



By Appointment to
Her Majesty Queen Elizabeth II
Suppliers of Commercial Refrigeration
Foster Refrigerator, King's Lynn

Low Level Counters

FD2-10 Controller & LCD55 Display

English

Français

Nederlands

Deutsch



00-570229 June 2016 Issue 2

A Division of ITW Ltd
Foster Refrigerator
Oldmedow Road
King's Lynn
Norfolk, PE30 4JU
United Kingdom

Call: +44 (0)843 216 8800

Fax: +44 (0)843 216 4700

Email: support@foster-uk.com

www.fosterrefrigerator.co.uk



Models Applicable to This Manual

LL2/1HD
LL2/1HDRW
LL2/4H

Important Note to the Installer:

Please ensure that this document is passed to the user as it contains important guidelines on operation, loading, cleaning and general maintenance and should be kept for reference.

General Electrical Safety

This equipment shall be connected to an electrical supply protected by a Residual Current Device (RCD). This may include a residual current circuit breaker (RCCB) type socket, or through a Residual Current Circuit Breaker with overload protection (RCBO) supplied circuit.

Should it be necessary to replace the fuse, the replacement fuse must be of the value stated on the serial label for the appliance.

Disposal Requirements

If not disposed of properly all refrigerators have components that can be harmful to the environment. All old refrigerators must be disposed of by appropriately registered and licensed waste contractors, and in accordance with national laws and regulations.

Start-Up and Test Sequence



After unpacking, clean and allow the counter to stand for 2 hours before turning on (cleaning directions supplied within this manual). Ensure, where possible that the counter is situated away from both hot and cold air sources, as this will affect its performance. Make sure effective ventilation around the unit is available for optimum operation. Connect the unit to a suitable mains power outlet and turn the supply on. Do not plug or unplug the unit with wet hands. *OFF*

Counters are supplied ready for operation.

After connecting the unit to the mains the display will briefly show a dash in the centre of the screen. This will then show

Activate the controller



3 Seconds



Note: If pressed and held for 5 seconds then released a 'Test Sequence' will start (see below instructions).

Cancel Test Sequence



Press & Release



Note: If not pressed the test will continue and when complete the controller will show 'End' wait 1 minute, then resume normal operation.



1/2 Second

Standby



3 Seconds



This will show while the unit is not operating but still has mains power applied to it. This mode may be used for interval cleaning regimes and short periods when the unit is not required. For extended periods of inactivity the mains supply should be isolated.

Defrost

Automatic -When set to freezer temperature the drawer has a totally automatic defrost system that ensures the evaporator coil is clear from ice.

Manual Defrost - If required on either fridge or freezer temperatures a manual defrost can be initiated on each drawer display.



2 Seconds

Alarms and Warnings

During normal operation the displays will show either the temperature or one of the following indicators:

	Counter High Temperature Alarm		Air Temperature Probe T1 Failure
	Counter Low Temperature Alarm		Evaporator Temperature Probe T2 Failure (Freezer Counters Only)

Load/Product Distribution and Airflow

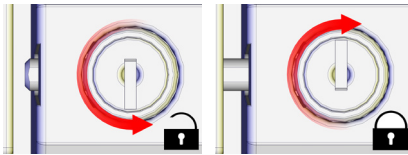
Product should be evenly distributed throughout the cabinet or counter. For both cabinets and counters, no more than 40kg should be placed on each shelf, basket or drawer. Product should be placed in a way that ensures air can circulate around/through it.

Shelf Supports

The unit has slotted removable shelf supports allowing flexible shelf positioning. Ensure the trayslides/clips are fitted parallel and level.

When loading product onto the shelves ensure that it does not overflow the rear and sides as this will restrict airflow throughout the cabinet.

Locking



Keypad Security Settings

The keypad lock avoids undesired, potentially dangerous operations, which might be attempted when the controller is operating in a public place. It can also prevent unauthorised adjustment of the cabinet temperature.

Press briefly 'i set' then use either 'set' or 'II°' to select 'Loc'. While holding 'i set' use either 'set' or 'II°' to change from a '4ES' to 'no'. Leave for 10 seconds or briefly press 'power' to resume.



Cleaning and Maintenance

Important: Before cleaning, the unit should be put into standby and then the power supply should be turned off at the mains. Please do not plug or unplug the unit with wet hands. Only when cleaning has been completed and the unit is dry should the cabinet be turned back on at the mains. Using high pressure water jets or lances is prohibited; the warranty will not cover problems that result from failure to heed the above warning.

Suitable P.P.E (Personnel Protective Equipment) should be worn at all times.

- > As and when required remove all product and shelving (beware of cold and or sharp components) from the unit. Clean exterior and interior surfaces with mild liquid detergent, following the directions on the pack at all times. Rinse surfaces with a damp cloth containing clean water. Never use wire wool, scouring pads/powders or high alkaline cleaning agents i.e bleaches, acids and chlorines as these may cause damage. Dry the unit thoroughly before re-using.
- > Cleaning the condenser at least once a month (it is located behind the unitcover); beware of hot and possible sharp components). On both the cabinet and counter remove the unit cover securing screw(s) positioned underneath the front of the unitcover. Pull the cover forward and it will release from the securing pegs to allow access to the condenser coil. Once the cover is removed please do not leave the unit unattended. Use a soft brush or vacuum cleaner to remove dirt/dust. If there are any stubborn grease deposits left on or through the condenser call your supplier to carry out a full service (this is normally chargeable). Failure to maintain the condenser may invalidate the warranty of the condensing unit and cause premature failure of the motor/compressor. **DO NOT** use a wire brush to clean the condenser. Re-fit any panels removed after cleaning.
- > Door gaskets should be inspected on a regular basis and replaced if damaged. To clean, wipe with a warm damp soapy cloth followed by a clean damp cloth. Finally thoroughly dry before closing the door.
- > Shelves, baskets and their supports should be removed to clean. The shelves are dishwasher safe; however the supports should be cleaned with warm soapy water then rinsed and dried.

Before calling your supplier please make sure that:

- a. The plug has not come out of the socket and the mains power supply is on i.e. is the controller illuminated?
- b. Check to see if the unit is in standby
- c. The fuse has not blown
- d. The cabinet is positioned correctly – cold or warm air sources are not affecting the performance
- e. The condenser is not blocked or dirty
- f. the products are placed in the unit correctly
- g. Defrost is not in progress or required

If the reason for the malfunction cannot be identified, disconnect the electrical supply to the unit and contact your supplier. When requesting a service call, please quote the model and serial number which can be found on the silver label located on rear of the unit (starts E.....).



Remarque importante pour l'installateur :

Dans la mesure où ce document contient d'importantes recommandations sur l'utilisation, le chargement, le nettoyage et l'entretien général de l'appareil, il convient de le remettre également à l'utilisateur qui devra le conserver en lieu sûr pour s'y référer ultérieurement.

Exigences générales de sécurité électrique

Cet équipement doit être branché à une alimentation électrique protégée par un dispositif de détection à courant résiduel. Il peut s'agir d'une prise à disjoncteur différentiel ou d'un circuit à disjoncteur différentiel avec protection contre les surtensions. S'il est nécessaire de remplacer le fusible, le nouveau devra être du calibre indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil.

Exigences relatives à la mise au rebut

Tous les réfrigérateurs contiennent des composants pouvant être nocifs pour l'environnement et doivent donc être mis au rebut de façon appropriée. Tout réfrigérateur usagé doit être mis au rebut conformément aux lois et réglementations nationales par une entreprise de traitement de déchets dûment enregistrée et certifiée.

Démarrage et séquence de test



Après déballage, nettoyer et laisser le meuble bas réfrigéré reposer pendant 2 heures avant de le mettre en marche (conseils de nettoyage figurant dans le présent manuel). S'assurer si possible que l'appareil n'est pas installé à proximité de sources d'air chaud ou froid qui affecteraient ses performances. Assurer une ventilation efficace autour de l'appareil afin de garantir un fonctionnement optimal. Brancher l'appareil à une prise d'alimentation stabilisée et mettre sous tension. Ne pas brancher ou débrancher l'appareil avec des mains humides.

Nos meuble bas réfrigérés sont livrés prêts à être utilisés. .

Une fois que l'appareil est connecté au secteur, l'écran affichera brièvement un tableau de bord au centre de l'écran. Celui-ci indiquera ensuite 'OFF'

Mise en marche du régulateur



3 secondes



Remarque : Une pression continue de 5 secondes déclenche la séquence de test (voir instructions ci-après).

Annuler la séquence de test



Appuyer et relâcher

Remarque : En l'absence d'autre pression sur la touche, le test se poursuit et une fois terminé, le contrôleur affiche 'End', attend 1 minute puis repasse en fonctionnement normal.



Mode de réglage utilisateur

Vérifier le point de consigne de température de stockage



½ seconde

Veille



3 secondes



Cet affichage indique que l'appareil n'est pas en fonctionnement mais qu'il est relié au secteur. Ce mode peut être utilisé pour les opérations de nettoyage et de courtes périodes pendant lesquelles l'appareil n'est pas utilisé. Pour des périodes d'inactivité prolongées, il convient de couper l'alimentation secteur.

Dégivrage

Automatique - Sur le réglage conservateur, le tiroir est doté d'un système de dégivrage totalement automatique qui garantit l'absence de formation de glace sur l'évaporateur.

Dégivrage manuel - Si nécessaire, aux températures positives ou **négatives**, un dégivrage manuel peut être lancé par l'intermédiaire de l'écran d'affichage de chaque tiroir.



2 secondes

Alarmes et avertissements

En fonctionnement normal, les écrans d'affichage indiquent soit la température, soit l'une des conditions suivantes :

hi	Alarme haute température meuble bas	E1	Défaut de sonde de température d'air T1
Lo	Alarme basse température meuble bas	E2	Défaut de sonde de température d'évaporateur T2 (uniquement lorsque la fonction température négative est activée)

Circulation d'air et remplissage/répartition des produits

Les produits doivent être placés de manière uniforme dans l'armoire ou ou le comptoir.

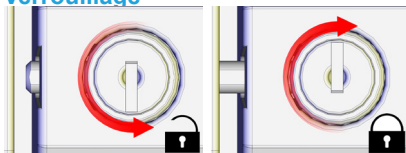
Il ne faut pas placer plus de 40kg sur chaque clavettes, bac, ou tiroir, aussi bien pour les meubles bas. Les produits doivent être placés de façon à ce que l'air puisse circuler autour/au travers d'eux.

Glissières

L'appareil comporte des glissières amovibles qui peuvent être insérés sur différentes hauteurs pour permettre une flexibilité dans l'agencement des clayettes. Vérifiez que les glissières/clips des bacs sont placés parallèles et à niveau.

Lorsque vous placez des produits sur les clayettes, veillez à ce qu'ils ne dépassent ni à l'arrière ni sur les côtés car cela réduirait la circulation d'air dans l'armoire.

Verrouillage





Paramètre de sécurité du clavier

Le verrouillage du clavier évite des opérations indésirables et potentiellement dangereuses, qui pourrait être tentant quand le régulateur ou la carte électronique fonctionne dans un lieu public. Cela permet aussi de ne pas modifier les paramètres de température sans autorisation.

Appuyer brièvement **i set** set, puis utiliser soit **⏸** ou **⏪** sélectionner **LOC**. Tout en

maintenant **i set** set utiliser soit **⏩** ou **⏩** II, pour changer **4E5** en **no**.

Maintenir 10 secondes ou appuyer brièvement sur **⏻** pour reprendre.

Nettoyage et entretien

Important : Avant de nettoyer l'appareil, le mettre en veille et le déconnecter de la source d'alimentation. Ne jamais brancher ou débrancher l'appareil les mains humides. Ne remettre l'armoire sous tension qu'une fois le nettoyage terminé et l'appareil sec. Utilisant des jets d'eau à haute pression ou des lances est interdite; la garantie ne couvre pas les problèmes résultant de non-respect de l'avertissement ci-dessus.

Toujours porter les équipements de protection individuels (EPI) appropriés.

Entretien courant :

- > Si nécessaire, vider entièrement le contenu de l'appareil et retirer toutes les clayettes (Attention le matériel peut être très froid et comporter des parties coupantes). Nettoyer les surfaces intérieures et extérieures de l'appareil avec un détergeant doux et en suivant scrupuleusement les indications figurant sur l'emballage. Rincez à l'eau claire en utilisant un chiffon humide. Ne jamais utiliser de paille de fer ou d'éponges/poudres à récurer ou d'agents nettoyants au ph faible c.-à.-d. javel, acides et chlorures, car ceux-ci qui pourraient détériorer les surfaces de l'appareil. Séchez minutieusement l'appareil avant toute nouvelle utilisation.
- > Nettoyez le condenseur au moins une fois par mois (il est situé derrière le capot de l'unité de froid); attention aux éléments potentiellement chauds ou tranchants). Pour les armoires comme pour les meubles bas, retirez la ou les vis de fixation du capot de l'unité situées sous la partie avant de l'unité de froid. Tirez le capot vers l'avant ce qui le détachera des pinces de fixation et vous permettra d'accéder à la bobine du condenseur. Une fois le couvercle retiré, veuillez ne pas laisser l'appareil sans surveillance. Utilisez une brosse douce ou un aspirateur pour enlever la poussière ou toute trace de saleté. En cas de dépôts de graisse tenaces sur ou dans le condenseur, contactez votre fournisseur afin de convenir d'un entretien complet (cette intervention est généralement payante). Le défaut d'entretien du condenseur est susceptible d'entraîner l'annulation de la garantie de l'unité de condensation et d'entraîner une défaillance prématurée du moteur ou du compresseur. **NE PAS** utiliser de brosse métallique pour nettoyer le condenseur. Une fois le nettoyage effectué, réinstallez les panneaux enlevés.
- > Les joints de porte doivent être inspectés régulièrement et remplacés s'ils sont endommagés. Leur nettoyage doit être effectué à l'aide d'un chiffon humidifié d'un liquide savonneux tiède. Puis les essuyer à l'aide d'un chiffon propre et humide. Séchez minutieusement et complètement avant de fermer la porte.
- > Retirez les clayettes, les bacs et les glissières pour faciliter le nettoyage. Les clayettes sont lavables en lave-vaisselle, cependant les supports doivent être nettoyés avec de l'eau chaude savonneuse, puis rincés et séchés.

Avant d'appeler votre installateur, assurez-vous que :

- a. l'appareil est bien branché sur le secteur et que l'alimentation électrique fonctionne, c'est-à-dire que le régulateur est allumé.
- b. L'appareil n'est pas en mode veille.
- c. Le fusible n'a pas sauté.
- d. L'appareil est posée correctement - des sources d'air chaud ou froid n'affectent pas les performances.
- e. Le condenseur n'est ni sale ni obstrué
- f. Les marchandises sont correctement réparties à l'intérieur.
- g. Le dégivrage n'est pas en cours ou requis.

Si le problème ne peut être identifié, débranchez la prise de courant et contactez votre fournisseur. Lorsque vous passez un appel au SAV, merci de préciser le nom du modèle et son numéro de série que vous trouverez sur l'étiquette argentée située à l'arrière de l'appareil (commençant par E...)

Belangrijke opmerking voor de installateur:

Dit document moet aan de gebruiker worden gegeven omdat hierin belangrijke richtlijnen staan over werking, inladen, reiniging en algemeen onderhoud. Het is raadzaam dit document ter referentie te bewaren.

Algemene veiligheid van elektrische apparatuur

Deze apparatuur moet worden aangesloten op een elektrische voeding die wordt beschermd door een aardlekschakelaar (RCD). Dit kan een contactdoos zijn die beschermd is met een reststroomonderbreker (RCCB), of via een reststroomonderbreker met ingebouwde overstrombeveiliging (RCBO).

Als de zekering moet worden vervangen, moet de waarde van de vervangende zekering overeenkomen met de waarde die vermeld staat op het etiket met het serienummer van het apparaat.

Recycling voorschriften

Omdat alle koelkasten onderdelen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu, moeten deze op een verantwoorde manier worden afgevoerd. Alle oude koelkasten moeten volgens de nationale wetten en voorschriften worden afgevoerd door afvalverwerkende bedrijven die een vergunning hebben en geregistreerd zijn.

Uitpakken en opstarten



Pak de toonbank uit, reinig deze en laat de toonbank gedurende 2 uur staan voordat u deze inschakelt (reinigingsinstructies zijn bij deze handleiding inbegrepen). Zorg er waar mogelijk voor dat de toonbank niet wordt blootgesteld aan hete en koude lucht, aangezien dit invloed heeft op de prestaties. Zorg voor een effectieve luchtcirculatie rondom het apparaat voor optimale werking. Sluit het apparaat op een geschikt stopcontact aan en schakel de stroom in. Schakel het apparaat nooit met vochtige handen in of uit.

Toonbanken worden gebruiksklaar geleverd.

Na het aansluiten van het apparaat op de netvoeding zal het display kort een streepje weergeven in het midden van het scherm. Hierna ziet u *OFF*.

De controller activeren



3 seconden



Opmerking: indien u de toets 5 seconden lang indrukt en dan loslaat, wordt een 'testsequentie' uitgevoerd (zie onderstaande instructies).

Testsequentie annuleren



Indrukken en loslaten



Opmerking: Indien u de toets niet indrukt, gaat de test door totdat deze is voltooid en de controller 'End' weergeeft. Na 1 minuut wordt de normale werking hervat.



Het schakelen van koelen naar vriezen of omgekeerd

Instelpunt opslagtemperatuur



½ seconde

controleren

Stand-by



Dit geeft aan dat het apparaat niet werkt maar wel stroom krijgt. Deze stand is handig bij tussentijdse reinigingsroutines en korte periodes waarin het apparaat niet gebruikt wordt. Als het apparaat langere tijd ongebruikt blijft, is het beter de stroom uit te schakelen.

Ontdooien

Automatisch -Als het apparaat is ingesteld op vriestemperatuur, dan beschikt de lade over een volkomen automatisch ontdooisysteem zodat zich geen ijs op de verdampers vormt.

Handmatig ontdooien - Zo nodig kan via elke ladedisplay een handmatige ontdooiing op de koel- of vriestemperatuur worden uitgevoerd.



Alarmsignalen en waarschuwingen

Tijdens normale werking geven de displays de temperatuur of één van de volgende indicaties aan:

hi	Alarm bij hoge temperatuur toonbank	E1	Storing luchttemperatuursonde T1
Lo	Alarm bij lage temperatuur toonbank	E2	Storing verdampertemperatuursonde T2 (alleen wanneer de lade als vries lade wordt gebruikt)

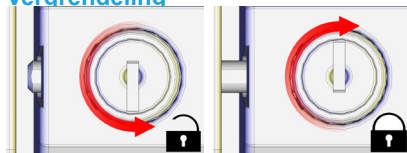
Verdeling van gewicht/producten en luchtstroom

De producten moeten gelijkmatig worden verdeeld in de kast of werbank. Voor zowel kasten als toonbanken mag niet meer dan 40 kg worden geplaatst op elke schap, mand of lade. Producten dienen op een manier te worden geplaatst die er voor zorgt dat de lucht er rond/door kan circuleren.

Geleiders

Het apparaat heeft verwijderbare geleiders voor een flexibele plaatsing van de geleiders. Zorg ervoor dat de verticale strips en geleiders parallel en waterpas zijn geïnstalleerd. Bij het plaatsen van producten op de roosters, zorg er dan voor dat deze de achter- en zijkanten niet belemmeren omdat dit de luchtstroom door de kast zal beperken.

Verarendeling





Instellingen Keyboard Beveiliging

De Keyboard vergrendeling voorkomt ongewenste, mogelijk gevaarlijke bediening wanneer de koeling geplaatst wordt in een openbare ruimte. Tevens voorkomt het ongewenste aanpassing van de ingestelde temperatuur.

Druk kort op druk vervolgens of om 'LOC' te selecteren.

Houdt ingedrukt, druk vervolgens of om instelling in '45' to '70' aan te passen.

Wacht vervolgens 10 seconden of druk kort op om uit het menu te gaan.

Reiniging en onderhoud

Belangrijk: Voor het reinigen moet het apparaat in de stand-by modus worden gezet en vervolgens moet de stroomvoorziening bij de netvoeding worden uitgeschakeld. Het apparaat nooit met natte handen aansluiten of uitschakelen. De kast mag pas opnieuw op de netvoeding worden aangesloten nadat de reiniging is voltooid en het apparaat is gedroogd. Het gebruik van hogedruk waterstralen is verboden; de garantie zal geen problemen dekken die voortvloeien uit het niet naleven van de bovenstaande waarschuwing.

U moet te allen tijde persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Regelmatig onderhoud:

- > Voorzover en indien vereist, verwijder alle producten en schappen (opgepast voor koude en of scherpe onderdelen) uit het apparaat. Reinig de buiten- en binnenoppervlakken met een zacht vloeibaar reinigingsmiddel en volg hierbij altijd de richtlijnen vermeld op de verpakking. Spoel de oppervlakken af met een doek bevochtigd met schoon water. Gebruik nooit staalwol, schuursponzen of -poeder, of sterk alkalische reinigingsmiddelen d.w.z. bleekmiddelen, zuren en chloor, omdat deze schade kunnen veroorzaken. Droog het apparaat grondig alvorens het opnieuw in gebruik te stellen.
- > Maak de condensor minstens eenmaal per maand schoon (deze bevindt zich achter het motorcompartiment; opgepast voor hete en mogelijk scherpe onderdelen). Verwijder de bevestigingsschroef(f)(ven) van de kap van het apparaat die zich onder de voorkant van het motorcompartiment bevinden bij zowel de kast en de toonbank. Trek de kap naar voren tot deze loskomt van de bevestigingsspinnen, zodat u toegang krijgt tot de condensor. Als de kap verwijderd is, mag het apparaat niet onbeheerd achterblijven. Gebruik een zachte borstel of stofzuiger om stof/vuil te verwijderen. Als er hardnekkige vetresten op of in de condensor achterblijven, bel dan uw leverancier om een volledig onderhoud uit te voeren (dit is gewoonlijk tegen betaling). Het niet opvolgen van het onderhoud van de condensor kan de garantie van de condensor ongeldig maken en een voortijdig falen van de motor/compressor veroorzaken. Gebruik **GEEN** staalborstel om de condensor te reinigen. Plaats alle verwijderde panelen terug na de reiniging.
- > Deurrubbers moeten op regelmatige basis worden gecontroleerd en vervangen bij beschadiging. Om deze te reinigen, wrijft u met een warme vochtige doek met een beetje zeep, en vervolgens met een schone vochtige doek. Tenslotte grondig drogen voordat u de deur weer sluit.
- > Roosters, bakken en hun geleiders moeten verwijderd worden om ze te reinigen. De schappen zijn vaatwasserbestendig; de geleiders moeten echter gereinigd worden met warm zeepwater en vervolgens worden afgespoeld en gedroogd.

Voordat u uw leverancier belt, controleert u of:

- a. De stekker niet uit het stopcontact is verwijderd en dat de stroomvoorziening is ingeschakeld, d.w.z. is de controller verlicht? L'appareil n'est pas en mode veille.
- b. Controleer of het apparaat in de stand-by modus staat
- c. De zekering is niet doorgebrand
- d. De kast goed is geplaatst – koude of warme luchtbronnen geen invloed hebben op de prestaties
- e. De condensor niet geblokkeerd of vuil is
- f. De producten goed in het apparaat zijn geplaatst
- g. Ontdooien niet wordt uitgevoerd of is vereist

Indien niet kan worden achterhaald waarom het apparaat niet (juist) functioneert, zorg er dan voor dat de stekker uit het stopcontact is en neem contact op met uw leverancier. Houd het model en serienummer (deze begint met letter E....) bij de hand. Deze gegevens kunt u vinden op de zilveren sticker op de achterkant.

Wichtiger Hinweis für den Installationstechniker:

Bitte händigen Sie dieses Dokument dem Benutzer aus, da es wichtige Anleitungen zum Bedienen, Einräumen, Reinigen und zur allgemeinen Wartung enthält und unbedingt als Referenz aufbewahrt werden sollte.

Allgemeine elektrische Sicherheit

Dieses Gerät muss über eine Fehlerstromschutzvorrichtung (Residual Current Device, RCD) mit der Stromversorgung verbunden werden. Beispiele hierfür sind Steckdosen mit FI-Schutzschalter (RCCB) oder FI/LS-Schutzschalter (RCBO). Falls ein Austausch der Sicherung erforderlich ist, muss die Ersatzsicherung den Angaben auf dem Seriennummernschild für das Gerät entsprechen.

Hinweise zur Entsorgung

Alle Kühlschränke enthalten Komponenten, die bei einer nicht fachgerechten Entsorgung für die Umwelt schädlich sein können. Alle ausgedienten Kühlschränke müssen von entsprechend registrierten und lizenzierten Abfallentsorgungsbetrieben entsprechend den jeweils geltenden Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden.

Inbetriebnahme und Prüfsequenz



Nachdem die Theke ausgepackt und gereinigt wurde, lassen Sie sie zwei Stunden lang ruhig stehen, **bevor** Sie sie einschalten (Hinweise zur Reinigung finden Sie in diesem Handbuch). Vergewissern Sie sich nach Möglichkeit, dass die Theke ausreichend Abstand zu Wärme- oder Kältequellen hat, da ihre Leistung sonst beeinträchtigt wird. Vergewissern Sie sich, dass die Belüftung um die Einheit herum effektiv ist, um einen optimalen Betrieb sicherzustellen. Schließen Sie die Einheit an einer geeigneten Netzsteckdose an und schalten Sie die Stromversorgung ein. Stecken Sie die Einheit nicht ein und ziehen Sie den Stecker nicht ab, wenn Sie nasse Hände haben.

Die Theken werden betriebsbereit geliefert.

Nachdem Sie das Gerät an der Stromversorgung angeschlossen haben, erscheint zunächst ein Querstrich in der Bildschirmmitte. Dann erscheint die Anzeige *OFF*.

Aktivieren des Controllers



3 Sekunden



Hinweis: Wenn Sie dieses Element drücken und fünf Sekunden lang gedrückt halten, wird eine 'Prüfsequenz' gestartet (siehe Anleitungen unten).

Prüfsequenz abbrechen



Drücken und loslassen

Hinweis: Wird das Element nicht gedrückt, so wird der Test fortgesetzt; nach Abschluss zeigt der Controller 'End' an. Warten Sie eine Minute und setzen Sie dann den normalen Betrieb fort.



Benutzer-Einstellungen

Eingestellte Kühltemperatur prüfen



½ Sekunde

Standby



3 Sekunden



Dies wird angezeigt, während die Einheit nicht in Betrieb ist, aber noch mit Strom versorgt wird. Dieser Modus eignet sich für Zwischenreinigungen und kurzzeitige Außerbetriebnahmen. Wird das Gerät über längere Zeit nicht verwendet, sollte es von der Stromquelle getrennt werden.

Abtauen

Automatik - Bei Einstellung auf Gefriergerät-Temperatur hat die Schublade ein vollautomatisches Abtausystem, um ein Vereisen des Verdampfers zu verhindern.

Manuelles Abtauen - Bei Bedarf kann bei Kühlschrank- oder Gefriergerätemtemperaturen an jedem Schubladen-Display ein manuelles Abtauen eingeleitet werden.



2 Sekunden

Alarm- und Warnsignale

Im normalen Betrieb zeigen die Displays die Temperatur oder einen der folgenden Hinweise an:

	Theke Alarmmeldung hohe Temperatur		Lufttemperatursonde T1 Störung
	Theke Alarmmeldung niedrige Temperatur		Verdampfertemperatursonde T2 Störung (nur Gefriergerät-Theken)

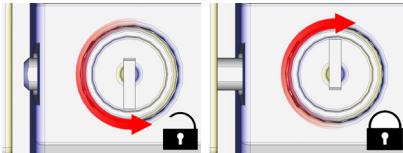
Befüllung/Lebensmittelverteilung und Luftzirkulation

Lebensmittel sollten gleichmäßig im Schrank oder in der Truhe verteilt werden. Sowohl bei Schränken als auch bei Truhen sollten Roste, Behälter oder Schubladen mit jeweils höchstens 40 kg befüllt werden. Sorgen Sie bei der Befüllung dafür, dass Luft um die Lebensmittel zirkulieren kann.

Stelleisten Roste

Das Gerät verfügt über herausnehmbare Stelleisten zur flexiblen Positionierung der Roste. Vergewissern Sie sich, dass die Rostauflagen und Halter parallel zueinander angebracht sind. Sorgen Sie bei der Befüllung dafür, den Schrank hinten und an den Seiten nicht zu überfüllen, da dies die Luftzirkulation beeinträchtigt.

Verriegeln





Reinigung und Wartung

Wichtig: Vor der Reinigung sollte das Gerät in den Standby-Modus gebracht werden und die Stromversorgung sollte unterbrochen sein. Stecken bzw. ziehen Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen in die bzw. aus der Steckdose. Der Schrank sollte erst dann wieder an die Stromversorgung angeschlossen und eingeschaltet werden, wenn die Reinigung beendet ist. Die Verwendung von Hochdruckwasserstrahlen und Strahlrohren ist untersagt; im Rahmen der Garantie wird nicht für Schäden gehaftet, die aus der Nichtbeachtung dieser Vorschrift resultieren.

Es sollte immer geeignete P.P.E (persönliche Schutzausrüstung) getragen werden.

Regelmäßige Wartung:

- > Wenn nötig entfernen Sie alle Produkte und die Behälter oder Bleche (seien Sie mit kalten oder scharfen Gegenständen vorsichtig) beim Gerät. Reinigen Sie äußere und innere Oberflächen mit sanften Reinigern und folgen Sie den Anweisungen auf der Packung. Wischen Sie die Oberflächen mit einem feuchten Lappen. Benutzen Sie niemals Stahlwolle, Scheuerpads, -sand oder hochalkalische Reinigungsprodukte z.B. Bleichungsmittel, Säuren und Chlor, da diese die Oberflächen beschädigen können. Reinigen Sie das Gerät gründlich, bevor Sie es wieder verwenden.
- > Reinigen Sie den Kondensator mindestens einmal im Monat (er befindet sich unterhalb der Abdeckung des Geräts, achten Sie dabei bitte auf heiße und möglicherweise scharfkantige Teile). Entfernen Sie sowohl bei Schränken als auch bei Truhen die Befestigungsschraube(n) der Abdeckung, die sich unterhalb der Vorderseite der Abdeckung befinden. Ziehen Sie die Abdeckung nach vorne, um sie aus ihrer Befestigung zu lösen und Zugang zur Kondensatorwicklung zu erhalten. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn die Abdeckung entfernt ist. Verwenden Sie eine weiche Bürste oder einen Staubsauger, um Schmutz/Staub zu entfernen. Bei hartnäckigen Fettverschmutzungen auf dem Kondensator rufen Sie bitte Ihren Lieferanten an und vereinbaren Sie die Durchführung einer vollständigen Wartung (normalerweise kostenpflichtig). Wenn Sie den Kondensator nicht ordnungsgemäß warten, kann dies zu einem Verfall der Garantie der Kondensatoreinheit und zu einem vorzeitigen Motor-/Kompressorschaden führen. Verwenden Sie **KEINE** Drahtbürste zum Reinigen des Kondensators. Bringen Sie nach der Reinigung alle entfernten Blenden wieder an.
- > Türscharniere sollten regelmäßig gewartet und ersetzt werden, sollten sie beschädigt sein. Zum Reinigen benutzen Sie einen warmen, seifigen Lappen und anschließend einen sauberen Lappen. Lassen Sie das Scharnier im Anschluss trocknen, bevor Sie die Tür schließen.
- > Roste, Behälter und Stelleisten sollten zur Reinigung aus dem Schrank entfernt werden. Die Roste sind spülmaschinenfest; die Stelleisten sollten manuell mit warmem Seifenwasser gereinigt und anschließend gespült und getrocknet werden.

Bevor Sie sich an Ihren Lieferanten wenden, überprüfen Sie die folgenden Punkte:

- a. Befindet sich der Stecker in der Steckdose und ist die Stromversorgung eingeschaltet, d.h. leuchtet die Kontrollleuchte?
- b. Befindet sich das Gerät im Standby-Modus?
- c. Ist die Störung auf eine durchgebrannte Sicherung zurückzuführen?
- d. Ist der Schrank ordnungsgemäß aufgestellt - wird seine Leistung nicht durch Kalt- oder Warmluftströme beeinträchtigt?
- e. Der Kondensator ist weder blockiert noch verschmutzt
- f. Sind die Lebensmittel richtig im Schrank eingeräumt?
- g. Taut das Gerät nicht gerade ab oder ist ein Abtauen erforderlich?

Falls der Grund für die Störung nicht bestimmt werden kann, trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung und kontaktieren Sie Ihren Lieferanten. Wenn ein Serviceeinsatz notwendig wird, geben Sie bitte Modell und Seriennummer an, welche Sie auf dem silbernen Typenschild hinten am Gerät finden (beginnt mit E...).



>Page Left Blank Intentionally<



UK Head Office

Foster Refrigerator
Oldmedow Road
Kings Lynn
Norfolk
PE30 4JU

a Division of ITW (UK) Ltd

Tel: +44 (0)843 216 8833
Fax: +44 (0)843 216 4707

Email: support@foster-uk.com

Website: www.fosterrefrigerator.co.uk