07/2018

Mod: SALP3/R6

Production code: 39130643000 / GSS435I



Model: SS





Manuel technique

F

402-070730

F Sommaire

Instructions importantes	21
Désassemblage et mise en place	21
Branchement électrique	21
Démarrage	22
Thermostat	22
Dégivrage	23
Entretien	24
Service	24
Élimination	24
Dimensions	41
Spécifications techniques	45
Schéma électrique	46
Schéma frigorifique	48
Table des paramètres	50



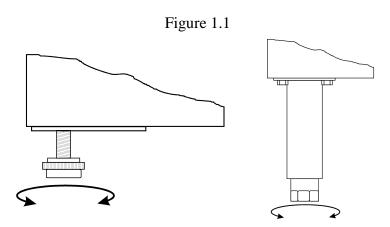
Instructions importantes

- 1. Avant d'utiliser votre armoire, nous vous recommandons de lire ce mode d'emploi dans son entier.
- 2. C'est la responsabilité de l'utilisateur de manier l'appareil selon les instructions données.
- 3. Contacter votre revendeur immédiatement en cas de défauts de fonctionnement de l'armoire.
- 4. L'armoire doit être placée dans un endroit sec et ventilé.
- 5. L'armoire ne doit pas être exposée aux rayons du soleil ou à tout autre source de chaleur.
- 6. N'oublier pas que tous les appareils électriques sont des sources de danger potentiel.
- 7. Ne conserver pas et n'utilisez pas des produits qui pourraient provoquer des explosions ou qui sont inflammables, tels que gaz, briquets, essence, éther etc. dans l'armoire.
- 8. Aucune asbeste ou CFC est utilisée dans la construction de l'armoire.
- 9. L'huile dans le compresseur ne contient pas de PCB.

Désassemblage et mise en place

L'armoire est livrée avec une palette en bois afin de l'assurer pendant le transport. Enlever la palette et placer l'armoire d'une position verticale. Les surfaces extérieures sont équippées d'un film pelable, qu'il faut enlever avant la mise en place.

Lors de la mise en place, l'armoire doit être de niveau, ce qui s'obtient aisément grâce aux pieds réglables, voir figure 1.1. (Quelques armoires sont livrées avec roulettes au lieu de pieds réglables).



Branchement électrique

L'armoire doit être branchée par une prise d'un accès facile avec la tension de 220-240V/50Hz.

Les installations électriques doivent être effectués par un électricien spécialisé.

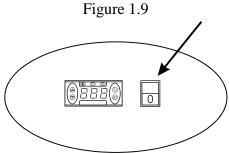
Démarrage

Avant d'utiliser votre armoire, nous vous recommandons de la nettoyer, voir la section « entretien ».

Important!

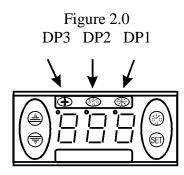
Si l'armoire a été transportée aux horizontal, il faut attendre 2 heures après l'installation pour démarrer l'appareil.

Brancher l'armoire par la prise et allumer le panneau de contrôle en appuyant sur l'interrupteur (figure 1.9).



Thermostat

Le thermostat est placé dans le panneau de contrôle (figure 2.0).



Il est préprogrammé pour l'armoire ; dans la plupart des cas il est donc inutile de le régler.

Quand l'armoire est allumée, l'afficheur va montrer la température actuelle à l'intérieur de l'armoire.

DEL Indications:

DP1: Scintillant, indique changement d'un paramètre

Allumé, indique que le compresseur est activé.

DP2 : Allumé, indique que le dégivrage est activé.

DP3 : Allumé, indique que l'évaporateur-ventilateur est activé.

Serrure de clavier :



+ 🗐

Presser ces boutons simultanément pendant 5 secondes pour bloquer, l'afficheur montre « Pof » ou pour débloquer, l'afficheur montre « Pon ».

Montrer la température réglée :



Presser ce bouton et l'afficheur montre la température réglée, presser encore une fois pour retourner à l'indication normale.

Montrer la température de l'évaporateur :



Réprimer ce bouton pour voir la température de l'évaporateur ; lâcher le bouton pour retourner à l'indication normale.

Régler la nouvelle température :



Presser ce bouton et l'afficheur montre la température réglée.



Presser ce bouton pour augmenter la température réglée.



Presser ce bouton pour baisser la température réglée.



Presser ce bouton pour garder le nouveau réglage, l'afficheur clignote avec la nouvelle température, puis il retourne à l'indication normale.

Changement des paramètres :



Réprimer ce bouton pendant 5 secondes pour être admis a la liste des paramètres, l'afficheur va montrer le numéro de paramètre, et après 2 secondes sa valeur.



Presser ce bouton pour augmenter la valeur.



Presser ce bouton pour baisser la valeur.



Presser ce bouton pour garder le nouveau réglage, l'afficheur clignote avec la nouvelle valeur, puis il montre le paramètre suivant.

Voir table des paramètres page 50.

Codes d'érreurs :

PF1 Clignotant dans l'afficheur signifie que la sonde du thermostat est défectueuse. L'armoire va tendre à maintenir la température réglée jusqu'à réparation.

PF2 Clignotant dans l'afficheur signifie que la sonde de l'évaporateur est défectueuse. Cela n'influence pas le fonctionnement de l'armoire, mais l'erreur doit être réparé dès que possible.

Dégivrage:

L'armoire se dégivre automatiquement avec des intervalles programmés. Si l'armoire est exposée aux ouvertures de la porte ou remplacements des marchandises très fréquents, un dégivrage manuel peut être nécessaire.



Presser ce bouton pendant plus de 3 secondes ; cela va lancer un dégivrage manuel et après retourner au fonctionnement normal.

L'eau de dégivrage est évacuée et s'évapore dans un récipient placé dans le compartiment compresseur.

Entretien:

Débrancher l'armoire pendant le nettoyage.

Le nettoyage de l'intérieur et l'extérieur de l'armoire doit être effectué par intervalles convenables à l'aide d'un produit à vaisselle non parfumé. L'armoire doit être essuyée minutieusement après le nettoyage. L'extérieur peut être maintenu avec un produit (creme, huile) pour l'inox.

N'utiliser pas des produits à vaisselle chlorés ou d'autres produits aggrésifs, parce qu'ils pourraient causer la corrosion de l'acier inox et du système frigorifique interne.

Le condensateur et le compartiment compresseur doivent être nettoyés par l'aide d'un aspirateur et d'une brosse raide.

Ne laver jamais le compartiment compresseur à grande eau ; on risque les courts-circuits et les dégâts sur les éléments électriques de l'armoire.

Service:

Le système frigorifique est étanche à l'air ; il n'est donc pas nécessaire de le surveiller, il suffit de le nettoyer.

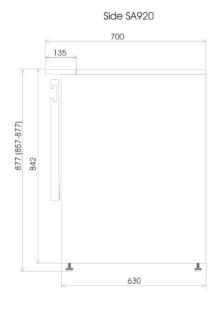
Si l'armoire ne rafraîchit pas, vérifier que la fiche est bien enfoncée, que la fusible est intact et qu'il n'y a pas de coupure de courant.

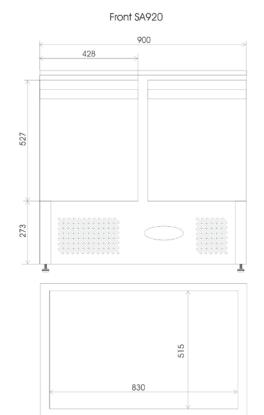
Si vous ne pouvez pas trouver la cause du défaut, contacter votre revendeur. Informer la référence et le numéro de série de l'armoire, ce que vous pouvez trouver à l'intérieur de l'armoire sur l'étiquette placée en haut à droite.

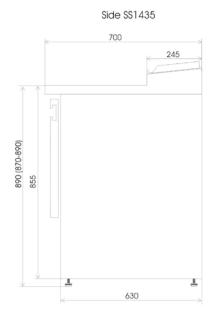
Élimination:

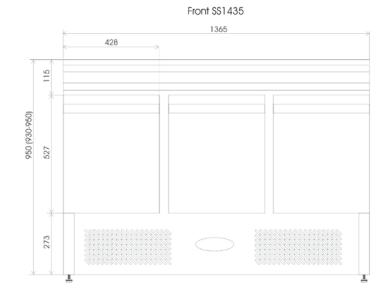
Quand l'armoire usée doit être éliminée, il doit se passer d'une manière qui ne compromet pas l'environnement. Veuillez prendre note des règles d'élimination et examiner s'il existe des demandes et conditions spécifiques qu'il faut respecter.

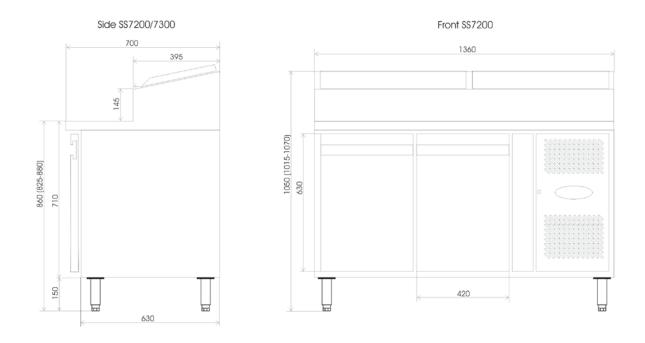


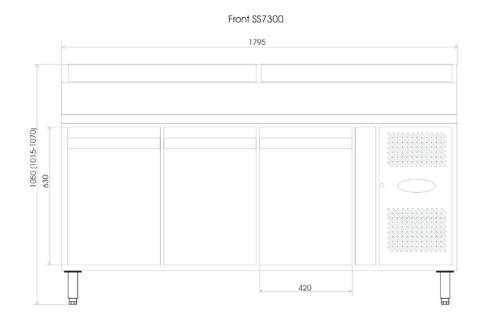


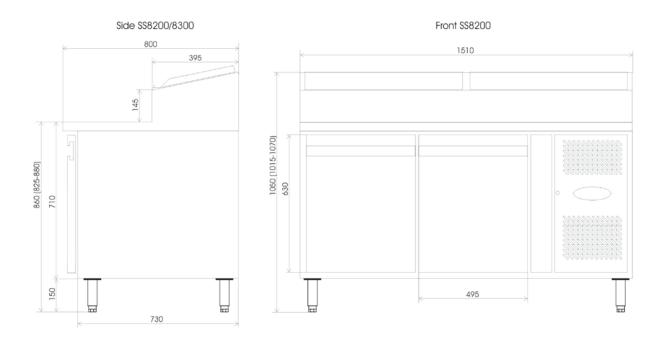


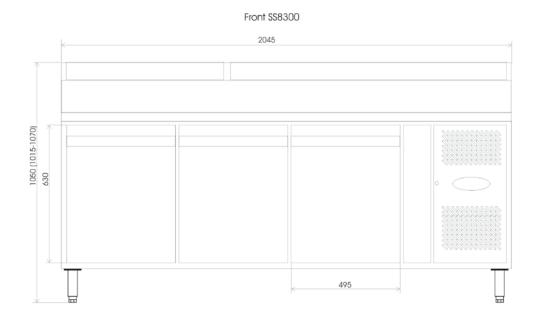


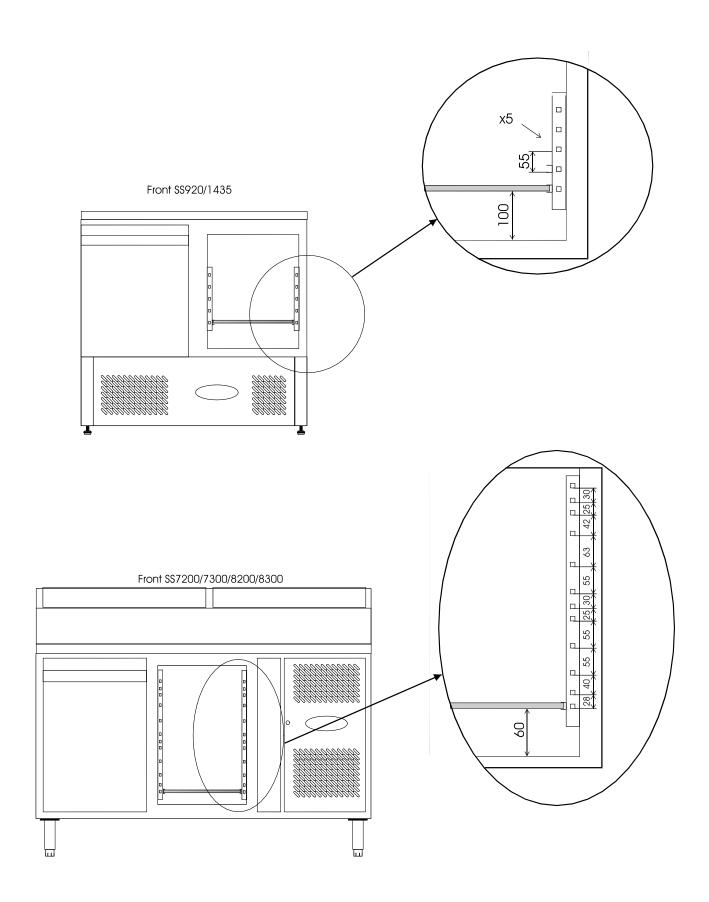












Technical data

Model	Volume	Dimensions	Temperature	Weight	Voltage	Wattage	Energy
	Litres	HxWxD		nett			Consumption
		mm.	°C	Kgs.	V.	W.	Kwh/24h
SS920	260	930-950x900x700	+2/+10	92	220-240	340	3,2
SS1435	400	930-950x1365x700	+2/+10	120	220-240	340	3,2
SS7200	265	1015-1070x1360x700	+2/+10	145	220-240	350	4,8
SS7300	400	1015-1070x1795x700	+2/+10	155	220-240	350	4,8
SS8200	390	1015-1070x1510x800	+2/+10	155	220-240	350	4,8
SS8300	580	1015-1070x2045x800	+2/+10	164	220-240	350	4,8

REK31E (SS920/1435)

Parameter	Description	REK31
d1	Main Set point	2 °C
d2	Differential (hysteresis)	3 ℃
d3	lower limit of main set point	2 °C
d4	Upper limit of main set point	10 °C
d5	Minimum time interval between the disactivation and successive activation on compressor	99sec.
d6	Max temperature alarm differential	50 °C
d7	Maximum or minimum temperature alarm delay	0
d8	Time interval between defrost cycle	6h
d9	Max defrost cycle time	20min
d12	Real temperature display delay at defrost end	30 min
d14	Dripping time	1min
d19	Offset ?	-4 °C
d22	Unit of measure, 0=C, 1=F	0
d23	Compressor function during o probe failure	2
d24	Compressor on-time during probe failure	10 min
d25	Compressor off-time during by probe failure	10 min
d38	Minimum temperature alarm differential	40 °C

REK31ED/REK33 (SS7200-8300)

Parameter	Description	REK31	REK33
d1	Main Set point	0 ℃	0 ℃
d2	Differential (hysteresis)	3 ℃	3 ℃
d3	lower limit of main set point	-2 ℃	-2 °C
d4	Upper limit of main set point	10 °C	10 °C
d5	Minimum time interval between the disactivation and successive activation on compressor	99sec.	300sec.
d6	Max temperature alarm differential	50 °C	50 ℃
d7	Maximum or minimum temperature alarm delay	0	99
d8	Time interval between defrost cycle	6h	6h
d9	Max defrost cycle time	20min	20min
d10	Defrost –end temperature	5 ℃	7 ℃
d11	Time interval for supplementary defrost cycles	2min	2min
d12	Real temperature display delay at defrost end	30 min	30 min
d13	Compressor function during defrost	0	0
d14	Dripping time	1min	1min
d15	Fan operating mode during normal controller		1
d16	Fan activation delay at controller startup and after defrost		1min
d17	Fan activation temperature at controller startup and after defrosting		6℃
d19	Offset ?	-4 °C	-4 °C
d22	Unit of measure, 0=C, 1=F	0	0
d23	Compressor function during o probe failure	2	2
d24	Compressor on-time during probe failure	10 min	10 min
d25	Compressor off-time during by probe failure	10 min	10 min
d27	Serial line address		0
d34	First defrost cycle after controller startup	1	1
d38	Minimum temperature alarm differential	40 °C	40 °C