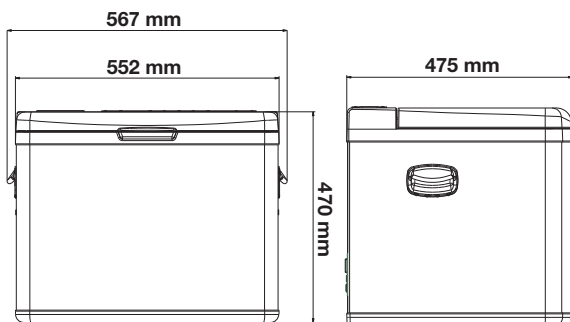
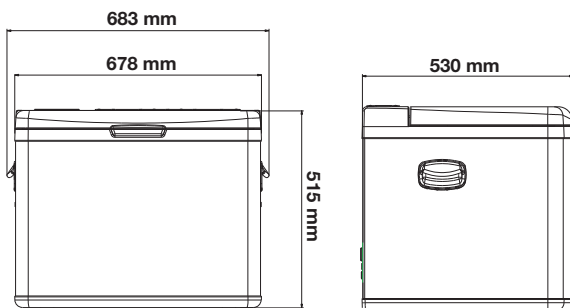


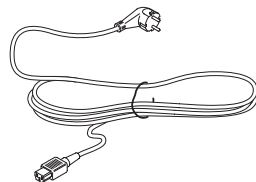
TB45A



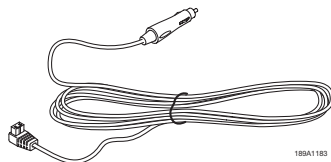
TB55A



CABLE DE CONNEXION CA



CABLE DE CONNEXION CC



189A1183

TB SERIES

DONNÉES TECHNIQUES

MODELE	Dimensions HxLxP (mm)	Poids net	Classe produit	Tension	Gaz réfrigérant et charge
TB31A	380 x 350 x 585	16 Kg	30 L	DC 12/24V & AC 100-240V 50/60 Hz	R134a 0,040 kg (CO2 eq. 0,057 t)
TB41A	445 x 350 x 585	17 Kg	40 L	DC 12/24V & AC 100-240V 50/60 Hz	R134a 0,040 kg (CO2 eq. 0,057 t)
TB45A	470 x 552 (567 avec crochets) x 475	19 Kg	45 L	DC 12/24V & AC 100-240V 50/60 Hz	R134a 0,065 kg (CO2 eq. 0,093 t)
TB51A	530 x 350 x 585	18,5 Kg	50 L	DC 12/24V & AC 100-240V 50/60 Hz	R134a 0,045 kg (CO2 eq. 0,064 t)
TB55A	515 x 678 (683 avec crochets) x 530	22,5 Kg	55 L	DC 12/24V & AC 100-240V 50/60 Hz	R134a 0,085 kg (CO2 eq. 0,122 t)

L'appareil contient du gaz fluoré à effet de serre R134a à l'intérieur d'un système hermétiquement fermé dont le fonctionnement dépend de la présence de ce gaz.



CONSIGNES



ATTENTION!

Veiller à ce que les ouvertures de ventilation de l'appareil ou de la structure à laquelle il est intégré ne soient pas obstruées.



ATTENTION!

Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ni de moyens pour accélérer la décongélation autres que ceux conseillés par le fabricant.



ATTENTION!

Ne pas endommager le circuit de réfrigérant.



ATTENTION!

Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments destinés à la conservation des aliments, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.



ATTENTION!

Ne pas conserver dans cet appareil des produits explosifs tels que des bombes de spray contenant un gaz inflammable.

**ATTENTION!**

Risque d'incendie ou de décharge électrique.

**ATTENTION!**

Veiller à éviter tout contact entre des objets chauds et les parties en plastique de l'appareil.

**ATTENTION!**

Ne pas conserver de gaz ni de liquides inflammables à l'intérieur de l'appareil.

**ATTENTION!**

Ne pas placer de produits ou d'objets inflammables, ni de produits contenant un liquide inflammable, à l'intérieur, à proximité ou sur l'appareil.

**ATTENTION!**

Ne pas toucher le compresseur ni le condensateur. Risque de brûlure !

**ATTENTION!**

Ne pas utiliser d'adaptateur, de prise multiple ni de rallonge.

**ATTENTION!**

Veiller à ne pas causer de dommages aux composants électriques (fiche d'alimentation, câble d'alimentation et compresseur). Pour changer les composants électriques, contacter l'assistance ou faire appel à un électricien.

**ATTENTION!**

Veiller à ne pas endommager le circuit réfrigérant. Il contient de l'isobutane (R600a), un gaz naturel hautement compatible avec l'environnement. Ce gaz est inflammable.

**ATTENTION!**

- Le réfrigérateur permet le refroidissement et la congélation des aliments.
- Utiliser le Travel Box uniquement pour le refroidissement et la conservation de boissons et snacks fermés.
- Ne pas conserver d'aliments périssables dans le Travel Box.
- Les aliments peuvent être conservés dans leur conditionnement d'origine ou dans des récipients appropriés.
- Le Travel Box n'est pas prévu pour entrer en contact avec des aliments.
- Le Travel Box n'est pas prévu pour la conservation de médicaments. Pour ces produits, se reporter aux instructions figurant dans la notice.

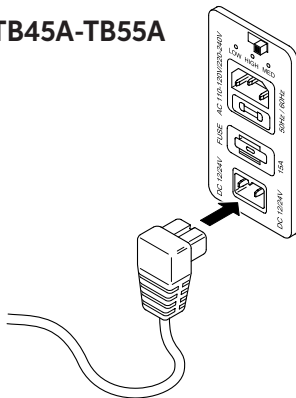
TB SERIES

INSTALLATION

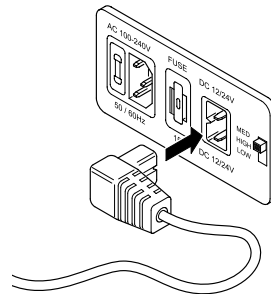
- Placez le réfrigérateur sur une surface plane, sèche, abritée et éloignée de tout bord. Le réfrigérateur ne doit pas être utilisé non protégé, en plein air ou exposé à des éclaboussures ou à la pluie.
- Votre réfrigérateur nécessite une bonne ventilation, en particulier à l'arrière du réfrigérateur, laisser un espace d'au moins 15cm sur les cotés, le haut et le bas. Ne jamais utiliser votre réfrigérateur sur ou contre le coffre d'une voiture.
- Ne pas installer le réfrigérateur près d'une source de chaleur, et des rayons du soleil.
- Si l'appareil est laissé pendant des périodes prolongées au soleil dans une voiture ou d'autres véhicules, il est conseillé de le protéger pour empêcher que le couvercle en plastique en soit endommagé ou déformé.
- Pour le fixer dans la voiture et pour éviter des dommages pendant le transport, nous conseillons de fixer le réfrigérateur à l'aide des supports métalliques placés sur les cotés.
- Eviter l'introduction de liquides ou de glace non contenus dans des récipients
- Ne pas placer des plats chauds dans le réfrigérateur.
- N'employez pas le réfrigérateur sous la pluie ou en présence d'eau.

UTILISATION DU REFRIGERATEUR DANS UN VEHICULE

TB45A-TB55A



TB31A-TB41A-TB51A

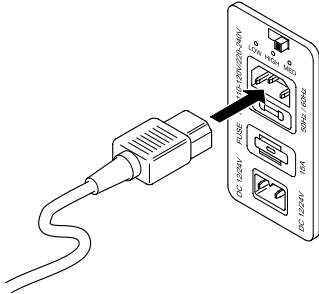


- Brancher le câble d'alimentation sur un courant continu de 12 ou 24 V.
- S'assurer que la polarité est correcte.
- Le cordon d'alimentation est protégé par un fusible de 15 A situé sur la boîte.
- S'il est branché à une prise allume-cigare, vérifier soigneusement que cette alimentation est suffisante.
- Si le câble d'alimentation fourni n'est pas utilisé, consultez le tableau contenant les informations relatives à la section du câble:

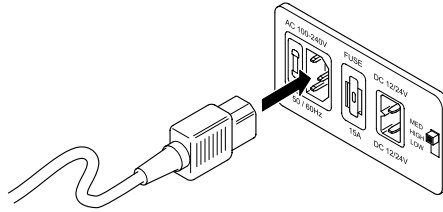
SECTION DU CABLE mm ² (AWG)	LONGUEUR MAX DU CABLE EN METRES (pieds)	
	12V	24V
2,5 (AWG 13)	2,5 (8 FT)	5 (16FT)
4 (AWG 11)	4 (13 FT)	8 (26 FT)
6 (AWG 9)	6 (20 FT)	12 (40 FT)

UTILISATION DU REFRIGERATEUR DANS UNE HABITATION

TB45A-TB55A



TB31A-TB41A-TB51A



- Ce modèle peut être alimenté aussi bien en utilisant une tension de 12/24V qu' une alimentation secteur (100V - 240V CA).
- Il est équipé de 2 prises pour connecter respectivement les deux différents câbles CC et CA.
- Le réfrigérateur est fourni avec un commutateur automatique d'un type d'alimentation à l'autre.
- Si les deux sont présents au même moment, le dispositif se réglera lui-même en priorité sur l'alimentation secteur 100V~240V CA.

COMMANDES ELECTRONIQUE

La station de compression

Fonctions et caractéristiques.

Il s'agit d'un appareil électronique qui a la fonction de contrôler le moteur du compresseur et de réaliser tous les contrôles ainsi que la protection électrique du système.

Ses principales caractéristiques sont les suivantes:

a) protection de la batterie via la désactivation automatique du compresseur lorsque la tension d'alimentation atteint le seuil minimum.

Le compresseur redémarrera automatiquement lorsque la tension sera revenue à des valeurs normales.

Note: ces valeurs ont été mesurées à l'entrée de l'unité de contrôle et/ ou sur la prise CC.

PROTECTION DE LA BATTERIE (POSITION INTERRUPTEUR)	COUPURE À 12V	REPRISE À 12V	COUPURE À 24V	REPRISE À 24V
BASSE	9.6	10.9	21.3	22.7
MOYENNE	10.1	11.4	22.3	23.7
HAUTE	11.1	12.4	24.3	25.7

TB SERIES

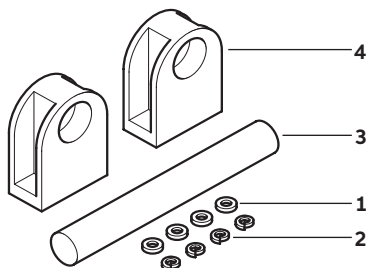
INSTALLATION DE LA POIGNÉE (FACULTATIVE)

TB31A-TB41A-TB51A

Kit poignée

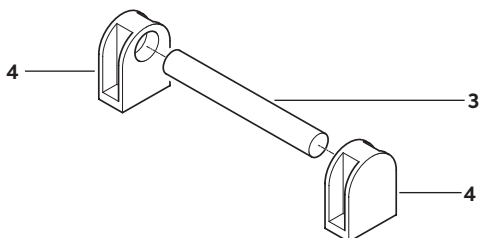
Le kit d'installation de la poignée comprend :

- 1 – 4 rondelles
- 2 – 4 rondelles de ressort en élastique
- 3 – 1 élément tubulaire rond
- 4 – 2 supports



Kit de montage

Fixez les supports (4) à l'élément circulaire (3)



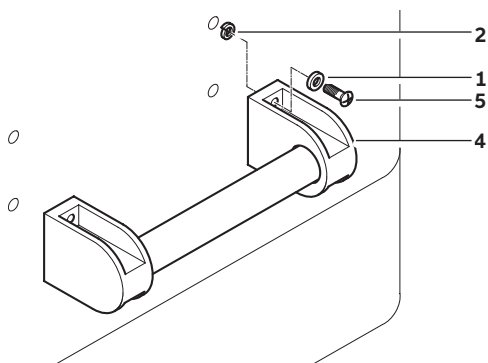
Installation de la poignée

Enlevez les vis (5) du coffre.

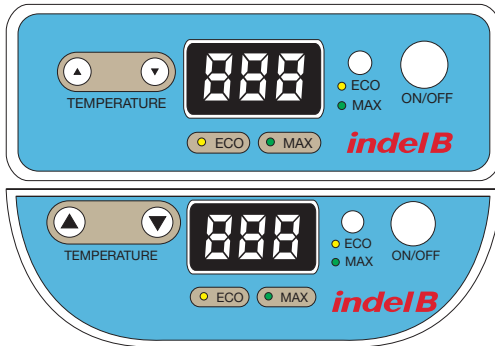
Adaptez la rondelle (1) à l'extrémité de la poignée (4).

Insérez la vis (5) dans la poignée (4) et insérez la rondelle de ressort en élastique (2) dans son extrémité.

Serrez les vis (5) sur le coffre.



UTILISATION



TB45A
TB55A

TB31A
TB41A
TB51A

FRANÇAIS

- Brancher au courant d'alimentation continu (CC) ou alternatif (CA). Appuyer sur le bouton "MARCHE/ARRET" pour mettre en marche le réfrigérateur. L'affichage à LED sur le panneau de contrôle sera allumé et la température intérieure sera affichée.
- Appuyer sur le bouton ▲ et ▼ pour régler la température. Appuyer sur le bouton ▲ pour augmenter la température ou sur le bouton ▼ pour la diminuer. Lorsque vous appuyez simultanément sur ces deux boutons, l'affichage se fera en °C et °F.
- Appuyer sur la touche ECO pour appliquer le mode de fonctionnement "ECONOMIE" : le voyant ECO s'allume et alors le compresseur fonctionne à une vitesse minimale en maintenant une température fraîche à l'intérieur du réfrigérateur. En appuyant à nouveau sur la touche ECO, le voyant s'éteint et le réfrigérateur se met en mode MAX (mode (nombre maximal de tours du compresseur). Le voyant MAX sera allumé jusqu'à ce que le réglage de la température choisie soit atteint.

CONSEILS PRATIQUES

1) Utiliser l'appareil en mode MAX dans les cas suivants:

- utilisation de l'appareil en tant que réfrigérateur avec une température ambiante élevée;
- lorsque la température adéquate a besoin d'être atteinte en peu de temps.

2) Utilisation de l'appareil en mode ECO dans les cas suivants:

- utilisation de l'appareil comme un réfrigérateur et, en particulier, avec une température ambiante basse;
- lorsque le véhicule est stationné depuis longtemps (avec le moteur éteint).

REPLISSAGE

Ne pas placer de plats chauds dans le réfrigérateur. Placer les produits de telle manière à éviter qu'ils se heurtent les uns contre les autres ou se cassent en raison d'un mouvement du véhicule. S'assurer que le couvercle est toujours bien fermé et l'ouvrir pour une durée aussi courte que possible.

DÉGIVRAGE

Le dégivrage est nécessaire lorsque la couche de givre est plus épaisse de 4 mm.


Pour mener à bien cette opération, éteindre le réfrigérateur.

Ne pas utiliser d'outils tranchants pour enlever la couche de givre ou de glace.

Attendre jusqu'au dégel complet puis rallumer.

TB SERIES

ENTRETIEN

 Avant d'effectuer toute opération de maintenance sur le réfrigérateur, retirer le câble d'alimentation de la prise.


NETTOYAGE

- Nettoyer régulièrement l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur en utilisant exclusivement de l'eau tiède et un détergent neutre.
- A l'issue du lavage, rincer à l'eau propre et essuyer soigneusement avec un chiffon souple.
- Ne pas utiliser : produits pour le nettoyage des glaces et des vitres ; détergents liquides, en poudre ou spray ; solvants ; alcool ; ammoniac ou produits abrasifs.
- Dans le cas où le réfrigérateur ne serait pas utilisé, il est recommandé de bien essuyer la partie interne et de laisser la porte entr'ouverte pour aérer l'intérieur.

SUGGESTIONS

Si l'appareil ne fonctionne pas ou fonctionne mal, avant de le renvoyer à notre service après-vente, assurez-vous que :

- a) la tension d'alimentation ne manque pas;
- b) la tension est la même que celle indiquée sur la plaque;
- c) les connexions et les polarités sont correctes;
- d) les grilles d'aération ne sont pas recouvertes;
- e) le réfrigérateur n'est pas à proximité d'une source de chaleur;
- f) le fusible de la ligne d'alimentation n'est pas grillé.

 Le câble d'alimentation doit être remplacé uniquement par un personnel technique qualifié et dans tous les cas par un service après-vente agréé par le fabricant.

Indel B n'est responsable en aucune façon si vous ne vous conformez pas strictement à toutes les instructions de ce manuel.

ERREURS

CODE ERREUR	TYPE DE PANNE
E1	Arrêt pour protection batterie ou pour cause de mauvais fonctionnement de la sonde de température (La tension se situe en dehors des limites de coupure).
E2	Surintensité moteur de ventilateur (Le ventilateur absorbe plus de 1 A en pointe).
E3	Panne, démarrage de moteur (Le rotor est bloqué ou la pression différentielle dans le système de refroidissement est trop élevée) (> 5 bars).
E4	Vitesse du moteur trop faible (En cas de charge thermique trop importante du système, le moteur ne peut maintenir une vitesse minimale de 1.850 tr/min).
E5	Coupe thermique de la commande électronique (En cas de charge thermique trop importante du système ou de température ambiante trop élevée, il y a surchauffe de la commande électronique).

UNIQUEMENT POUR LES VENTES DANS L'UNION EUROPÉENNE (UE)

Le produit est marqué conformément à la Directive Européenne 2012/19/EU (WEEE). Le symbole figurant sur le produit indique qu'il ne doit pas être traité comme déchet domestique.

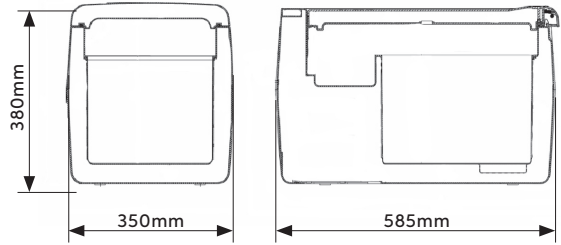
Veiller à ce que ce produit ne soit pas éliminé conjointement aux déchets urbains mais traité comme DEEE professionnel.



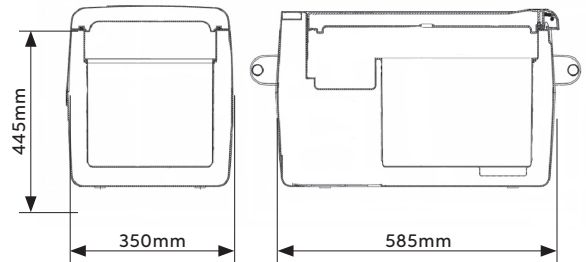
TB SERIES

Bitte lesen Sie die Anleitungen und Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme des Kühlschranks aufmerksam durch.

TB31A



TB41A



TB51A

