

INSTALLATION & OPERATION MANUAL

V SERIES
HEATED HOLDING
TRANSPORTATION
CABINETS

MODELS:

VBP5I	ML-138030
VBP7I	ML-126358
VBP13I	ML-126359
VBP15I	ML-126360
VBP18	
VHFA9	ML-138070
VHFA18	ML-138071
VHP7	ML-126344
VHP15	ML-126346
VPT7	
VPT13	
VPT15	
VPT18	





IMPORTANT FOR YOUR SAFETY

THIS MANUAL HAS BEEN PREPARED FOR PERSONNEL QUALIFIED TO INSTALL ELECTRICAL EQUIPMENT, WHO SHOULD PERFORM THE INITIAL FIELD START-UP AND ADJUSTMENTS OF THE EQUIPMENT COVERED BY THIS MANUAL.

FOR YOUR SAFETY

DO NOT STORE OR USE GASOLINE OR OTHER FLAMMABLE VAPORS OR LIQUIDS IN THE VICINITYOF THIS OR ANY OTHER APPLIANCE.



Improper installation, adjustment, alteration, service, or maintenance can cause property damage, injury, or death.

Read the installation, operating and maintenance instructions thoroughly before installing or servicing equipment.

IN THE EVENT OF A POWER FAILURE,

DO NOT ATTEMPT TO OPERATE THIS DEVICE

TABLE OF CONTENTS

IMPORTANT FOR YOUR SAFETY	1
GENERAL	3
INTRODUCTION	
INSTALLATION	
ELECTRICAL REQUIREMENTS	5
VHFA9, VHFA18	
CONTROLS	6
HOLDING INSTRUCTIONS	7
HOLDING SHUTDOWN	7
VBP, VPT SERIES – ELECTRONIC CONTROLS	
ELECTRONIC CONTROLS	8
HOLDING INSTRUCTIONS	
HOLDING SHUTDOWN	В
VBP, VHP, VPT SERIES – MANUAL CONTROLS	
CONTROLS	9
HOLDING INSTRUCTIONS	9
HOLDING SHUTDOWN	
HUMIDITY PAN	0
CLEANING	
TROUBLESHOOTING	
SERVICE & PARTS INFORMATION	

GENERAL

INTRODUCTION

Vulcan Heated Holding Transport Cabinets are produced with quality workmanship and material. Proper installation, usage, and maintenance of your cabinet will result in many years of satisfactory performance.

It is suggested that you thoroughly read this entire manual and carefully follow all of the instructions provided.

The V Series Heated Holding Transport Cabinets provide an efficient means of transporting and holding bulk prepared foods at proper serving temperatures.

INSTALLATION

Before installing, verify that the electrical service agrees with the specifications on the rating plate located on the lower back corner of the cabinet. If the supply and equipment requirements do not agree, do not proceed with unpacking and installation. Contact your Vulcan-Hart Customer Service Department immediately.

UNPACKING:

The Cabinet was inspected before leaving the factory. The transportation company assumes full responsibility for safe delivery upon acceptance of the shipment. Immediately after unpacking, check for possible shipping damage to the cabinet.

If the cabinet is found to be damaged, save the packaging material and contact the carrier within 15 days of delivery.

Carefully unpack and place in a work accessible area as near the installation position as possible.

 Open the door and carefully remove any packaging materials and the retaining straps that hold the tray slides and tray slide upright side supports.

- 2. Peel off vinyl protection film.
- 3. STACKED UNITS ONLY: Stacked cabinets are stacked on top of each other. One cabinet will come with casters and a stacking assembly on This cabinet requires two people to lift and should be placed inside the stacking kit that was shipped with the bottom cabinet. Stacking kits fit only one way between the cabinets. If for any reason either one or both cabinets do not fit within the stacking kit provided, please contact the service department at 414-434-4716.
- 4. Remove universal tray slides from box.
- 5. Install tray slides in the cabinet.

 Make sure the hook on the end of the tray slide is up. (*Fig. 1*)



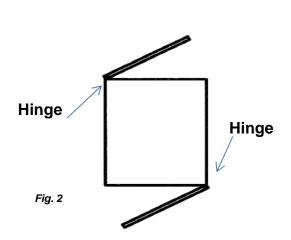
Fig. 1

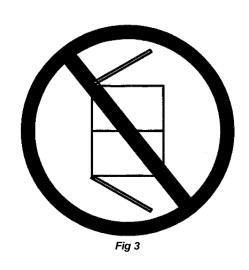
VPT MODEL DOORS:

The doors should always be hinged to open opposite of each other. Please refer to Figure 2.

The doors should never be hinged to open on the same side of the cabinet. Please refer to Figure 3.







CLEANING:

The cabinet should be thoroughly cleaned prior to putting into service.

Use a mild soap and water solution to clean the interior of the unit. Never use harsh chemicals or abrasive pads to clean the unit.

LOCATION:

For efficient cabinet operation, choose a location that will provide easy loading and unloading without interfering with the final assembly of food orders.

The installation location must be level and allow adequate clearances for servicing and proper operation. (Fig. 4)

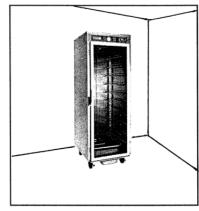


Fig. 4

ELECTRICAL REQUIREMENTS

ELECTRICAL CODES & STANDARDS:

The cabinet must be installed in accordance with:

In the United States of America:

- 1. State and Local Codes.
- National Electrical Code, ANSI/ NFPA-70 (latest edition.) Copies may be obtained from: The National Fire Protection Association, 1Batterymarch Park, Quincy, MA 02269.

1-617-770-3000 www.nfpa.org

In Canada:

- 1. Local Codes.
- Canadian Electrical Code, CSA C22.1 (latest edition.) Copies may be obtained from: The Canadian Standard Association. www.csa.ca

ELECTRICAL CONNECTIONS:

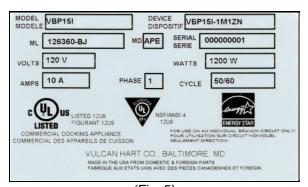
The cabinet is factory wired for either 110/120 volt or 208/240 volt, single phase operation. All 110/120 volt cabinets are equipped with an 8 foot cord and NEMA 5-15 plug as standard equipment. All 208/240 volt cabinets are equipped with a 8 foot cord and NEMA 6-15 plug. VHFA18 cabinets are equipped with an 8 foot cord and NEMA 5-20 plug as standard equipment.

The cord and plug supplied is a suitable durable cord with a molded three-prong plug, and is provided with a proper strain relief.

A WARNING ΑII cabinets are equipped with a three-prong plug. It is imperative that this plug must be connected into a properly grounded receptacle. three-prona lf the receptacle is not the proper aroundina contact type. electrician. Do not remove the grounding prong from this plug.

Verify that the power source matches the Serial Data Plate located on the lower back corner of the cabinet and the plug configuration before the connection is made. (Fig. 5)

Always uncoil power cord and remove from cord wrap when unit is in operation.

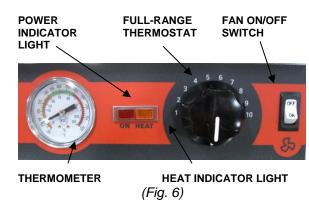


(Fig. 5)

VHFA9, VHFA18 OPERATION INSTRUCTIONS

VHFA9 & VHFA18 - MANUAL CONTROLS

AWARNING The Cabinet and its parts are hot. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet.



Power Indicator Light:

The Red Power Indicator Light indicates power is supplied to the cabinet. The red light will stay lit as long as the cabinet is plugged in.

Heat Indicator Light:

The Amber Heat Indicator Light indicates the heating element(s) are heating. The amber light will stay lit as long as the heating element(s) are engaged. Once the predetermined temperature is achieved, the heating element(s) will begin to cycle. During this period, the amber light will turn on and off.

Fan On/Off Switch:

The Fan On/Off Switch turns the fan on only. The use of the fan is optional. Turn on fan if forced air holding is desired.

Thermometer:

The Thermometer indicates the interior temperature of the cabinet.

Thermostat:

The Thermostat turns power on to the heating element(s). The thermostat setting is from 1 to 10. The greater the thermostat setting number, the higher the temperature.

It is recommended that prior to placing the cabinet in operation, that it be preheated at the highest temperature setting for a period of 30 to 45 minutes.

VHFA9 & VHFA18 HOLDING INSTRUCTIONS

A WARNING The Cabinet and its parts are hot. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet.

A WARNING Always uncoil power cord and remove from cord wrap when plugging cord in power source.

Once the cabinet has been connected to the appropriate power source, the cabinet is ready for operation.

- 1. Begin by turning the thermostat dial to the number 5. This will cause the heating element(s) to start heating. Once the red light is lit, the thermostat dial can be turned to the desired setting.
- Switch the Fan switch to On if forced air holding is desired. The use of the fan is optional. Use of the fan keeps the temperature even throughout the cabinet.
- 3. Wait approximately 25 minutes for the cabinet to preheat.
- 4. Load Hot food pans with hot, cooked food into cabinet.

VHFA9 & VHFA18 HOLDING SHUTDOWN

When the use of the holding cabinet is completed:

A WARNING The Cabinet and its parts are *HOT*. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet.

- 1. Turn the thermostat to the Off position.
- Keep the fan switch in the On position. This helps remove the excess humidity from the food product.
- 3. Allow cabinet to cool down completely.

- 4. Unplug power cord.
- 5. Clean cabinet according to instructions in this manual.

This cabinet is not intended to reheat or cook food. Food must be cooked and at a safe serving temperature prior to being placed in the cabinet. The operator should always monitor the food product to insure that it remains at a proper temperature.

VBP, VPT Series - ELECTRONIC CONTROLS (Effective 2015) OPERATION INSTRUCTIONS

VBP SERIES ELECTRONIC CONTROLS

AWARNING The Cabinet and its parts are hot. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet

A WARNING Always uncoil power cord and remove from cord wrap when plugging cord in power source.



ELECTRONIC TEMPERATURE
SCREEN

CONTROL KNOB

ELECTRONIC TEMPERATURE SCREEN:

The Electronic Temperature Screen displays desired temperature. It only displays the internal temperature when the control knob is pushed.

CONTROL KNOB:

By turning the Control Knob you turn the unit ON or OFF, and you set the desired temperature. By pushing the Control Knob you display the internal temperature of the unit.

VBP, VPT ELECTRONIC CONTROLS HOLDING INSTRUCTIONS

To Turn Unit On:

- 1. Turn knob ¼ turn clockwise and pause 2 seconds.
- 2. Turn knob clockwise to set desired temperature.
- 3. Circulating Fan and Cooling Fan will turn on automatically when the unit starts to heat.
- 4. Wait approximately 25 minutes for the cabinet to preheat.
- 5. Load Hot food pans with hot, cooked food into cabinet.

Push Control Knob to display or monitor internal temperature of unit.

This cabinet is not intended to reheat or cook food. Food must be cooked and at a safe serving temperature prior to being placed in the cabinet

The operator should always monitor the food product to insure that it remains at a proper temperature.

VBP, VPT ELECTRONIC CONTROLS HOLDING SHUTDOWN

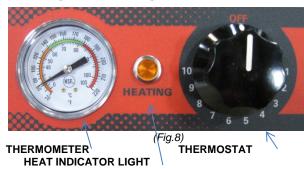
To Turn Unit Off:

- 1. Turn knob counter clockwise until "OFF" is displayed.
- 2. Both Circulating Fan and Cooling Fan will remain on until unit cools.

VBP, VHP,& VPT SERIES - MANUAL CONTROLS OPERATION INSTRUCTIONS

VBP, VHP, & VPT SERIES CONTROLS

A WARNING The Cabinet and its parts are hot. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet.



Heat Indicator Light:

The Amber Heat Indicator Light indicates the heating element(s) are

heating. The light will stay lit as long as the heating element(s) are engaged. Once the predetermined temperature is achieved, the heating element(s) will begin to cycle. During this period, the light will turn on and off.

Thermometer:

The Thermometer indicates the interior temperature of the cabinet.

Thermostat:

The Thermostat turns power on to the heating element(s). The thermostat setting is from 1 to 10. The greater the thermostat setting number, the higher the temperature. (*Fig.* 9)

VBP, VHP, & VPT SERIES HOLDING INSTRUCTIONS

A WARNING The Cabinet and its parts are hot. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet.

A WARNING Always uncoil power cord and remove from cord wrap when plugging cord in power source.

- 1. Begin by turning the thermostat dial to the number 5. This will cause the heating element(s) to start heating. Once the red light is lit, the thermostat dial can be turned to the desired setting.
- The circulating fan will engage after approximately 1 to 2 minutes of operation.
- 2. Wait approximately 25 minutes for the cabinet to preheat.
- 3. Load Hot food pans with hot, cooked food into cabinet.

This cabinet is not intended to reheat or cook food. Food must be cooked and at a safe serving temperature prior to being placed in the cabinet

The operator should always monitor the food product to insure that it remains at a proper temperature.

VBP, VHP, & VPT SERIES HOLDING SHUTDOWN

A WARNING The Cabinet and its parts are *HOT*. Be very careful when operating, cleaning, or servicing the cabinet.

- 1. Turn the thermostat to the Off position.
- 2. Allow cabinet to cool down completely.
- 3. Unplug power cord.

4. Clean cabinet according to instructions in this manual.

The circulating fan will continue to operate until the cool down period is complete. Do not unplug cabinet until the circulating fan has stopped operating.

HUMIDITY PAN

HUMIDITY PAN (VBP & VHP Option)

The humidity pan is designed to provide additional humidity to the holding cabinet interior when required. It is suggested that the humidity pan only be used when a moist environment is required.

- 1. **The humidity pan should only be used when filled with water.** Using the humidity pan without water will damage the black non-spill sponge material.
- 2. Place the humidity pan directly on the bottom of the cabinet and fill with water. While in use monitor the humidity pan and refill when necessary.
- 3. Remove humidity pan when not in use or when transporting cabinet.

CLEANING

Always unplug electrical power supply before cleaning.

4. Rinse and dry with a soft dry cloth.

DAILY:

1.

- Unplug electrical power supply.
- 2. Allow warmer to cool before cleaning.
- 3. Clean the interior of the cabinet with a mild soap and water. Never use harsh chemicals or abrasive pads to clean the cabinet.
- 5. Clean the exterior of the cabinet with a clean damp cloth.

HEAT TINT:

Darkened areas, called "heat tint," may appear on stainless steel exposed to excessive heat. Excessive heat causes the protective film to thicken. This is unsightly, but is not a sign of permanent damage.

.

TROUBLESHOOTING

SYMPTOMS	POSSIBLE CAUSES	REMEDY
	Cabinet not connected to	
Cohinat not an avating	power source.	Connect cabinet to power source.
Cabinet not operating	No power.	Check circuit breaker
	TNO power.	Check GFCI
	Moisture problem.	Dry moisture problem.
GFCI or Ground Fault	Shorted element	Contact Authorized Service Provider.
Circuit Indicator tripped		
	Pinched/damaged wire.	Contact Authorized Service Provider.
	Damaged power cord.	Contact Authorized Service Provider.
Cabinet is connected to		
power source, switch is ON,		
circuit breaker is ON, but	Defective: element,	
cabinet is not heating.	thermometer, thermostat, etc.	Contact Authorized Service Provider.
Power/Heat Indicator Light		
not lit.	Light faulty	Contact Authorized Service Provider.
	Door not shut properly or	Check door seal and Contact
Cabinet does not heat	needs adjustment	Authorized Service Provider.
properly	Defective: element,	
ргорспу	thermometer, thermostat,	
	thermostat requires adjustment	Contact Authorized Service Provider.
Fan not operating	ON/OFF switch not ON	Turn ON/OFF switch ON
Tan not operating	Defective fan.	Contact Authorized Service Provider.
Cabinet thermostat	Fan will continue to	
turned off, but fan is still	operate until the cool	
operating	down cycle is complete	

SERVICE & PARTS INFORMATION

To obtain Service and Parts information concerning this model, contact the Vulcan Service Department at the address listed on the front cover of this manual or refer to our website: www.vulcanequipment.com for a complete listing of Authorized Service and Parts depots.

 Customer Service
 800-814-2028

 Technical Service
 866-688-5226

 Service Parts
 866-688-5226

When calling for service, have the model number and serial number available.

DÉPANNAGE

·		
	cycle de refroidissement	
sruojuot entilateur marche toujours	ub nif al á'upzul annoitonof	
Le thermostat de l'armoire ne marche pas,	Le ventilateur continuera de	
		service agréé.
Le ventilateur ne fonctionne pas	Ventilateur défectueux.	Contactez le prestataire de
	n'est pas sur MARCHE	MARCHE/ARRÊT sur MARCHE
	L'interrupteur MARCHE/ARRÊT	Mettre l'interrupteur
	èteuje strê tiob teteomredt	
	thermostat défectueux – Le	service agréé.
	Élément, thermomètre,	Contactez le prestataire de
L'armoire ne chauffe pas correctement		service agréé.
	fermée ou a besoin de réglages	Contactez le prestataire de
	La porte n'est pas correctement	te tnioį el te etro al zeifirėV
allumé.	Défaut de voyant	service agréé.
Le voyant du secteur/de chaleur n'est pas		Contactez le prestataire de
pas.		
est sur MARCHE, mais l'armoire ne chauffe	thermostat défectueux.	service agréé.
l'interrupteur est sur MARCHE, le disjoncteur	Élément, thermomètre,	Contactez le prestataire de
L'armoire est connectée au secteur,		
	endommagé.	service agréé.
	Cordon d'alimentation	Contactez le prestataire de
		service agréé.
disjoncteurs à la terre ont sauté	Fil coincé / endommagé.	Contactez le prestataire de
Les disjoncteurs à la terre ou l'indicateur des		service agréé.
	Court-circuit	Contactez le prestataire de
		d'humidité.
	Problèmes d'humidité.	Séchez le problème
		terre
	Pas d'électricité.	Vérifiez les disjoncteurs à la
L'armoire ne fonctionne pas		Vérifiez les disjoncteurs
. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	correctement branchée.	secteur.
	L'armoire n'est pas	Branchez l'armoire au
SYMPTÔMES	CAUSES PROBABLES	REMÈDE

INFORMATION SUR LE SERVICE D'ENTRETIEN ET PIÈCES

Pour obtenir des informations sur le service et les pièces concernant ce modèle, contactez le Service Vulcan à l'adresse indiquée sur la page couverture de ce manuel ou consultez notre site Web: <u>www.vulcanequipment.com</u> pour une liste complète des dépôts de service et de pièces autorisés.

 Service clients
 800-814-2028

 Service pièces détachées
 866-688-5226

Si vous appelez pour le service, soyez munis du numéro de modèle et du numéro de série.

avec un chiffon propre et humide.

Nettoyez l'extérieur de l'armoire

Rincez et séchez avec un chiffon doux et sec.	4.	uə u	l'alimentatioı	1. Débranchez électricité.
Nettoyez l'intérieur de l'armoire au savon doux et à l'eau. N'utilisez jamais de produits chimiques ou de tampons abrasifs pour nettoyer l'armoire.	3.	enjours ectricité	d əb suov-sə Ələ nə noitsi	A AVERTISSEMENT ASSUR débrancher l'aliment avant de nettoyer.

NETTOYAGE

l'armoire

.6

TACHES THERMIQUES:

complètement.

Laissez

٦.

refroidir

Des zones sombres, appelées « taches thermiques » peuvent apparaître sur l'acier inoxydable exposé à une chaleur excessive. Une chaleur excessive fait que le film de protection s'épaissit. C'est inesthétique, mais n'est pas un signe de dommages permanents.

ENTRETIEN

AVERTISSEMENT L'armoire et ses éléments sont chauds. Soyez très prudent lors de l'utilisation, du nettoyage ou de l'entretien du cabinet.

Débranchez toujours l'alimentation en électricité de l'armoire avant le service d'entretien.

Pour le service d'entretien, contactez les bureaux de Vulcan-Hart mentionnés dans ce mode d'emploi.

SÉRIE VBP, SÉRIE VHP, SÉRIE VPT ARRÊT DU MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

fonctionner jusqu'à ce que la période de refroidissement soit terminée. Ne débranchez pas l'armoire jusqu'à ce que le ventilateur de circulation ait cessé de fonctionner.	.£ .4.		nentation. elon les dans ce
 Positionnez le thermostat sur Arrêt. Le ventilateur de circulation continuera à 	2.	Laissez refroidir complètement.	l'armoire

L'armoire n'est pas conçue pour réchauffer ou cuire de la nourriture. Les aliments doivent être cuits à une température sécuritaire de service avant d'être placés dans l'armoire.

L'opérateur doit toujours surveiller le produit alimentaire pour assurer qu'il reste à une température appropriée.

BAC D'HUMIDIFICATION

	Retirez le bac d'humidi quand l'armoire n'est p marche ou quand vo déplacez.	.5	1. Le bac d'humidification ne doit être utilisé que rempli d'eau. L'utilisation du bac humidificateur sans eau endommagerait le
	remplissez-le si nécessaire.		y, and the state of the state o
ation et	surveillez le bac d'humidific		nécessaire.
warche	et remplissez-le d'eau. En		soit utilisé lorsqu'un milieu humide est
armoire	directement sur le fond de l		est suggéré que seul le bac d'humidification
lification		2.	est élevé, plus la température est élevée. Il
		-	Plus le nombre du réglage du thermostat
	déversement noir.		(ahv
-itns	matériau spongieux		BAC D'HUMIDIFICATION (Option VBP &
:,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		6 GG/V SOMEON (OEXISE VIDE 6

SÉRIES VBP, VHP et VPT – INSTRUCTIONS D'UTILISATION DES COMMANDES MANUELLES

A AVERTISSEMENT

Déroulez foujours le cordon d'alimentation et retirez-le de l'enrouleur au moment de brancher le cordon dans la source d'alimentation.

L'armoire et ses éléments sont chauds. Soyez très prudent lors de

l'utilisation, du nettoyage ou de l'entretien du cabinet.

TATEOMABHT



Fig. 8

THERMOMÈTRE

.1

Thermomètre:

Le thermomètre indique la température intérieure de l'armoire.

Thermostat:

Le thermostat met l'(les)élément(s) de chauffage sous tension. Le thermostat est réglé de 1 à 10. Plus le nombre du réglage du thermostat est élevé, plus la température est élevée.

YOYANT INDICATEUR DE CHALEUR

i molede ob moteoibai tacvov

Voyant indicateur de chaleur:

Le voyant indicateur de chaleur ambré indique que l'(les)élément(s) de chauffage fonctionne(nt). Le voyant reste allumé tant que l'(les)élément(s) de chauffage sont engagés. Une fois que la température prédéterminée est atteinte, l'(les)élément(s) de chauffage commence(nt) son(leur) cycle. Pendant cette période le voyant va s'allumer et s'éteindre.

SÉRIE VBP, SÉRIE VHP, SÉRIE VPT INSTRUCTION D'EMPLOI POUR LE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

Le ventilateur de circulation s'enclenchera après environ 1 à 2 minutes de fonctionnement.

- Attendez environ 25 minutes pour que l'armoire préchauffe.
- 3. Chargez les casseroles de nourriture chaude, et cuite dans l'armoire.

Une fois que l'armoire est reliée à la source d'alimentation appropriée, elle est prête à fonctionner.

Commencez en positionnant le thermostat sur le numéro **5**. Cela fera que l'(les)élément(s) de chauffage commenceront à chauffer. Une fois que le voyant rouge est allumé, le cadran du thermostat peut âtre tourné à la position désirée.

TNEMESSITAEVA

SÉRIE VBP, VPT – COMMANDES ÉLECTRONIQUES (Entrée en vigueur : 2015) INSTRUCTIONS D'UTILISATION

SÉRIE VBP - COMMANDES ÉLECTRONIQUES

L'armoire et ses éléments sont chauds. Soyez très prudent lors de

l'utilisation, du nettoyage ou de l'entretien du cabinet.

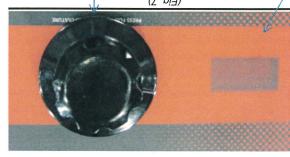
A AVERTISSEMENT Déroulez toujours le cordon d'alimentation et retirez-le de l'enrouleur au moment de brancher le cordon dans la source d'alimentation.

ЕСКАЙ ÉLECTRONIQUE INDIQUANT LA ТЕМРЕКАТИКЕ

Cet écran affiche la température souhaitée. La température interne n'est affichée que lorsque le bouton de commande a été enfoncé.

BOUTON DE COMMANDE:

En tournant le bouton de commande, vous pouvez mettre l'unité en MARCHE ou en ARRÊT et choisir la température désirée. En enfonçant le bouton de commande, vous pouvez faire afficher la température interne de l'unité.



(Fig. 7) (Fig. 7) (Fig. 10) (Fig. 10

MODÈLE VBP, VPT – INSTRUCTIONS D'UTILISATION DES COMMANDES ÉLECTRONIQUES DU CHAUFFE-PLATS

cuits et chauds dans le cabinet.							
sļu	əmila	səj:	ıtenanı	cor	s pace	rgez le	Cha
			.6	auffe	brécha	əs jəu	cspi
ÐΙ	ənb	ıţes	านเพ 6:	z u	enviro	zəpu	əttA
	lorsque l'unité commence à chauffer.						
әψ	mettent automatiquement en marche						
ventilateur de refroidissement se							
əĮ	ĵЭ	ation	circul	әр	nejt	ventils	PΤ

Pour mettre l'unité en marche: 1. Tournez le bouton de ¼ de tour dans le sens horaire, puis attendez 2 secondes. 2. Tournez le bouton dans le sens horaire pour régler l'unité sur la température désirée.

Enfoncez le bouton de commande pour afficher ou surveiller la température interne de l'unité.

.6

.ε

Ce cabinet n'est pas conçu pour réchauffer ou cuisiner des aliments. Les aliments doivent déjà être cuits et à une température sécuritaire de service avant d'être placés dans le cabinet. L'opérateur doit toujours surveiller les aliments pour s'assurer que leur température est appropriée.

MODÈLE VBP, VPT – COMMANDES ÉLECTRONIQUES D'ARRÊT DE MAINTIEN AU CHAUD

2.

Le ventilateur de circulation et le ventilateur de refroidissement continuent à fonctionner jusqu'à ce que l'unité se refroidisse.

Pour mettre l'unité en arrêt :

1. Tournez le bouton dans le sens antihoraire jusqu'à ce que la mention « OFF » (Arrêt) s'affiche.

VHFA9 & VHFA18 INSTRUCTION D'EMPLOI POUR LE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

L'armoire et ses éléments sont chauds. Soyez très prudent lors de l'utilisation, du nettoyage ou de l'entretien du cabinet.

A AVERTISSEMENT Déroulez toujours le cordon d'alimentation et retirez-le de l'enrouleur au moment de brancher le cordon dans la source d'alimentation.

Chargez les casseroles de nourriture
que l'armoire préchauffe.
Attendez environ 25 minutes pour
l'armoire.
la température uniforme dans
L'utilisation du ventilateur maintient
ventilateur est optionnelle.
température. L'utilisation du
de l'air pour maintenir en
sur Marche si vous désirez forcer
Mettre l'interrupteur du ventilateur

chaude, et cuite dans l'armoire.

- Une fois que l'armoire est reliée à la source d'alimentation appropriée, elle est prête à fonctionner.
- Commencez en positionnant le thermostat sur le numéro **5**. Cela fera que l'(les)élément(s) de chauffage commenceront à chauffer. Une fois que le voyant rouge est allumé, le cadran du thermostat peut être tourné à la position désirée.

٦.

3.

7

Lorsque vous avez fini d'utiliser l'armoire de maintien en température :

AVERTISSEMENT L'armoire et ses éléments sont CHAUDS. Soyez très prudent lors de l'utilisation, du nettoyage ou de l'entretien du cabinet.

			iolqmə'b əbom	iol	
	nourriture.		instructions c	confenues	qsus ce
	retirer l'excès d'humidité de la	٦.	Nettoyez l'a	l'armoire sel	səj uo
	en position Marche. Cela aidera à	4.	Déballage du c	u cordon d'alime	.noitation.
2.	Gardez l'interrupteur du ventilateur		complètement.	.ju	
٦.	Positionnez le thermostat sur Arrêt.	.5	Laissez I	l'armoire	refroidir

L'armoire n'est pas conçue pour réchauffer ou cuire de la nourriture. Les aliments doivent être cuits à une température sécuritaire de service avant d'être placés dans l'armoire.

L'opérateur doit toujours surveiller le produit alimentaire pour assurer qu'il reste à une température appropriée.

EMPLOI

VHFA9 & VHFA18 CONTRÔLES

I'utilisation, du nettoyage ou de l'entretien du cabinet.

de chauffage commence(nt) son(leur) cycle. Pendant cette période le voyant ambré va s'allumer et s'éteindre.

Interrupteur marche/arrêt du ventilateur:
L'interrupteur marche/arrêt du ventilateur met spécifiquement en marche le ventilateur est optionnelle. Mettez en marche le ventilateur si vous désirez forcer de l'air pour le maintien en température.

Thermomètre

Le thermomètre indique la température intérieure de l'armoire.

Thermostat:

Le thermostat met l'(les)élément(s) de chauffage sous tension. Le thermostat est réglé de 1 à 10. Plus le nombre du réglage du thermostat est élevé, plus la température est élevée. (Fig. 7)



лоумит імрісатеця de снагеця (Fig. 6)

тнекмометке

Voyant indicateur de mise sous-secteur: Le voyant rouge de mise sous tension indique que l'armoire reçoit du courant. Le voyant rouge restera allumé aussi longtemps que l'armoire reste branchée.

Voyant indicateur de chaleur:

Le voyant indicateur de chaleur ambré indique que l'(les)élément(s) de chauffage fonctionne(nt). Le voyant ambré restera allumé aussi que les éléments chauffants sont engagés. Une fois que la température prédéterminée est atteinte, l'(les)élément(s)

Il est recommandé avant de placer l'armoire en fonctionnement de la préchauffer à la fempérature de consigne la plus élevée pendant une période de 30 à 45 minutes.

NORMES ELECTRIQUES REQUISES

de tension appropriée. trois broches, et est pourvu d'un réducteur cordon durable approprié avec une fiche à L'ensemble cordon et fiche fourni est un

tiche. la broche de mise à la terre de cette contactez un électricien. Ne pas enlever type de mise à la terre approprié, trois broches. Si la prise n'est pas du branchée dans une prise électrique à est impératif que cette fiche soit équipées d'une fiche à trois broches. Il Toutes les armoires sont THE RTISSEMENT

(Fig. 5) prise avant la connexion soit établie. l'armoire et que la configuration de la série située à l'angle du bas au dos de correspond à la plaque de données de Vérifiez que la source d'alimentation

fonctionnement. du cordon lorsque l'appareil est en d'alimentation et retirez de l'emballage cordon əĮ toujours Déroulez



L'armoire doit être installée en conformité : CODE & NORMES ÉLECTRIQUES:

Sux Etats-Unis d'Amérique :

Code électrique national, 2. Codes locaux et d'état. .1

1Batterymarch Park, Association, anti-feu nationale Protection copies peuvent être obtenues de : Des NFPA-70 (dernière édition.) \ISNA

1-617-770-3000 www.nfpa.org Quincy, MA 02269.

Au Canada:

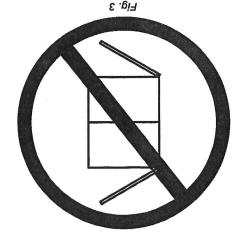
canadiennes. www.csa.ca Association normes səp əр opţeunes **être** Juəvuəd C22.1 (dernière édition.) Des copies électrique canadien, Sode 7. Codes locaux. ٦.

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES:

standard. 9-20 tant qu'équipement uə **AM**BN cordon de 8 pieds (25 cm) et une fiche NEMA 6-15. VHFA18 sont équipées d'un cordon de 8 pieds (25 cm) et une fiche armoires 208/240 volts sont équipées d'un loutes qu'équipement standard. tant uә 91-9 **MEMA** fiche équipées d'un cordon de 8 pieds (25 cm) et Toutes les armoires 110/120 volts sont volts, fonctionnement à une seule phase. tension de 110/120 volts ou de 208/240 L'armoire est câblée en usine pour soit une

PORTES DU MODÈLE VPT :

Figure 2. Veuillez-vous référer à la de l'autre. articulées pour ouvrir à l'opposé l'une Les portes doivent toujours **9119**

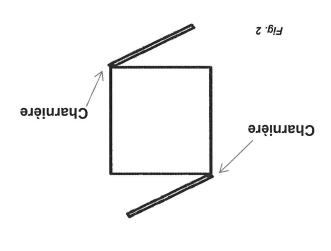


articulées pour ouvrir du même côté de

Les portes ne doivent jamais être

Veuillez-vous référer à la

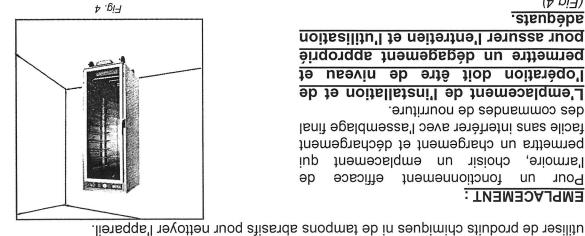
Vue d'en haut de l'armoire



Utilisez une solution d'eau et de savon doux pour nettoyer l'intérieur de l'appareil. Ne jamais L'armoire doit être nettoyée consciencieusement avant la mise en service. : BOAYOTTEN

Figure 3.

l'armoire.



des commandes de nourriture. facile sans interférer avec l'assemblage final permettra un chargement et déchargement l'armoire, choisir un emplacement qui Pour un fonctionnement efficace de **EMPLACEMENT:**

adėquats. pour assurer l'entretien et l'utilisation permettre un dégagement approprié l'opération doit être de niveau et L'emplacement de l'installation et de

(₽._₽.

GÉNÉRALITÉS

ИОІТОПОВІТИ

Les armoires mobiles chauffantes de maintien en température Vulcan sont produites avec qualité de fabrication et de matériaux. L'installation, l'utilisation et l'entretien appropriés de votre armoire se traduiront en de nombreuses années d'une performance satisfaisante.

Nous vous recommandons de bien lire l'intégralité de ce manuel et de suivre attentivement toutes les instructions fournies.

La série V des armoires mobiles chauffantes de maintien en température fournit un moyen efficace de transporter et garde des aliments en vrac préparés à des températures appropriées de service.

NOITALLATION

. əlyniv

POUR LES UNITÉS EMPILÉES

SEULEMENT:

Capabilées sont empilées les unes audessus des autres.

Acesus des autres.

Acesus des autres aur roulettes armoires sera livrée sur roulettes avec un ensemble d'empilage sur le dessus.

Cette armoire a besoin de deux personnes pour être soulevée et doit être placée à l'intérieur du kit de superposition qui a été livré avec de superposition qui a été livré avec

Enlever la pellicule de protection de

avec un ensemble d'empilage sur le dessus. Cette armoire a besoin de deux personnes pour être soulevée et doit être placée à l'intérieur du kit de superposition qui a été livré avec l'armoire inférieure. Les kits de superposition s'adaptent d'une seule façon entre les armoires. Si pour une raison quelconque, soit une ou deux armoires ne correspondent pas dans le kit de superposition prévu, veuillez communiquer avec le

plateau de la boîte. Installez les coulisses du plateau dans l'armoire. Assurez-vous que le crochet à l'extrémité de la coulisse du tiroir est en place. (Fig. 1)

Retirer les coulisses universelles du

Service au 414-434-4716.

DEBALLAGE: clientèle Vulcan-Hart immédiatement. l'installation. Contactez votre service à la qępallage าย bss brocèdez l'équipement ne sont pas en accord, ne conditions d'alimentation électrique et de Sel iS inférieur arrière de l'armoire. .ε sur la plaque signalétique située sur le coin électrique est d'accord avec les indications Avant l'installation, vérifiez que le service 2.

l'armoire. d'éventuels dommages de transport sur bss Λ,u li'up **Z**9iTin 9v qepallage, Immédiatement après sécurité. livraison en əun Jnod responsabilité elle accepte l'envoi assume la pleine l'usine. La compagnie de transport quand L'armoire a été inspectée avant de quitter

Si l'armoire est endommagée, conservez le matériau d'emballage et contactez le transporteur dans les 15 jours suivant la livraison.

Déballez soigneusement et placer l'armoire dans un endroit accessible de travail aussi près de l'emplacement d'installation que possible.

.1

Ouvrez la porte et retirer délicatement tout matériau d'emballage et les sangles de retenue qui maintiennent les coulisses de plateau et les supports latéraux de maintien vertical des coulisses de plateau.



ŀ.gi∃

.6

TABLE DES MATIÈRES

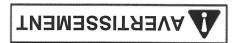
	L	ERVICE À LA CLIENTÈLE ET PIÈCES DE RECHANGE	IS
15		ÉPANNAGE	D
H	,	BAC D'HUMIDITÉÉPAYOTTEÉPAYOTTEÉPANNAGEÉPANNAGE	IN
01		BAC D'HUMIDITÉBAC	
01	,	ARRÊT DE MAINTIEN AU CHAUD	
6		INSTRUCTIONS DE MAINTIEN AU CHAUD	
6		COMMANDES	
		ÉRIES VBP, VHP et VPT – COMMANDES MANUELLES	IS
8		ARRÊT DE MAINTIEN AU CHAUD	
8		INSTRUCTIONS DE MAINTIEN AU CHAUD	
8		COMMANDES ÉLECTRONIQUE	
		ÉRIE VBP, VPT – COMMANDES ÉLECTRONIQUES	IS
L			IS
<u>ا</u> ا			IS
ر ا ا ا		COMMANDES	
ረ ረ 9		COMMANDES DE MAINTIEN AU CHAUD DE MAINTIEN AU CHAUD	
ر ا ا ا		COMMANDES DE MAINTIEN AU CHAUD DE MAINTIEN AU CHAUD	
2 9 9 8		COMMANDES DE MAINTIEN AU CHAUD DE MAINTIEN AU CHAUD	
9		COMMANDES DE MAINTIEN AU CHAUD DE MAINTIEN AU CHAUD	
9		ÉNÉRALITÉS. INTRODUCTION. INSTALLATION. HEA9, VHEA18 COMMANDES. INSTRUCTIONS DE MAINTIEN AU CHAUD. INSTRUCTIONS DE MAINTIEN AU CHAUD. ARRÊT DE MAINTIEN AU CHAUD. OUT OF THE MAINTIEN AU CHAUD. ARRÊT DE MAINTIEN AU CHAUD.	ΛI
9		COMMANDES DE MAINTIEN AU CHAUD DE MAINTIEN AU CHAUD	ΛI

IMPORTANT POUR VOTRE SÉCURITÉ

CE MANUEL A ÉTÉ PRÉPARÉ POUR DU PERSONNEL QUALIFIÉ EN MESURE D'INSTALLER DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES APTE À PROCÉDER AU DÉMARRAGE ET RÉGLAGES SUR SITE DE L'ÉQUIPEMENT COUVERT PAR CE MANUEL.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

NE PAS ENTREPOSER NI UTILISER D'ESSENCE OU D'AUTRES VAPEURS OU LIQUIDES INFLAMMABLES A PROXIMITÉ DE CET APPAREIL OU DE TOUT AUTRE APPAREIL.



Une installation, des réglages, des modifications, une réparation ou un entretien impropres peuvent entraîner des dommages matériels, des blessures ou la mort.

Lisez attentivement les instructions d'installation, d'emploi et d'entretien avant d'installer ou de réparer l'équipement.

EN CAS DE PANNE DE COURANT,

NE PAS TENTER D'UTILISER CETTE MACHINE



NOTALLATION & INSTALLATION &



SÉRIE V ARMOIRES MOBILES DE MAINTIEN AU CHAUD

WODĘFE2:

1 7		
		81T9V
		21T9V
	i e	S1T9V
		$\Lambda T A V$
	ML-126346	VHP15
	ML-126344	79HV
	NL-138071	81A7HV
	ML-138070	6A7HV
		VBP18
[UPOTITA]	ML-126360	VBP15I
	ML-126359	VBP13I
	ML-126358	VBP7I
1000	ML-138030	VBP5I