



## Instructions de montage et de service

Réfrigérateur ou congélateur bahut Steca PF166  
pour 12 / 24 V DC



## Sommaire

<b>1</b>	<b>A propos de ces instructions</b> .....	<b>3</b>
1.1	Validité.....	3
1.2	Groupe cible .....	3
1.3	Explication des symboles .....	3
<b>2</b>	<b>Sécurité</b> .....	<b>4</b>
2.1	Risques lors du montage et de la mise en service .....	4
2.2	Exclusion de responsabilité .....	4
<b>3</b>	<b>Élimination de l'appareil</b> .....	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Aperçu de l'appareil et de l'équipement</b> .....	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>Emplacement de l'appareil</b> .....	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>Raccordement</b> .....	<b>6</b>
6.1	Raccordement direct à la batterie .....	7
6.2	Raccordement à un régulateur de charge avec protection contre les décharges profondes .....	7
<b>7</b>	<b>Fonctionnement de l'appareil</b> .....	<b>7</b>
7.1	Mise en marche / arrêt de l'appareil .....	7
7.2	Réglage de la température.....	7
7.3	Alarme de température.....	8
<b>8</b>	<b>Fonctions de menu</b> .....	<b>8</b>
8.1	Réglage de la luminosité.....	8
8.2	Réglage de la température en degrés Celsius / Fahrenheit .....	8
8.3	Réglage sur réfrigération / congélation .....	8
<b>9</b>	<b>Affichage de coupure de courant</b> .....	<b>9</b>
<b>10</b>	<b>Remarques relatives à la congélation et le stockage</b> .....	<b>9</b>
<b>11</b>	<b>Équipement</b> .....	<b>10</b>
11.1	Paniers .....	10
11.2	Serrure.....	10
11.3	Tablette de congélation (selon le modèle).....	10
11.4	Accumulateur de froid (selon le modèle) .....	10
<b>12</b>	<b>Système StopFrost</b> .....	<b>10</b>
<b>13</b>	<b>Dégivrage</b> .....	<b>10</b>
<b>14</b>	<b>Nettoyage</b> .....	<b>11</b>
<b>15</b>	<b>Dysfonctionnement</b> .....	<b>12</b>
<b>16</b>	<b>Mise hors service de l'appareil</b> .....	<b>12</b>
<b>17</b>	<b>Caractéristiques techniques</b> .....	<b>13</b>

# 1 A propos de ces instructions

## 1.1 Validité

Ces instructions décrivent l'installation, la mise en service, le fonctionnement, l'utilisation, la maintenance et le démontage du réfrigérateur ou congélateur bahut.

Pour le montage des autres composantes, par ex. des panneaux photovoltaïques, du câblage et d'autres appareils supplémentaires, veuillez respecter les instructions de montage du fabricant respectif.

## 1.2 Groupe cible

Seul un technicien dûment qualifié est autorisé à prendre en charge l'installation, la mise en service, la maintenance et le démontage du réfrigérateur ou congélateur bahut dans le respect des règlements locaux relatifs à l'installation en vigueur. Ce technicien dûment qualifié devra être familiarisé avec ces instructions de service et respecter les prescriptions.

## 1.3 Explication des symboles

### 1.3.1 Conception des avertissements

#### MOT CLE

**Type, cause et conséquences du risque !**

- Mesures destinées à éviter le risque encouru

### 1.3.2 Evaluation du niveau de risque dans les avertissements

Niveau de risque	Probabilité du risque	Conséquences en cas de non-observance
 <b>RISQUE</b>	Danger imminent	Mort, lésions corporelles graves
 <b>AVERTISSEMENT</b>	Danger éventuel	Mort, lésions corporelles graves
 <b>ATTENTION</b>	Danger éventuel	Lésions corporelles simples
<b>ATTENTION</b>	Danger éventuel	Domages matériels

### 1.3.3 Remarques

#### REMARQUE

**Remarque relative à la réalisation simple et fiable des travaux.**

- Mesure relative à la réalisation simple et fiable des travaux

### 1.3.4 Autres symboles et signalements

Symbole	Signification
►	Invitation à une action
▷	Résultat d'une action
-	Description d'une action
•	Énumération
Mise en relief	Mise en relief

Pictogramme avec symbole d'avertissement correspondant

## 2 Sécurité

### 2.1 Risques lors du montage et de la mise en service

Les risques suivants sont encourus pendant le montage / la mise en service du réfrigérateur ou congélateur bahut et lors de son fonctionnement (en cas d'erreurs de montage) :

- Afin d'éviter les dommages corporels et matériels, il est recommandé que deux personnes procèdent au déballage et au montage de l'appareil.
- En cas de dommages causés à l'appareil, contactez immédiatement le fournisseur, et ce avant de procéder au raccordement de l'appareil.
- Pour un fonctionnement sûr de l'appareil, effectuez le montage et le raccordement en suivant impérativement les instructions de service.
- En cas de dysfonctionnement, débranchez l'appareil du réseau. Retirez les fusibles et déconnectez la batterie ou débranchez la fiche de secteur.
- Ne faites effectuer les réparations et interventions sur l'appareil que par un spécialiste, faute de quoi l'utilisateur pourrait s'exposer à des risques importants.
- N'utilisez ni de feu nu ni de sources d'ignition à l'intérieur de l'appareil. Lors du transport et du nettoyage de l'appareil, veillez à ce que le circuit frigorifique ne soit pas endommagé. En cas de dommages, éloignez toute source d'ignition et aérez bien la pièce.
- Cet appareil n'est pas destiné aux personnes (y compris les enfants) ayant un handicap physique, sensoriel ou mental, ni aux personnes ne disposant pas d'expérience ou de connaissances suffisantes, sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a montré comment utiliser l'appareil ou les a surveillées initialement. Ne laissez pas les enfants sans surveillance afin d'éviter qu'ils ne jouent avec l'appareil.
- Evitez tout contact cutané prolongé avec les surfaces froides ou les aliments réfrigérés / congelés. Ceci peut causer des douleurs, une perte de sensation et des gelures. En cas de contact cutané prolongé, prévoyez des mesures de protection, p. ex. le port de gants.
- Ne consommez pas de la glace, et notamment les sorbets et les glaçons, immédiatement après les avoir sortis de l'appareil et lorsqu'ils sont trop froids. Les basses températures peuvent causer des "brûlures".
- Ne consommez pas d'aliments stockés trop longtemps, ils peuvent causer des empoisonnements alimentaires.
- Cet appareil est conçu pour la réfrigération et la congélation d'aliments et pour la production de glace. Il est destiné à un usage domestique. En cas d'utilisation à des fins professionnelles, il est impératif de respecter les dispositions en vigueur dans la profession concernée.
- Ne laissez pas les clés des appareils verrouillables près de ceux-ci ni à la portée des enfants.
- Ne stockez pas dans l'appareil de substances explosives ni de bombes à aérosol contenant des gaz inflammables tels que le propane, le butane, le pentane etc. Les composants électriques pourraient en effet enflammer les gaz éventuellement libérés. Ce type de bombes à aérosol se reconnaît à l'aide de l'étiquetage du produit ou du pictogramme représentant une flamme.
- Ne utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur ou congélateur bahut.

### 2.2 Exclusion de responsabilité

Le fabricant ne peut contrôler ni l'application de ces instructions, ni les conditions et méthodes d'installation, de service, d'utilisation et de maintenance du réfrigérateur / congélateur bahut. Une installation non conforme risque de conduire à des dommages matériels et, par conséquent, de mettre en danger la vie des personnes.

Aussi, nous déclinons toute responsabilité pour les pertes, les dommages ou les coûts qui résulteraient d'une installation incorrecte, d'un service inapproprié ainsi que d'une faute d'utilisation ou d'entretien ou qui en découleraient de n'importe quelle manière.

De même, nous n'assumerons aucune responsabilité pour des violations de droit de brevet ou de droit de tiers qui résulteraient de l'utilisation de ce réfrigérateur / congélateur bahut.

Le fabricant se réserve le droit d'effectuer des modifications concernant le produit, les caractéristiques techniques ou les instructions de montage et de service sans avis préalable.

- ▶ S'il n'est plus possible de garantir un service exempt de tout danger (par ex. en cas de dommages visibles), veuillez immédiatement déconnecter l'appareil du réseau.

### 3 Elimination de l'appareil

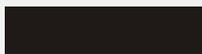
L'emballage est fabriqué en matériaux recyclables.

- Carton ondulé / carton
- Pièces moulées en polystyrène expansé
- Feuilles en polyéthylène
- Bandes de cerclage en polypropylène

#### AVERTISSEMENT

**Le matériel d'emballage n'est pas un jouet destiné aux enfants - attention aux feuilles d'emballage : risque de suffocation !**

- ▶ Débarrassez-vous de l'emballage dans un conteneur officiel prévu à cet effet.



#### L'appareil usagé :

L'appareil usagé contient encore des matériaux précieux et doit donc être déposé dans un point de collecte autre que celui des ordures ménagères.

- Rendez les appareils usagés inutilisables. Débranchez la fiche de secteur, détachez le câble de raccordement et rendez la serrure inutilisable afin d'éviter que les enfants ne puissent s'enfermer à l'intérieur de l'appareil.
- Lors de l'enlèvement d'un appareil usagé, veillez à ce que son circuit frigorifique ne soit pas endommagé.
- Pour toute information concernant le fluide frigorigène contenu dans l'appareil, consultez la plaque signalétique.
- L'élimination des appareils usagés doit être effectuée correctement et conformément aux lois et réglementations locales en vigueur.

### 4 Aperçu de l'appareil et de l'équipement

**1** ▶ Touche de réglage de température

**2** ▶ Touche marche / arrêt

**3** ▶ Touche de suppression d'alarme

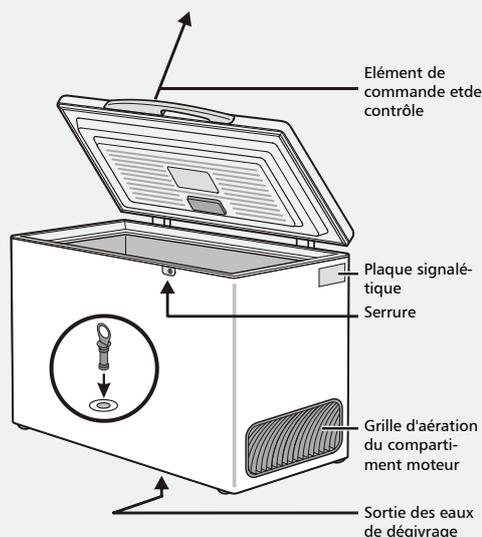
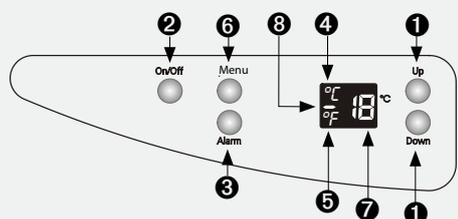
**4** ▶ Affichage de la température en °C

**5** ▶ Affichage de la température en °F

**6** ▶ Touche menu pour la configuration

**7** ▶ Affichage numérique de la température

**8** ▶ Affichage moins



#### REMARQUE

**Fermez impérativement l'orifice d'évacuation des eaux de dégivrage situé dans le fond de l'appareil !**

- ▶ Avant la mise en service de l'appareil, fermez impérativement l'orifice d'évacuation des eaux de dégivrage situé dans le fond de l'appareil à l'aide du bouchon fourni à cet effet ! Ceci est important pour un bon fonctionnement de l'appareil.



## 5 Emplacement de l'appareil

- Evitez les emplacements situés dans une zone directement exposée au soleil, à côté d'une cuisinière, d'un chauffage ou de toute autre source de chaleur.
- Le sol sur lequel est posé l'appareil doit être horizontal et plan. Posez l'appareil suffisamment loin du mur pour que son couvercle puisse être ouvert et fermé sans obstacles.
- Ne recouvrez pas l'espace entre le bord inférieur du réfrigérateur / congélateur bahut et le sol : cet espace est essentiel pour l'approvisionnement de la machine frigorifique en air de refroidissement.
- La distance entre la grille d'aération et le mur doit être d'au moins 20 cm. Ne réduisez jamais cette distance ni recouvrez les ouvertures d'aération.
- Ne bloquez pas le revêtement extérieur de l'appareil. L'écart minimum doit être d'environ 20 mm afin de garantir un transfert thermique suffisant.
- En vertu de la norme EN 378, l'emplacement de votre appareil doit avoir un volume de 1 m<sup>3</sup> pour une quantité de fluide frigorigène R 600a de 8 g, afin d'éviter, en cas de fuite du circuit frigorifique, la formation d'un mélange explosif de gaz et d'air dans la pièce où est installé l'appareil. Les informations concernant la quantité de fluide frigorigène se trouvent sur la plaque signalétique.
- Ne raccordez pas l'appareil à d'autres appareils avec un câble de rallonge - risque de surchauffe.
- En cas d'allongement du câble, tenir compte des sections telles qu'elles sont indiquées dans le tableau ci-dessous.

Tailles de câble		12 V Longueur de câble		24 V Longueur de câble	
Section	AWG				
mm <sup>2</sup>	Calibre	m	ft.	m	ft.
2,5	12	2,5	8	5	16
4	12	4	13	8	26
6	10	6	19,5	12	39

## 6 Raccordement

Le type de courant et la tension du lieu d'installation de l'appareil doivent correspondre aux indications figurant sur la plaque signalétique. La plaque signalétique se trouve en haut de la paroi latérale droite du réfrigérateur / congélateur bahut.

### AVERTISSEMENT

**Risque de choc électrique et d'incendie en cas de raccordement à une alimentation électrique non conforme aux prescriptions.**

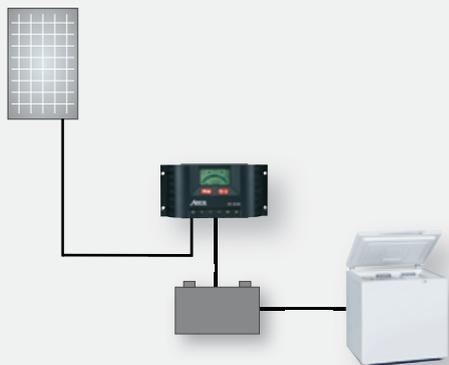
- ▶ Le câble fourni doit être raccordé à un raccordement courant continu 12 V ou 24 V de la batterie ou du régulateur de charge.
- ▶ Veillez à ce que la polarité soit correcte : bleu (-) et rouge (+).

### REMARQUE

#### Economies d'énergie

- ▶ Evitez toute ouverture prolongée ou inutile du couvercle.
- ▶ Laissez refroidir les plats chauds à température ambiante avant de les placer dans l'appareil.
- ▶ En cas de formation d'une couche de glace, procédez au dégivrage de l'appareil. Ceci améliore la réfrigération et réduit la consommation d'énergie.





## 6.1 Raccordement direct à la batterie

### ⚠ ATTENTION

L'appareil ne fonctionne pas

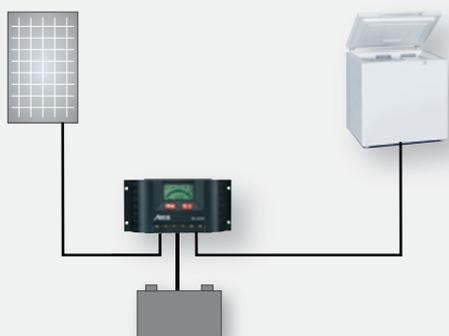
- ▶ Veillez à ce que la polarité soit correcte !

Le compresseur est déconnecté par la protection intégrée contre les décharges profondes, l'unité de commande continue toutefois de fonctionner. L'alarme retentit en cas de hausse de température (voir chapitre 7.3).

### ℹ REMARQUE

Raccordement à la batterie

- ▶ Sélectionnez ce type de raccordement si vous souhaitez donner une priorité élevée à votre appareil dans le système solaire ou si vous souhaitez réfrigérer / congeler des matières critiques.



### ⚠ ATTENTION

L'appareil ne fonctionne pas

- ▶ Veillez à ce que la polarité soit correcte !

En cas de déconnexion complète de l'alimentation du réfrigérateur / congélateur bahut par la protection contre les décharges profondes du régulateur de charge, l'unité de commande n'est plus approvisionnée. L'affichage de coupure de courant intégré (voir chapitre 9) vous informe, après le réenclenchement autonome de l'appareil, de la température intérieure de l'appareil.

### ℹ REMARQUE

Raccordement à un régulateur de charge

- ▶ Sélectionnez ce type de raccordement si vous souhaitez donner à votre appareil la même priorité qu'aux autres consommateurs de votre système solaire, ou si les matières que vous souhaitez réfrigérer / congeler ne sont pas critiques.

## 7 Fonctionnement de l'appareil

### 7.1 Mise en marche / arrêt de l'appareil

Appuyez sur la touche ② (On / Off) pour mettre en marche ou arrêter manuellement l'appareil.

Lorsque le réfrigérateur / congélateur bahut est déconnecté, le signe « moins » clignote ⑧ afin d'indiquer clairement que l'appareil est encore raccordé au courant.

Lorsque l'appareil est raccordé pour la première fois, appuyez sur la touche ② (On / Off) afin de mettre en marche l'appareil.

Dans l'état de configuration originale, le réfrigérateur / congélateur bahut est réglé sur Réfrigération (8 °C | 46,4 °F).

### 7.2 Réglage de la température

En mode de service normal, la température intérieure standard de l'appareil est de +8 °C | 46,4 °F. Cette valeur peut être modifiée de la façon suivante.

- Appuyez sur les touches ① (Up / Down) pour régler la valeur de la température intérieure souhaitée. L'affichage clignote lorsque vous appuyez une seule fois sur la touche. Pendant que l'affichage clignote, appuyez de nouveau sur la touche ① afin d'augmenter / réduire la température, chaque pression sur la touche augmentant / réduisant la température de 1 °C.
- Lorsque 5 secondes se sont écoulées sans que vous ayez de nouveau appuyé sur la touche, la valeur saisie sera enregistrée comme valeur effective.

**i REMARQUE****Plage des températures réglables**

- ▶ En mode réfrigération, les températures peuvent être réglées de +2 °C (36 °F) à +12 °C (54 °F), et en mode de congélation, de -10 °C (14 °F) à -20 °C (-4 °F).

**7.3 Alarme de température**

L'alarme de température vous aide à protéger les aliments réfrigérés / congelés stockés et à faire des économies d'énergie.

Cette alarme retentit lorsque la température intérieure de l'appareil n'est pas assez basse. L'affichage de la température clignote en même temps ou lorsqu'une trop grande quantité d'air chaud ambiant a pénétré dans l'appareil lorsque vous y avez rangé ou pris des aliments.

Pour faire cesser l'alarme, appuyez sur la touche « **ALARM** ». L'affichage de la température clignote jusqu'à ce que l'état d'alarme ait pris fin.

**8 Fonctions de menu**

Les fonctions suivantes peuvent être réglées dans le menu :

- Luminosité de l'écran
- Affichage de la température en degrés Celsius ou Fahrenheit
- Utilisation de l'appareil comme réfrigérateur ou congélateur

**8.1 Réglage de la luminosité**

- ▶ Appuyez 3 secondes sur la touche **Ⓜ** (Menu) pour accéder au menu, l'affichage **Ⓜ** (°F) clignote et « **b** » s'allume.
- ▶ Appuyez à nouveau sur la touche **Ⓜ** (Menu) et le chiffre « **1** » apparaît sur l'écran.
- ▶ A l'aide des touches **⬆** (Up / Down), réglez ensuite la luminosité sur 1, 2 ou 3. Plus le chiffre est élevé, plus l'écran est lumineux.
- ▶ Après avoir réglé le degré de luminosité souhaité, confirmez en appuyant sur la touche **Ⓜ** (Menu).

Appuyez sur la touche **Ⓜ** (On / Off) pour repasser au mode standard.

**i REMARQUE****Economies d'énergie**

- ▶ Plus l'écran est lumineux, plus la consommation d'énergie est élevée. Le réglage d'usine **b1** constitue donc le mode économique.

**8.2 Réglage de la température en degrés Celsius / Fahrenheit**

- ▶ Appuyez 3 secondes sur la touche **Ⓜ** (Menu) pour accéder au menu, l'affichage **Ⓜ** (°F) clignote et « **b** » s'allume.
- ▶ Appuyez sur la touche **⬆** (Up) pour passer de « **b** » à **□**.
- ▶ Appuyez sur la touche **Ⓜ** (Menu) et °C s'affiche.
- ▶ A l'aide des touches **⬆** (Up / Down), sélectionnez ensuite °C ou °F.
- ▶ Après avoir réglé l'affichage souhaité, confirmez en appuyant sur la touche **Ⓜ** (Menu).

Appuyez sur la touche **Ⓜ** (On / Off) pour repasser au mode standard.

**8.3 Réglage sur réfrigération / congélation**

- ▶ Appuyez 3 secondes sur la touche **Ⓜ** (Menu) pour accéder au menu, l'affichage **5** (°F) clignote.
- ▶ Appuyez sur la touche **⬆** (Up) et **□** s'affiche.
- ▶ Appuyez de nouveau sur la touche **⬆** et **F □** s'affiche
- ▶ Appuyez de nouveau sur la touche **Ⓜ** (Menu) et **F □** s'allume.
- ▶ A l'aide des touches **⬆** (Up / Down), sélectionnez Réfrigérateur **F □** ou Congélateur **F □**.
- ▶ Après avoir réglé l'affichage souhaité, confirmez en appuyant sur la touche **Ⓜ** (Menu).

Appuyez sur la touche **Ⓜ** (On / Off) pour repasser au mode standard.



Réfrigérateur bahut

Congélateur bahut



## 9 Affichage de coupure de courant

Si les lettres « PS » s'allument sur l'écran, ceci signifie que la température intérieure de l'appareil a augmenté à la suite d'une coupure de courant intervenue au cours des dernières heures ou des derniers jours. Cette coupure a pu être causée, par exemple, par la protection contre les décharges profondes (régulateur de charge).

En appuyant sur la touche « Alarm » pendant que « PS » s'affiche, vous faites apparaître sur l'écran la température la plus élevée atteinte pendant la coupure de courant. En fonction du réchauffement ou de la décongélation, vous devez contrôler la qualité des aliments et en prendre une décision sur l'usage, même si le réfrigérateur / congélateur bahut a atteint la température réglée, après un long fonctionnement suivant la coupure de courant !

Cette température la plus élevée est affichée pendant environ une minute. Après cette minute, l'électronique affiche de nouveau la température de réfrigération / congélation effective.

## 10 Remarques relatives à la congélation et le stockage

- Stockez toujours les aliments réfrigérés / congelés similaires les uns avec les autres.
- **Les aliments pouvant être congelés sont les suivants** : viande, gibier, volaille, poisson frais, légumes, fruits, produits laitiers, pain, pâtisseries, plats cuisinés.
- **Sont impropres à la congélation** : salade verte, radis, raisin, pommes et poires entières, viandes grasses.
- Lorsque vous congelez vous-même des aliments, faites toujours des portions convenant à votre consommation. Afin d'effectuer rapidement une congélation complète des aliments, ne pas dépasser les quantités suivantes par emballage : jusqu'à 1 kg pour les fruits et légumes, et jusqu'à 2,5 kg pour la viande
- Après avoir lavé les légumes et les avoir répartis en portions, blanchissez-les (faites-les cuire 2 à 3 minutes dans de l'eau bouillante puis retirez-les et faites-les refroidir dans de l'eau froide).
- Ne pas saler ni assaisonner les aliments frais et les légumes blanchis avant de les congeler. Légèrement saler et assaisonner les autres aliments. Les épices modifient l'intensité du goût.
- Pour l'emballage des aliments à congeler, utilisez les sacs de congélation en vente sur le marché, ou des récipients réutilisables en matière plastique, métal et aluminium.
- Ne placez pas les aliments devant être congelés en contact avec des aliments déjà congelés. Conservez toujours au sec les emballages afin d'éviter qu'ils ne collent les uns aux autres en gelant.
- Inscrivez toujours la date et le contenu de chaque emballage, et ne dépassez pas la durée de stockage conseillée pour l'aliment congelé.
- Ne congelez pas de bouteilles ni de canettes contenant des boissons gazeuses. Elles peuvent exploser.
- Ne décongelez que la quantité d'aliments immédiatement nécessaire. Utilisez les aliments décongelés le plus rapidement possible pour la préparation de plats.

## 11 Equipement

### 11.1 Paniers

Les paniers facilitent le rangement. Les paniers supérieurs peuvent être suspendus au cadre du congélateur à l'aide de la poignée. Les paniers inférieurs sont posés au fond de l'appareil ou sur les poignées escamotables du panier inférieur qui sont repliées vers l'intérieur. Pousser la poignée vers le bas, la soulever et la tourner vers l'intérieur. Pour sortir les paniers inférieurs, les saisir du haut par la poignée.

### 11.2 Serrure

L'appareil est fabriqué avec une serrure et livré avec 2 clés.

### 11.3 Tablette de congélation (selon le modèle)

La paroi séparant le compartiment de précongélation du compartiment de stockage comporte, selon le modèle, deux tablettes de congélation. Elles se placent l'une au-dessus de l'autre, sous le panier suspendu, dans le compartiment de précongélation.

La tablette de congélation est spécialement conçue pour placer des fruits (p. ex. baies, quartiers de fruit), des herbes et des légumes que vous souhaitez congeler sans qu'ils forment un bloc. Répartez sur la tablette de congélation les aliments à réfrigérer / congeler en les espaçant bien les uns des autres (les fruits ne collent plus les uns aux autres et conservent leur forme). Laissez-les congeler pendant 10 à 12 heures, puis mettez-les dans des sachets de congélation ou des récipients et placez-les dans un panier.

Vous pouvez également utiliser les tablettes comme parois. Ceci vous permet de créer deux zones fraîches à températures distinctes. Les tablettes de congélation peuvent également être utilisées comme bac de dégivrage.

### 11.4 Accumulateur de froid (selon le modèle)

En cas de coupure de courant, les accumulateurs de froid livrés avec l'appareil permettent d'éviter une hausse trop rapide de température à l'intérieur de l'appareil, et donc de conserver plus longtemps la qualité des aliments.

Pour congeler les accumulateurs de froid le plus rapidement possible lors de la mise en service, placez-les en contact direct avec les parois latérales intérieures et le fond de l'appareil. Lorsque les accumulateurs sont complètement congelés, mettez-les dans la partie la plus haute possible à l'intérieur de l'appareil. Utilisez à cet effet les deux tablettes de congélation fournies qui peuvent être aisément placées avec l'accumulateur dans le panier supérieur.

## 12 Système StopFrost

L'appareil est équipé du nouveau système StopFrost. Ce système permet de diminuer considérablement la formation de givre ou de glace, réduisant ainsi sensiblement le besoin de dégivrage.

De plus, vous pouvez rouvrir le congélateur tout de suite après y avoir placé des aliments à réfrigérer / congeler, car le système StopFrost équilibre immédiatement la pression à l'intérieur du bahut après sa fermeture.

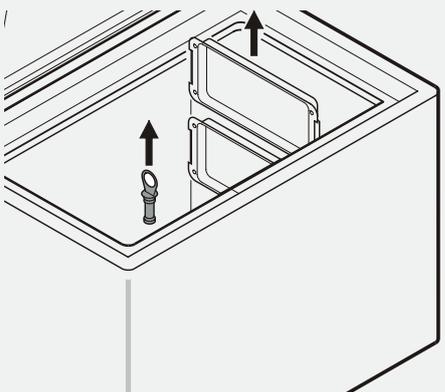
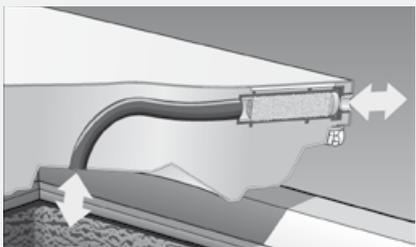
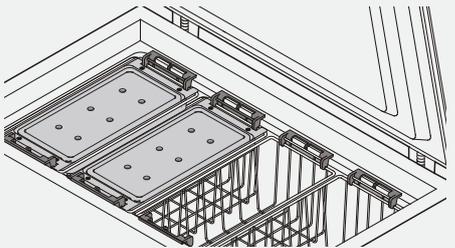
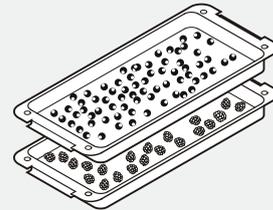
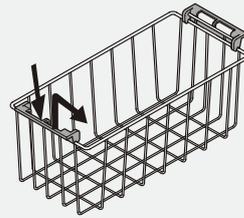
**Fonction :** Une cartouche de dessiccation intégrée au couvercle de l'appareil établit une liaison entre l'intérieur du bahut et l'extérieur.

Dans les réfrigérateurs et congélateurs courants, de l'air humide s'accumule sur le joint du couvercle pendant la phase de refroidissement, ce qui provoque la formation de givre ou de glace.

Le système StopFrost extrait l'humidité de l'appareil, afin qu'il n'y ait que de l'air sec à l'intérieur de celui-ci. L'air sec est de nouveau évacué vers l'extérieur pendant la période d'arrêt du système de refroidissement et déshumidifie la cartouche de dessiccation.

## 13 Dégivrage

Après une longue période d'exploitation, une couche de givre ou de glace se forme sur les parois intérieures de l'appareil. Ceci augmente la consommation d'énergie. C'est pourquoi il est nécessaire de procéder régulièrement à un dégivrage de l'appareil.



- Avant le dégivrage, débranchez l'appareil. Retirez les fusibles et déconnectez la batterie ou débranchez la fiche de secteur.
- En les laissant éventuellement dans le panier, recouvrez les aliments réfrigérés / congelés de papier ou de couvercles et placez-les dans un endroit frais.
- Retirez de l'orifice d'évacuation le bouchon des eaux de dégivrage. Enlevez la paroi ou la tablette de congélation et placez-la telle quelle sous l'appareil pour récolter les eaux de dégivrage sortant de l'orifice d'évacuation.
- Laissez le couvercle de l'appareil ouvert pendant le dégivrage. Epongez les eaux de dégivrage résiduelles avec un torchon et nettoyez l'appareil.

N'utilisez pas de dispositifs mécaniques ni d'autres moyens artificiels pour le dégivrage, à l'exception de ceux recommandés par le fabricant.

## 14 Nettoyage

Débranchez toujours l'appareil avant de procéder au nettoyage. Retirez les fusibles et déconnectez la batterie ou débranchez la fiche de secteur.

Nettoyez l'intérieur de l'appareil, les parties d'aménagement intérieur et les parois extérieures avec de l'eau tiède et un peu de produit vaisselle. N'utilisez jamais de détergents acides ou sableux, ni de solvants chimiques.

---

### ATTENTION

**Risque de blessures et d'endommagement.**

- ▶ N'utilisez pas de nettoyeurs à vapeur !

- 
- Veillez à ce qu'aucune eau de nettoyage ne pénètre dans les pièces électriques ou dans la grille d'aération.
  - Séchez tout avec un chiffon.
  - Les grilles de ventilation et d'aération doivent être nettoyées régulièrement. Les dépôts de poussière augmentent la consommation d'énergie. Veillez à ce qu'aucun câble et aucune autre composante ne soient arrachés ou endommagés.

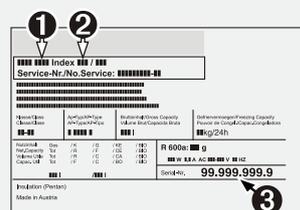
## 15 Dysfonctionnement

Votre appareil est conçu et fabriqué pour un fonctionnement exempt de pannes et pour une longue durée de vie. Si toutefois un dysfonctionnement devait se produire pendant son fonctionnement, veuillez vérifier si la cause de ce dysfonctionnement est éventuellement une erreur de manipulation car dans ce cas, les coûts en résultant sont à votre charge, y compris pendant la période de garantie.

Vous pouvez mettre fin aux dysfonctionnements suivants en recherchant la cause possible de ces derniers :

- ▶ L'appareil ne fonctionne pas, l'affichage est entièrement éteint, et même le signe « moins » ne clignote pas : Contrôlez
  - ▷ la polarité du raccord
  - ▷ le fusible dans le câble de l'appareil
  - ▷ le câble de la batterie
- ▶ L'appareil est trop bruyant : Contrôlez
  - ▷ si l'appareil est bien stable sur le sol
  - ▷ si le groupe frigorifique ne fait pas vibrer des meubles ou des objets situés à côté de l'appareil. Veuillez noter que les bruits d'écoulement dans le circuit frigorifique sont inévitables.
- ▶ La température n'est pas assez basse : Contrôlez
  - ▷ le réglage en vous référant à la section « Réglage de la température »
  - ▷ si la température correcte a été réglée
  - ▷ si éventuellement, la tension de la batterie est trop basse
  - ▷ si éventuellement, de trop grandes quantités d'aliments frais ont été placées dans l'appareil ; consultez l'affichage 24 heures plus tard
  - ▷ si un thermomètre placé séparément (non compris dans le contenu de la livraison) indique la température correcte
  - ▷ si l'emplacement de l'appareil n'est pas trop près d'une source de chaleur
- ▶ F4 apparaît sur l'écran :
  - ▷ Il se peut que la sonde de température soit défectueuse. L'appareil continue de fonctionner en mode de secours. Evitez d'ouvrir le couvercle fréquemment / de manière prolongée. Contactez votre commerçant spécialisé.

Si le dysfonctionnement n'est dû à aucune des causes susmentionnées et si vous n'avez pas pu éliminer vous-même le problème, veuillez contacter votre commerçant spécialisé. Indiquez-lui la désignation du type ❶, l'index ❷ et le numéro d'appareil ❸ de la plaque signalétique. La plaque signalétique se trouve en haut de la paroi latérale droite du réfrigérateur / congélateur bahut. En cas de dysfonctionnement, maintenez le couvercle de l'appareil fermé. Ceci retarde la perte de froid, la hausse de température et la décongélation éventuelle.



## 16 Mise hors service de l'appareil

Lorsque l'appareil doit être mis hors service pendant une longue période : débranchez l'appareil, retirez les fusibles et déconnectez la batterie ou débranchez la fiche de secteur. Nettoyez l'appareil et laissez le couvercle ouvert afin d'éviter la formation d'odeurs.

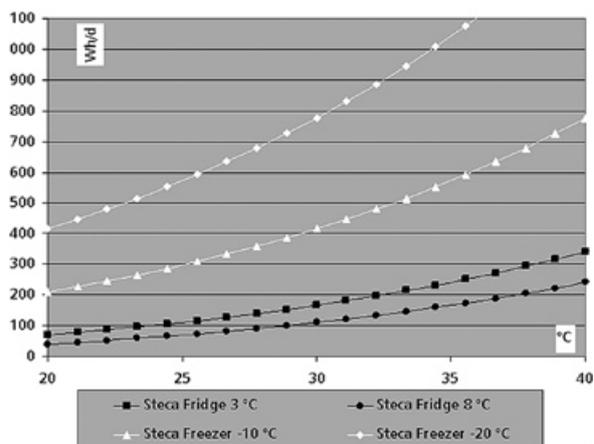
Vérifiez l'étanchéité du circuit frigorifique.

L'appareil est antiparasité selon la norme EN 55014 et est ainsi conforme à la directive européenne 87/308/CEE.

Le fabricant développe en permanence tous les types et modèles d'appareils. En conséquence, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à la forme, à l'équipement et à la technique des appareils. Nous vous remercions de votre compréhension.

## 17 Caractéristiques techniques

Steca PF166		
Tension de système	12 V	24 V
Classe énergétique	A++	
Technique de refroidissement	compresseur	
Commande de vitesse avec optimisation énergétique	oui	
Régulation entièrement numérique et électronique	oui	
Configurable	oui	
Volume de réfrigération utilisable	166 litres   5,9 ft <sup>3</sup>	
Plage de tension d'entrée	10 V à 17 V	17 V à 31,5 V
Protection contre les décharges profondes	10,4 V	22,8 V
Seuil de réenclenchement automatique	11,7 V	24,2 V
Consommation maximale	40 - 100 W	
Fusibles recommandés	15 A	7,5 A
Fonction réfrigération ou congélation	réglable	
Température intérieure réglable	oui	
Plage de température de la fonction de réfrigération	2 °C   35,6 °F – 12 °C   53,6 °F	
Plage de température de la fonction de congélation	-20 °C   -4 °F – -10 °C   14 °F	
Plage de température ambiante	10 °C   50 °F – 43 °C   109 °F	
Affichage	affichage numérique de la température dans le couvercle	
Paniers suspendus	2	
Tablette de congélation	3	
Serrure	oui	
Accumulateur de froid	1	
Affichage de la température Celsius / Fahrenheit	réglable	
Luminosité de l'écran	réglable	
Mode automatique d'économie d'énergie	oui	
Dimensions extérieures (h x l x p)	91,7 x 87,2 x 70,9 cm 36,1 x 34,33 x 27,91 pouces	
Poids (kg)	61 kg   134 lbs	









722650