructeur.

Lire attentivement les indications reportées dans ces instructions, elles sont fondamentales pour la sécurité de l'installation, l'utilisation et l'entretien du meuble.

1) - *Après avoir déballé le meuble, s'assurer qu'il n'a pas subi de dommages lors des manutentions ou transports.*

2) - *Avant de commencer les opérations de positionnement sur le site, contrôler les puissances, les tensions d'alimentation. Vérifier sur la plaquette des caractéristiques qu'elles correspondent à celles disponibles sur les lieux.*

La plaque des caractéristiques est placée à droite côté service dans le placard technique du meuble.

3) - *L'appareil doit être utilisé exclusivement pour l'emploi prévu, le maintien en température de plats chauds, toute autre utilisation n'est pas conforme.*

4) - *Le meuble ne fonctionne pas correctement, il faut l'éteindre immédiatement, interrompre ou débrancher toutes les alimentations électriques.*

Le constructeur se réserve le droit d'apporter à ces fabrications les modifications qu'il juge nécessaires et utiles sans en compromettre les caractéristiques essentielles.

Le constructeur décline toute responsabilité d'inexactitude de retranscriptions contenues dans ce livret ou d'erreurs d'imprimerie.

Le matériel bénéficie de la marque NF Hygiène Alimentaire.

Toute modification apportée au matériel lui en fait perdre le droit d'usage.

Organisme certificateur :

AFAQ AFNOR certification, 11 avenue Francis de Pressensé, 93571 St Denis La Plaine Cedex

Conformité au règlement NF 03 1

Garanties certifiées :

- aptitude au nettoyage

1 - NOTICE D'INSTALLATION

L'installation doit respecter les réglementations et normes suivantes :

Réglementation en vigueur dans les bâtiments concernant la sécurité incendie (ERP).

Application de la prévention des accidents de travail (Code du Travail).

Normes d'installation électrique :

NF C 15.100 et NF C 15.201.

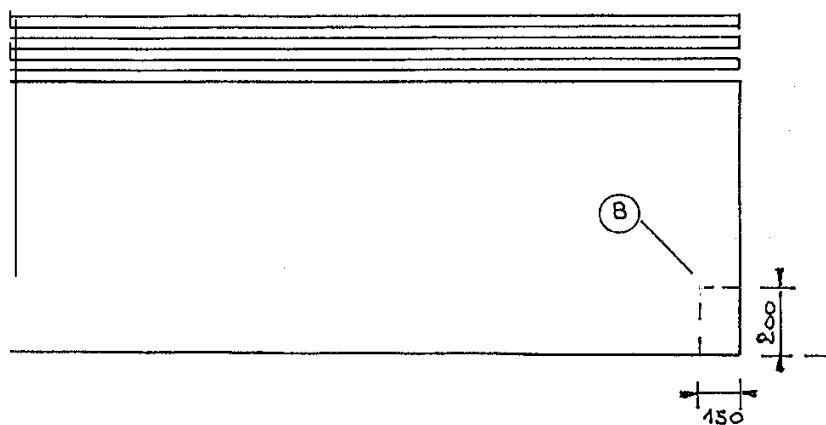
1.1 - Réservations des alimentations au sol

B

Arrivée électrique 400 V + Neutre + Terre ou 230 V + Terre

2 m de câble H07 R.NF. En attente

*Protégé sur une hauteur de 150 mm du sol par gaine PVC rigide étanche
diam. 50 mm.*



AVERTISSEMENTS PARTICULIERS

Selon les normes, un interrupteur omnipolaire avec ouverture des contacts sera au moins de 3 mm par pôle, il doit être installé entre l'appareil et le réseau de distribution électrique.


*Le fil de terre ne doit **jamais** être interrompu.*

POSITIONNEMENT

Enlever tous les emballages de protection du meuble.

En position le meuble doit être de niveau. Pour pallier les dénivellations du sol, il suffit de régler la hauteur des vérins.

Plaque des caractéristiques du meuble

	MODELE	<input type="text"/>		
PYRENOX	N° SERIE	<input type="text"/>		
64121 MONTARDON 06.69.33.23.73	PUISSANCE	<input type="text"/> W		
	FREQUENCE	<input type="text"/> HZ TENSION	<input type="text"/> V	
FLUIDE FRIGORIGENE	<input type="text"/> HP	<input type="text"/> bar	INTENSITE /A	<input type="text"/> g
	Indice de Protection IP	<input type="text"/>	CLASSE	<input type="text"/>
	PRESSION MAXI	<input type="text"/>	BARS	

1.2 - RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Branchement électrique - liaison équipotentielle

Pour accéder au bornier, il faut enlever le tableau vertical du placard technique sur le côté droit du meuble côté service.

Le schéma électrique est dans le placard technique.

Nous rappelons que l'interrupteur principal de l'alimentation, en amont de l'appareil, doit se trouver à proximité du meuble, il doit être facilement accessible.

Le câble de branchement mis à la disposition de l'installateur ne peut avoir des caractéristiques inférieures au tableau page 16.

Le câble doit être enfilé dans le serre-câble et ensuite bloqué.

Le conducteur de terre doit être plus long que les autres, ce dernier, en cas de traction, se débranchera après les conducteurs de tension.

La sécurité de l'appareil est garantie seulement lorsque le câble de branchement est correctement relié à la terre, selon les règles en vigueur.

Si l'appareil est à insérer dans le système d'équipotentiel, la vis prévue à cet effet se trouve dans la partie inférieure du flanc à droite (côté service).

Elle est marquée d'un  symbole particulier.



ALIMENTATION ELECTRIQUE DES MATERIELS
DE RESTAURATION EN LIBRE SERVICE

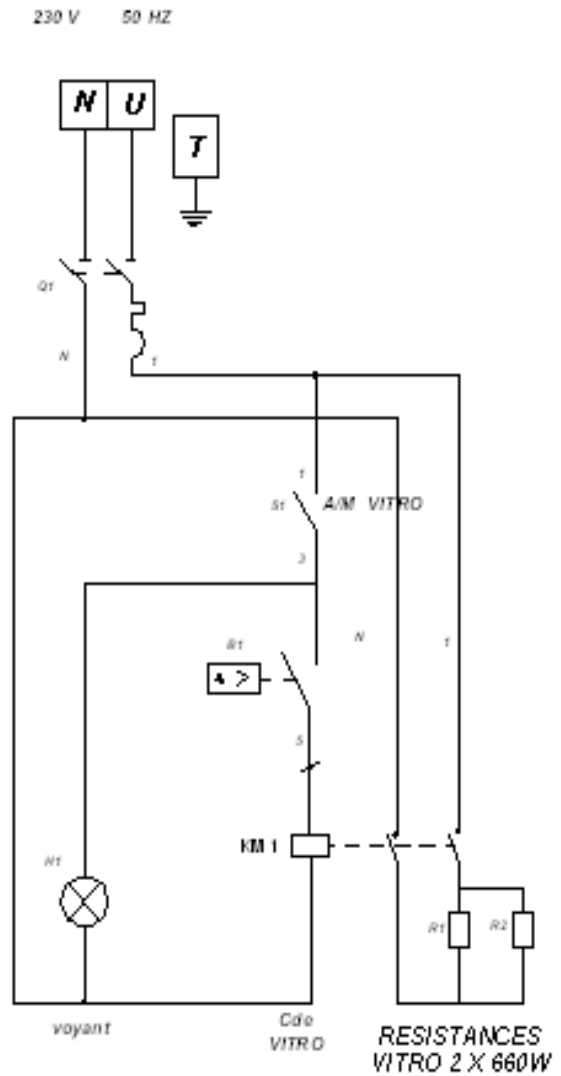
NOTICE TECHNIQUE

Installation électrique à la charge du Maître d'ouvrage.

- 1 - Mise en place d'une canalisation électrique en cable U 1000 Ro 2 V multi-conducteurs, comportant le conducteur de Protection - PE - repéré en couleurs Vert / Jaune.*
- 2 - Protection, en amont, de cette canalisation contre les surcharges, dispositif de protection calibré selon l'intensité admissible par la section des conducteurs.*
- 3 - Protection contre les contacts indirects de cette canalisation et de l'équipement, dispositif approprié au Régime Neutre de l'installation.*

NOMENCLATURE : MEUBLE CHAUD**Type : VITRO TV 08 BL****N° de série :**

REPER E	DESIGNATION	QTE
Q1	DPN C 10	1
S1	Interrupteur :- corps ZB2 BZ 101	1
	- tête ZB2 BD2	1
H1	Voyant ORANGE Ref: 0642 (EGD)	1
B1	Thermostat 30° à 120° TUE 3C107	1
KM1	MER 15380	1
R1 R2.	Resistance RPS (480x260) 660W 230W	2
	Plaque Néocéram 325 x 530	2



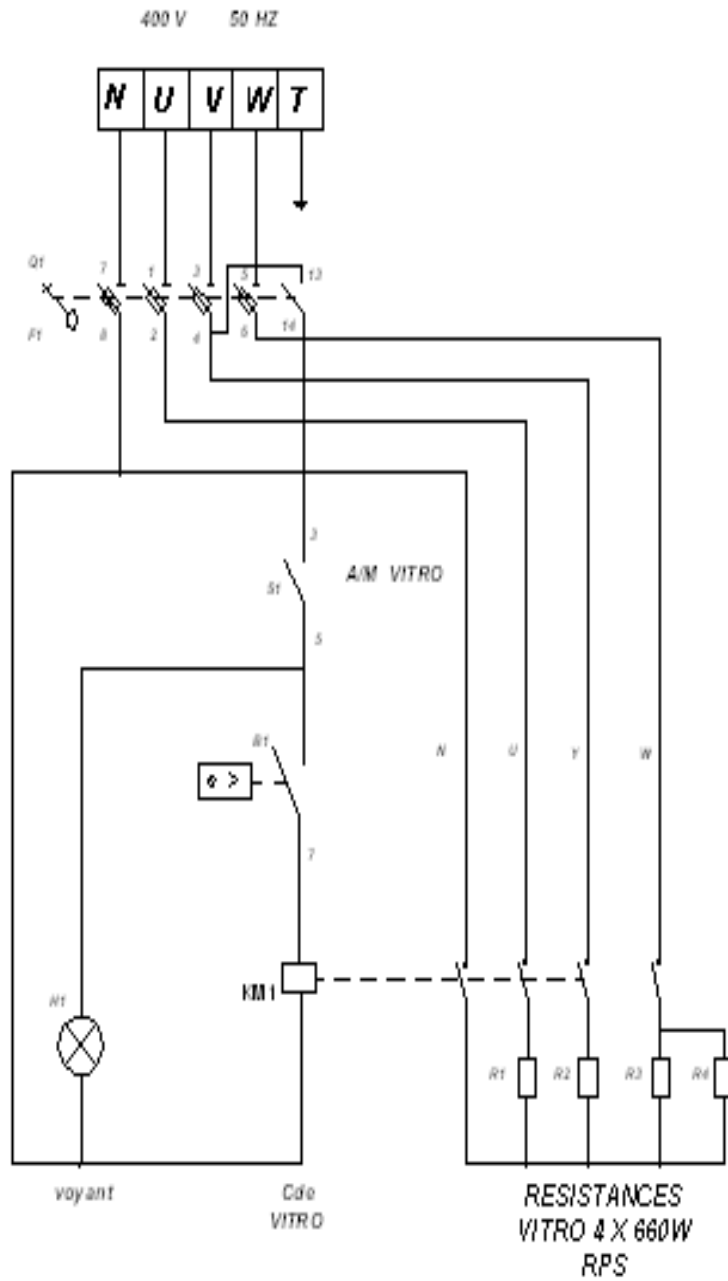
MEUBLE CHAUD VITRO TV 08 BL

NOMENCLATURE : MEUBLE CHAUD**Type : VITRO TV12BL****N° de série :**

REPERE	DESIGNATION	QTE
Q1	Sectionneur LS1 D2531A65 + LA8 D254	1
F1	Fusible 6 A Ref 013306	3
	Barette de neutre	1
S1	Interrupteur : - corps ZB2 BZ 101	1
	- tête ZB2 BD2	1
H1	Voyant ORANGE Ref: 0642 (EGD)	1
B3	Thermostat 30° à 120° TUE 3C107	1
KM1	Contacteur LC1 D 1210 M7	1
R1 a R3	Resistance RPS (480x260) 660W 230W	3
	Plaque en verre trempé 614 émailit din. 645 x 525	1
	Plaque Néocéram 325 x 530	3

NOMENCLATURE : MEUBLE CHAUD**Type : VITRO TV16BL****N°de série :**

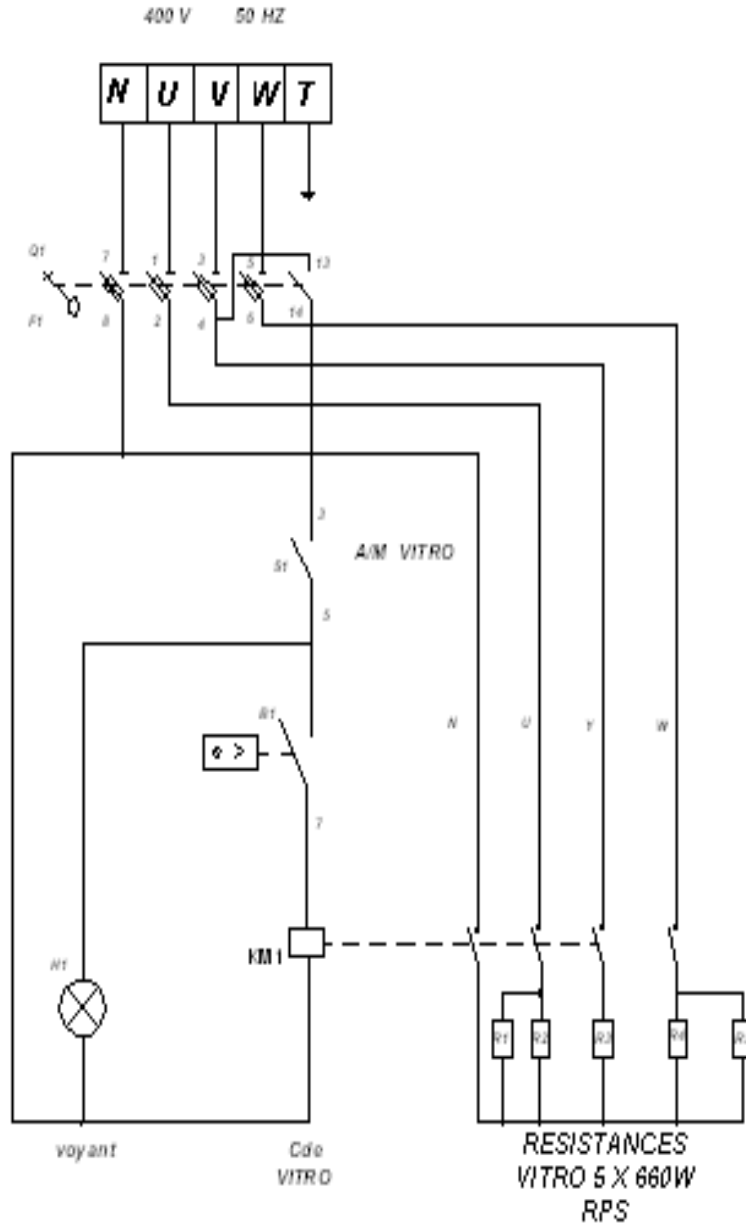
REPERE	DESIGNATION	QTE
Q1	Sectionneur LS1 D2531A65 + LA8 D254	1
F1	Fusible 8 A Ref 013308	3
	Barette de neutre	1
S1	Interrupteur : - corps ZB2 BZ 101	1
	- tête ZB2 BD2	1
H1	Voyant ORANGE Ref: 0642 (EGD)	1
B3	Thermostat 30° à 120° TUE 3C107	1
KM1	Contacteur LC1 D 1210 M7	1
R1 a R4	Resistance RPS (480x260) 660W 230W	4
	Plaque Néocéram 325 x 530	4



MEUBLE CHAUD VITRO TV16BL

NOMENCLATURE : **MEUBLE CHAUD**
Type : **VITRO TV20BL**
N°de série :

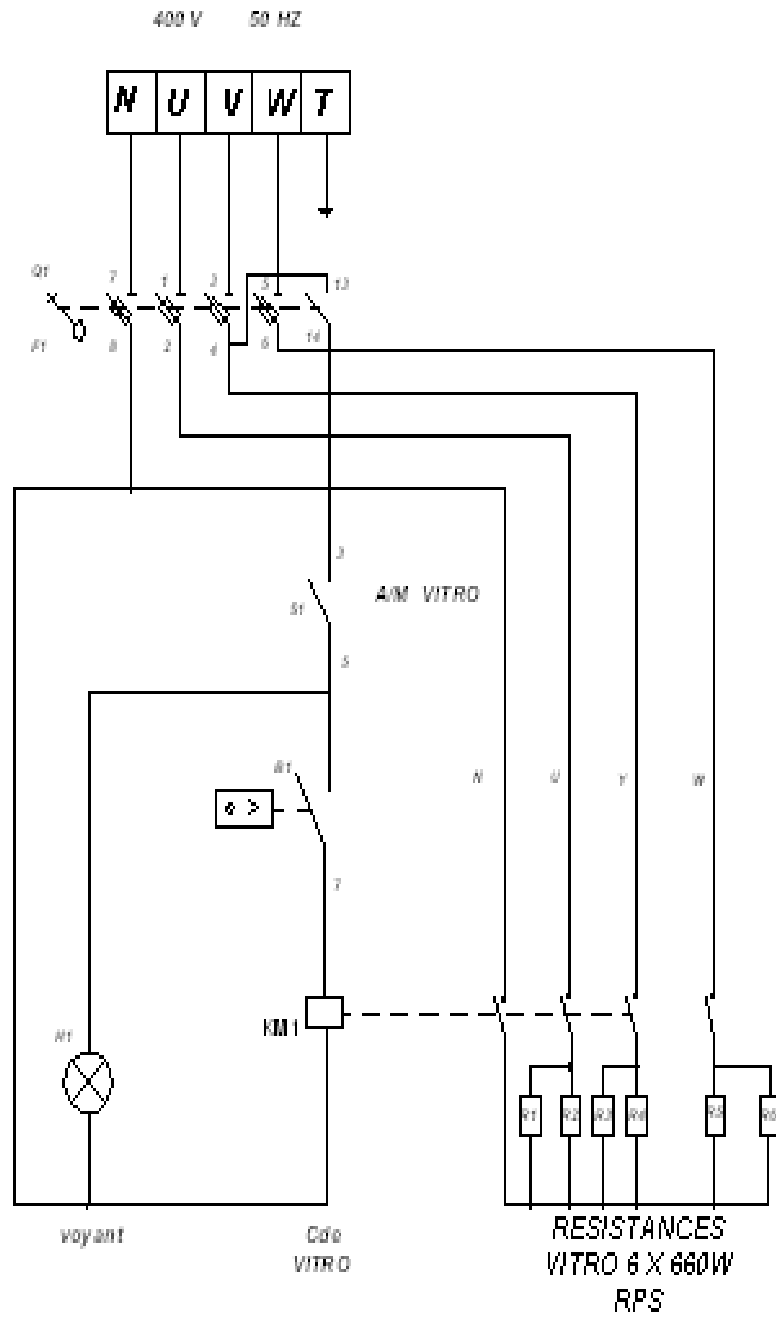
REPERE	DESIGNATION	QTE
Q1	Sectionneur LS1 D2531A65 + LA8 D254	1
F1	Fusible 8 A Ref 013308	3
	Barette de neutre	1
S1	Interrupteur : - corps ZB2 BZ 101	1
	- tête ZB2 BD2	1
H1	Voyant ORANGE Ref: 0642 (EGD)	1
B3	Thermostat 30° à 120° TUE 3C107	1
KM1	Contacteur LC1 D 1210 M7	1
R1 a R5	Resistance RPS (480x260) 660W 230W	5
	Plaque en verre trempé 614 émailit din. 645 x 525	2
	Plaque Néocéram 325 x 530	5



MEUBLE CHAUD VITRO TV20BL

NOMENCLATURE : MEUBLE CHAUD**Type : VITRO TV23BL****N° de série :**

REPERE	DESIGNATION	QTE
Q1	Sectionneur LS1 D2531A65 + LA8 D254	1
F1	Fusible 8 A Ref 013308	3
	Barette de neutre	1
S1	Interrupteur : - corps ZB2 BZ 101	1
	- tête ZB2 BD2	1
H1	Voyant ORANGE Ref: 0642 (EGD)	1
B3	Thermostat 30° à 120° TUE 3C107	1
KM1	Contacteur LC1 D 1210 M7	1
R1 a R6	Resistance RPS (480x260) 660W 230W	6
	Plaque Néocéram 325 x 530	6



MEUBLE CHAUD VITRO TV23BL

<i>PUISSANCE MEUBLES CHAUDS</i>			
<i>Meuble chaud</i>	<i>Longueur (en mm)</i>	<i>Bacs GN 1/1</i>	<i>Puissance dessus (en KW)</i>
<i>VITRO</i>	<i>850</i>	<i>2</i>	<i>1.32</i>
<i>VITRO</i>	<i>1950</i>	<i>3</i>	<i>1.98</i>
<i>VITRO</i>	<i>1600</i>	<i>4</i>	<i>2.64</i>
<i>VITRO</i>	<i>2000</i>	<i>5</i>	<i>3.30</i>
<i>VITRO</i>	<i>2300</i>	<i>6</i>	<i>3.96</i>

MISE EN PLACE
D'UNE PRISE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE

Prise électrique encastrée dans le meuble.

L'alimentation 230 volts monophasée doit être effectuée par un câble de section 2,5 phase + neutre + terre depuis l'armoire électrique du site d'implantation.

Cette ligne d'alimentation électrique indépendante doit impérativement comporter une protection dans l'armoire de 30 milliampères.

2 - NOTICE D'UTILISATION

2.1 -INDICATIONS GENERALES D'UTILISATION

Lire avec attention les indications de ce paragraphe : elles contiennent les règles de base sur la sécurité, le fonctionnement et l'entretien du meuble.

L'appareil a déjà été soumis à un contrôle de la part du personnel qualifié, à la fin de sa construction en usine.

L'inobservance de ces règles peut compromettre la sécurité de l'appareil et de l'utilisateur.

Le constructeur décline toute responsabilité dans le cas où le bon fonctionnement d'origine prévu pour le meuble est altéré par l'inobservance des instructions ; par des modifications ou l'addition de dispositifs.

Avant la mise en fonctionnement d'un meuble neuf, il faut le nettoyer en profondeur.

Débrancher l'appareil du réseau électrique, le nettoyer avec de l'eau chaude et les produits prévus au chapitre nettoyage et entretien.

2.2 - UTILISATION ET FONCTIONNEMENT

1° - Le constructeur décline toute responsabilité dans le cas où le fonctionnement prévu est altéré par l'inobservance des instructions.

2°- Connecter l'interrupteur général de l'appareil, enclencher le bouton marche arrêt, l'appareil est mis sous tension, le voyant orange s'allume. La chauffe du dessus commence. Ne pas laisser les mains sur la vitro car la température monte très vite. L'estampille est présente sur



le dessus chauffant (à droite côté service et côté client). La chauffe s'arrête quand la température du dessus arrive au pré-réglage (110°C) qui est effectué en usine. La température de 90 à 120° C est obtenue en environ 1 minute, mais pour une bonne stabilisation, il faudra attendre environ 15 minutes.

3°- Le dessus chauffant est un appareil de maintien en température. La température initiale des aliments préalablement cuits et chauds doit être comprise entre + 70° C et 80° c pour le chargement du dessus chauffant est garanti : 60 minutes pour une barquette de 400 g. La température minimale obtenue de maintien sera de 63° C avec un maximum de 90° C.

4°- Débrancher le matériel à la fin de l'utilisation et avant les opérations de nettoyage (attendre le refroidissement du dessus).

AVERTISSEMENT : En cas d'arrêt prolongé, il faut interrompre le branchement électrique.

TABLEAU DE COMMANDE

*MEUBLE CHAUD
DESSUS CHAUFFANT (VITRO)*

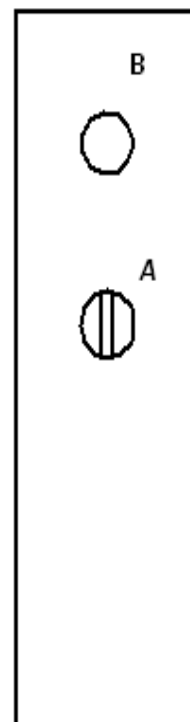
A – Interrupteur marche arrêt

B – Voyant orange (mise sous tension)

Intérieur du placard technique

***Accès exclusivement réservé
au personnel qualifié***

*Thermostat de la température de chauffe
Préréglé en usine*



2.3 - NETTOYAGE ET ENTRETIEN

A la fin de l'utilisation le meuble doit être nettoyé en profondeur, c'est une garantie de longue vie.

Attention : l'appareil ne doit pas être lavé ni avec un jet direct ni avec un jet à pression.

Fréquence :

Le matériel doit être nettoyé après chaque utilisation.

Protection des opérateurs :

Les opérateurs doivent porter des gants de caoutchouc (type : Mapa ou similaire) pendant les opérations de nettoyage.

Moyens :

*Le matériel est nettoyé à l'éponge ou chiffon doux.
L'utilisation d'éponges ou tampons abrasifs, de brosses métalliques est à proscrire.*

Produits de nettoyage :

*- Détergents : La plupart des détergents, lessives à usage domestique et savons sont utilisables :
Savons liquide (Teepol, Mir vaisselle ou similaire),
Crème à récurer (Cif liquide ou similaire),
Produits à vitres.
Il convient, quel que soit le produit utilisé, de **l'éliminer** parfaitement après nettoyage.
De même, on préférera les "crèmes à récurer" aux poudres et abrasifs.
Le **rincage à l'eau claire** doit conclure l'opération.*

*- Solvants : Les solvants à usage domestique peuvent être utilisés.
Il convient d'éliminer les résidus par un nettoyage lessiviel puis **rincage à l'eau claire**.*

2.3 - NETTOYAGE ET ENTRETIEN (suite)

- Désinfectants : *Produit à base d'ammonium quaternaire.*

Les produits à vitres sont adaptés au nettoyage périodique.

Produits de nettoyage interdits :

- *Solvants (diluant aliphatique)*
- *Produits acides (sulfurique, chlorhydrique)*
- *Désinfectants (Produits phénol)*
- *Poudres abrasives*
- *Eau de javel chaude (même diluée).*

Rinçage :

Quel que soit le produit lessiviel ou désinfectant utilisé, il est impératif de toujours rincer le meuble à l'eau claire puis de l'essuyer.

Si le meuble n'est pas utilisé durant une longue période, il faut passer un chiffon imprégné d'huile de vaseline, de façon à étendre un voile de protection ; de plus, il faut aérer les lieux de façon périodique.

Bien entretenu, l'acier inoxydable ne nécessite pas de protection supplémentaire.

3 - NOTICE DE MAINTENANCE

Principales pièces d'usure :

- le voyant lumineux,
- les résistances plates
- le thermostat

Tout travail de réparation, qui peut s'avérer nécessaire dans le temps, doit être confié exclusivement à du personnel qualifié.

Nous vous conseillons de vous adresser au centre où a été effectué l'achat du meuble, avec les indications les plus précises possibles sur l'inconvénient constaté.

Ces informations aideront l'assistance pour l'intervention.

En cas de déplacement du meuble, il faut au préalable :

- Le débrancher du réseau électrique.

Si la plaque vitrocéramique présente une fêlure, il est impératif d'en effectuer le remplacement immédiat par un technicien qualifié.

4 - PANNES EVENTUELLES (S.A.V)

Le schéma électrique est placé dans le placard technique.

ARRET DE LA CHAUFFE

- *Vérifier les fusibles*
- *Contrôler les résistances*
- *Contrôler le thermostat*

Les pièces de rechange sont référencées dans la nomenclature.

