

Etuves - Séchoirs - Fumoirs - Fours

Pour l'Agro-Alimentaire

Route de Saint Trivier - 01190 SAINT BENIGNE

Tél: 03 85 30 99 26 - Fax: 03 85 51 82 27

Saint Bénigne, le 24 août 2006

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## NOTICE TECHNIQUE D'INSTRUCTION

## ET D'ENTRETIEN

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## CELLULE ETUVAGE/SECHAGE « CT 50 SH »

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

CETTE NOTICE DOIT ETRE PLACEE ENTRE LES MAINS DU PERSONNEL QUI EST RESPONSABLE DE L'UTILISATION DE LA MACHINE

APE: 742 C SIRET: 398 035 758 00026



## PRESENTATION CELLULE ETUVAGE / SECHAGE type «CT50SH»

### **Construction:**

Cellule monobloc inox 304L Isolation polyuréthane de 60mm Montage sur pieds réglables Porte pivotante de 1m55 x 0m65

### Dimensions de la cellule :

Largeur ext.

0m83

Profondeur ext.

0m88

Hauteur ext.

2m18

Capacité:

De 15 à 50 Kg produit Stockage sur penderie

Equipement:

Groupe frigorifique – R404A

Batterie froide traitée anti corrosion

Résistances inox

Ventilation à flux d'air horizontal

Humidification par bouilleur vapeur avec réserved'eau

autonome

Régulation par automate « OMRON ET1.03»

Sonde combinée M22W2HT-4X

Alimentation 230V - 50Hz - 2 KW

**Utilisation:** 

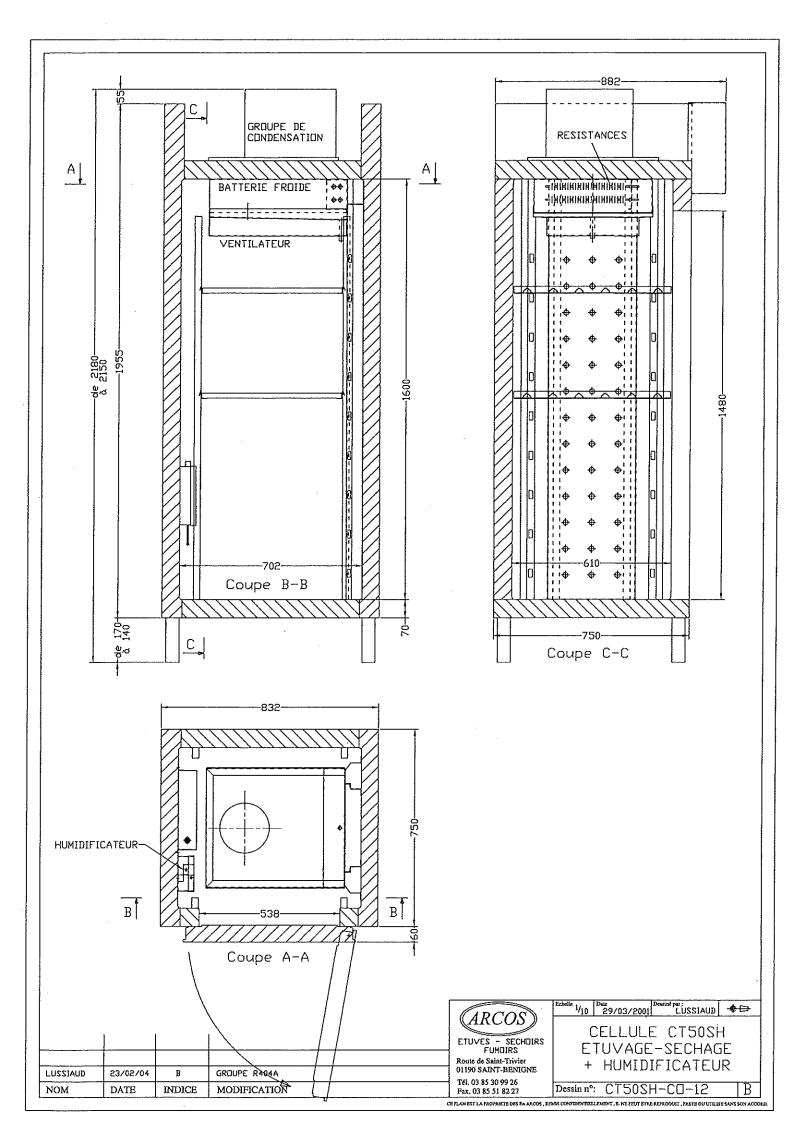
Equipement prévu pour la création d'ambiance contrôlée

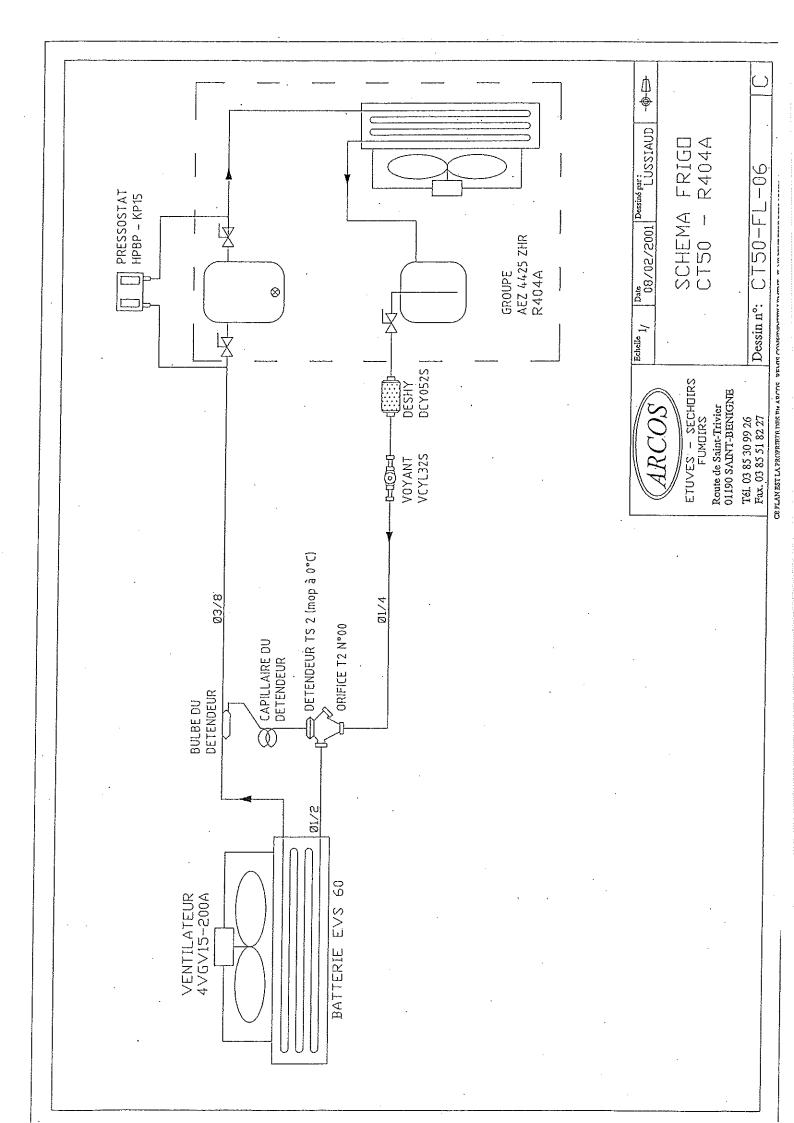
Réglage de la température de +5°C à +40° avec contrôle de l'hygrométrie de 30 à 95 %



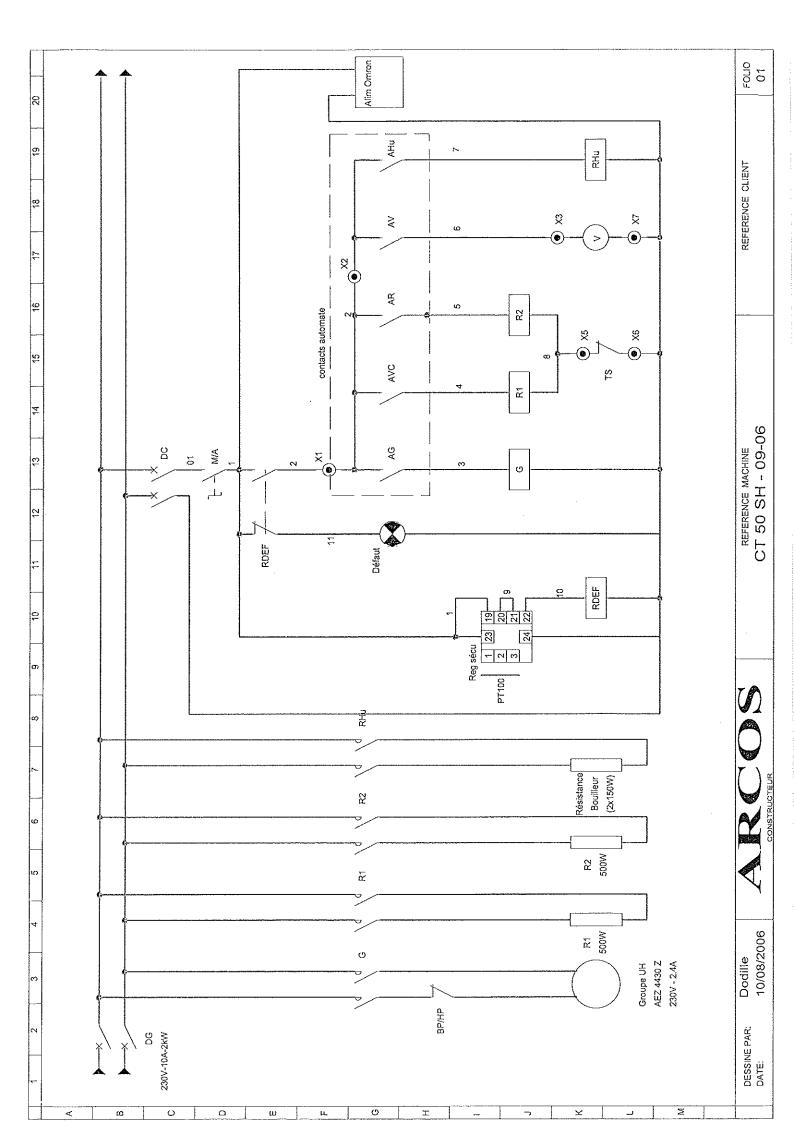
## LISTE DES PIECES DETACHEES

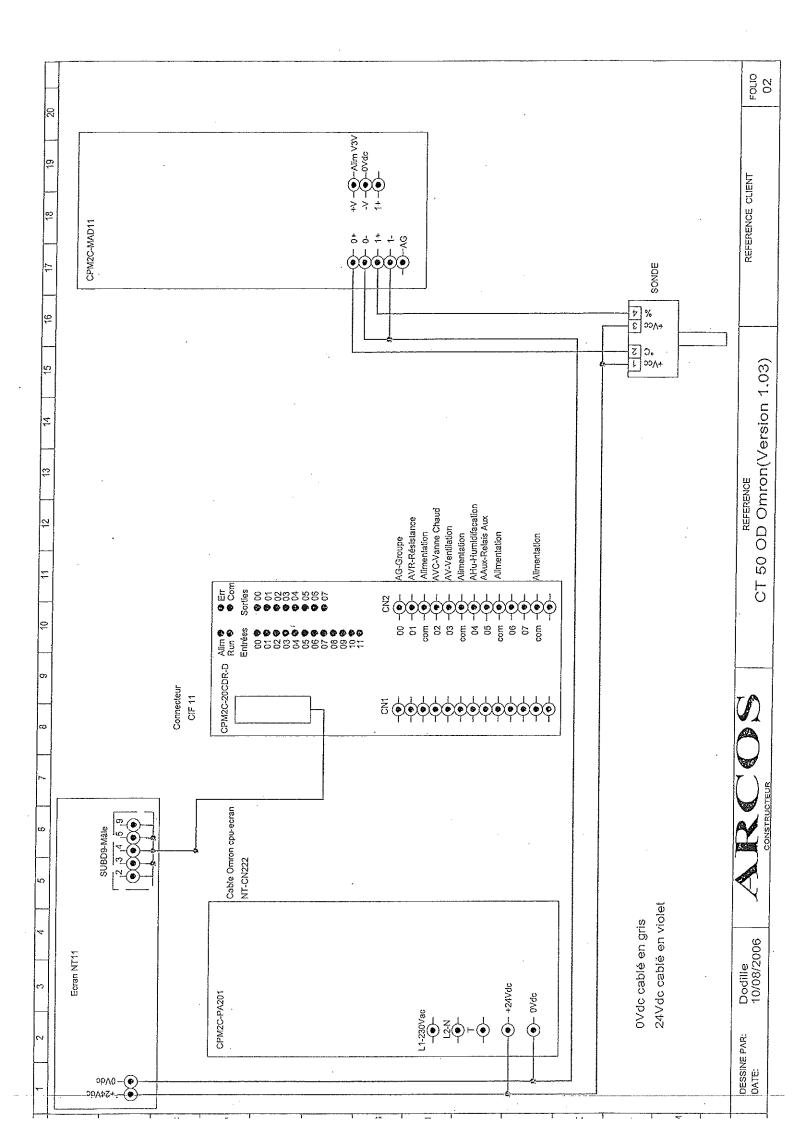
DESIGNATION	REFERENCE	Nombre						
CT 50 SH								
Résistance de chauffe	500 W – 230 V – L=320mm	2						
Résistance bouilleur	230V / 150W plate	2						
Thermostat Sécurité cellule	TR711N	1						
Sonde T° %H	M22W2HT-4X (-30/+70°C)	1						



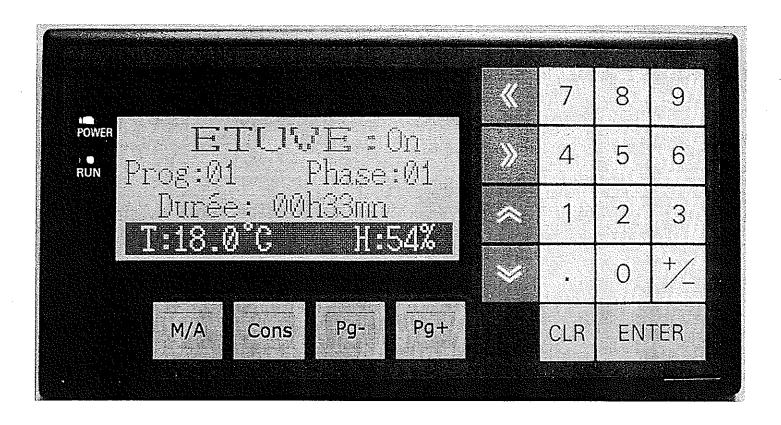


		Automate Omron E	T1 03			T I	
	1	PA201	11.00		Omron		
	1	20CDR-D			Omron		
	1	MAD11			Omron		
	1	NT11			Omron		
	1	Sonde M22W2HT(-3	30/+70°	C)	Rotronic		
TS 1 Thermostat sécu			<del>/</del> 0/	<u> </u>	prodiggy	TR711N	
Reg Sécu	1	Régulateur sécurité	tempér:	ature	GEFRAN	40T48	
	1	Sonde PT 100 Sécu			02.70	,,,,,,	
				· · ·			
			,				
			·····				
				***************************************		1 200	
			•				
W							
RDEF	1	Relais défaut			Télémécanique	CA2KN22P7	
DC	1	Disjoncteur commande			L1NC-4A	2x4A	
	2	Résistance bouilleur			Vulcanics	230V/150 W platte	
Rhu	1	Contacteur resistance Bouilleur			Finder	2NO	20A
R2	1	Contacteur résistance étage 2			Finder	2NO	20A
R1	1	Contacteur résistance étage 1			Finder	2NO	20A
G	1	Contacteur groupe			Finder	2NO	20A
DG	1	Disjoncteur général				L1NC-10A	2x10A
Rep	Nbre		ignatio		Marque	Référence	Obs
		NOMENCLA	<u> 110</u>	KE PIECE	<u> </u>	RIQUE	
,			<del></del>	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
ARCOS		Indice   Date   Dessin		Moditi Dessiné par	Modification ssiné par		
				Dodille Dodille		:	
$\frac{11}{cc}$	ONSTRUC	· ~ ~	Client		1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
F-T-1-1	VEC	SECHOIDS					
EIU		SECHOIRS OIRS					
Ro		Saint-Trivier	:				
01190 SAINT-BENIGNE		machine					
		5 30 99 26			CT 5	0 SH HU	
Fa	ax, 03 8	5 51 82 27	ĺ.				



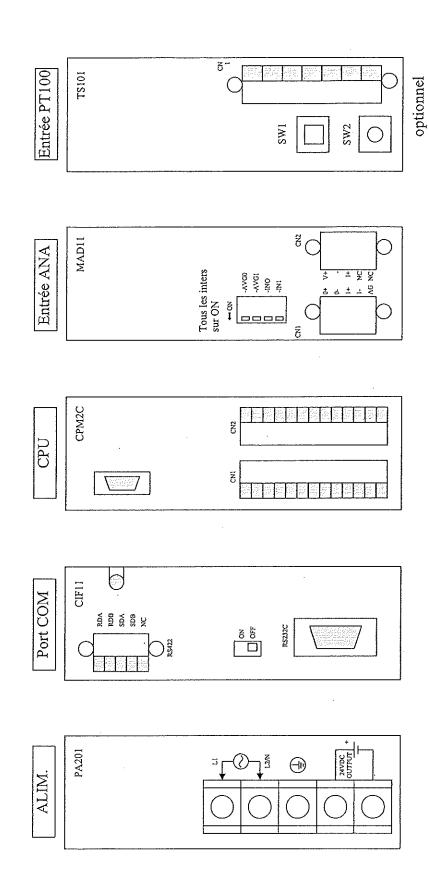


## NOTICE D'UTILISATION DU GRAPHIC CPM2C ETUVE STAND - Version 1-03



## Modules Automate GRAPHIC CMP2C NT11

## ETUVE STAND NT11 - Version 1-03



## Procédure de Nettoyage pour CELLULE MONOBLOC

Un nettoyage périodique et approfondi de la cellule peut être effectué en tenant compte des précautions suivantes :

- Mise hors tension impérative de la cellule
- Nettoyage à l'éponge avec une eau savonneuse
- Rinçage à l'éponge à l'eau claire

Eviter toutes projections d'eau sur les appareillages électrique tel que :

- Ventilateur brassage
- Sonde de régulation
- Résistances électriques
- Appareils annexes type: Eclairage

Humidificateur

Apres le nettoyage il faut réenclencher le disjoncteur général.



Etuves - Séchoirs - Fumoirs - Fours

Pour l'Agro-Alimentaire

Route de Saint Trivier - 01190 SAINT BENIGNE

Tél: 03 85 30 99 26 - Fax: 03 85 51 82 27

Saint Bénigne, le 24 août 2006

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## NOTICE TECHNIQUE D'EXPLOITATION

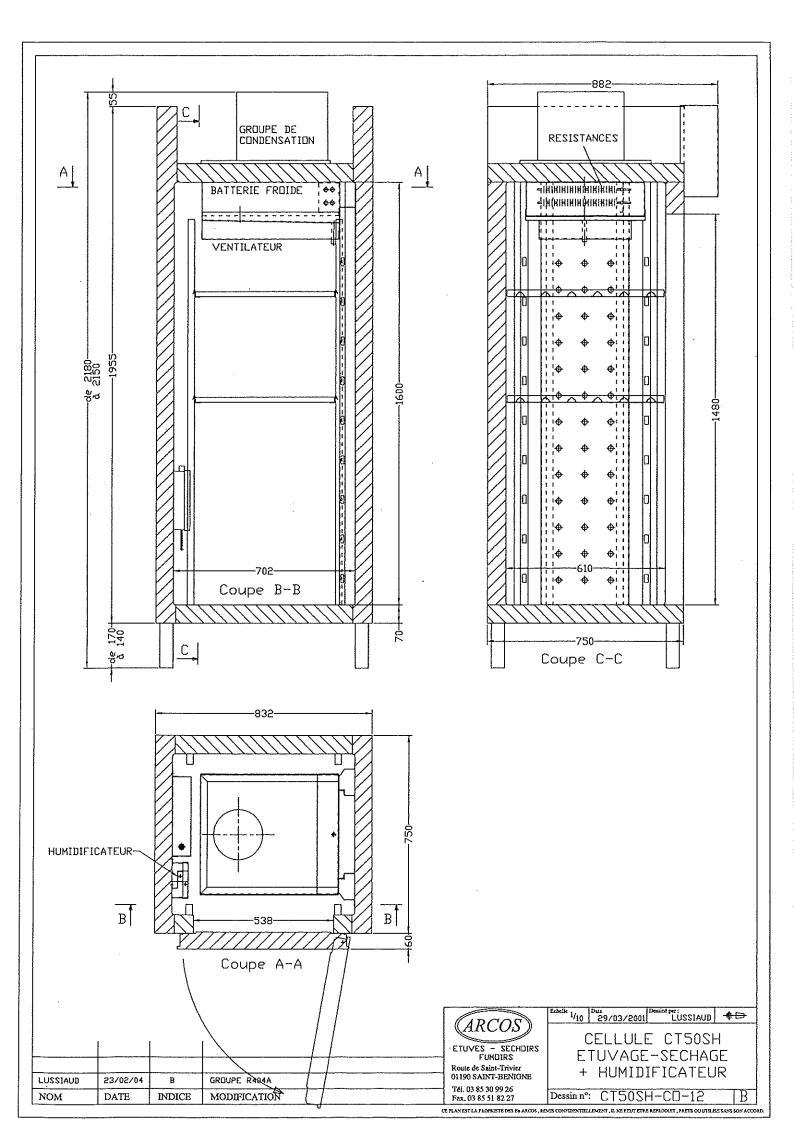
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## CELLULE ETUVAGE/SECHAGE « CT 50 SH »

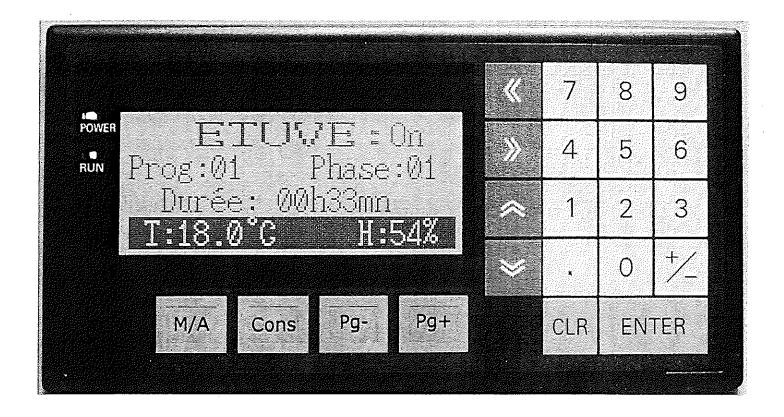
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

CETTE NOTICE DOIT ETRE PLACEE ENTRE LES MAINS DU PERSONNEL QUI EST RESPONSABLE DE L'UTILISATION DE LA MACHINE

APE: 742 C SIRET: 398 035 758 00026



## NOTICE D'UTILISATION DU GRAPHIC CPM2C ETUVE STAND - Version 1-03

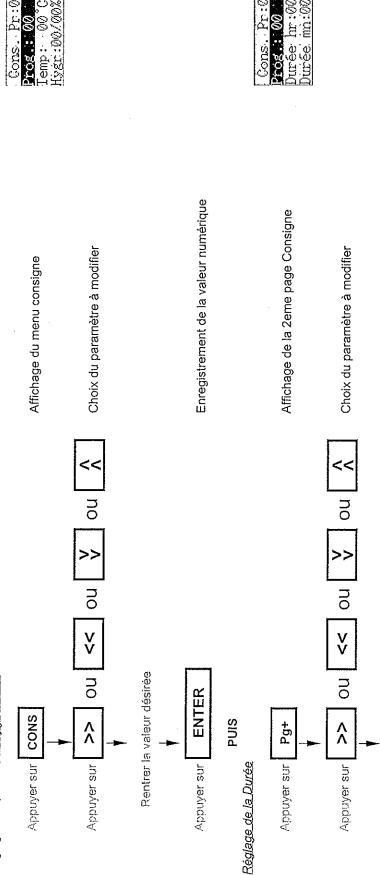


Notice d'utilisation Automate CPM2C ETUVE STAND NT11 - Version 1-03

## MENU CONSIGNES ETUVE

## Réglage Température / Hygrométrie





Jurée hr:04 Jurée mn:04

Enregistrement de la valeur numérique

Rentrer la valeur désirée

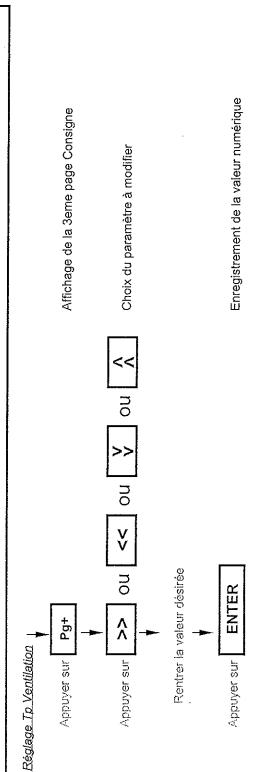
ENTER

Appuyer sur

PUIS

Cons. Pr:00 Ph:06

## Notice d'utilisation Automate CPM2C ETUVE STAND NT11 - Version 1-03



Cons. Pr:00 Ph:00 Prog.: 00 Phase: Degivrage:00mn Relais Aux.:00

Affichage de la 4eme page Consigne

Programmer un Temps de Marche Forcée et un Temps de Marche Auto

Marche Forcée 00 / Marche Auto 00 Marche Forcée 99 / Marche Auto 00

Ventilation Automatique:

Ventilation Forcée : Ventilation Alternée : Choix du paramètre à modifier

Rentrer la valeur désirée

ENTER

Appuyer sur

Enregistrement de la valeur numérique

# Notice d'utilisation Automate CPM2C ETUVE STAND NT11 - Version 1-03

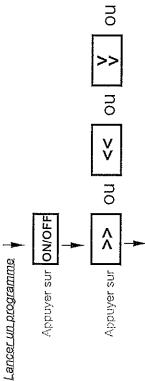
## Retour page consigne

Appuyer sur CONS

Affichage du menu principal

## ETUVE: Prog:00 Phase:00 Durée: 00h00mn

## LANCEMENT ET ARRET D'UN PROGRAMME



Choix du paramètre à modifier

Affichage du menu de sélection d'un programme

Appuyer sur >> Ou << Ou V Ou V

Rentrer le numéro de programme désiré

Appuyer sur ENTER

Lance le programme choisi

Appuyer sur ON/OFF

Pg+

Appuyer sur

3

PUIS

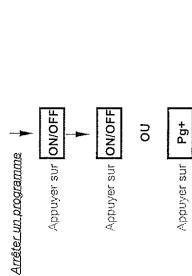
Enregistrement de la valeur numérique

Annule le lancement du programme

## **ARCOS**

## Route de Saint-Trivier 01190 SAINT-BENIGNE

# Notice d'utilisation Automate CPM2C ETUVE STAND NT11 - Version 1-03



Demande confirmation de l'arrêt du programme

Confirme l'arrêt du programme

Annule l'arrêt du programme



ETAT DES SORTIES DE L'AUTOMATE

Appuyer sur P

Affiche l'état des sorties de l'automate

# Notice d'utilisation Automate CPM2C ETUVE STAND NT11 - Version 1-03

## ACTION DES TOUCHES

Touche ON/OFF: 1/ Permet d'accéder au menu de confirmation pour démarrer ou arrêter

2/ Permet de valider le démarrage ou l'arrêt

Touche CONS: 1/ Permet d'accéder au menu des consignes

2/ Permet de sortir du menu des consignes

Touche Pg -: 1/ Lorsque l'on est dans les consignes: permet de décrémenter les pages

2/ Lorsque l'on est dans la page principale; permet d'afficher les sorties

Touche Pg +: 1/ Lorsque l'on est dans les consignes: permet d'incrémenter les pages

2/ Lorsque l'on est dans la page principale: permet d'afficher et de sortir des réglages constructeur

3/ Permet d'annuler le démarrage ou l'arrêt

## Procédure de Nettoyage pour CELLULE MONOBLOC

Un nettoyage périodique et approfondi de la cellule peut être effectué en tenant compte des précautions suivantes :

- Mise hors tension impérative de la cellule
- Nettoyage à l'éponge avec une eau savonneuse
- Rinçage à l'éponge à l'eau claire

Eviter toutes projections d'eau sur les appareillages électrique tel que :

- Ventilateur brassage
- Sonde de régulation
- Résistances électriques
- Appareils annexes type: Eclairage

Humidificateur

Apres le nettoyage il faut réenclencher le disjoncteur général.