



STR1RRI89-1S



STR2RRT-2G-2S

⚠ MISE EN GARDE !



Assurez-vous de lire et d'avoir parfaitement compris ce document avant d'installer, d'utiliser, d'entretenir ou d'intervenir sur cet appareil. Le non-respect de ces instructions pourrait conduire à une panne de l'appareil, à des dommages aux biens, à des blessures graves voire mortelles. Une panne de l'appareil, une blessure ou des dommages aux biens dus à une installation incorrecte ne sont pas couverts par la garantie.

📌 ACTION DE L'UTILISATEUR !

TRUE suit l'historique de votre appareil par son numéro de série. Pour les retrouver plus facilement, notez le nom complet du modèle et le numéro de série de vos appareils ci-dessous. Ces informations se trouvent sur votre étiquette de numéro de série. L'emplacement de l'étiquette de numéro de série dépend de l'appareil.

Nom du modèle :

Numéro de série :

True Manufacturing Co., Inc.

2001 East Terra Lane • O'Fallon, Missouri 63366-4434 U.S.A.
(636) 240-2400 • TÉLÉC.: (636) 272-2408

TÉLÉC. INT.: 636-272-7546 • (800) 325-6152

Service pièces détachées : (800)-424-TRUE (424-8783)
Service pièces détachées TÉLÉC.: (636)-272-9471



MANUEL D'INSTALLATION

SPEC SERIES® : STR, STA ET STG, À UNE ET DEUX PORTES

Traduction des instructions d'origine

**Amérique du Nord –
Canada et Caraïbes**

Téléphone Garantie : +1 855 878 9277
Télécopie Garantie : +1 636 980 8510
Courriel Garantie : warrantyinquiries@truemfg.com
Téléphone Assistance technique : +1 855 372 1368
Courriel Assistance technique : service@truemfg.com
7h00-18h00 HNC du lundi au vendredi
8h00-12h00 samedi

Mexique

Téléphone : +52 555 804 6343/44
service-mexicocity@truemfg.com
9h00 – 17h30 du lundi au vendredi

Amérique Latine

Téléphone : +52 555-804-6343/44
servicelatam@truemfg.com
9h00 – 17h30 du lundi au vendredi

**Royaume-Uni, Irlande,
Moyen-Orient, Afrique et Inde**

Téléphone : +44 (0) 800 783 2049
service-emea@truemfg.com
8h30 – 17h00 du lundi au vendredi

Australie

Téléphone : +61 2 9618 9999
service-us@truemfg.com
8h30 – 17h00 du lundi au vendredi

**Union Européenne et États
Indépendants du Commonwealth**

Téléphone : +41 61 563 0705
service-emea@truemfg.com
8h00 – 17h00 du lundi au vendredi



MERCI

POUR VOTRE ACHAT

Félicitations !

L'objectif essentiel de ce document est de faciliter l'installation, l'entretien et les interventions sur votre appareil TRUE. Ce document contient des informations importantes concernant la sécurité, l'utilisation, l'entretien et les interventions. **NE PAS** jeter ce document. TRUE n'est que le fabricant de l'appareil. Pour vous aider à trouver un technicien de service après-vente en réfrigération pour installation, intervention ou entretien, consultez notre outil de recherche de sociétés de service à l'adresse truemfg.com/support/service-locator.

NOTICE !



Votre appareil peut ne pas être exactement identique aux figures présentées dans ce manuel.

Table des matières

Préface

Définitions des signaux et symboles 3

Informations de sécurité

Précautions de base en matière de sécurité et avertissements 4

Avertissements sur les blessures 5

Avertissements sur la mise au rebut des appareils 6

Avertissements sur les réfrigérants hydrocarbures 6

Avertissements sur la sécurité électrique 7

À propos de votre appareil et exigences d'installation

Caractéristiques de l'appareil 8

Dégagements 9

Exigences électriques 10

Installation électrique et sécurité 10

Installation et entretien

Déballage 11

Verrouillage/déverrouillage de l'appareil 13

Emplacement de l'appareil 13

Mise à niveau de l'appareil 14

Scellage de l'appareil au sol 14

Installation de la rampe 15

Réglage du joint de la brosse de porte 16

Fonctionnement de l'appareil

Mise en marche 17

Interrupteur à économie d'énergie 18

Commande de température et emplacement de l'interrupteur d'éclairage 19

Séquence générale de fonctionnement 20

Entretien et intervention

Remplacement de composants 24

Entretien recommandé 25

Nettoyage du serpentín du condenseur 27

Entretien et nettoyage général des surfaces 29

Entretien et nettoyage de l'inox 30

8 Astuces pour éviter la rouille sur l'acier inoxydable... 31

Réglage de la porte 32

Garantie

Informations de garantie 34

Préface

Les avertissements, directives et recommandations de ce document sont destinés à éviter des dommages à l'appareil, des dommages aux biens, des blessures ou décès. Veuillez lire attentivement tous les avertissements, directives et recommandations avant de poursuivre pour une utilisation et un entretien sûrs de votre appareil TRUE.

Définitions des signaux et symboles

Vous trouverez ci-dessous les symboles que vous pourrez trouver dans ce document. Certains symboles peuvent ne pas y apparaître.

Définitions des mentions de danger	
DANGER !	Situation de danger imminent qui si elle n'est pas évitée se traduirait par une blessure grave ou mortelle.
MISE EN GARDE !	Situation de danger potentiel qui si elle n'est pas évitée qui pourrait se traduire par une blessure grave ou mortelle.
ATTENTION !	Situation de danger potentiel qui si elle n'est pas évitée, pourrait conduire à des blessures mineures ou modérées, pratique non sûre.
ACTION DE L'UTILISATEUR !	Alerte d'action de l'utilisateur, respectez toutes les recommandations pour éviter des dommages à l'appareil ou au produit.
NOTICE !	Informations importantes non associées à des dangers ou au risque de blessure.

Symboles de sécurité	
	Alerte de sécurité ; signale au lecteur des dangers potentiels de blessure. Respectez tous les messages de sécurité suivant ce symbole pour éviter des blessures voire un décès.
	Matériau inflammable ; danger d'incendie ou d'explosion.
	Danger de choc électrique .
	Danger de trébuchement ou de basculement .
	Élément coupant ; danger de blessure ou de mutilation.
	Danger pour les yeux et risque de blessures oculaires.
	Danger d'explosion, bouteille sous pression .
	Danger dû à une surface glissante .
	Danger d'écrasement ou de coupure .

Symboles supplémentaires	
	Symbole d'alerte d'action obligatoire ; signale au lecteur des actions obligatoires ou recommandées. Respectez tous les messages et recommandations suivant ce symbole pour éviter des dégâts à l'appareil ou au produit.
	Informations importantes non associées à des dangers ou au risque de blessure.
	Consultez et assurez-vous d'avoir compris le manuel d'installation avant d'installer, d'utiliser ou d'entretenir l'appareil.
	Porter une protection des yeux .
	Porter des gants .
	Fixer les bouteilles de gaz pour éviter leur chute.
	NE PAS utiliser de rallonge électrique.
	NE PAS utiliser d'adaptateur de fiche.
	NE PAS éliminer avec d'autres déchets ménagers.

Informations de sécurité

Informations de sécurité

Précautions de base en matière de sécurité et avertissements

Respectez les précautions de sécurité de base, notamment ce qui suit, pour réduire le risque de blessure, de choc électrique, d'incendie ou de décès.

⚠ MISE EN GARDE !

Assurez-vous de lire et d'avoir parfaitement compris ce document avant d'installer, d'utiliser, d'entretenir ou d'intervenir sur cet appareil. Le non-respect de ces instructions pourrait conduire à une panne de l'appareil, à des dommages aux biens, à des blessures graves voire mortelles. Une panne de l'appareil, une blessure aux personnes ou des dommages aux biens dus à une installation incorrecte ne sont pas couverts par la garantie.

- Le non-respect des instructions détaillées d'installation, d'utilisation et d'entretien de l'appareil de ce document dégrade la sécurité, les performances de l'appareil, la durée de vie des composants et la couverture de garantie.
- Seuls des techniciens qualifiés doivent installer ou intervenir sur cet appareil. Pour vous aider à trouver un technicien de service après-vente en réfrigération pour installation, intervention ou entretien, consultez notre outil de recherche de sociétés de service à l'adresse truemfg.com/support/service-locator. TRUE n'est que le fabricant de l'appareil et n'est pas responsable de son installation.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé, nettoyé ou entretenu par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience ou de connaissances, sauf sous supervision ou après instruction concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- **NE PAS** installer ou utiliser un équipement qui a été utilisé de façon incorrecte, abusive, négligé, endommagé ou altéré/modifié par rapport aux caractéristiques de fabrication d'origine.
- **NE PAS** modifier ni altérer l'appareil.
- **NE PAS** utiliser des appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage pour aliments des appareils, à moins qu'ils ne soient d'un type recommandé par le fabricant.
- Le propriétaire de l'appareil est responsable d'effectuer une évaluation de danger et d'équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires pour assurer une protection adéquate lors des procédures d'entretien et de nettoyage.
- Utilisez les outils, équipements de sécurité et EPI appropriés pendant l'installation et l'entretien.
- N'utilisez l'appareil que pour l'usage prévu décrit dans ce document.
- Toutes les clayettes doivent être installées correctement en respectant les limites de charge. Une installation ou un chargement incorrect des clayettes comme toute surcharge peut conduire à des dommages à l'appareil, au produit ou à des blessures.
- Maintenez propres et dégagés les alentours de l'appareil pour éviter qu'il soit endommagé par des débris ou des nuisibles.



! ACTION DE L'UTILISATEUR !

- L'appareil doit être installé conformément à toutes les lois, codes et règlements applicables.
- Cet appareil doit être installé dans le respect des normes de sécurité pour les systèmes de réfrigération, ANSI/ASHRAE 15.



! NOTICE !

Le constructeur ne saurait être tenu responsable des blessures ou dommages résultant d'une utilisation inappropriée, incorrecte ou déraisonnable.



Informations de sécurité (suite)





Avertissements sur les blessures

DANGER !	
	<p>NE PAS laisser les enfants jouer avec ni dans l'appareil. Un enfermement ou des blessures de l'enfant sont possibles.</p>
	<p>NE PAS stocker ni utiliser ce qui suit au voisinage de cet appareil ou de tout autre appareil :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Essence ou autres vapeurs et liquides inflammables • Substances combustibles ou explosives, par exemple bombes d'aérosol à propulseur inflammable. • Autres substances volatiles ou inflammables
 	<p>Contactez TRUE Manufacturing pour connaître l'emplacement des conduites de réfrigérant et câblages électriques avant de percer, découper ou perforez les parois intérieures ou extérieures. Le non-respect de ces instructions pourrait causer des dégâts, des blessures ou un décès.</p>
MISE EN GARDE !	
	<p>Seuls des techniciens qualifiés doivent installer ou intervenir sur cet appareil. Pour vous aider à trouver un technicien de service après-vente en réfrigération pour installation, intervention ou entretien, consultez notre outil de recherche de sociétés de service à l'adresse truemfg.com/support/ service-locator. TRUE n'est que le fabricant de l'appareil et n'est pas responsable de son installation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilisez les outils, équipements de sécurité et équipements de protection individuelle (EPI) appropriés pendant l'installation et l'entretien. • NE PAS toucher les surfaces froides dans le compartiment du réfrigérateur avec les mains humides ou mouillées. La peau peut adhérer à ces surfaces extrêmement froides. La peau peut adhérer à ces surfaces extrêmement froides.
	<p>Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques dont le Chrome VI, connu de l'état de Californie comme pouvant causer des cancers et malformations à la naissance ou autres lésions de l'appareil reproducteur. Pour en savoir plus consultez le site P65warnings.ca.gov.</p>
	<p>Surfaces glissantes ! L'humidité due à une évacuation incorrecte peut créer des surfaces glissantes près de l'appareil. Il est de votre responsabilité d'avertir immédiatement vos clients et de sécher la surface glissante. Toutes les surfaces de plancher humides doivent être repérées par un panneau de signalement.</p>
	<p>Bords coupants ! Prenez garde lors du déplacement, de l'installation, du nettoyage, des interventions et de l'entretien de l'appareil pour éviter les coupures. Soyez prudent quand vous devez passer sous l'appareil ou manipuler des pièces métalliques.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gardez les doigts à l'écart des points de pincement, par exemple dans l'espace entre les portes de l'appareil et les meubles environnants. Prenez garde à la fermeture des portes si des enfants se trouvent à proximité.
	<p>Danger de basculement ! Il existe un risque de basculement de l'appareil lors du déballage, de l'installation ou du déplacement. Prenez les mesures de sécurité appropriées. Les dispositifs antibasculement ne peuvent que réduire (et non pas éliminer) le danger de basculement. Ne laissez jamais les enfants grimper ni se suspendre aux tiroirs, portes ou clayettes.</p>
	<p>Danger d'écrasement ou de coupure ! Restez à l'écart lors des opérations de déballage, d'installation, de déplacement ou d'intervention sur l'appareil.</p>
	<p>Risque de choc électrique ou de brûlure ! Voir « Avertissements : Sécurité électrique » pour en savoir plus.</p>

Informations de sécurité (suite)

Avertissements sur la mise au rebut des appareils


⚠ DANGER !

	<p>Risque pour les enfants de rester enfermés !</p> <p>Les enfants pourraient se trouver enfermés dans des appareils mis au rebut avec risque de suffocation. Ne jamais éliminer vos appareils sans avoir pris les précautions pour éviter l'enfermement d'enfant, même si l'appareil ne reste sans surveillance que peu de temps.</p> <p>Les précautions contre l'enfermement d'enfant peuvent être notamment les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Déposez toutes les portes (ou tiroirs pour les appareils à tiroirs). • Laissez tous les tiroirs et clayettes intérieurs en position pour rendre plus difficile de grimper (et de s'insérer) à l'intérieur de l'appareil. 	
	<p>Risque d'incendie ou d'explosion ! Isolant et frigorigène inflammable utilisé. Éliminez l'appareil conformément aux lois, codes et règlements applicables. Respectez toutes les précautions de sécurité associées à la manipulation de réfrigérant inflammable et isolants.</p>	
	<p>NE PAS éliminer votre appareil avec les déchets ménagers.</p>	

Avertissements sur les réfrigérants hydrocarbures

Les appareils TRUE utilisent un réfrigérant hydrocarbure (R-290/513A/600a). Consultez le numéro de série pour identifier le réfrigérant utilisé par l'appareil. L'emplacement de l'étiquette de numéro de série dépend du modèle.

⚠ DANGER !

	<p>Risque d'incendie ou d'explosion ! Le frigorigène utilisé est inflammable.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toutes les interventions et opérations d'entretien doivent être effectuées par des techniciens qualifiés pour réduire le risque d'incendie et de blessure dû à des pièces ou à une réparation incorrectes. • Consultez le numéro de série pour identifier le réfrigérant utilisé par l'appareil. L'emplacement de l'étiquette de numéro de série dépend du modèle. • NE PAS endommager le système de réfrigération pendant le transport et l'installation. • Si l'appareil est endommagé, recherchez les dégâts sur le système de réfrigération avant l'installation ou la mise en service. • Ne jamais utiliser d'objets ou d'outils coupants pour éliminer la glace ou le givre. NE PAS utiliser des appareils mécaniques pour dégivrer le réfrigérateur. • Éliminez l'appareil conformément aux lois, codes et règlements applicables. Respectez toutes les précautions de sécurité associées à la manipulation de réfrigérant inflammable. • NE PAS utiliser des appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage pour aliments des appareils, à moins qu'ils ne soient d'un type recommandé par le fabricant.
--	---

Informations de sécurité (suite)

Avertissements sur la sécurité électrique

⚠ DANGER !



Risque de choc électrique, de brûlure ou d'incendie ! Le non-respect de ces avertissements électriques peut provoquer des dégâts à l'appareil, aux biens, un choc électrique, des brûlures ou un incendie pouvant causer des blessures graves voire mortelles.

- Il est de la responsabilité du propriétaire de l'appareil de s'assurer de la conformité du raccordement électrique à tous les codes de construction applicables.
- Avant de raccorder votre appareil à l'alimentation, vérifiez que la tension d'alimentation et le calibre nominal du circuit correspondent à l'appareil. Corrigez immédiatement toute différence de tension d'alimentation ou de calibre du circuit.
- Avant de raccorder votre appareil à l'alimentation, vérifiez que celle-ci est mise à la terre correctement. Corrigez immédiatement tout défaut de mise à la terre de l'alimentation. TRUE recommande de faire appel à un électricien qualifié pour contrôler votre prise murale et son circuit de façon à s'assurer de la mise à la terre correcte
- **NE PAS** nettoyer l'appareil au jet d'eau ou avec un tuyau d'arrosage. **NE PAS** immerger le cordon d'alimentation dans l'eau.
- Débranchez toujours l'appareil ou coupez l'alimentation avant l'installation ou toute intervention. La coupure d'une commande électronique ou le réglage d'une commande de température à zéro (position arrêt) ne coupe pas l'alimentation de tous les composants.
- L'appareil devrait être alimenté par son propre circuit électrique dédié pour éviter une surcharge de l'alimentation.
- **Le cordon d'alimentation du constructeur d'origine (OEM) comporte une fiche avec terre pour réduire la possibilité de choc électrique.**
 - **Ne supprimez jamais le connecteur de terre du cordon d'alimentation !** Pour assurer la sécurité des personnes, cet appareil doit être correctement mis à la terre.
 - **Ne jamais utiliser de rallonge !** Une rallonge est un composant qui augmente la longueur du cordon d'alimentation d'origine pour le raccorder à une source d'alimentation.
 - **Ne jamais utiliser de connecteur adaptateur !** Une fiche d'adaptation modifie la configuration de la fiche OEM d'origine pour le raccordement à une source d'alimentation.
- **Ne pas utiliser un cordon qui présente des fissures ou des signes d'abrasion sur la longueur ou à une de ses extrémités.**
 - Faites remplacer immédiatement par un technicien qualifié les cordons d'alimentation d'origine endommagés par des composants d'origine.
 - **Ne jamais débrancher votre réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation.** Tirez toujours la fiche bien droit pour la débrancher de la prise.
 - Prenez garde à ne pas rouler sur le cordon d'alimentation et à ne pas l'endommager lors du déplacement de l'appareil.
 - **Ne jamais utiliser le cordon d'alimentation pour empêcher le déplacement de l'appareil.** Utilisez toujours les moyens adéquats de maintien en position de l'appareil sans imposer de contraintes au cordon d'alimentation.
 - Maintenez le cordon d'alimentation à l'écart des surfaces chaudes.
 - **NE PAS** laisser pendre le cordon d'alimentation sur le bord d'une table ou d'un plan de travail.
 - **NE PAS** plier excessivement ni poser d'articles lourds sur le cordon d'alimentation.

ⓘ NOTICE !



TRUE ne prendra pas en garantie les défauts suivants :

- Pannes de compresseur dues à une tension d'alimentation incorrecte.
- Appareil dont le cordon d'alimentation OEM a été dégradé.
- Appareil raccordé à des adaptateurs ou à des rallonges.

Pour plus de détails, consultez la déclaration de garantie complète de TRUE.

À propos de votre appareil et exigences d'installation

À propos de votre appareil et exigences d'installation

! ACTION DE L'UTILISATEUR !



TRUE n'est pas responsable des dégâts qui se sont produits pendant le transport. Contrôlez toujours les dommages de transport avant la réception et l'installation de votre appareil. En cas de dommages constatés, notez-les sur le bon de livraison, déposez immédiatement une réclamation auprès du transporteur et contactez TRUE. **Ne pas installer ni mettre en service l'appareil.**

Merci d'avoir choisi TRUE Manufacturing pour répondre à vos besoins en matière de réfrigération. TRUE recommande fortement de faire installer votre appareil par un technicien qualifié et un électricien pour assurer une installation correcte. Le coût d'une installation professionnelle est de l'argent bien placé. Seuls des techniciens qualifiés doivent installer ou intervenir sur cet appareil.

Pour vous aider à trouver un technicien de service après-vente en réfrigération pour installation, intervention ou entretien, consultez notre outil de recherche de sociétés de service à l'adresse truemfg.com/support/service-locator. TRUE n'est que le fabricant de l'appareil et n'est pas responsable de son installation.

Le propriétaire de l'appareil est responsable de l'installation et de l'entretien correct de l'appareil, comme indiqué dans ce document. Les procédures courantes de nettoyage et d'entretien ne sont pas couvertes par la garantie de TRUE.

Caractéristiques de l'appareil

Ce que vous devez savoir sur votre appareil :

- Appareil testé pour la norme IEC/ISO, classe de climat 5 [température de 104°F (40°C), humidité relative de 40%].
- Pour un bon fonctionnement, les températures ambiantes ne doivent pas être inférieures à 60°F (15,5°C) et pas supérieures à 104°F (40°C)
- Cet appareil n'est pas destiné au stockage ni à la présentation d'aliments potentiellement dangereux quand le thermostat est réglé au-dessus de 41° (5°C).
- L'appareil ne convient pas pour utilisation à l'extérieur, sauf mention contraire sur l'étiquette de numéro de série.
- L'appareil n'est pas adapté à un emplacement où pourrait être utilisé un jet d'eau ou un tuyau d'arrosage.
- Branchez toujours l'appareil sur son propre circuit électrique dédié !
- **NE PAS** utiliser de rallonges ni d'adaptateurs de fiche.
- Avant de brancher votre appareil à l'alimentation, vérifiez que la tension d'entrée ($\pm 5\%$) et l'intensité pouvant être fournies par le circuit correspondent aux valeurs nominales indiquées sur l'étiquette de numéro de série de l'appareil. Corrigez immédiatement une différence de tension d'alimentation ou une intensité insuffisante. L'emplacement de l'étiquette de numéro de série dépend du modèle.
- Avant de raccorder votre appareil à l'alimentation, vérifiez que celle-ci est mise à la terre correctement. Corrigez immédiatement tout défaut de mise à la terre de l'alimentation.
- Assurez-vous que l'appareil est située de manière à permettre des dégagements adéquats et une circulation d'air suffisante autour de l'appareil. Voir « Dégagements », (page 9).
- Lisez et respectez tous les avertissements et instructions d'entretien. Le non-respect de ces instructions pourrait endommager votre appareil et annuler sa garantie.

À propos de votre appareil et exigences d'installation (suite)

Dégagements

! NOTICE !



La garantie est nulle si l'aération est insuffisante.
Assurez-vous que votre appareil dispose des dégagements suffisants aux alentours pour assurer sa ventilation. Éviter toute obstruction des ouvertures de ventilation dans la pièce où l'appareil est situé ou sur l'appareil lui-même.

MODÈLE	DESSUS	CÔTÉS	ARRIÈRE
Séries spec	12" Ouvert (304,8 mm)	0 mm (0")	1 mm (25,4")

À propos de votre appareil et exigences d'installation (suite)

Exigences électriques

📢 ACTION DE L'UTILISATEUR !



Trouvez un exemplaire du schéma de câblage grâce à notre recherche par numéro de série à l'adresse truemfg.com/support/serial-number-lookup.

Tableau des calibres de fils (115 V)

115 V	Distance en pieds au centre de la charge.											
AMPÈRES	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160
2	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
3	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	12
4	14	14	14	14	14	14	14	14	14	12	12	12
5	14	14	14	14	14	14	14	12	12	12	10	10
6	14	14	14	14	14	14	12	12	12	10	10	10
7	14	14	14	14	14	12	12	12	10	10	10	8
8	14	14	14	14	12	12	12	10	10	10	8	8
9	14	14	14	12	12	12	10	10	10	8	8	8
10	14	14	14	12	12	10	10	10	10	8	8	8
12	14	14	12	12	10	10	10	8	8	8	8	6
14	12	12	12	10	10	10	8	8	8	6	6	6
16	12	12	12	10	10	8	8	8	8	6	6	6
18	12	12	10	10	8	8	8	8	8	8	8	5
20	12	12	10	10	8	8	8	6	6	6	5	5
25	10	10	10	8	8	6	6	6	6	5	4	4
30	10	10	8	8	6	6	6	6	5	4	4	3

Tableau des calibres de fils (230 V)

230 V	Distance en pieds au centre de la charge.											
AMPÈRES	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160
5	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
6	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	12
7	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	12	12
8	14	14	14	14	14	14	14	14	14	12	12	12
9	14	14	14	14	14	14	14	14	12	12	12	10
10	14	14	14	14	14	14	14	14	12	12	12	10
12	14	14	14	14	14	14	12	12	12	10	10	10
14	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	10	8
16	12	12	12	12	12	12	12	10	10	10	8	8
18	12	12	12	12	12	12	10	10	10	8	8	8
20	12	12	12	12	10	10	10	10	10	8	8	8
25	10	10	10	10	10	10	10	10	8	8	6	6
30	10	10	10	10	10	10	8	8	8	6	6	6

Installation électrique et sécurité

⚠️ DANGER !



- **Ne jamais utiliser de rallonge !** Une rallonge est un composant qui augmente la longueur du cordon d'alimentation d'origine pour le raccorder à une source d'alimentation.
- **Ne jamais utiliser de connecteur adaptateur !** Une fiche d'adaptation modifie la configuration de la fiche OEM d'origine pour le raccordement à une source d'alimentation.
- **Toujours utiliser la prise correcte.** Voir « Configurations de fiche NEMA » ci-dessous

Configurations de fiches NEMA

UTILISATION À 60 HZ UNIQUEMENT !

TRUE utilise le type de connecteurs montrés. Si vous **N'AVEZ PAS** la bonne prise, demandez à un électricien agréé de vérifier et d'installer la bonne source d'alimentation..



115/60/1
NEMA-5-15R



115/208-230/1
NEMA-14-20R



115/60/1
NEMA-5-20R



208-230/60/1
NEMA-6-15R

Fiches internationales seulement (IEC).

Les modèles internationaux peuvent être livrés avec un cordon d'alimentation qui doit être installé. Installez ce cordon avant de brancher l'appareil à une source d'alimentation.

NOTICE > Les formes de prise internationales varient selon le pays et la tension de courant.

Installation

Engagez à fond le cordon d'alimentation dans la prise de l'appareil jusqu'au verrouillage en position. Voir Fig. 1.

Dépose

Appuyez sur le bouton rouge. Voir Fig. 2.

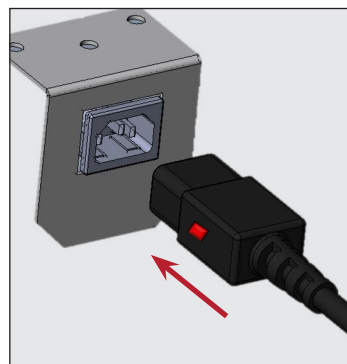


Figure 1. Insérez à fond le cordon d'alimentation dans la prise.

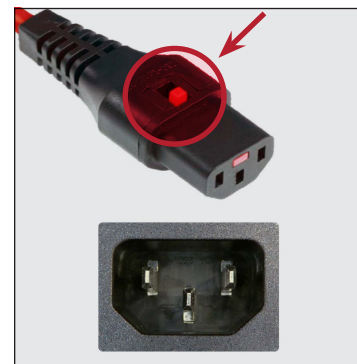


Figure 2. Poussez sur le bouton rouge pour retirer la fiche.

Installation

Installation

⚠ DANGER !



Risque de choc électrique ou de brûlure ! La coupure d'une commande électronique ou le réglage d'une commande de température à la position 0 (arrêt) ne coupe pas l'alimentation de tous les composants. Débranchez l'appareil ou coupez l'alimentation avant l'installation ou une intervention.

⚠ MISE EN GARDE !



Seuls des techniciens qualifiés doivent installer ou intervenir sur cet appareil. Pour vous aider à trouver un technicien de service après-vente en réfrigération pour installation, intervention ou entretien, consultez notre outil de recherche de sociétés de service à l'adresse truemfg.com/support/service-locator.



Le propriétaire de l'appareil est responsable d'effectuer une évaluation de danger et d'équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires pour assurer une protection adéquate lors des procédures d'entretien et de nettoyage.



Utilisez les outils, équipements de sécurité et EPI appropriés pendant l'installation et l'entretien.



Bords coupants ! Prenez garde lors du déplacement, de l'installation, du nettoyage, des interventions et de l'entretien de l'appareil pour éviter les coupures. Soyez prudent quand vous devez passer sous l'appareil ou manipuler des pièces métalliques. Gardez les doigts à l'écart des points de pincement, par exemple dans l'espace entre les portes de l'appareil et les appareils environnants. Prenez garde à la fermeture des portes si des enfants se trouvent à proximité.



Danger de basculement ! Il existe un risque de basculement de l'appareil lors du déballage, de l'installation ou du déplacement. Prenez les mesures de sécurité appropriées. Les dispositifs antibasculement ne peuvent que réduire (et non pas éliminer) le danger de basculement. Ne laissez jamais les enfants grimper ni se suspendre aux tiroirs, portes ou clayettes.



Danger d'écrasement ou de coupure ! Restez à l'écart lors des opérations de déballage, d'installation, de déplacement ou d'intervention sur l'appareil.

Déballage

ⓘ ACTION DE L'UTILISATEUR !



- Si l'appareil est endommagé, notez les dégâts constatés sur le bon de livraison, déposez immédiatement une réclamation auprès du transporteur et contactez TRUE. **Ne pas installer ni mettre en service l'appareil.**
- Si l'appareil a été couché sur le dos ou sur le côté, assurez-vous de le laisser debout deux fois le temps de séjour en position couchée (jusqu'à quatre (4) heures) avant de brancher l'appareil sur une source d'alimentation. Si le temps en position couchée a dépassé quatre (4) heures, laissez l'appareil reposer en position verticale 24 heures avant de le mettre en route.

ⓘ NOTICE !



Les clés des réfrigérateurs à portes verrouillables se trouvent dans la pochette de garantie.

Outils nécessaires

Les outils nécessaires incluent notamment (mais sans limitation) :

- Clé à molette
- Tournevis cruciforme

Installation (suite)

Procédure

1. Enlevez l'emballage extérieur (carton, film à bulles ou coins protecteurs en mousse de polystyrène et plastique clair). Voir Fig. 1. Vérifier s'il existe des dommages cachés. **Faites une réclamation auprès du transporteur si vous constatez des dommages.**

2. À l'aide d'une clé à molette, démontez toutes les vis de transport qui fixent la palette en bois au-dessous de l'appareil. Voir figures 2 et 3.

NOTICE > Amenez l'appareil le plus près possible de son emplacement définitif avant de retirer le socle en bois. Certains modèles peuvent exiger la dépose d'une grille avant et/ou arrière pour accéder aux vis de transport.

3. Enlevez l'appareil de la palette en bois et mettez celle-ci de côté.

NOTICE > **NE PAS** lever l'appareil par les plans de travail, portes, tiroirs ou grilles.

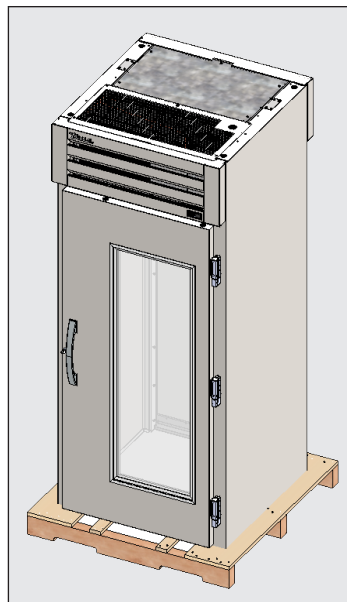


Figure 1. Retrait de l'emballage extérieur.

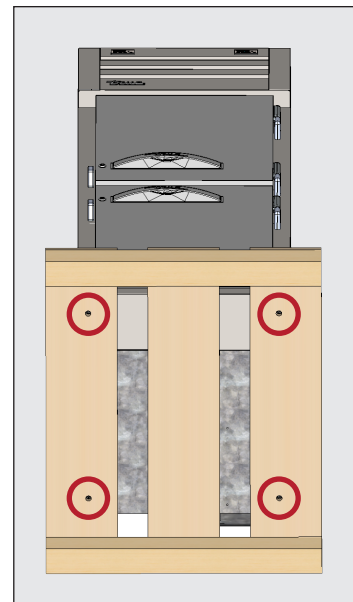


Figure 2. Emplacements des vis de transport.

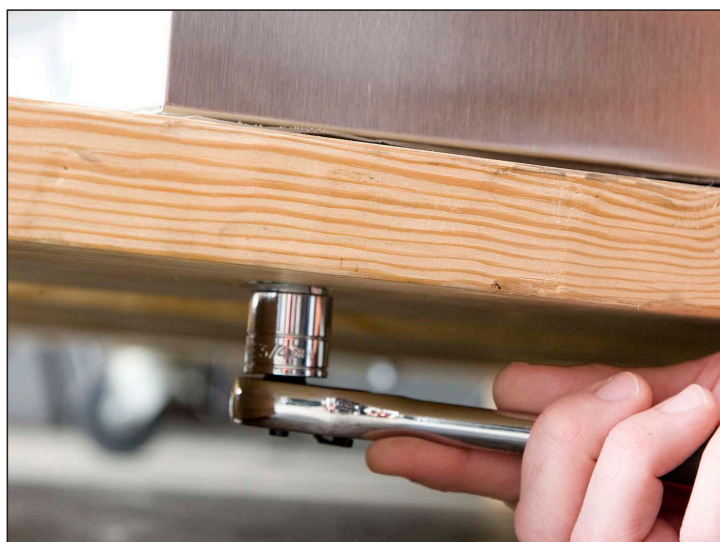


Figure 3. Démontez les vis de palette.

Installation (suite)

Verrouillage/déverrouillage de l'appareil

1. Insérez la clé dans la serrure. Voir Fig. 1.
2. Tournez la clé.
3. Retirez la clé.



Figure 1. Insérez la clé dans la serrure.

Emplacement de l'appareil

- S'assurer que le ou les tuyaux de vidange arrivent bien dans le bac de condensation.
- Dégagez le câble et la prise de la partie inférieure à l'arrière de l'appareil (**NE PAS** le brancher).
- L'appareil doit se trouver assez près de l'alimentation électrique pour ne jamais nécessiter l'usage d'une rallonge.

Installation (suite)

Mise à niveau de l'appareil

Une mise à niveau correcte de votre appareil de froid TRUE est critique pour son bon fonctionnement (pour les modèles non mobiles). La mise de niveau joue un rôle sur la bonne élimination de la condensation et le fonctionnement efficace des portes.

Procédure

Positionnez l'appareil à son emplacement d'installation définitive. L'appareil doit être ensuite mis à niveau de l'avant vers l'arrière et de chaque côté. Voir Fig. 1.

1. Positionnez le niveau sur le plancher intérieur de l'appareil près des portes (le niveau doit être parallèle à l'avant de l'appareil). Mise à niveau de l'appareil.
2. Positionnez le niveau à l'arrière à l'intérieur de l'appareil (niveau parallèle au dos de l'appareil). Mise à niveau de l'appareil.
3. Positionnez le niveau sur le plancher intérieur à gauche et à droite (niveau parallèle aux côtés de l'appareil). Mise à niveau de l'appareil.

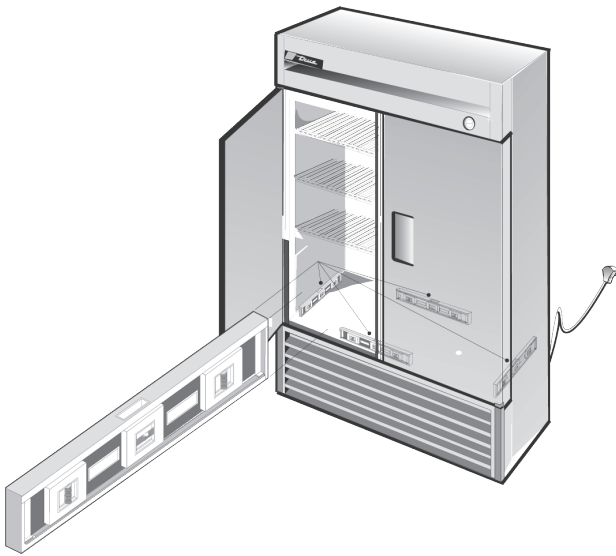


Figure 1. Mesurez le niveau le long du périmètre du plancher intérieur.

Scellage de l'appareil au sol

! ACTION DE L'UTILISATEUR !



Les sols en asphalte sont sensibles aux attaques chimiques. TRUE recommande de poser une couche de ruban adhésif entre l'asphalte et le produit d'étanchéité pour protéger le sol.

La procédure ci-dessous décrit l'étanchement d'un appareil non mobile sur le sol conformément à la norme NSF de désinfection appropriée. L'étanchement de l'appareil sur le sol évite que les déversements de liquide sur les surfaces voisines du sol passent sous des parties inaccessibles de l'équipement.

Ce changement de paramètre peut ne pas être nécessaire pour votre application.

Procédure

1. Positionnez l'appareil à son emplacement d'installation définitive. Assurez-vous de laisser un dégagement suffisant par rapport aux côtés arrière et latéraux selon la section « Dégagements » (page 9) pour assurer une ventilation adéquate.
2. L'appareil doit être mis à niveau de l'avant vers l'arrière et de chaque côté. Voir « Mise à niveau de l'appareil » (page 14).
3. Tracez l'encombrement du socle sur le sol.
4. Soulevez et bloquez l'arrière du meuble.
5. Appliquez un cordon de produit d'étanchéité NSF approuvé (voir liste ci-dessous) sur le sol, à 1/2" (13 mm) à l'intérieur du contour tracé à l'étape 3. Le cordon doit être suffisamment épais pour assurer l'étanchéité de la totalité de la surface de l'appareil quand elle repose sur le produit d'étanchéité.
6. Soulevez et bloquez l'avant du meuble.
7. Appliquez le produit d'étanchéité sur le sol comme détaillé à l'étape 5 sur les trois autres côtés.
8. Vérifiez que l'étanchéité de l'appareil est assurée par rapport au sol sur la totalité du périmètre.

Produits d'étanchéité NSF approuvés :

- Mastic ECU800 3M
- Mastic ECU2185 3M
- Cordon ECU1055 3M
- Cordon ECU1202 3M
- Armstrong Cork – Mastic caoutchouc
- Mastic caoutchouc Products Research Co. #5000
- Mastic silicone G.E.
- Mastic silicone Dow Corning

Installation (suite)

Installation de la rampe

ⓘ AVERTISSEMENT !



Bords coupants !

Prenez garde lors du déplacement, de l'installation, du nettoyage, des interventions et de l'entretien de l'appareil pour éviter les coupures. Soyez prudent quand vous devez passer sous l'appareil ou manipuler des pièces métalliques.

Procédure

1. Alignez les lumières de la rampe avec les vis moletées sur le socle de l'appareil. Voir Fig. 1.
2. Glissez les lumières par-dessus les vis moletées. Voir Fig. 2.
3. Vérifiez que la porte se ferme sans difficulté et ne coince pas sur la rampe. Ouvrez la porte de 3-4" (76,2— 101,6 mm) et laissez-la se fermer. Si la porte coince, réglez le joint de la brosse de porte. Voir « Réglage du joint de la brosse de porte » (page 16).



Figure 1. Emplacements des vis à tête moletée.



Figure 2. Glissez la rampe par-dessus les vis moletées.

Installation (suite)

Réglage du joint de la brosse de porte

Procédure

1. Desserrez les vis moletées des lumières.
2. Réglez le joint de haut en bas ou de droite à gauche.
NOTICE > Le joint de brosse devrait être en contact avec la rampe à la fermeture de la porte.
3. Vérifiez que le joint de brosse de la porte est bien réglé.
Ouvrez la porte de 3-4" (76,2—101,6 mm) et laissez-la se fermer.
Refaites le réglage du joint de brosse si nécessaire.
4. Serrez les vis moletées sur les lumières.

Fonctionnement de l'appareil

Fonctionnement de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT – PERTE DE NOURRITURE !



Le propriétaire est seul responsable de s'assurer des niveaux de température de conservation sûre pour tous les produits alimentaires. Le non-respect de ces précautions peut altérer la sécurité des produits alimentaires. La perte ou l'altération des denrées contenues dans votre réfrigérateur/congélateur n'est pas couverte par la garantie. En plus de suivre les instructions d'installation, nous vous recommandons de faire fonctionner votre réfrigérateur/ congélateur pendant 24 h avant de l'utiliser.



Mise en marche

⚠ DANGER !



Risque de choc électrique ou d'incendie !

Avant de brancher l'appareil, assurez-vous de contrôler l'absence de dégât sur le cordon d'alimentation et la fiche secteur. Faites remplacer immédiatement par un technicien qualifié les cordons d'alimentation d'origine endommagés par des composants d'origine.

! ACTION DE L'UTILISATEUR !



Avant de charger le produit, faites fonctionner votre appareil TRUE vide pendant 24 heures pour vérifier le bon fonctionnement. Rappelez-vous que notre garantie d'usine **NE COUVRE PAS** les pertes de produits!

- Le compresseur est prêt à fonctionner à l'achat de l'appareil. Vous n'avez qu'à brancher l'appareil.
- Une bonne circulation d'air à l'intérieur de votre appareil TRUE est indispensable. Prenez garde d'éviter que des produits s'appuient sur les parois latérales ou arrière ou s'approchent à moins de 4" (101,6 mm) du compartiment de l'évaporateur. L'air réfrigéré par le serpentin d'évaporateur doit circuler dans l'ensemble de l'appareil pour égaliser la température des produits.
- Les réglages de température trop fréquents peuvent conduire à des problèmes de fonctionnement. Si vous devez remplacer un jour la commande de température, assurez-vous de commander la pièce de rechange auprès de votre concessionnaire TRUE ou agent de service après-vente recommandé.
- Tous les capots et panneaux d'accès doivent être en position et bien fixés avant d'utiliser cet appareil.

Fonctionnement de l'appareil

Interrupteur à économie d'énergie

L'interrupteur à économie d'énergie active et désactive les réchauffeurs de porte et de châssis.

Arrêt : - est basculé vers le bas, les chauffages sont activés.

Marche : o est basculé vers le bas, les chauffages sont désactivés.



Figure 1. Interrupteur à économie d'énergie.

Fonctionnement de l'appareil (suite)

Commande de température et emplacement de l'interrupteur d'éclairage

Le symbole d'ampoule  indique l'emplacement approximatif de l'interrupteur d'éclairage. Le contrôle de température électronique peut jouer le rôle d'interrupteur pour l'éclairage.

Pour commander la lumière, appuyez sur la flèche vers le haut  M.



Régulateur de température électronique avec affichage numérique

À l'avant sur le panneau supérieur.



Fonctionnement de l'appareil (suite)

Séquence générale d'utilisation – Réfrigérateurs et de congélateurs

📌 ACTION DE L'UTILISATEUR !



Pour plus de renseignements sur le réglage du contrôle de température d'un appareil ou la séquence générale d'utilisation, veuillez consulter notre Manuel Réglage du contrôle de température – Séquence d'utilisation dans notre bibliothèque de ressources à l'adresse truemfg.com/support/manuals/#panel4 ou suivez le code QR.

Quand l'appareil est branché ...

1. L'éclairage intérieur s'allume sur les modèles à porte en verre (voir « Emplacement du contacteur d'éclairage », p. 19).
2. L'écran de la commande électronique de température s'allume (le cas échéant).

Quand l'appareil est en mode de refroidissement

1. Un court délai peut être nécessaire avant le démarrage du compresseur et/ou des ventilateurs d'évaporateur. Ce délai peut dépendre du temps ou de la température. Cette temporisation peut aussi être la conséquence d'un dégivrage initial qui dure au minimum 6 minutes.
2. La commande de température/thermostat peut faire démarrer et arrêter ensemble le compresseur et le ou les ventilateurs d'évaporateur.
EXCEPTION : Les modèles TSID, TDBD, TCGG et TMW n'ont pas de ventilateur d'évaporateur.
3. Le régulateur de température qui déclenche et arrête le compresseur, détecte soit la température du serpentin d'évaporateur, soit la température de l'air, mais pas la température d'un produit

a. Régulateur de température mécanique ou régulateur de température électronique sans affichage numérique avec un bouton.

- i. Les cycles de commande de mise en route et d'arrêt du compresseur dépendent de la température de déclenchement et de coupure.
 1. Le n° 9 est le plus froid
 2. Le n° 1 est le plus chaud
 3. Le n° 0 ou Off correspond à l'arrêt du compresseur

b. Régulateur électronique de la température avec affichage numérique

- i. Les cycles de commande de mise en route et d'arrêt du compresseur dépendent de la température de consigne et des températures différentielles.
 1. Le point de consigne est la température préprogrammée réglable conçue et correspond soit à la température de coupure, soit à la température moyenne de maintien de l'appareil (seulement avec un différentiel haut et bas).
 2. La ou les températures différentielles sont les températures préprogrammées non réglables qui déclenchent et arrêtent le compresseur (seulement quand le point de consigne est la température moyenne de maintien).
4. Un thermomètre analogique, numérique ou un afficheur de commande électronique peut indiquer les oscillations de montée et descente en température dues aux cycles de refroidissement, mais pas la température d'un produit. **La mesure de température du produit donne la température la plus précise du fonctionnement d'une appareil.**
 5. Dans certains cas en mode de refroidissement ou de dégivrage, le moteur de ventilateur de condenseur s'inversent pour évacuer la poussière de la batterie du condenseur.

Fonctionnement de l'appareil (suite)

Séquence générale d'utilisation – Réfrigérateurs et de congélateurs (suite)

Quand l'appareil est en mode de dégivrage...

1. Chaque appareil nécessite un dégivrage pour s'assurer que le serpentin d'évaporateur est exempt de dépôt de givre et de glace.
2. Le dégivrage est lancé soit par la commande de température, soit pas une horloge de dégivrage.
EXCEPTION : Les modèles TDC, TFM, THDC et TMW exigent un dégivrage manuel. La fréquence de ce dégivrage manuel dépend de l'utilisation de l'appareil et des conditions ambiantes.

a. Régulateurs de température mécaniques

- i. Les cycles de commande de mise en route et d'arrêt du compresseur dépendent de la température de déclenchement et de coupure.
 1. Pendant ce temps, seul le ventilateur de l'évaporateur fonctionne.
EXCEPTION : Les modèles TCGG, TDBD et TSID n'ont pas de ventilateur d'évaporateur.
- ii. Un congélateur avec régulateur de température mécanique dégivre en fonction du temps sur indication de la minuterie de dégivrage.
 1. Pendant ce temps, seul le chauffage de batterie de dégivrage et le chauffage de tuyau de vidange sont activés.
 2. Le dégivrage est terminé par atteinte d'une température donnée du serpentin d'évaporateur ou après un certain temps.
- iii. Les modèles avec thermomètre analogique ou numérique peuvent afficher des températures supérieures à la normale pendant le dégivrage.

b. Commande de température électronique

- i. La commande de température est préprogrammée pour lancer le dégivrage à intervalles réguliers, mais il peut aussi être déclenché par la température.
 1. Pendant le dégivrage, un réfrigérateur arrête le compresseur et fait dégager la batterie de l'évaporateur par ses ventilateurs.
 2. Pendant le dégivrage, un congélateur arrête le compresseur et le ventilateur d'évaporateur pour faire dégager la batterie d'évaporateur par le chauffage électrique.
- ii. La commande de température avec affichage numérique (le cas échéant) affiche dEF pendant le dégivrage.
- iii. Les modèles avec thermomètre analogique ou numérique peuvent afficher des températures supérieures à la normale pendant le dégivrage.
- iv. Après le dégivrage, il faut un certain délai pour faire afficher la température sur l'écran.
NOTICE > Il peut y avoir un léger retard à l'affichage de la température après la fin d'un dégivrage et l'affichage "dEF" peut persister pendant un cycle de réfrigération.



Quand l'appareil émet une alarme visuelle et sonore...

1. Consultez les données de commande de température spécifiques de l'appareil dans le manuel Réglage de commande de température — Séquence de fonctionnement de l'armoire pour y trouver les codes d'alarme.

Entretien et maintenance

Entretien et maintenance

⚠ DANGER !

	<p>Risque de choc électrique ou de brûlure !</p> <ul style="list-style-type: none"> La coupure d'une commande électronique ou le réglage d'une commande de température à la position 0 (arrêt) ne coupe pas l'alimentation de tous les composants. Débranchez l'appareil ou coupez l'alimentation avant l'installation ou une intervention. NE PAS nettoyer l'appareil au jet d'eau ou avec un tuyau d'arrosage.
	<p>Le frigorigène / isolants utilisés sont inflammable.</p> <p>Les réparations doivent être effectuées par un prestataire de service agréé pour réduire au minimum les risques d'incendie causé par des pièces ou une intervention incorrecte, et pour assurer la sécurité et la santé de l'opérateur.</p>

⚠ MISE EN GARDE !

	<ul style="list-style-type: none"> Seuls des techniciens qualifiés doivent installer ou intervenir sur cet appareil. Pour vous aider à trouver un technicien de service après-vente en réfrigération pour installation, intervention ou entretien, consultez notre outil de recherche de sociétés de service à l'adresse truemfg.com/support/service-locator. Coupez et consignez toutes les arrivées d'énergie (gaz, électricité, eau) conformément aux pratiques approuvées pour tout entretien ou intervention.
  	<p>Le propriétaire de l'appareil est responsable d'effectuer une évaluation de danger et d'équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires pour assurer une protection adéquate lors des procédures d'entretien et de nettoyage.</p> <p>Utilisez les outils, équipements de sécurité et EPI appropriés pendant l'installation et l'entretien.</p>

⚠ MISE EN GARDE !

	<p>Bords coupants !</p> <ul style="list-style-type: none"> Prenez garde lors du déplacement, de l'installation, du nettoyage, des interventions et de l'entretien de l'appareil pour éviter les coupures. Soyez prudent quand vous devez passer sous l'appareil ou manipuler des pièces métalliques. Gardez les doigts à l'écart des points de pincement, par exemple dans l'espace entre les portes de l'appareil et les meubles environnants. Prenez garde à la fermeture des portes si des enfants se trouvent à proximité.
	<p>Danger d'écrasement ou de coupure ! Restez à l'écart lors des opérations de déballage, d'installation, de déplacement ou d'intervention sur l'appareil.</p>
	<p>Surfaces glissantes ! L'humidité due à une évacuation incorrecte peut créer des surfaces glissantes près de l'appareil. Il est de votre responsabilité d'avertir immédiatement vos clients et de sécher la surface glissante. Toutes les surfaces de plancher humides doivent être repérées par un panneau de signalement.</p>

Entretien et maintenance (suite)

NOTICE !



- **Le propriétaire de l'appareil est responsable** de son entretien correct, comme indiqué dans le manuel d'installation. Les procédures courantes de nettoyage et d'entretien ne sont pas couvertes par la garantie de TRUE.
- Pour des instructions d'entretien supplémentaires, consultez le centre multimédia de truemfg.com
- Tous les réglages d'appareil doivent être effectués **APRÈS** avoir vérifié que l'appareil est bien de niveau et correctement soutenue.

Remplacement de composants

ACTION DE L'UTILISATEUR !



- **Remplacez les composants par** des composants du constructeur d'origine (OEM) tels que ceux présentés sur la fig. 1. Les pièces d'origine OEM limitent le risque d'inflammation possible dû à des pièces incorrectes. True n'est pas responsable des défauts ou dommages causés par des pièces non approuvées par TRUE. La garantie sera annulée pour tout dommage causé par une pièce non OEM.
- **Les réparations doivent être effectuées** par un prestataire de service agréé pour réduire au minimum les risques d'incendie causé par des pièces ou une intervention incorrecte, et pour assurer la sécurité et la santé de l'opérateur.



Figure 1. Exemple de pièces d'origine OEM.

Entretien et maintenance (suite)

Entretien recommandé

Voir les tâches d'entretien et fréquences recommandées ci-dessous. Certaines tâches peuvent être nécessaires plus fréquemment selon votre installation.

Tâches d'entretien	Mensuellement	Trimestriellement	Chaque année
Vérifiez que l'appareil maintient la température des produits.	X	X	X
Contrôlez l'état du cordon d'alimentation ; le remplacer immédiatement s'il est endommagé.	X	X	X
Vérifiez que le cordon d'alimentation est enfoncé à fond dans la prise murale			X
Contrôlez l'état général de l'appareil et de ses composants (par exemple roulettes, portes et charnières).	X	X	X
Vérifiez le fonctionnement de toutes les pièces mobiles (par exemple moteurs de ventilateur, portes et cordons de porte).			X
Vérifiez l'état physique de tous les joints ; vérifiez leur bonne étanchéité.		X	X
Contrôlez toutes les lampes, les branchements des supports de lampe, les modules LED et leur raccordement.	X	X	X
Recherchez la présence de poussière et débris sur tous les serpentins de condenseur (avant et arrière) ; le cas échéant, dégagez les débris.	X	X	X
Vérifiez l'état physique des serpentins de condenseur et d'évaporateur ; redressez les ailettes si nécessaire.		X	X
Vérifiez la présence de poussière et de débris éventuels sur tous les serpentins d'évaporateur ; le cas échéant, dégagez les débris.		X	X
Vérifiez que la conduite d'évacuation n'est pas obstruée par des débris.		X	X

Entretien et maintenance (suite)

Modèle _____

Numéro de série : _____

Jan.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.

Entretien et maintenance (suite)

Nettoyage du serpentin du condenseur

⚠ DANGER !



Risque de choc électrique ou de brûlure !

- Débranchez l'appareil ou coupez l'alimentation avant l'installation ou une intervention.
- **NE PAS** nettoyer l'appareil au jet d'eau ou avec un tuyau d'arrosage.

⚠ MISE EN GARDE !



Le propriétaire de l'appareil est responsable d'effectuer une évaluation de danger et d'équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires pour assurer une protection adéquate lors des procédures d'entretien et de nettoyage.



Utilisez les outils, équipements de sécurité et EPI appropriés pendant l'installation et l'entretien.



Bords coupants ! Les ailettes des batteries sont coupantes et les composants métalliques peuvent avoir des bords coupants. Prenez garde lors du déplacement, de l'installation, du nettoyage, des interventions et de l'entretien de l'appareil pour éviter les coupures.



Risque de blessures oculaires ! Les poussières et débris en suspension dans l'air peuvent causer des lésions oculaires. Une protection des yeux est recommandée.

ⓘ ACTION DE L'UTILISATEUR !



NE PAS placer de matériau filtrant devant le serpentin de condensation.

ⓘ NOTICE !



Le nettoyage du condenseur n'est pas couvert par la Garantie !

Entretien et maintenance (suite)

Nettoyage du serpentin du condenseur

Outils nécessaires

Les outils nécessaires incluent notamment (mais sans limitation) :

- Protection oculaire
- Gants
- Tournevis cruciforme
- Brosse dure
- Aspirateur
- Échelle [≥ 6' (1,8 m)]

Procédure

1. Débranchez l'alimentation de l'appareil.
 2. Démontez les vis de l'écran supérieur. Voir Fig. 1.
 3. Selon l'accessibilité, nettoyez soigneusement avec une brosse douce les saletés accumulées sur les ailettes du serpentin de condenseur avant. Voir Fig. 2. Si l'accès est impossible ou si vous ne pouvez pas nettoyer complètement le serpentin du condenseur, démontez le pare-pluie. Voir les figures 3 et 4.
- NOTICE >** Ne brossez jamais perpendiculairement aux ailettes du serpentin.
4. Aspirez soigneusement les saletés autour et derrière le condenseur.
 5. Réinstallez le pare-pluie (s'il a été démonté) et l'écran supérieur.
 6. Rétablissez l'alimentation et vérifiez le fonctionnement.

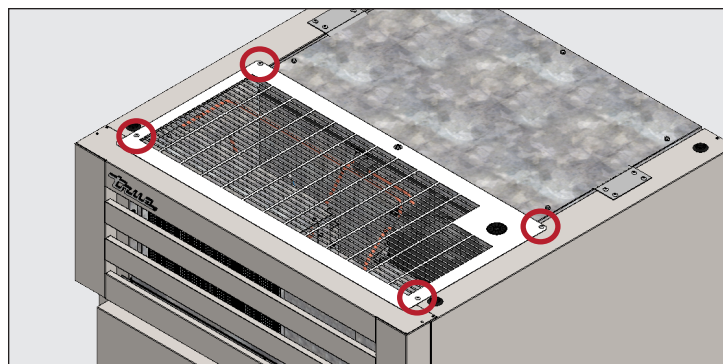


Figure 1. Emplacement des vis d'écran supérieur.

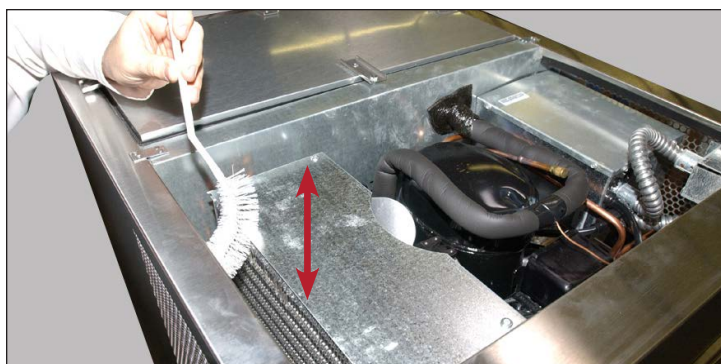


Figure 2. Selon l'accessibilité, nettoyez le serpentin du condenseur. Ne brossez jamais perpendiculairement aux ailettes du serpentin.

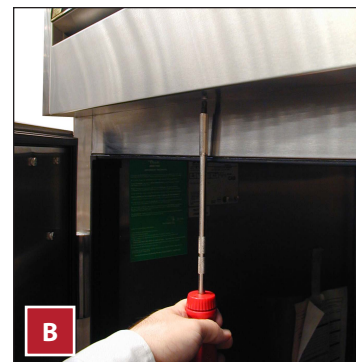
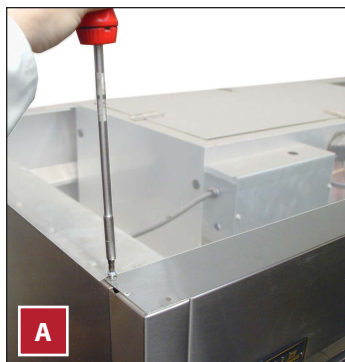


Figure 3. Démontez le pare-pluie.

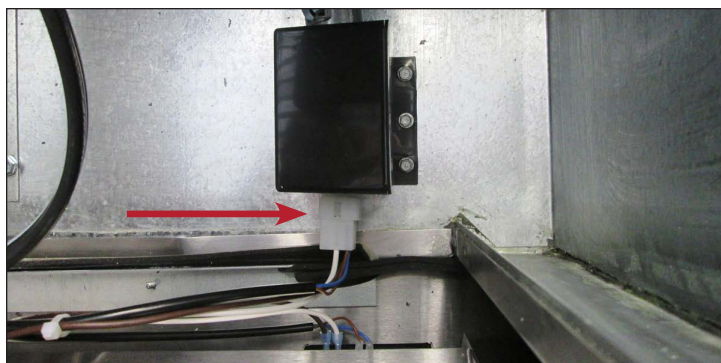


Figure 4. Débranchez la commande de température électronique.

Entretien et maintenance (suite)

Entretien et nettoyage général des surfaces

⚠ DANGER !



Risque de choc électrique ou d'incendie !

- **NE PAS** nettoyer l'appareil au jet d'eau ou avec un tuyau d'arrosage.

⚠ MISE EN GARDE !



Surfaces glissantes ! L'humidité due à une évacuation incorrecte peut créer des surfaces glissantes près de l'appareil. Il est de votre responsabilité d'avertir immédiatement vos clients et de sécher la surface glissante. Toutes les surfaces de plancher humides doivent être repérées par un panneau de signalement.



Le propriétaire de l'appareil est responsable d'effectuer une évaluation de danger et d'équipements de protection individuelle (EPI) nécessaires pour assurer une protection adéquate lors des procédures d'entretien et de nettoyage.



Utilisez les outils, équipements de sécurité et EPI appropriés pendant l'installation et l'entretien.

📌 ACTION DE L'UTILISATEUR !



NE PAS UTILISER DE NETTOYANT À BASE D'AGRUMES SUR LES PORTES EN VERRE.

Joint d'étanchéité

- Nettoyez les joints avec de l'eau chaude savonneuse.
- **NE PAS** utiliser d'outils coupants ou de couteaux pour gratter un joint.
- Évitez les produits de nettoyage agressifs.

Vitre

- Nettoyez la vitre avec un nettoyant doux pour vitres. **NE PAS** utiliser de nettoyant à base d'agrumes.

Intérieur ;

- Nettoyez les surfaces intérieures avec une solution douce de bicarbonate de soude et d'eau pour limiter les odeurs ; **NE PAS** utiliser de produits de nettoyage agressifs ou abrasifs.
- Pour les pièces en plastique ou à la peinture cuite au four, utilisez de l'eau chaude savonneuse pour le nettoyage ; **NE PAS** utiliser de produits de nettoyage pour acier inoxydable ou solvants comparables.

Extérieur

- Pour les pièces en plastique ou à la peinture cuite au four, utilisez de l'eau chaude savonneuse pour le nettoyage ; **NE PAS** utiliser de produits de nettoyage pour acier inoxydable ou solvants comparables.
- **NE PAS** nettoyer l'acier inoxydable avec de la laine d'acier ni des produits abrasifs. **NE PAS** utiliser de détergents ni de dégraissants contenant des chlorures ou des phosphates. Voir le manuel spécifique du modèle pour plus d'informations.

Entretien et maintenance (suite)

Entretien et nettoyage de l'inox

❗ ACTION DE L'UTILISATEUR !



N'UTILISEZ PAS DE PAILLE DE FER, DE PRODUITS ABRASIFS OU À BASE DE CHLORE POUR NETTOYER LES SURFACES EN ACIER INOXYDABLE.

Les ennemis de l'inox

Trois choses simples peuvent abîmer l'acier inoxydable et permettre l'apparition de la corrosion.

- Les rayures causées par une brosse métallique, un grattoir ou par des tampons en acier sont juste quelques exemples d'objets qui peuvent détériorer la surface de l'inox.
- Les dépôts laissés par des objets peuvent créer des taches sur l'inox. Selon votre lieu de résidence, votre eau peut être chargée en calcaire ou non. Une eau chargée en calcaire laisse des traces. Une eau calcaire chaude laissera des dépôts si elle n'est pas tout de suite nettoyée. Ces dépôts peuvent créer une altération de l'inox et favoriser l'apparition de la rouille. Tout dépôt provenant d'une préparation culinaire doit être nettoyé dès que possible.
- Les chlorures sont présents dans le sel de table, la nourriture et l'eau. Les produits ménagers et industriels contiennent des chlorures extrêmement néfastes pour l'inox. Ce sont les pires types de chlorures à utiliser sur de l'acier inoxydable.

Nettoyage et restauration de l'acier inoxydable

Les nettoyants pour acier inoxydable doivent être exempts de phosphates, de chlore, de chlorure et d'ammoniaque.

True propose des produits de nettoyage et de polissage respectueux de l'environnement dans son magasin True Store, à l'adresse suivante store.trueresidential.com/products/stainless-steel-clean-polish-kit.

Appareils et ferrures peints personnalisés

Pour les portes et autres surfaces peintes, utilisez une solution de détergent doux et d'eau avec un chiffon microfibre doux.

Entretien et maintenance (suite)

8 Astuces pour éviter la rouille sur l'acier inoxydable

Gardez votre équipement propre

Évitez l'accumulation de taches tenaces en nettoyant souvent. Utilisez les produits de nettoyage à la concentration recommandée (chlorés alcalins ou sans chlorures).

Utilisez les bons outils de nettoyage

Utilisez des outils non abrasifs pour nettoyer vos produits en acier inoxydable. Les surfaces planes ne seront pas agressées par des chiffons doux et des pads de nettoyage en plastique.

Nettoyez en suivant les lignes de polissage

Le polissage ou « grain » est visible sur certains aciers inoxydables. Frottez toujours dans le sens des lignes de polissage, lorsqu'elles sont visibles. Utilisez un tampon de récurage en plastique ou un chiffon doux quand le grain n'est pas visible.

Utilisez des nettoyeurs alcalins, alcalins chlorés ou sans chlorures

Beaucoup de nettoyeurs traditionnels sont chargés en chlorures, mais l'industrie propose un choix toujours plus large de produits sans chlorure. Si vous n'êtes pas sûr de la teneur en chlorures de votre produit de nettoyage, contactez votre fournisseur. S'ils vous disent que le produit de nettoyage actuel contient des chlorures, demandez s'ils proposent une alternative. Évitez les produits de nettoyage contenant des sels quaternaires, car ils attaquent l'acier inoxydable, peuvent causer du piquage et de la rouille.

Rincez

En cas d'utilisation de produits de nettoyage chlorés, vous devez rincer et essuyer immédiatement. Le mieux est d'essuyer les produits de nettoyage et l'eau restants dès que possible. Laissez sécher à l'air les équipements en acier inoxydable. L'oxygène contribue à maintenir le film de passivation sur l'acier inoxydable.

N'utilisez jamais d'acide chlorhydrique (acide muriatique) sur l'acier inoxydable

Même dilué, l'acide chlorhydrique peut corroder, piquer et fissurer par corrosion de contrainte l'acier inoxydable.

Traitement de l'eau

Pour réduire les dépôts, adoucissez l'eau dure chaque fois que c'est possible. L'installation de certains filtres peut éliminer les éléments corrosifs et ceux donnant un mauvais goût. Des sels dans un adoucissant d'eau correctement mesuré peut aussi être bénéfique. Contactez un spécialiste du traitement de l'eau si vous n'êtes pas certain du traitement de l'eau approprié.

Restaurez régulièrement la passivation de l'acier inoxydable

L'acier inoxydable tire ses propriétés des oxydes de chrome protecteurs à sa surface. Si ces oxydes sont éliminés par récurage ou par réaction à des produits chimiques nocifs, le fer dans l'acier peut alors être exposé et commencer à s'oxyder ou à rouiller. La passivation est un procédé chimique qui élimine le fer libre et autres contaminations de la surface de l'acier inoxydable et permet aux oxydes de chrome de protection de se reformer.

Entretien et maintenance (suite)

Réglage de la porte

Outils nécessaires

Les outils nécessaires incluent notamment (mais sans limitation) :

- Tournevis cruciforme

Procédure

1. Ouvrir la porte à 90°. Soulevez ensuite la porte des socles des charnières.

NOTICE > Ne brossez jamais perpendiculairement aux ailettes du serpentin.

2. Démontez les capots des socles des charnières. Voir Fig. 1.

3. Desserrez (SANS les déposer) les vis de socle de charnière. Voir Fig. 2.

4. Réglez les socles de charnières de haut en bas ou de droite à gauche.

5. Démontez les capots de charnières sur la porte. Voir Fig. 3.

6. Desserrez (SANS les déposer) les vis de charnières de porte. Voir Fig. 4.

7. Réglez les charnières de la porte vers le haut/vers le bas/sur le côté selon les besoins.

8. Serrez les vis de charnières de porte et les vis de socles de charnières.

NOTICE > NE PAS serrer excessivement.

9. Démontez le verrou de serrure. Voir Fig. 5.

10. Desserrez (SANS les démonter) les vis de socle de serrure. Voir Fig. 6.

11. Réglez le socle de serrure latéralement.

12. Serrez les vis de socle de serrure.

NOTICE > NE PAS serrer excessivement.

13. Réglez les charnières de la porte vers le haut/vers le bas/sur le côté selon les besoins.



Figure 1. Démontez le capot de socle de charnière.

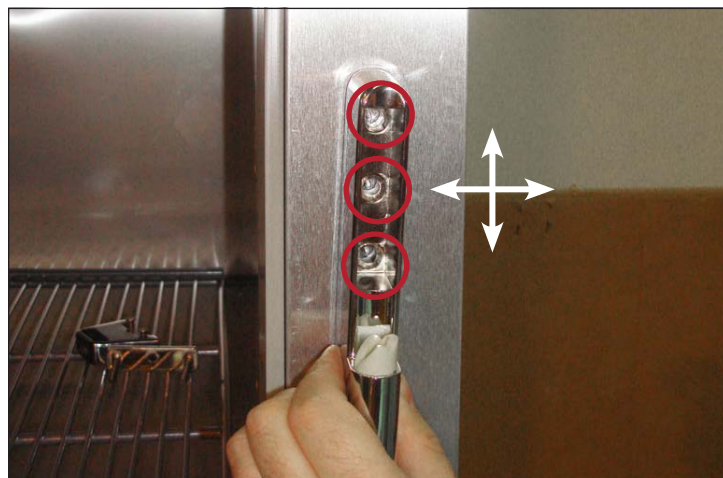


Figure 2. Emplacement des vis de socle de charnière. Réglez de haut en bas ou de droite à gauche.

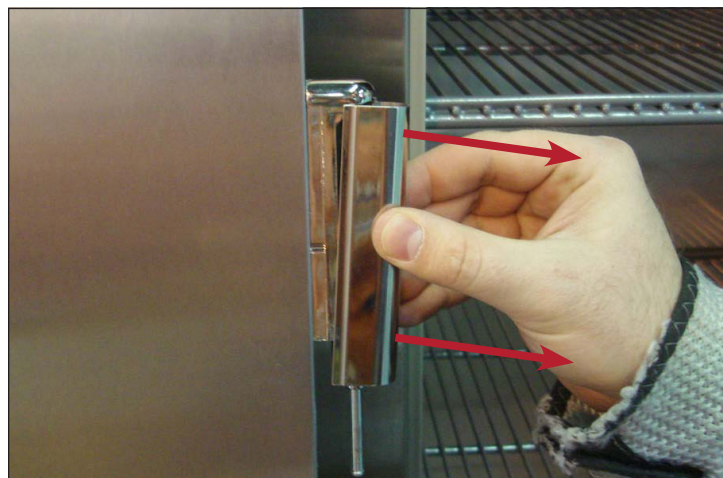


Figure 3. Faites sortir le cache-charnière des charnières de la porte.

Entretien et maintenance (suite)

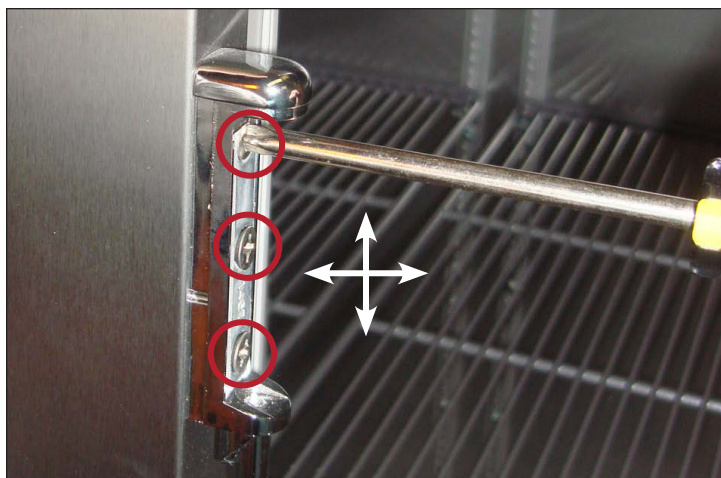


Figure 4. Emplacements des vis des charnières de la porte. Réglez la charnière de haut en bas ou latéralement.



Figure 5. Emplacements des vis de verrou de serrure



Figure 6. Emplacements des vis de la base de la gâche. Réglez latéralement le socle de serrure

Information sur la garantie (États-Unis et Canada seulement)

Informations de garantie

Pour afficher et télécharger les informations de garantie correspondant aux États-Unis et au Canada, veuillez scanner le code QR ci-dessous.



REMARQUES

Lined area for notes, consisting of horizontal lines.



truemfg.com