

*Le Chai*

## **NOTICE D'UTILISATION**

**CAVE A VIN DE SERVICE ET  
CONSERVATION ENCASTRABLE**

**LBN590POV – 59 bouteilles max**

# SOMMAIRE

Présentation de l'appareil	Page 4
Avertissements et conseils importants	Page 5
Installation	Page 9
Informations spécifiques	Page 10
Utilisation	Page 13
Entretien	Page 19
Problèmes et solutions	Page 19
Changement du sens d'ouverture de la porte	Page 20
Garantie	Page 21

**Cet appareil est conforme aux exigences des Directives Européennes :**   
**2014/35/EU relative à la sécurité électrique**  
**2014/30/EU relative à la compatibilité électromagnétique**

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET ENERGETIQUES

Marque : Le Chai	Modèles LBN590POV (59 bouteilles Max)
Alimentation	220-240V~ 50Hz
Dimension (L*P*H) (mm)	595x559x1055
Poids	65 kg
Dégivrage	Sans givre
Classe climatique	ST Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre: 16°C et 38°C
Type d'installation	Encastrable

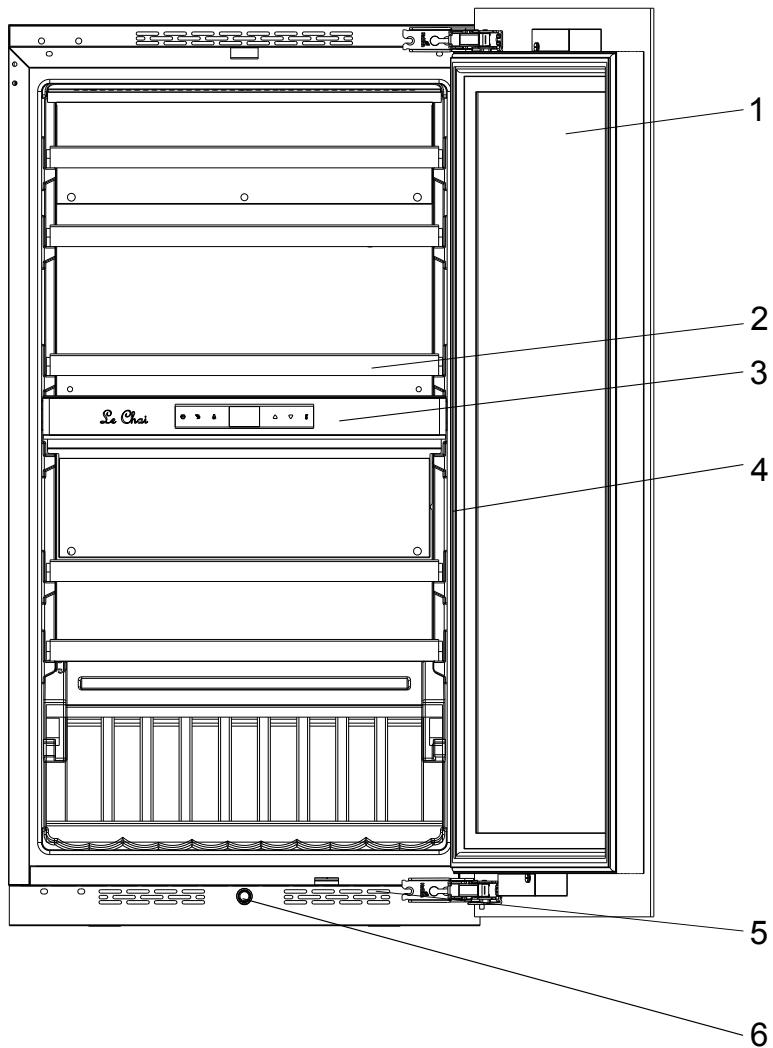
La fiche d'information sur le produit selon le règlement 2019/2016/UE est disponible via

Modèle	Site web	QR-code
LBN590POV	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648</a>	

**Cet appareil est destiné uniquement au stockage du vin.**

# PRESENTATION DE L'APPAREIL

LBN590POV



- 1 – Porte en verre
- 2 – Clayettes de rangement
- 3 – Bandeau de commande
- 4 – Lumières
- 5 – Ventilation
- 6 – Poussoir

## **AVERTISSEMENTS ET CONSEILS IMPORTANTS**

Il est très important que cette notice soit gardée avec l'appareil pour toute nouvelle consultation. Si cet appareil devait être transféré à une autre personne, assurez-vous que la notice suive l'appareil de façon à ce que le nouvel utilisateur puisse être informé du fonctionnement de celui-ci. Ces avertissements sont donnés pour votre sécurité et celle d'autrui. Nous vous prions donc de les lire attentivement avant d'installer et d'utiliser votre réfrigérateur.

En ce qui concerne les informations pour installer, manipuler, entretenir et mettre au rebut l'appareil, se référer aux paragraphes ci-après de cette notice.

Si l'appareil dispose d'un système d'éclairage et si la lampe est remplaçable par l'utilisateur, se référer aux informations relatives à sa méthode de remplacement dans le paragraphe ci-après de cette notice.

**Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques (cadre privé) mais pas dans les applications analogues telles que:**

- les coins cuisines réservés au personnel des magasins, bureaux et autres environnements professionnels**
- les fermes et l'utilisation par les clients des hôtels, motels et autres environnements à caractère résidentiel**
- les environnements du type chambres d'hôtes**
- La restauration et autres applications similaires y compris la vente au détail**

**Cet appareil est destiné au stockage de denrées alimentaires ou boissons particulières à une température de stockage supérieure à celle d'un compartiment de stockage de denrées alimentaires fraîches. En aucun cas, il n'est destiné à conserver des denrées alimentaires**

**fraîches. Ne l'utilisez pas à des fins commerciales ou industrielles ou pour d'autre but que celui pour lequel il a été conçu.**

## Sécurité

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.
- Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les enfants âgés de 3 à 8 ans sont autorisés à charger et décharger les appareils de réfrigération.
- **Débranchez toujours la prise de courant avant de procéder à son nettoyage; de procéder à son dégivrage; de changer la lampe d'éclairage; de déplacer l'appareil ou de nettoyer le sol sous l'appareil.**
- MISE EN GARDE : Ne pas endommager le circuit de réfrigération.
- MISE EN GARDE : Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur du compartiment de stockage des denrées, à moins qu'ils ne soient du type recommandé par le fabricant.
- MISE EN GARDE : Ne pas utiliser de dispositifs mécanique ou autre moyens pour accélérer le processus de dégivrage autres que ceux recommandés par le fabricant.
- MISE EN GARDE : Maintenir dégagées les ouvertures de ventilation dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure d'encastrement.
- Ne pas brancher l'appareil à une prise de courant non protégée contre les surcharges (fusible).

- MISE EN GARDE : Ne pas placer de blocs multiprises ni de blocs d'alimentation portable à l'arrière de l'appareil
- Cet appareil n'est pas destiné à être mis en fonctionnement au moyen d'une minuterie extérieure ou par un système de commande à distance séparé ou tout autre dispositif qui met l'appareil sous tension automatiquement.
- Ne pas stocker dans cet appareil des substances explosives telles que des aérosols contenant des gaz propulseurs inflammables.
- MISE EN GARDE : lors de l'installation, s'assurer que le cordon d'alimentation n'est pas coincé ni endommagé.
- Après installation, vérifiez qu'il ne repose pas sur le câble d'alimentation.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualifications similaires afin d'éviter un danger.
- Cet appareil est lourd ; faites attention lors d'un déplacement.
- Si votre appareil a été couché pendant le transport, attendre 48 h avant de le mettre en fonctionnement.
- L'ampoule est destinée à être exclusivement utilisée dans cet appareil.
- L'ampoule ne convient pas pour l'éclairage d'une pièce d'un ménage.
- Des ouvertures de la porte de manière prolongée sont susceptibles d'entraîner une augmentation significative de température des compartiments de l'appareil.
- Nettoyer régulièrement les surfaces et les systèmes d'évacuation accessibles.
- Si l'appareil de réfrigération demeure vide de manière prolongée, le mettre hors tension, en effectuer le dégivrage, le nettoyer, le sécher, et laisser la porte ouverte pour prévenir le développement de moisissures à l'intérieur de l'appareil.
- Cet appareil de réfrigération ne convient pas pour la congélation de denrées alimentaire

## Service - réparations

- Il est dangereux de modifier ou d'essayer de modifier les caractéristiques de cet appareil.
- En cas de panne, n'essayez pas de réparer l'appareil vous-même. Les réparations effectuées par du personnel non-qualifié peuvent provoquer des dommages. Contactez le service après-vente de votre revendeur.

## Frigorigène



DANGER : Risque d'incendie / Matières inflammables.

- Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veiller à n'endommager aucune partie du circuit frigorifique/produit.
- N'utilisez aucun outil coupant ou pointu pour dégivrer l'appareil.
- N'utilisez aucun appareil **électrique** à l'intérieur de l'appareil.
- N'utilisez pas de flamme près de l'appareil.
- Evitez les étincelles – n'allumez pas d'appareil électrique ou de lampe électrique.

## RECYCLAGE

### Produit

#### Mise au rebut



Cet appareil est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit doit être pris en charge par un système de collecte sélectif conformément à la directive européenne 2012/19/EU afin de pouvoir soit être recyclé soit démantelé afin de réduire tout impact sur l'environnement.

Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter votre administration locale ou régionale. Les produits électroniques n'ayant pas fait l'objet d'un tri sélectif sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses. Ce réfrigérateur contient des agents moussants inflammables. En fin de vie du réfrigérateur, il doit être mis au rebut dans un endroit approprié, capable de recycler les réfrigérateurs. Pour cela contactez la mairie de votre domicile. En aucun cas vous ne devez jeter ce réfrigérateur sur la voie publique.

### Emballage



Tous les éléments de l'emballage doivent être jetés séparément dans les poubelles de tri afin de faciliter et de participer au recyclage de ces emballages.

# INSTALLATION

Si cet appareil, muni d'une fermeture magnétique, est destiné à en remplacer un autre muni d'une fermeture à ressort, nous vous conseillons de rendre cette dernière inutilisable avant de le mettre au rebut. Cela évitera que des enfants puissent s'y enfermer et mettre ainsi leur vie en danger.

## Emplacement

- Placez votre appareil loin d'une source de chaleur (chauffage, cuisson, rayons solaires). Pour le bon fonctionnement de votre appareil, la température ambiante du local doit être comprise entre +16°C et +38°C (classe ST). En dehors de ces limites ; l'appareil ne fonctionnera plus normalement.

- Veillez à une bonne circulation de l'air à l'arrière de l'appareil, ne le plaquez pas contre un mur pour éviter les bruits dus aux vibrations. Veillez à ce que l'air circule librement tout autour de l'appareil. Une ventilation insuffisante entraînerait un mauvais fonctionnement et une augmentation de la consommation d'énergie.

Laissez un espace vide de 3 cm au minimum entre l'arrière de la cave à vin et le mur (Ne s'applique pas aux modèles auto-ventilés).

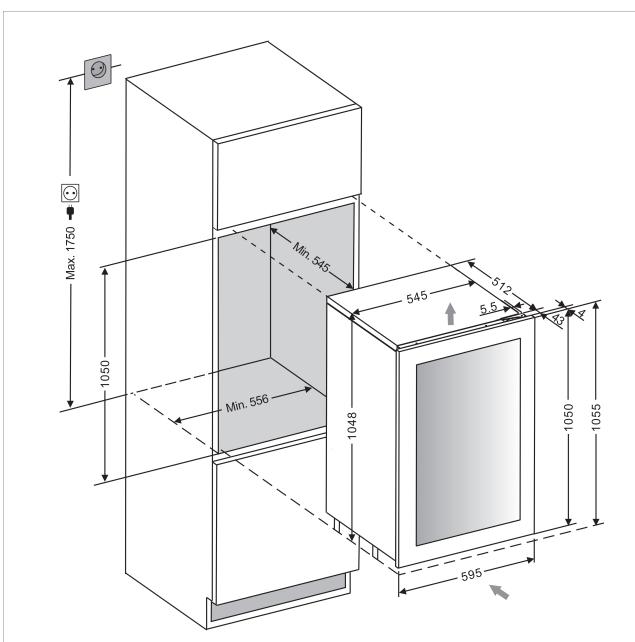
**- Cet appareil doit être installé de façon à ce que la prise de courant reste accessible. Assurez-vous après l'avoir installé qu'il ne repose pas sur le câble d'alimentation.**

- Mettez l'appareil de niveau en agissant sur les 4 pieds réglables.

## Encastrement

Ci-dessous le schéma d'encastrement à prendre en considération pour installer dans les meilleures conditions l'appareil.

## LBN590POV



## Branchemennt au réseau

Votre appareil est prévu pour fonctionner sous une tension de 230 volts monophasée.

**Il doit être raccordé à une prise murale munie d'un contact de terre et protégée par un fusible de 10A conformément à la norme NF C15-100 et aux prescriptions de votre fournisseur d'électricité.**

# INFORMATIONS SPECIFIQUES

- Il est recommandé d'installer votre cave à vin dans une pièce tempérée.
- Si la lumière intérieure reste allumée, veuillez noter que la température intérieure sera plus importante.
- La température à l'intérieur de la cave à vin peut fluctuer en fonction du type et du nombre de bouteilles installées.
- Afin de conserver vos vins à une température stable, éviter de laisser la porte ouverte trop longtemps.
- Ne pas installer votre cave à vin à proximité d'une source de chaleur et éviter les rayons directs du soleil.
- Pour garantir votre sécurité et ne pas altérer le vin, ne pas placer votre cave dans des lieux humides.
- Ne stocker pas de denrées alimentaires périssables dans cette cave à vin.
- La cave à vin n'est pas conçue pour être utilisé dans un garage, à l'extérieur ou en plein air.
- Les températures suivantes (approximatives) sont conseillées pour la dégustation du vin :
  - o Grands vins de Bordeaux – Rouges 16 – 17°C
  - o Grands vins de Bourgogne – Rouges 15 – 16°C
  - o Grands crus de vins blancs secs 14 – 16°C
  - o Rouges légers, fruités, jeunes 11 – 12°C
  - o Rosés de Provence, vins de primeur 10 – 12°C
  - o Blancs secs et vins de pays rouges 10 – 12°C
  - o Vins de pays blancs 8 – 10°C
  - o Champagnes 7 – 8°C
  - o Vins liquoreux 6°C
- La stabilité de la température est la plus importante quand il s'agit de stocker du vin.
- L'exposition à la lumière, vibrations ou variations de température et l'humidité peuvent gâcher le vin.

## **Le système de climatisation**

Selon l'avis des spécialistes, la température idéale de conservation des vins se situe autour de 12° C, dans une fourchette de 10° à 14 °C. Ne pas confondre avec la température de service, qui elle varie selon la spécificité de chaque type de vin de 5 à 18°C.

Il est surtout important d'éviter les variations brutales de température. Conçu par des spécialistes, pour des œnophiles, cet appareil, contrairement au simple réfrigérateur, assure électroniquement un contrôle de température moyenne constante.

## **Le système anti-vibrations :**

Le compresseur est équipé d'amortisseurs spéciaux (les silent-blocks) et la cuve intérieure est isolée de la carrosserie par une épaisse couche de mousse de polyuréthane. Ces caractéristiques permettent d'éviter la transmission de vibrations aux vins.

## **Le système d'humidification :**

Cet appareil est équipé d'un bac (en option selon modèle) qui maintient un niveau correct d'humidité. Si l'humidité est trop basse, remplissez le niveau du réservoir aux ¾ de sa capacité. Vérifiez le niveau d'eau de temps en temps et ajoutez de l'eau si nécessaire. Veillez à ce que le bac contienne toujours de l'eau.

Le bac est à placer sur la clayette sous le ventilateur situé au fond afin d'apporter une humidité minimale.

Attention à contrôler le niveau d'eau si vous stockez vos vins sur une longue période et que vous ne dédiez pas l'appareil à leur mise à température de service uniquement (avec des rotations rapides de vos bouteilles).

### **Le système anti-UV :**

La lumière accélère le vieillissement de vos vins. Dans les caves à portes pleine, les vins sont naturellement à l'abri sous réserve bien entendu d'ouvertures limitées). Ce modèle à porte verre a fait l'objet d'un traitement particulier, qui filtre les rayons ultra-violets néfastes ; les vins sont donc parfaitement à l'abri.

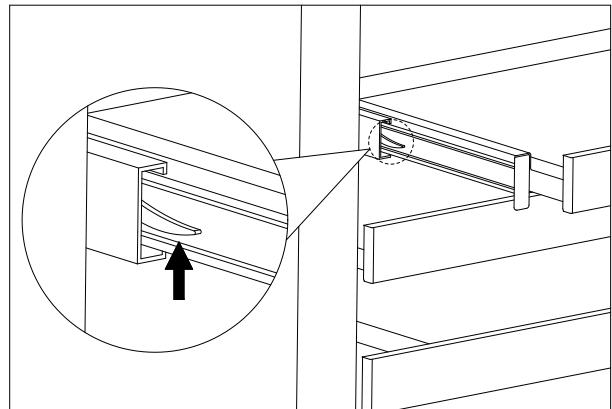
### **Dégivrage :**

Ce produit ne produit pas de givre (No-Frost). Cela ne donne donc pas lieu à la formation de givre ou de glace, aucune opération n'est nécessaire pour les éliminer.

### **Supprimer des étagères**

Tirez entièrement l'étagère sur le rail et retirez toutes les bouteilles. Pressez le levier de déverrouillage de la glissière droite vers le bas tout en poussant le levier de la glissière gauche vers le haut, puis tirez l'étagère jusqu'à ce qu'elle soit complètement dégagée des rails de l'armoire.

Pour remettre l'étagère en place, alignez les glissières gauche et droite avec les rails de l'armoire. Vérifiez que l'étagère est correctement engagée de chaque côté, puis poussez-la doucement jusqu'à ce qu'au verrouillage des languettes.



**REMARQUE:** Vérifiez que les languettes situées sur les guides des étagères à extension complète sont complètement engagées avant d'y déposer des bouteilles. Pour vous assurer que les languettes de verrouillage sont correctement engagées, tirez l'étagère jusqu'à la butée et repoussez-la, répétez l'opération plusieurs fois.

### **SYSTEME D'OUVERTURE DE PORTE AUTOMATIQUE « PUSH TO OPEN » (sur certains modèles)**

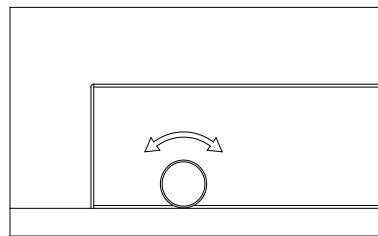
La fonction « Pousser pour ouvrir » la porte est activée lorsque l'unité est sous tension. Pour ouvrir la porte, poussez la porte légèrement vers l'intérieur au niveau supérieur gauche pour un modèle à charnière droite (au niveau supérieur droit pour un modèle à charnière gauche), puis relâchez-la. L'appareil émettra un bip pour confirmer l'action. La porte s'ouvrira sur 2 à 5 cm environ grâce à la tige de poussée. Ensuite, la porte peut être entièrement ouverte manuellement. La tige de poussée revient automatiquement à sa position initiale après 3 secondes. Et l'unité émet un bip de nouveau.

### **REMARQUE :**

- La porte se referme automatiquement après env. 3 secondes si elle n'a pas été entièrement ouverte manuellement.
- Ne bloquez pas la porte et ne la tenez pas pendant son ouverture. Si la porte est bloquée ou maintenue pendant l'ouverture, le mécanisme d'ouverture de la porte et la porte seront endommagés. Des bruits de craquement bruyants et répétés seront entendus.
- Ne pas enfoncez la tige de poussée ni la maintenir pendant la fermeture. Si le poussoir est bloqué lors de la fermeture, il ne pourra plus atteindre sa position initiale. Dans la position initiale, la tige de poussée affleure l'avant du panneau de commande. Pour remettre le poussoir dans sa position initiale, débranchez l'appareil du secteur, attendez env. 10 secondes et rebranchez-le. La tige de poussée reviendra à sa position initiale.
- Le système ne se déclenche pas immédiatement après la fermeture de la porte. Attendez 3 secondes et réessayez. Il ne s'agit pas d'une défaillance du système.

La porte de l'appareil est sensible à la pression. La pression pour ouvrir la porte peut être ajustée selon les étapes suivantes:

- Ouvrez la porte.
- Tournez la vis en haut au centre de la porte dans le sens antihoraire pour augmenter la sensibilité et dans le sens horaire pour la diminuer
- Fermez la porte et vérifiez si elle est correctement ajustée. Si vous tournez la vis trop loin dans le sens antihoraire, la porte s'ouvrira automatiquement même sans appuyer. Tourner la vis en sens inverse peut empêcher la porte de s'ouvrir, même en cas de forte pression.

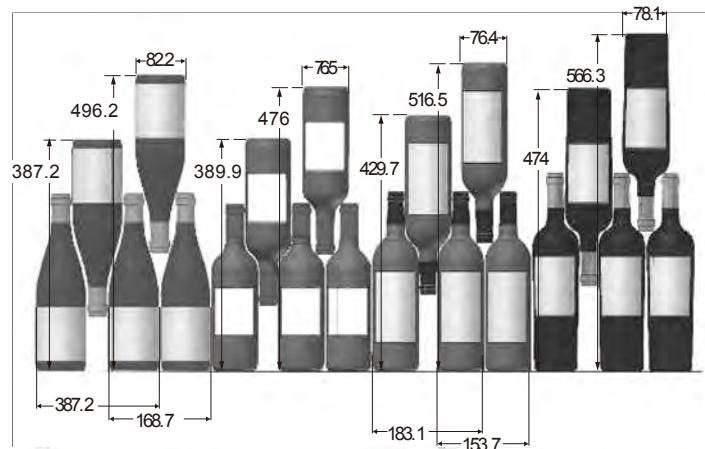


## CHARGEMENT

Les quantités maximales de chargement annoncées de bouteilles sont données à titre indicatif, ne sont pas contractuelles, elles permettent d'avoir une estimation rapide de la taille de l'appareil.

Elles correspondent à des tests effectués avec une bouteille standard ; dans la réalité, on pourrait ranger, à l'extrême, plus de bouteilles en empilage sans clayettes mais une « cave variée » se constitue d'une grande variété de l'utilisation quotidienne d'une cave limite son chargement. Vous en chargerez donc probablement un peu moins que le maxima annoncé.

### Comment garnir et tenir votre cave :



Nous voyons ici 4 sortes de bouteilles 75 cl, Bourgogne et Bordelaise, de dimensions différentes.

Il en existe de nombreux autres de toutes contenances et toutes formes.

Vous noterez les différences de rangement selon hauteur des bouteilles, diamètre et méthode de croisement.

### Pour une meilleure conservation et éviter le gaspillage alimentaire

Pour éviter une altération du vin, il est important que la température reste stable dans la cavité, éviter d'ouvrir fréquemment la porte et de boucher les ventilations intérieures.

Pour éviter l'apparition de moisissure, veuillez éviter d'avoir trop d'humidité dans la cavité.

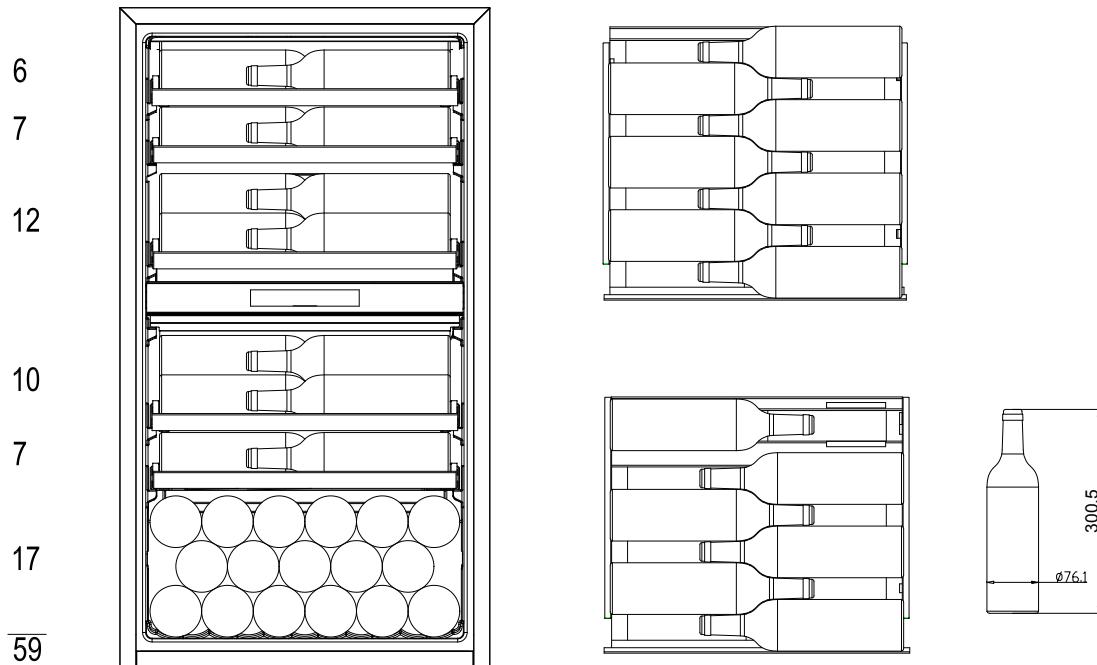
### Chargement pour les capacités maximales :

*Le nombre maximum d'entreposage est basé sur des bouteilles de Bordeaux standard de 0,75 litre.*

## **Chargement pour les capacités maximales :**

Le nombre maximum d'entreposage est basé sur des bouteilles de Bordeaux standard de 0,75 litre.

LBN590POV: 59 bouteilles Max



## **UTILISATION**

### **Mise en fonctionnement**

L'appareil étant convenablement installé, nous vous conseillons de nettoyer l'intérieur avec de l'eau tiède légèrement savonneuse (produit à vaisselle). N'utilisez ni produit abrasif ni poudre à récurer qui risqueraient d'abîmer les finitions.

### **Utilisation**

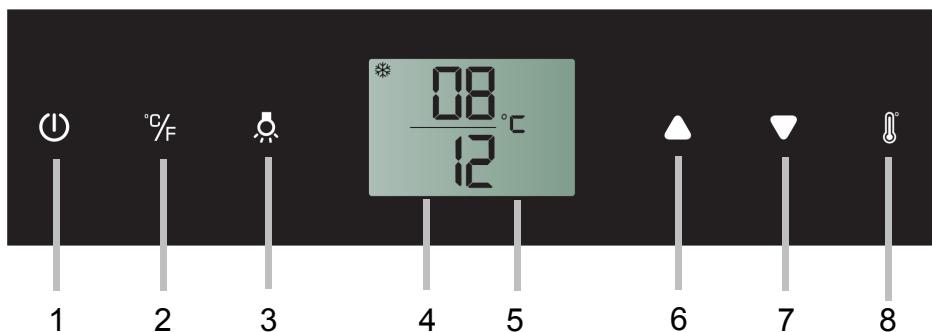
**ATTENTION ! Les caves à vin sont destinées uniquement au stockage et à la conservation du vin.**

**IMPORTANT** : Votre cave à vin est idéalement adaptée pour contenir des bouteilles de style Bordeaux de 0,75 litre. Étant donné qu'elle peut contenir de plus grandes bouteilles, assurez-vous qu'elles n'empêchent pas la porte de fermer correctement.

- Vérifiez que vous pouvez fermer la porte sans toucher une bouteille avant de la fermer.
- Lorsque vous chargez plusieurs bouteilles à la fois, cela prendra plus de temps pour l'appareil d'atteindre la température désirée.
- Pour éviter d'endommager le joint de la porte, assurez-vous que la porte soit entièrement ouverte lorsque vous tirez les étagères des rails du compartiment

## Réglage de la température

### Bandeau de commandes pour double zone



- 1. Bouton marche/Arrêt
- 2. Bouton de changement d'unité
- 3. Bouton lumière
- 4. Écran
- 5. Affichage de la température
- 6. et 7. Réglage température
- 8. Bouton sélection

#### Mise en marche de l'appareil

Appuyer environ 1 secondes sur le bouton Marche/Arrêt

Appuyer environ 5 secondes pour l'éteindre.

#### Contrôle de la température

La température intérieure est réglée par le thermostat électronique commandé par les boutons situés à l'intérieur de l'appareil.

Il est possible d'ajuster la température degré par degré et dans chaque zone ; le réglage de la température s'effectue à l'aide des touches ou situées de part et d'autre des indicateurs de température.

Chaque pression sur la touche incrémente d'un degré dans la zone sélectionnée. De la même manière, Chaque pression sur la touche décrémente d'un degré dans la zone sélectionnée.

Pour obtenir une température inférieure à celle indiquée, appuyer plusieurs fois jusqu'à ce que l'afficheur indique la température souhaitée.

Après avoir sélectionné la température, l'afficheur va clignoter pendant 5 secondes, et affichera la température de consigne. Si vous souhaitez connaître la température actuelle dans la cave, il faut appuyer sur les touches et en même temps pendant 3 secondes et au bout de 5 secondes, la température de consigne se réaffichera

**NOTE :** La température par défaut est 8°C dans la zone supérieure 12°C dans la zone inférieure.

**NOTE :** La plage de température de cette cave à vin est entre 5°C et 10°C dans la zone supérieure et entre 15°C et 20°C dans la zone inférieure.

Pour un fonctionnement optimal, il est recommandé de garder environ 4°C de différence entre chaque zone.

Pour éviter une condensation trop importante lorsque que la température ambiante est supérieure à 28°C, ne pas descendre la température en dessous de 7°C

## **Contrôle de la lumière / Lumière TriColor**

Ma lumière s'allume automatiquement à l'ouverture de la porte ; la lumière (LED) est adaptée pour la conservation du vin.

Afin de réduire la consommation d'énergie, la lumière LED s'éteint automatiquement à la fermeture de la porte.

Si toutefois vous souhaitez laisser la lumière allumée une fois la porte ouverte, maintenez enfoncé le bouton 8 pendant 5 secondes. La lumière restera allumée en continu. Appuyez à nouveau sur le bouton 8 pendant 5 secondes pour que la lumière s'éteigne automatiquement à la fermeture de la porte.

Touchez la touche d'éclairage et sélectionnez l'orange, le blanc et le bleu pour l'éclairage intérieur. Touchez la touche de la lampe pour basculer entre le mode monochrome et le mode couleur dynamique. En mode couleur dynamique, l'éclairage intérieur commence à circuler entre les 3 couleurs disponibles. Lorsque la couleur souhaitée est activée, touchez une fois la touche d'éclairage et vos lumières intérieures changeront de couleur. Pour revenir au mode couleur dynamique, touchez à nouveau la touche d'éclairage.

**ALIMENTATION** - Pour éteindre l'appareil, maintenez légèrement l'appui sur la touche pendant 5 secondes jusqu'à disparition de l'affichage de température. Pour allumer l'appareil, maintenez légèrement l'appui sur la touche pendant 1 seconde jusqu'à l'allumage de l'affichage de température.

**REMARQUE:** Appuyez une fois sur n'importe quelle touche pour arrêter l'alarme sonore.

**Sélecteur °F/°C** - Règle la température à afficher en degrés Fahrenheit ou Celsius.

**ÉCLAIRAGE** - Pour allumer/éteindre l'éclairage intérieur, maintenez la touche légèrement appuyée durant 5 secondes.

**HAUT** - Pour augmenter la température de consigne (plus chaude) de 1 °C ou 1 °F à la fois.

**BAS** - Pour diminuer la température de consigne (plus froid) de 1 °C ou 1 °F à la fois.

**Sélecteur de réglage** - Sélectionne la température souhaitées.

## **Symboles à l'écran**

	Affichage de la température ou des codes d'erreur pour la zone supérieure/gauche.
	Affichage de la température ou des codes d'erreur pour la zone inférieure/droite.
	Le compresseur est en marche
	Le chauffage est en marche
	Mode dégivrage
	Mode climat dynamique
	Mode démo Eco
	Éclairage intérieur en mode vitrine
	Alerte
	Signaux sonores
	Sécurité enfant activée

## Fonction multi-touche

Le voyant d'éclairage intérieur clignote lorsque la fonction multi-touches est activée. Pour activer la fonction multi-touches, maintenez la première touche légèrement appuyée, puis appuyez sur l'autre touche pendant au moins 5 secondes, relâchez ensuite toutes les touches.

## Sécurité enfant

(Uniquement pour les modèles avec commandes externes) Avec un délai de 2 minutes ou plus sans toucher une touche, la sécurité enfant sera activée automatiquement. Pour supprimer la sécurité, appuyez sur les touches HAUT et BAS en même temps pendant 5 secondes, jusqu'à disparition du  symbole.

## Réglage de la commande de température

- L'unité possède deux zones de température séparées. La température des deux zones peut être réglée entre 5 °C et 20 °C (41 °F et 68 °F). Ce réglage peut être utilisé pour une cave de conservation comme pour une cave de service. Pour le vieillissement du vin, la plage de température recommandée doit se situer entre 11 °C et 14 °C (52 °F et 57 °F). Pour le compartiment de service, la température de la zone SUPÉRIEURE/GAUCHE doit se situer dans la plage 5 °C à 10 °C (41 °F à 50 °F) idéale pour les champagnes et les vins blancs, et la température conseillées dans la zone INFÉRIEURE/DROITE doit être réglée entre 15 °C et 20 °C (58 °F et 68 °F), idéale pour la dégustation des vins rouges.
- Lors du premier branchement de l'appareil, les réglages par défaut sont automatiquement activés. La température préréglée en usine pour la zone SUPÉRIEURE/GAUCHE est de 8 °C (46 °F) et de 12 °C (54 °F) pour la zone INFÉRIEURE/DROITE.
- Appuyez sur le sélecteur de réglage jusqu'à ce que la température souhaitée clignote. Vous pouvez ensuite utiliser les touches HAUT et BAS Pour régler la température interne souhaitée. Lorsque vous touchez l'une des touches la première fois, l'écran affiche la dernière température précédemment réglée.
- **IMPORTANT !** Pour une cave à vin autre que celles de type « Twin », la température réglée pour la zone INFÉRIEURE doit être identique ou plus élevée que celle de la zone SUPÉRIEURE.
- La température augmentera de 1 °C/1 °F à chaque appui sur la touche HAUT Et diminuera de 1 °C/1 °F à chaque appui sur la touche BAS . L'écran clignote lors des réglages.
- La température préréglée clignote pendant 5 secondes à l'écran après le réglage. Ensuite, l'écran affichera à nouveau la température interne actuelle.
- Pour afficher à tout moment la température réglée, touchez la touche **Sélecteur de réglage**  et la température préréglée clignotera pendant 5 secondes. Ensuite, l'écran affichera à nouveau la température interne actuelle.

## Mode Paramètres

Certains réglages de la cave à vin ne peuvent être sélectionnés qu'en mode réglages.

Maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour entrer et sortir du mode réglage. Après environ une minute, l'appareil quittera automatiquement le mode de configuration.

## Sélection °F/°C

- Appuyez sur la touche **HAUT** pendant 5 secondes pour passer en mode réglage.
- Utilisez les touches **HAUT** et **BAS** pour sélectionner les paramètres d'affichage de la température en degrés Fahrenheit ou Celsius.
- Maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour confirmer la sélection.

### **Luminosité de l'affichage**

- Appuyez doucement et maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour passer en mode réglage, puis appuyez une fois sur la touche **POWER**.
- Lorsque la porte est fermée, utilisez les touches **HAUT** et **BAS** pour sélectionner la luminosité de l'écran d'affichage. Lorsque la porte est ouverte, la luminosité de l'écran revient à son niveau normal.
  - d0: arrêté
  - d1: réglage le plus faible (par défaut)
  - d2: réglage moyen
  - d3: réglage le plus lumineux
- Maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour confirmer la sélection.

### **Luminosité de l'éclairage intérieur**

- Appuyez doucement et maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour passer en mode réglage, puis appuyez deux fois sur la touche **POWER**.
- Lorsque les portes sont fermées, utilisez les touches **HAUT** et **BAS** pour sélectionner la luminosité de l'éclairage intérieur. Lorsque les portes sont ouvertes, l'éclairage intérieur revient à son niveau normal.
  - L0: arrêté lorsque la porte est fermée ou ouverte
  - L1: réglage le plus faible
  - L2: réglage moyen
  - L3: réglage le plus lumineux (par défaut)
- Maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour confirmer la sélection.

### **Mode ventilateur**

- Appuyez doucement et maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour passer en mode réglage, puis appuyez sur la touche **POWER** trois (3) fois.
- Utilisez les touches **HAUT** et **BAS** pour sélectionner le mode ventilateur.
  - F0: Mode silencieux - mode économie d'énergie (par défaut)
  - F1: Mode DynaClima - mi-temps
  - F2: Mode DynaClima - temps plein
- Maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour confirmer la sélection.

### **Tonalités audibles**

- Appuyez doucement et maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour passer en mode réglage, puis appuyez sur la touche **POWER** quatre (4) fois.
- Utilisez les touches **HAUT** et **BAS** pour sélectionner une tonalité audible.
  - S0: tonalité du capteur activée, tonalité d'alarme désactivée
  - S1: tonalité du capteur activée, tonalité d'alarme activée (par défaut)
  - S2: tonalité du capteur désactivée, tonalité d'alarme désactivée
  - S3: tonalité du capteur désactivée, tonalité d'alarme activée
- Maintenez la touche **HAUT** enfoncée pendant 5 secondes pour confirmer la sélection.

### **Mémoire de température**

En cas de coupure de courant (surtension, disjoncteur, etc.), l'appareil mémorise les réglages de température précédents. Lorsque la puissance est récupérée, la température de la cave va remettre la même température de réglage sélectionnée avant la coupure de courant.

### **Alarme de température**

Une alarme sonore retentit si la température dans l'une des zones monte ou descend en dehors de la plage de température. L'affichage de la température correspondante clignote en même temps. L'alarme sonore retentit et l'affichage de la température clignote :

- Lorsque vous mettez l'appareil en fonction, si la température à l'intérieur de l'appareil est différente de la température de consigne.
- Quand il y a eu une longue interruption de l'alimentation électrique.
- Lorsque trop de bouteilles ont été mises dans l'unité à un moment donné.
- Lorsque la porte n'est pas fermée hermétiquement.
- L'appareil est défectueux.

L'alarme sonore s'éteindra automatiquement et l'affichage de la température cessera de clignoter lorsque la température de consigne est atteinte à nouveau. Cependant, si le bruit vous dérange, vous pouvez éteindre l'alarme sonore en appuyant sur la touche marche/arrêt (1) une fois. L'alarme s'arrêtera. L'affichage de la température continue à clignoter jusqu'à ce que la température de consigne soit atteinte.

#### **Alarme de porte**

Si la porte est restée ouverte pendant plus de 60 secondes, l'alarme sonore retentit. Fermer la porte ou appuyer sur la touche marche/arrêt (1) une fois peut éteindre l'alarme sonore.

#### **REFROIDISSEMENT DYNAMIQUE / MODE SILENCIEUX**

L'appareil dispose de deux modes de fonctionnement différents. En mode silencieux, une fois la température requise atteinte, l'appareil fonctionne sans ventilateur. En mode Refroidissement dynamique, le ventilateur se met en marche et s'arrête pour faire circuler l'air même après que la température requise a été atteinte. Cela garantit une distribution constante de l'humidité et de la température dans la cave à vin, créant ainsi des conditions parfaites pour un stockage à long terme.

L'utilisation du mode dynamique augmente le niveau de bruit en fonctionnement.

**NOTE :** lors de la première utilisation ou après avoir mis en fonctionnement la cave à vin après une longue période d'inutilisation, la température intérieure ne sera pas immédiatement la température affichée sur l'indicateur ; en effet, il faut attendre quelques heures pour une mise en température de la cave à vin afin d'avoir une température homogène.

**IMPORTANT : après avoir débranché, éteint l'appareil ou après une coupure de courant ; il est impératif d'attendre 5 minutes avant de le rallumer. Dans le cas contraire, la cave à vin peut ne pas s'allumer.**

## ENTRETIEN

### DEGIVRAGE

Ce produit ne produit pas de givre (No-Frost). Cela ne donne donc pas lieu à la formation de givre ou de glace, aucune opération n'est nécessaire pour les éliminer.

### NETTOYAGE

**Avant de procéder au nettoyage, débranchez l'appareil.**

**N'utilisez jamais de produits abrasifs ni d'éponge avec grattoir pour le nettoyage intérieur ou extérieur de votre appareil.**

- Retirez tous les accessoires (clayettes, ...). Lavez-les à l'eau tiède additionnée d'un détergent doux et inodore (produit pour la vaisselle par exemple), rincez à l'eau javellisée et séchez soigneusement.
- Lavez les parois intérieures de la même façon ; soignez particulièrement les supports de clayettes
- Lavez le joint de porte sans omettre de nettoyer également sous le joint.
- Rebranchez l'appareil.

De temps en temps, dépoussiérez le condenseur à l'arrière de l'appareil ; une accumulation de poussière risquerait de diminuer le rendement de l'appareil.

En cas d'absence prolongée, videz et nettoyez l'appareil ; maintenez la porte entrouverte pendant la durée de non-utilisation.

### REPLACEMENT DE LA LAMPE D'ECLAIRAGE

Cet appareil est constitué de diodes électroluminescentes (LED). Ce type de diode ne peut être changé par le consommateur. La durée de vie de ces LED est suffisante pour qu'aucun changement ne soit effectué. Si toutefois, et malgré tout le soin apporté lors de la fabrication du produit, les LED étaient défectueuses, veuillez contacter votre Service Après-Vente pour toute intervention.

### PROBLEMES ET SOLUTIONS

Vous pouvez résoudre beaucoup de simples problèmes de votre cave à vin, en évitant de faire appel à votre service après-vente. Essayez avec les suggestions ci-dessous.

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE
Pas de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier l'arrivée électrique de votre installation</li><li>• Vérifier votre disjoncteur</li><li>• Un fusible a sauté</li></ul>
Pas assez de froid	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier les températures demandées La température ambiante nécessite un réajustement des températures</li><li>• La porte est trop souvent ouverte</li><li>• La porte est mal fermée</li><li>• Le joint de porte n'est pas étanche</li><li>• Il n'y a pas assez d'espace autour de l'appareil</li></ul>
Pas de lumière intérieure Pas d'affichage sur l'écran LCD	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contactez votre service après-vente</li></ul>
Il semblerait qu'un bruit important se produise	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le niveau de l'appareil</li><li>• Vérifier qu'un papier ou qu'une partie de l'emballage ne soit pas resté coincé dans l'appareil</li></ul>
La porte se ferme mal	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifier le niveau de l'appareil</li><li>• Le joint est en mauvaise état</li><li>• Les pieds ont « bougé »</li></ul>

La lumière (LED) ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le tableau de contrôle est en panne</li> <li>Problème des circuits imprimés</li> <li>Problème avec la prise d'alimentation</li> <li>Contactez votre service après-vente</li> </ul>
Erreur d'affichage LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mauvaise qualité d'affichage</li> <li>Valeur de température n'apparaît pas</li> <li>Contactez votre service après-vente</li> </ul>
Les ventilateurs ne fonctionnent pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Panneau de contrôle à remplacer par votre service après-vente</li> </ul>

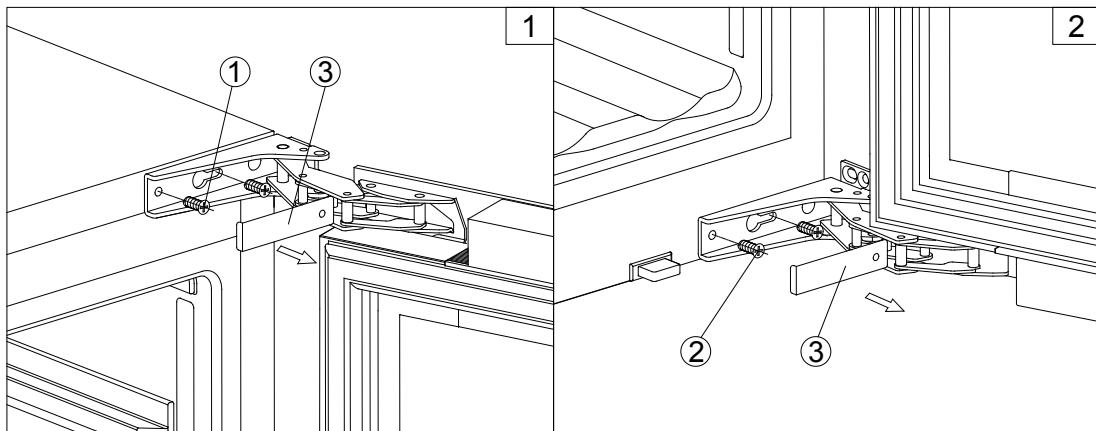
## CHANGEMENT DU SENS D'OUVERTURE DE LA PORTE

Vous pouvez changer le sens d'ouverture de la porte de votre appareil en déplaçant les charnières. Lors du remontage, veillez à ce que la porte soit bien alignée avec la caisse et que le joint adhère correctement.

**Nous vous rappelons que le changement du sens d'ouverture de la porte doit se faire l'appareil débranché.**

**⚠ ATTENTION :** Soyez extrêmement prudent avec les charnières articulées. La charnière est à fermeture automatique et de nombreux points de coincement existent pendant le démontage et remontage de la charnière.

### LBN590POV



1. Retirer le couvercle (3), puis retirer la porte vitrée en dévissant les quatre vis (1) et (2). Veillez à bien tenir la porte vitrée après avoir retiré les vis et placez-la sur une surface rembourrée pour éviter tout risque de dommage.
2. Retirez les capuchons du côté gauche de la cave et utilisez-les pour couvrir les trous de vis sur le côté droit.
3. Faites pivoter la porte vitrée de 180 ° et replacez la porte vitrée du côté opposé. Ensuite, vissez et serrez après que la porte soit bien droite.

## **GARANTIE**

### Réparations et pièces de rechange disponibles

La garantie du fabricant est applicable pour cet appareil pendant une période de **5 ans**.

En cas de dysfonctionnement pendant cette période, toute demande de prise en charge doit être faite auprès du service après-vente de votre revendeur.

Hors période de garantie, toute information concernant des services de réparation professionnels ou la commande de pièces de rechange d'origine pourrait être obtenue en contactant votre revendeur.

Conformément au règlement sur l'écoconception, les pièces de rechange seront disponibles pendant au moins **7 ans** à compter de la date d'achat de votre appareil.

*Le Chai*

## **INSTRUCCIONES DE USO**

## **VINOTECA DE SERVICIO Y CONSERVACION INTEGRADO**

**LBN590POV - 59 botellas max**

# ÍNDICE

Descripción del aparato	Página 25
Advertencias y consejos importantes	Página 26
Instalación	Página 30
Información específica	Página 31
Utilización	Página 35
Mantenimiento	Página 40
Problemas y soluciones	Página 41
Cambio del sentido de apertura de la puerta	Página 41
Garantía	Página 42

**Este aparato cumple las exigencias de las Directivas europeas siguientes:**

**Directiva 2014/35/EU relativa a la seguridad eléctrica**

**Directiva 2014/30/EU relativa a la compatibilidad electromagnética**



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Marca : Le Chai	Modelos LBN590POV (59 botellas Max)
Alimentación	220-240V~ 50Hz
Dimensiones (L*P*H) (mm)	595x559x1055
Peso	65kg
Descongelación	No-Frost
Clase climática	ST Este aparato ha sido diseñado para ser utilizado a una temperatura ambiente de entre 16°C y 38°C.
Tipo de instalación	Encastrarse

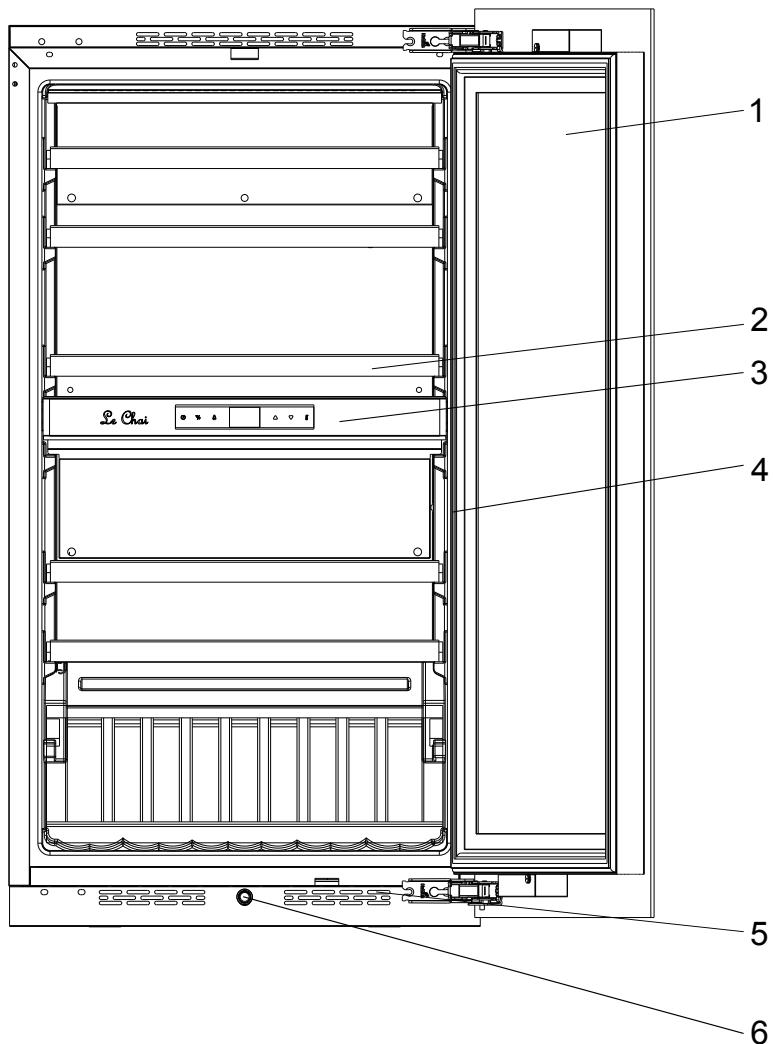
**Las vinotecas están diseñadas únicamente para el almacenamiento y conservación de vino.**

La ficha de información del producto según el reglamento 2019/2016 / UE está disponible

Modelo	website	QR-code
LBN590POV	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648</a>	

# DESCRIPCIÓN DEL APARATO

LBN590POV



- 1 – Puerta de cristal
- 2 – Bandejas
- 3 – Panel de mandos
- 4 – Luz
- 5 – Ventilacion
- 6 – Pistón de empuje

## **ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES IMPORTANTES**

Es muy importante que guarde siempre este aviso junto con el aparato para consultas posteriores. Si transfiere el aparato a otra persona, asegúrese de acompañarlo de este aviso de manera que el nuevo usuario disponga de toda la información relevante para su uso. La finalidad de las siguientes advertencias es garantizar su seguridad y la de los demás. Por consiguiente, le rogamos que las lea atentamente antes de instalar y empezar a utilizar su nevera.

En lo relativo a la información de instalación, manipulación, mantenimiento y eliminación de residuos, puede consultar las secciones que siguen a esta nota.

Si el dispositivo tiene un sistema de iluminación y la lámpara es reemplazable por el usuario, consulte la información sobre su método de reemplazo en el siguiente párrafo de este manual.

**Este aparato está diseñado para su uso doméstico y particular, pero no para usos análogos como los siguientes:**

- espacios de cocina reservados para el personal de tiendas, oficinas y demás contextos profesionales;
- su uso por parte de los huéspedes de casas rurales, hoteles, moteles y demás instalaciones de tipo residencial;
- pensiones y entornos similares;
- restauración y otros contextos análogos, incluida la venta al detalle.

**Este aparato está diseñado para el almacenamiento de alimentos o bebidas en particular a una temperatura de almacenamiento superior a la de un compartimento de almacenamiento de alimentos frescos. En cualquier caso, no está destinado a mantener los alimentos frescos. No lo utilice para fines comerciales o**

**industriales ni para ningún otro propósito que no sea el que fue diseñado.**

## **Seguridad**

- Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 o más años, así como por personas con algún tipo de discapacidad física, mental o sensorial o sin experiencia o conocimientos, siempre que cuenten con la supervisión adecuada o se les hayan dado las instrucciones precisas para una utilización segura y todos los riesgos posibles hayan sido tenidos en consideración.
- Los niños no deben jugar con este electrodoméstico.
- Es recomendable mantenerlo lejos del alcance de niños menores de 3 años, a menos que estén bajo vigilancia continua.
- Los niños no deberán realizar las tareas de limpieza y mantenimiento del aparato sin la supervisión de un adulto.
- Los niños de 3 a 8 años de edad pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.
- Desconecte el aparato de la toma de corriente antes de proceder a su limpieza, descongelación, sustitución de la lámpara, traslado o limpieza del suelo.
- ADVERTENCIA: No dañar el circuito de refrigeración.
- ADVERTENCIA: No utilizar aparatos eléctricos en el interior del compartimento, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- ADVERTENCIA: No utilizar dispositivos mecánicos o de otro tipo para acelerar el proceso de descongelación, a menos que hayan sido recomendados por el fabricante.
- ADVERTENCIA: Mantener despejados los orificios de ventilación de la carcasa del aparato y de la estructura de encastre.
- ADVERTENCIA: No ubique tomas de corriente portátiles o fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del dispositivo.

- **ADVERTENCIA:** Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no esté atrapado o dañado.
- No conectar el aparato a una toma de corriente que no esté protegida contra posibles sobrecargas (fusible).
- No utilizar nunca tomas múltiples ni alargadores para conectar el aparato.
- Este aparato no está destinado para su funcionamiento con temporizador exterior, sistemas de control remoto ni con cualquier otro dispositivo que active la tensión de forma automática.
- No usar este electrodoméstico para almacenar sustancias explosivas, como aerosoles que contengan gases propulsores inflamables.
- Después de instalarlo, asegúrese de que no está pisando el cable de alimentación.
- Si el cable de alimentación está deteriorado, deberá ser sustituido por el fabricante, su servicio posventa o por personal cualificado para evitar posibles riesgos.
- Este aparato es pesado: muévalo con precaución.
- Si el aparato se ha transportado en posición horizontal, espere 48 horas antes de ponerlo en funcionamiento.
- La lámpara está destinada para su uso exclusivo en el aparato.
- La lámpara no es adecuada para la iluminación de habitaciones.
- Abrir la puerta durante períodos prolongados puede provocar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del aparato.
- Limpie regularmente las superficies que puedan entrar en contacto con alimentos y sistemas de drenaje accesibles.
- Si el aparato de refrigeración se deja vacío por largos períodos, apague, descongele, límpie, seque y deje la puerta abierta para evitar que se forme moho dentro del aparato.

- Este aparato de refrigeración no es adecuado para congelar alimentos.

## Reparaciones

- Es peligroso modificar o intentar modificar las características de este aparato.
- En caso de avería, no intente repararlo usted mismo. Las reparaciones realizadas por personal no cualificado pueden causar daños. Contacte con el servicio posventa de su distribuidor.

## Refrigerante



Advertencia; Riesgo de incendio / materiales inflamables.

El gas refrigerante contenido en el circuito de este aparato es el isobutano (R 600a), un gas poco contaminante pero inflamable.

- Durante el transporte e instalación del aparato, tenga cuidado de no dañar ninguna parte del circuito frigorífico.
- No utilice utensilios cortantes o puntiagudos para descongelarlo.
- No utilice dispositivos **eléctricos dentro de este electrodoméstico**.

Si el sistema de refrigeración resulta dañado:

- Evite que se produzcan llamas cerca del aparato.
- Evite que se produzcan chispas: no encienda aparatos o lámparas eléctricas.
- Proceda a ventilar la habitación de inmediato.

## Eliminación



Este aparato está marcado con el símbolo de recogida selectiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Esto significa que, al final de su vida útil, el producto debe ser recogido por un sistema de recogida selectiva conforme a la Directiva Europea 2012/19/EU, de modo que pueda ser reciclado o desmantelado adecuadamente para reducir su impacto medioambiental.

Su administración local o regional podrá ofrecerle más información al respecto.

Los residuos electrónicos que no sean recogidos selectivamente pueden comportar riesgos medioambientales y sanitarios debido a la presencia de sustancias peligrosas.

Esta nevera contiene agentes espumantes inflamables. Al término de su vida útil, la nevera deberá trasladarse a un lugar adecuado para que pueda ser reciclada. Para ello, consulte a su ayuntamiento. Nunca deje la nevera en la vía pública.

## INSTALACIÓN

Si prevé utilizar este electrodoméstico con cierre magnético para sustituir otro con un cierre de resorte, es recomendable que se inutilice el mecanismo de cierre de este último, antes de deshacerse de él. De este modo, se evitará el riesgo de que los niños se queden encerrados dentro con el consiguiente peligro para sus vidas.

### Ubicación

- Sitúe el aparato lejos de cualquier fuente de calor (calefacción, placas de cocina u horno, luz solar...).

Para que su electrodoméstico funcione correctamente, la temperatura ambiente deberá estar entre los 16 y los 38 °C (clase ST). Si la temperatura supera estos límites, el aparato no funcionará correctamente.

- Asegúrese de que haya suficiente espacio para que el aire circule por detrás del aparato y no lo apoye contra la pared para evitar ruidos debidos a las vibraciones. Asegúrese de que haya suficiente espacio alrededor del aparato para que circule el aire. Una ventilación insuficiente hará que el aparato funcione mal e incrementará el consumo energético.

Deje al menos 3 cm de espacio entre la parte trasera de la bodega y la pared (No se aplica a los modelos autoventilados).

- **Este aparato debe instalarse de tal manera que pueda accederse con facilidad a la toma de corriente. Después de instalarlo, asegúrese de que no está pisando el cable de alimentación.**

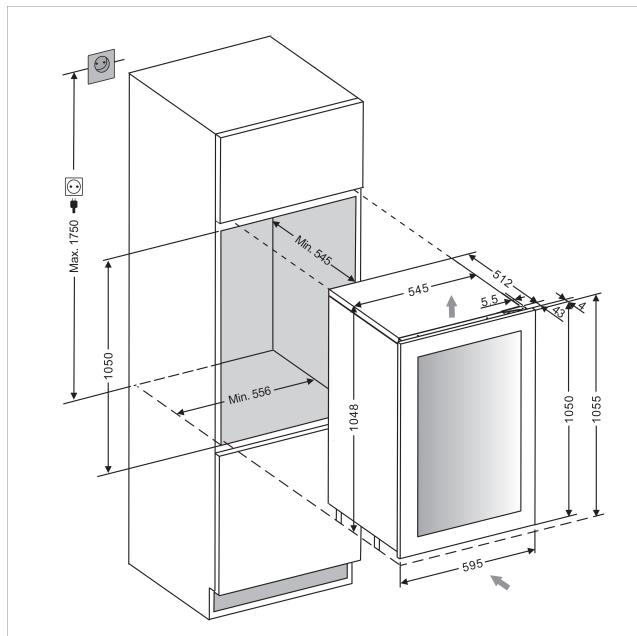
- Nivele el aparato ajustando las 4 patas regulables.

### Encastre bajo la encimera o instalación separada

Este aparato puede instalarse separadamente o encastrarse debajo de la encimera. En este caso, se han de tener en cuenta sus dimensiones:

### Encastre

Tome como referencia los siguientes esquemas de encastre para instalar su electrodoméstico en las mejores condiciones.



## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

- Le recomendamos que instale su vinoteca en una habitación con una temperatura moderada.
- Si la luz interior se mantiene encendida, tenga en cuenta que la temperatura interior será mayor.
- La temperatura interior de la vinoteca puede variar según el tipo y número de botellas que contenga.
- Para conservar sus vinos a una temperatura estable, no mantenga la puerta abierta demasiado tiempo.
- No instale su vinoteca cerca de una fuente de calor, y evite la luz solar directa.
- Para garantizar su seguridad y para que el vino no sufra alteraciones, no coloque su vinoteca en un sitio húmedo.
- No almacene alimentos perecederos en su vinoteca.
- Esta vinoteca no está diseñada para su uso en un garaje, en exteriores ni al aire libre.
- A continuación, indicamos las temperaturas recomendadas (aproximadas) para la degustación del vino:
  - Grandes vinos de Burdeos - Tintos 16-17 °C
  - Grandes vinos de Borgoña - Tintos 15-16 °C
  - Vinos blancos secos de categoría «grand crû» 14-16 °C
  - Tintos ligeros, afrutados, jóvenes 11-12 °C
  - Rosados de Provenza, vinos de cosecha 10-12 °C
  - Blancos secos y tintos de la tierra 10-12 °C
  - Blancos de la tierra 8-10 °C
  - Champanes 7-8 °C
  - Vinos licorosos 6 °C
- La estabilidad de la temperatura es el factor más importante para la conservación del vino.
- La exposición a la luz, las vibraciones, la variación de las temperaturas o la humedad pueden estropear el vino.

## **Sistema de climatización**

Según los expertos, la temperatura ideal de conservación del vino se sitúa en torno a los 12 °C, dentro de una horquilla que va de los 10 a los 14 °C. No hay que confundirla con la temperatura de servicio, que varía según el tipo de vino y puede ir de los 5 a los 18 °C.

Lo más importante es evitar los cambios bruscos de temperatura. Este aparato ha sido diseñado por especialistas y amantes del vino y, a diferencia de un simple frigorífico, garantiza un control electrónico de la temperatura que la mantiene constante en todo momento.

## **Sistema antivibraciones**

El compresor está provisto de unos amortiguadores especiales (los «silent blocks») y el compartimento interior se encuentra aislado del resto de la estructura por una espesa capa de espuma de poliuretano. Estas características evitan que las vibraciones se transmitan al vino.

## **Sistema de humidificación**

El aparato cuenta con una cubeta (según el modelo) que mantiene el nivel adecuado de humedad. Si esta última es demasiado baja, complete el nivel del depósito hasta  $\frac{3}{4}$  de su capacidad. Compruebe el nivel del agua de vez en cuando y añada más si es necesario. Asegúrese de que siempre hay agua en la cubeta.

La cubeta se coloca en la bandeja, bajo el ventilador situado al fondo, con la finalidad de aportar una humedad mínima.

Revise el nivel de agua si almacena sus vinos durante largos períodos y de que no dedica el aparato únicamente a ponerlos a temperatura de servicio (con una rápida rotación de las botellas).

## **Sistema de protección ultravioleta**

La luz acelera el envejecimiento del vino. En las vinotecas con puerta opaca, los vinos quedan resguardados de la luz, siempre y cuando no se abra la puerta en exceso. Este modelo con puerta de cristal cuenta con un tratamiento especial que filtra la nociva radiación ultravioleta, por lo que los vinos quedan perfectamente protegidos.

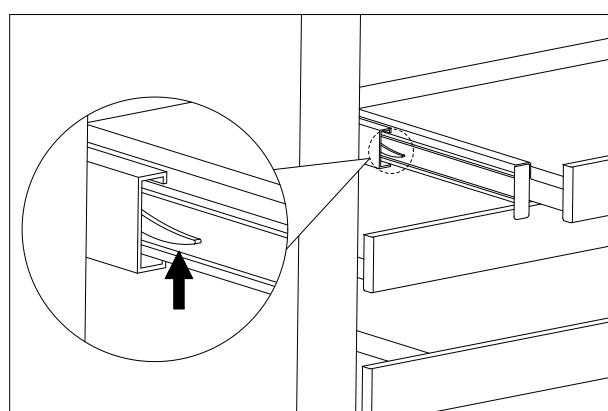
## **Descongelación**

Este producto no genera hielo (sistema No-Frost). Dado que no produce ni hielo ni escarcha, no resulta necesario tomar ninguna medida al respecto.

## **Retirada de estantes**

para retirar un estante extiéndalo fuera del compartimento de los raíles hasta el tope y retire de él todas las botellas. Baje la palanca de liberación de la corredera derecha al tiempo que sube la palanca izquierda correspondiente y tire del estante hasta extraerlo de los rieles y el armario.

Para recolocar el estante, alinee los canales de la corredera izquierda y derecha con los rieles del armario. Una vez que haya comprobado la correcta inserción de los rieles en ambos lados, introduzca suavemente el estante en el armario hasta encajar las lengüetas.



**NOTA:** Con las guías de estante totalmente extendidas, compruebe que las lengüetas se hayan insertado por completo antes de colocar ninguna botella. Saque el estante hasta la posición "tope" y reintroduzca varias veces para verificar la correcta inserción de las lengüetas de bloqueo.

## **SISTEMA DE APERTURA AUTOMÁTICA DE LA PUERTA "PUSH TO OPEN"(en algunos modelos)**

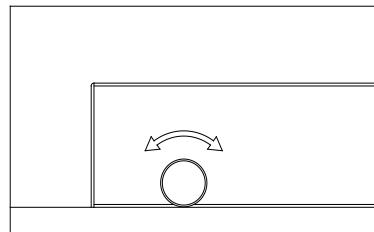
La función "Empujar para abrir" se activa cuando la unidad está encendida. Para abrir la puerta, empuje la puerta ligeramente hacia adentro, hacia la izquierda superior, para un modelo con bisagras a la derecha (en la esquina superior derecha para un modelo con bisagras a la izquierda), luego suéltelo.

## NOTA:

- La puerta se cierra automáticamente después de aprox. 3 segundos si no se ha abierto completamente manualmente.
  - No bloquee la puerta ni la sostenga durante la apertura. Si la puerta se bloquea o se mantiene durante la apertura, el mecanismo de apertura de la puerta y la puerta se dañará. Ruidos ruidosos y repetidos se escucharán.
  - No presione ni sostenga la varilla de empuje durante el cierre. Si el empujador se bloquea durante el cierre, no podrá alcanzar su posición inicial. En la posición inicial, la varilla de empuje está alineada con la parte frontal del panel de control. Para volver a colocar el empujador en su posición original, desenchufe el aparato de la red eléctrica, espere aprox. 10 segundos y reconecte. La barra de empuje volverá a su posición original.
  - El sistema no se activa inmediatamente después de cerrar la puerta. Deje pasar 3 segundos y vuelva a intentarlo. No se trata de un fallo del sistema.

La puerta de la unidad es sensible a la presión. La presión para abrir la puerta se puede ajustar según los siguientes pasos:

- Abra la puerta.
  - Gire el tornillo en la parte superior central de la puerta en sentido anti horario para aumentar la sensibilidad y en el sentido horario para disminuirla.
  - Cierre la puerta y verifique si está correctamente ajustada. Girar demasiado el tornillo en sentido anti horario puede hacer que la puerta se abra automáticamente incluso sin empujar. Girar el tornillo en sentido inverso, horario, puede hacer que la puerta no se abra incluso cuando se empuje con fuerza.

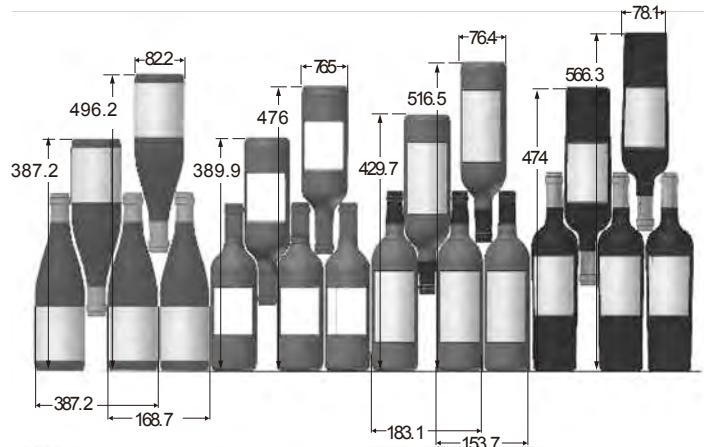


## CARGA

Los valores de carga máxima de botellas que se indican son a título meramente orientativo, y su única finalidad es permitir una estimación rápida del tamaño del aparato.

Dichos valores se han obtenido a partir de pruebas realizadas con una botella estándar; realmente, en un caso extremo, se podrían apilar muchas más botellas prescindiendo de las bandejas, pero una "vinoteca variada" se compone de una amplia variedad de referencias de uso cotidiano, lo que limita la capacidad de carga. En consecuencia, usted cargará probablemente una cantidad de botellas menor al máximo indicado.

## Cómo llenar y mantener su vinoteca:



Aquí vemos cuatro tipos de botellas de 75 cl, de borgoña y burdeos, de dimensiones diferentes.

Hay muchos más formatos con tamaños y formas diferentes.

Como puede comprobar, existen diferencias de colocación según la altura, el diámetro y el entrecruzamiento de las botellas.

#### Para una mejor conservación y evitar el desperdicio de alimentos

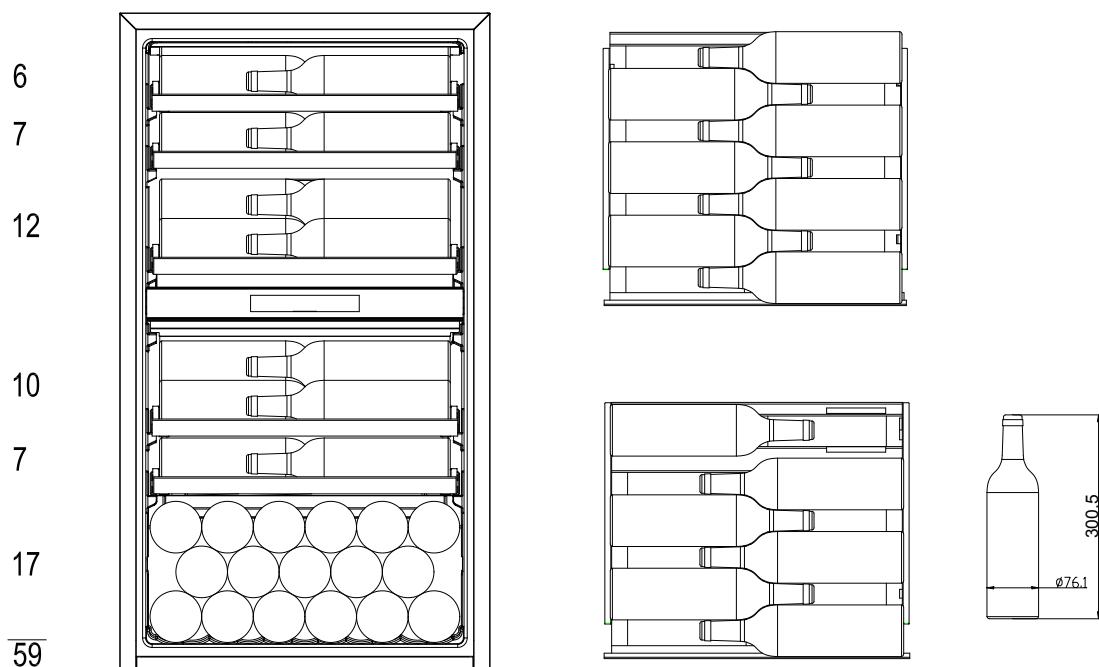
Para no estropear el vino, es importante que la temperatura se mantenga estable en la cavidad, evite abrir con frecuencia la puerta y bloquear las rejillas de ventilación interiores.

Para evitar el crecimiento de moho, evite tener demasiada humedad en la cavidad.

#### Carga de máxima capacidad

*El número máximo de almacenamiento se basa en las botellas estándar de burdeos de 0,75 litros.*

#### LBN590POV: 59 bouteilles Max



# UTILIZACIÓN

## Puesta en funcionamiento

Una vez que se haya instalado adecuadamente, le recomendamos que limpie el interior del aparato con agua tibia con un poco de jabón (lavavajillas). No utilice productos abrasivos ni polvos de limpieza que puedan dañar la superficie.

## Utilización

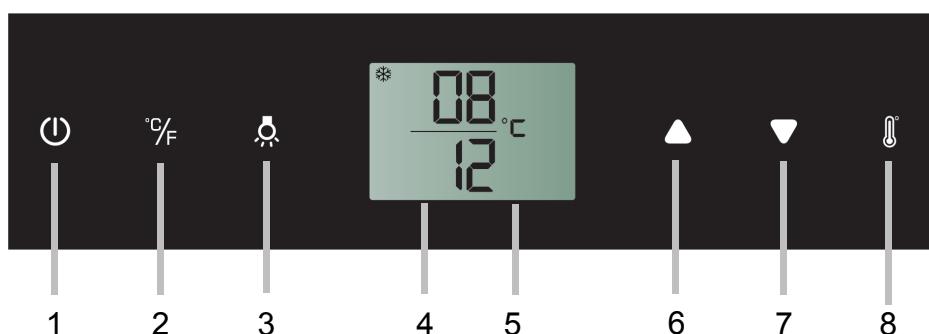
**ATENCIÓN:** Las vinotecas están diseñadas únicamente para el almacenamiento y conservación de vino.

**IMPORTANTE:** Su vinoteca está especialmente adaptada para las botellas de tipo burdeos de 0,75 litros. Si guarda botellas de mayor tamaño, asegúrese de que la puerta cierra correctamente.

- Compruebe que puede cerrar la puerta sin que toque ninguna botella.
- Si carga varias botellas al mismo tiempo, el aparato tardará más en alcanzar la temperatura deseada.
- Para evitar daños a la junta de la puerta, asegúrese de que esta esté bien abierta cuando deslice las bandejas por los rieles del compartimento.

## Ajuste de la temperatura

### Panel de mandos de doble zona



1. Botón marcha/parada

2. Botón de cambio de unidad

3. Botón de iluminación

4. Pantalla LCD

5. Indicador de la temperatura

6. y 7. Ajuste de la temperatura

8. Botón de selección

## Puesta en funcionamiento del aparato

Presionar el botón 1 de encendido/apagado durante unos 1 segundos

Presionar el botón durante 5 segundos para apagarlo.

## Control de la temperatura

La temperatura se regula mediante un termostato electrónico que funciona con los botones situados dentro del aparato.

La temperatura puede ajustarse grado a grado y para cada zona; para ajustar la temperatura debe pulsar los botones 2/3 y 6/7.

Cada vez que presione la tecla ↑ la temperatura de la zona aumentará un grado. Del mismo modo, cada vez que presione la tecla ↓ la temperatura de la zona aumentará un grado.

Para obtener una temperatura inferior a la indicada, presione varias veces hasta que el indicador muestre la temperatura deseada.

Después de seleccionar la temperatura, la pantalla parpadeará 5 segundos y mostrará la temperatura deseada. Si quiere saber cuál es la temperatura actual de la vinoteca, deberá presionar los botones y al mismo tiempo durante 3 segundos; después de 5 segundos se volverá a mostrar la temperatura deseada.

**NOTA:** La temperatura por defecto es de 8°C en la zona superior y de 12°C en la zona inferior.

**NOTA:** El rango de temperatura de la vinoteca va de 5 a 10 °C en la zona superior y de 15 °C a 20 °C en la zona inferior.

Para evitar la condensación cuando la temperatura ambiente sea superior a 28 °C, no reduzca la temperatura por debajo de los 7 °C.

### **Control de la luz / TriColor**

La luz se enciende automáticamente al abrirse la puerta; la luz (LED) está adaptada para la conservación de vino.

Con el fin de reducir el consumo de energía, la luz LED se apaga automáticamente al cerrarse la puerta. Sin embargo, si desea dejar la luz encendida después de que la puerta esté abierta, presione y mantenga presionado el botón 8 durante 5 segundos. La luz permanecerá encendida continuamente. Presione y mantenga presionado el botón 8 nuevamente durante 5 segundos para que la luz se apague automáticamente cuando se cierre la puerta.

Seleccionar el color de la iluminación interior: ámbar, blanco y azul presionando el botón LIGHT. Presione la tecla LIGHT para cambiar entre el modo de un solo color y el modo de color dinámico. En el modo de color dinámico, la iluminación interior comenzará a alternar entre los 3 colores disponibles. Cada pulsación del botón cambia la iluminación interior. Para volver al modo de color dinámico, vuelva a presionar el botón LIGHT.

**ENCENDIDO** - Para apagar el aparato, toque y mantenga pulsada ligeramente la tecla durante 5 segundos hasta que se apague la indicación de temperatura. Para encender el aparato, toque y mantenga pulsada ligeramente la tecla durante 1 segundo hasta que se encienda la pantalla de temperatura.

**NOTA:** La pulsación de cualquier tecla puede apagar la alarma acústica.

**Selector °C/°F** - Ajusta la indicación de temperatura para que se muestre en grados Celsius o grados Fahrenheit.

**LUZ** - Para encender/apagar la luz interior, toque y mantenga pulsada ligeramente la tecla durante 5 segundos

**MÁS** - Para aumentar (calentar) la temperatura establecida 1 °C/1 °F.

**MENOS** - Para disminuir (enfriar) la temperatura establecida 1 °C/1 °F.

**Selector de ajustes** - Selecciona la temperatura que desea fijar.

## Símbolos en la pantalla

18	Indicador de temperatura o código de error para la zona superior/izquierda.
12	Indicador de temperatura o código de error para la zona inferior/derecha.
*	Compresor encendido
○	Calefactor encendido
!	Modo descongelación
☴	Modo clima dinámico
DEMO	Modo Demo Eco
☀	Luz interior en modo Vitrina
⚠	Advertencia
🔔	Señal de tonos audibles
🔒	Bloqueo para niños activado

## Función multitecla

El indicador de luz interior parpadeará cuando se haya seleccionado la función multitecla. Para realizar la función multitecla, toque y mantenga pulsada ligeramente la primera tecla, después toque la tecla restante durante al menos 5 segundos y suelte ambas teclas.

## Bloqueo para niños

(Solo para modelos con controles por fuera) Si transcurren 2 minutos o más sin tocar ninguna tecla, el bloqueo para niños se activa automáticamente. Para cancelar el bloqueo, pulse las teclas MÁS y MENOS al mismo tiempo durante al menos 5 segundos hasta que el símbolo  desaparezca.

## Ajuste del control de temperatura

- La unidad cuenta con dos zonas de temperatura independientes. La temperatura de ambas zonas se puede ajustar entre 5 °C y 20 °C (41-68 °F). Puede utilizarse como vinoteca de maduración o de servicio. Para la maduración de vino, el rango de ajuste de temperatura recomendado está entre 11 °C y 14 °C (52-57 °F). Para servir el vino, el rango de ajuste de temperatura recomendado de la zona SUPERIOR/IZQUIERDA debe estar entre 5 °C y 10 °C (41-50 °F), que es ideal para servir champán y vino blanco; el rango de ajuste de temperatura recomendado de la zona INFERIOR/DERECHA debe estar entre 15 °C y 20 °C (58-68 °F), que es ideal para servir vino tinto.
- Cuando la unidad se enciende por primera vez, lo hace automáticamente con los valores predeterminados. La temperatura predeterminada en fábrica para la zona SUPERIOR/IZQUIERDA es de 8 °C (46 °F) y para la zona INFERIOR/DERECHA es de 12 °C (54 °F).
- Toque el Selector de ajustes hasta que parpadee la temperatura que desea ajustar. Después puede usar las teclas MÁS y MENOS para fijar la temperatura interna que deseé. Cuando toque una de las teclas por primera vez, la pantalla mostrará la última temperatura establecida previamente.
- **IMPORTANTE:** Para sistemas no dobles de acondicionamiento de vino, el ajuste de temperatura de la zona INFERIOR siempre debe ser igual o superior que el de la zona SUPERIOR.

- La temperatura aumentará 1 °C/1 °F si toca la tecla MÁS una vez, o disminuirá 1 °C/1 °F si toca la tecla MENOS una vez. La pantalla parpadea mientras se realiza el ajuste.
- La temperatura seleccionada parpadeará temporalmente en la pantalla durante 5 segundos después de haberla establecido. Después volverá a aparecer la temperatura interior actual.
- Para ver la temperatura ajustada en cualquier momento, toque la tecla **Selector de ajustes** ; la temperatura ajustada parpadeará temporalmente en la pantalla durante 5 segundos. Después volverá a aparecer la temperatura interior actual.

## MODO DE CONFIGURACIÓN

Algunas configuraciones en el Gabinete de vinos solo se pueden seleccionar en el modo de configuración.

Presione y mantenga el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para entrar y salir del modo de configuración. Aproximadamente un minuto después, el dispositivo saldrá automáticamente del modo de configuración.

### SELECCION DE °F/°C

- Presione el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para entrar en el modo de configuración.
- Utilice las teclas **ARRIBA** y **ABAJO** para seleccionar la configuración de visualización de temperatura en grados Fahrenheit o centígrados.
- Presione y mantenga el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para confirmar la selección.

### Brillo de la pantalla

- Toque suavemente y presione el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para entrar en el modo de configuración, y luego toque el botón de **POWER** una vez.
- Cuando la puerta está cerrada, utilice las teclas hacia **ARRIBA** y hacia **ABAJO** para seleccionar el brillo de la pantalla. Cuando se abre la puerta, el brillo de la pantalla vuelve a los niveles normales.  
d0: apagado  
d1: ajuste más tenue (predeterminada)  
d2: ajuste medio  
d3: ajuste más brillante
- Presione y mantenga el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para confirmar la selección.

### Brillo de la iluminación interior

- Toque suavemente y presione el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para entrar en el modo de configuración, y luego toque el botón de **POWER** dos veces.
- Cuando la puerta está cerrada, utilice las teclas hacia **ARRIBA** y hacia **ABAJO** para seleccionar el brillo de la iluminación en el interior del vehículo. Cuando se abran las puertas, la iluminación interior volverá a los niveles normales.  
L0: apagado cuando la puerta está cerrada o abierta  
L1: ajustemástenue  
L2: ajuste medio  
L3: ajuste más brillante (predeterminada)
- Presione y mantenga el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para confirmar la selección.

## **Modo ventilador**

- Toque suavemente y presione el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para entrar en el modo de configuración, y luego toque el botón de **POWER** tres (3) veces.
- Utilice las teclas **ARRIBA** y **ABAJO** para seleccionar el modo ventilador.  
F0: modo silencioso - modo de ahorro de energía (predeterminado)  
F1: modo de enfriamiento dinámico - medio tiempo  
F2: modo de enfriamiento dinámico - tiempo completo
- Presione y mantenga el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para confirmar la selección.

## **Tonos audibles**

- Toque suavemente y presione el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para entrar en el modo de configuración, y luego toque el botón de **POWER** cuatro (4) veces.
- Utilice las teclas **ARRIBA** y **ABAJO** para seleccionar tonos audibles.  
S0: tono de sensor on, tono de alarma off  
S1: tono de sensor on, tono de alarma on (predeterminada)  
S2: tono de sensor off, tono de alarma off  
S3: tono de sensor off, tono de alarma on
- Presione y mantenga el botón hacia **ARRIBA** durante 5 segundos para confirmar la selección.

## **Memoria de temperatura**

En caso de corte de corriente (sobretensión, disyuntor, etc.), el aparato memoriza los regulados de temperatura anteriores. Cuando se recupera la potencia, la temperatura de la bodega vuelve a poner la misma temperatura de regulado seleccionada ante del corte de corriente.

## **Alarma de temperatura**

Suena una alarma sonora si la temperatura en alguna de las zonas sube o baja fuera del intervalo de temperatura. La temperatura correspondiente parpadea al mismo tiempo.

La alarma sonora se activa y la temperatura indicada parpadea:

- Cuando ponga en marcha el aparato, si la temperatura en el interior del aparato es diferente a la temperatura de consigna.
- Cuando ha habido una larga interrupción de la alimentación eléctrica.
- Cuando se han metido demasiadas botellas en la unidad en un momento determinado.
- Cuando la puerta no está cerrada herméticamente.
- El aparato está defectuoso.

La alarma sonora se apaga automáticamente y la visualización de la temperatura dejará de parpadear cuando se vuelva a alcanzar la temperatura de consigna. No obstante, si el ruido le molesta, puede apagar la alarma sonora pulsando el botón marcha/parada (1) una vez. La alarma se detendrá. La visualización de la temperatura sigue parpadeando hasta que la temperatura de consigna se alcance.

## **Alarma de puerta**

Si la puerta ha quedado abierta durante más de 60 segundos, la alarma sonora se activa. Cerrar la puerta o pulsar el botón marcha/parada (1) una vez puede apagar la alarma sonora.

## **REFRIGERACIÓN DINÁMICA / MODO SILENCIOSO**

el aparato tiene dos modos de funcionamiento diferentes. en el modo silencioso, una vez alcanzada la temperatura deseada, el aparato funcionara sin el ventilador. en el modo de refrigeracion dinamica, el ventilador se enciende y se apaga para hacer circular el aire incluso despues de alcanzar la temperatura deseada. esto asegura una distribucion constante de la humedad y la temperatura en la bodega, creando las condiciones perfectas para el almacenamiento a largo plazo.

el uso del modo dinámico aumenta el nivel de ruido en el funcionamiento

## MANTENIMIENTO

### DESCONGELACIÓN

Este producto no genera hielo (sistema No-Frost). Dado que no se produce ni hielo ni escarcha, no es necesario tomar ninguna medida al respecto.

### LIMPIEZA

**Desconecte el aparato antes de proceder a su limpieza.**

**Nunca emplee productos abrasivos ni esponjas con estropajo para la limpieza interior o exterior del aparato.**

- Retire todos los accesorios (bandejas, etc.). Láveles con agua tibia y un detergente suave e inodoro (por ejemplo, un lavavajillas), enjuague con agua con un poco de lejía y seque cuidadosamente.
- Lave las paredes interiores del mismo modo; preste especial atención a los soportes de las bandejas.
- Lave la junta de la puerta, sin olvidar limpiar también bajo la junta.
- Vuelva a conectar el aparato.

De vez en cuando, quítele el polvo al condensador de la parte de atrás del aparato; la acumulación de polvo puede afectar al rendimiento del aparato.

En caso de ausencia prolongada, vacíe y limpie el aparato; mantenga la puerta entreabierta mientras el aparato no esté en uso.

### SUSTITUCIÓN DE LA LÁMPARA

Este aparato cuenta con diodos electroluminiscentes (led). El usuario no puede sustituir este tipo de diodo. La vida útil de estas lámparas led es lo suficientemente larga como para que no sea necesaria su sustitución. No obstante, si, pese a toda la atención dedicada a su fabricación, las lámparas led fueran defectuosas, puede ponerse en contacto con el servicio posventa para solucionar el problema.

## PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Usted mismo puede resolver una gran parte de los problemas que pueden surgir con su vinoteca sin necesidad de recurrir al servicio posventa. Pruebe con las recomendaciones siguientes.

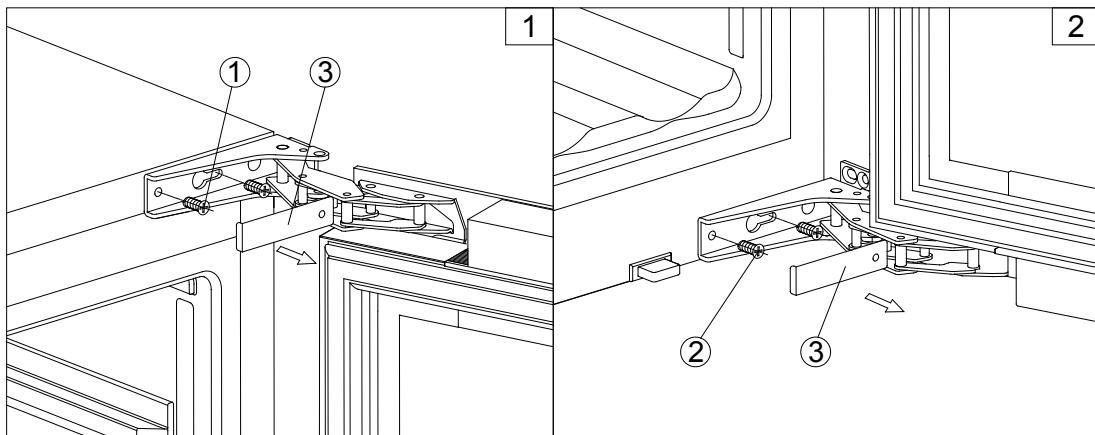
PROBLEMA	POSIBLE CAUSA
El aparato no funciona	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe la corriente eléctrica de la instalación</li><li>• Compruebe el interruptor automático</li><li>• Ha saltado un fusible</li></ul>
Refrigeración insuficiente	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe la temperatura seleccionada. Es necesario reajustar la temperatura seleccionada según la temperatura ambiente</li><li>• La puerta permanece abierta demasiado tiempo</li><li>• La puerta está mal cerrada</li><li>• La junta de la puerta no cierra herméticamente</li><li>• No hay suficiente espacio alrededor del aparato</li></ul>
No hay luz en el interior No se enciende la pantalla LCD	<ul style="list-style-type: none"><li>• Póngase en contacto con el servicio posventa</li></ul>
El aparato hace mucho ruido	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe que el aparato está bien nivelado</li><li>• Compruebe si hay algún trozo de embalaje atascado en el aparato</li></ul>
La puerta no cierra bien	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe que el aparato está bien nivelado</li><li>• La junta está en mal estado</li><li>• Las patas están sueltas</li></ul>
La lámpara (led) no se enciende	<ul style="list-style-type: none"><li>• El panel de control está averiado</li><li>• Problema de los circuitos impresos</li><li>• Problema con la toma de alimentación</li><li>• Póngase en contacto con el servicio posventa</li></ul>
Problemas con la pantalla led	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mala calidad de la imagen</li><li>• No aparece el valor de la temperatura</li><li>• Póngase en contacto con el servicio posventa</li></ul>
Los ventiladores no funcionan	<ul style="list-style-type: none"><li>• El servicio posventa deberá sustituir el panel de control</li></ul>

## CAMBIO DEL SENTIDO DE APERTURA DE LA PUERTA

Puede cambiar el sentido de apertura de la puerta de su electrodoméstico recolocando las bisagras. Cuando vuelva a montarla, asegúrese de que la puerta está bien alineada con el cuerpo del aparato y que la junta se fija correctamente.

**Le recordamos que el cambio del sentido de apertura de la puerta debe realizarse con el aparato desenchufado.**

**⚠ PRECAUCIÓN:** tenga mucho cuidado con las bisagras con bisagras. La bisagra se cierra automáticamente y hay muchos puntos de bloqueo durante el desmontaje y el montaje de la bisagra.



1. Retire la cubierta (3), luego retire la puerta de vidrio desenroscando los cuatro tornillos (1) y (2). Asegúrese de sostener la puerta de vidrio después de quitar los tornillos y colocarla sobre una superficie acolchada para evitar daños.
2. Retire las tapas en el lado izquierdo de la bodega y utilícelas para cubrir los orificios para tornillos en el lado derecho.
3. Gire la puerta de vidrio 180 ° y vuelva a colocar la puerta de vidrio en el lado opuesto. Luego atornille y apriete después de que la puerta esté recta.

## **GARANTIA**

### Reparaciones y repuestos disponibles

La garantía del fabricante es aplicable a este dispositivo por un período de 5 años.

En caso de un mal funcionamiento durante este período, cualquier solicitud de soporte debe dirigirse al servicio postventa de su distribuidor.

Fuera del período de garantía, cualquier información relacionada con los servicios de reparación profesionales o el pedido de repuestos originales puede obtenerse comunicándose con su distribuidor.

De acuerdo con el Reglamento de diseño ecológico, las piezas de repuesto estarán disponibles durante al menos 7 años a partir de la fecha de compra de su dispositivo.

*Le Chai*

**BEDIENUNGSANLEITUNG**

**ERRICHTET WEINKELLER**

**LBN590POV - 59 Flaschen max**

# ZUSAMMENFASSUNG

Beschreibung des Geräts	Page 46
Warnhinweise Und Wichtige Tipps	Page 47
Installation	Page 51
Spezielle Informationen	Page 52
Verwendung des Geräts	Page 56
Wartung	Page 60
Fehlersuche und Behebung	Page 61
Änderung der Türöffnungsrichtung	Page 61
Garantie	Page 62

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der europäischen Richtlinien:  
Richtlinie 2014/35/EU zur elektrischen Sicherheit 2014/30/EU zur elektromagnetischen  
Verträglichkeit



## TECHNISCHE UND ENERGIE SPEZIFIKATIONEN

Marke : Le Chai	Modell LBN590POV (59 Flaschen Max)
Stromversorgung	220-240V~ 50Hz
Maße (B*T*H) (mm)	595x559x1055
Gewicht	65kg
Abtauern	No-Frost
Klimaklasse	ST Dieses Gerät ist für den Gebrauch bei einer Umgebungstemperatur von 16 °C bis 38°C vorgesehen
Art der Aufstellung	ERRICHTET

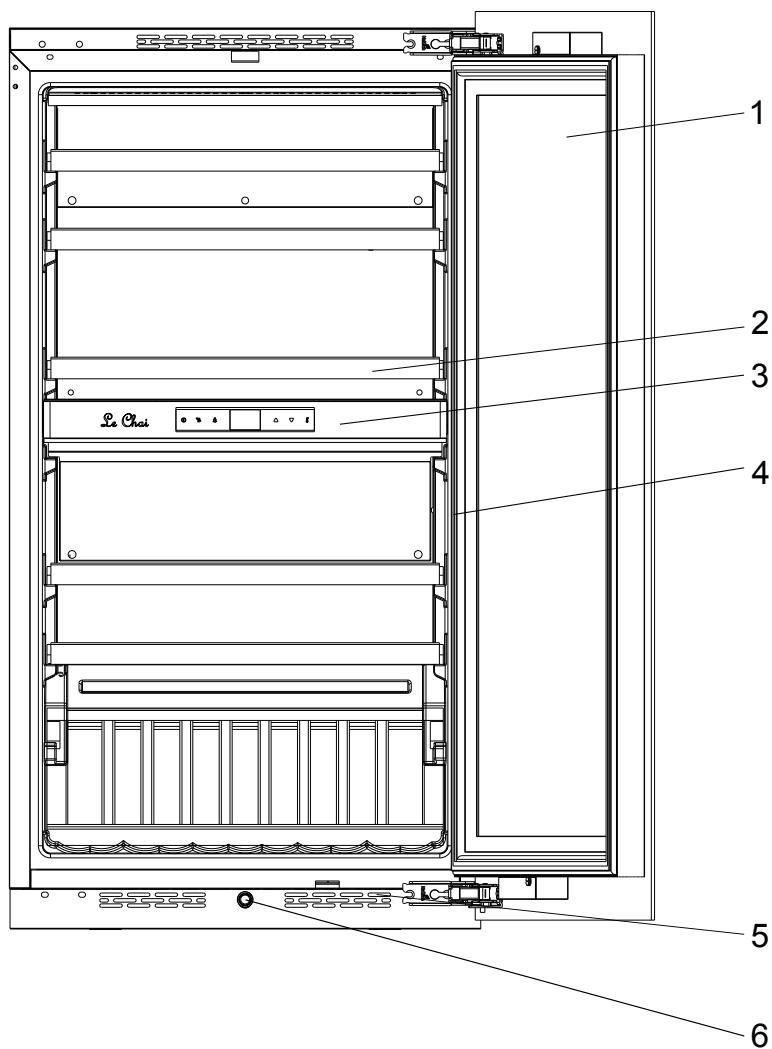
### Dieses Gerät ist nur für die Weinlagerung

Das Produktinformationsblatt gemäß der Verordnung 2019/2016 / EU ist verfügbar

Modell	website	QR-code
LBN590POV	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648</a>	

# BESCHREIBUNG DES GERÄTS

LBN590POV



- 1 – Glastür Schalttafel
- 2 – Abstellflächen
- 3 – Schalttafel
- 4 – Licht
- 5 – Belüftung
- 6 – Schubstange

## **WARNHINWEISE UND WICHTIGE TIPPS**

Es ist sehr wichtig, dass diese Anweisung beim Gerät bleibt, damit Sie bei Bedarf darin nachlesen können. Wenn dieses Gerät an eine andere Person weitergegeben wird, stellen Sie sicher, dass diese Anleitung beim Gerät bleibt, so dass der neue Benutzer diese stets zur Hand hat. Diese Warnhinweise dienen der Sicherheit aller, die dieses Gerät verwenden. Bitte lesen Sie sie vor der Installation und Benutzung des Weinklimaschranks aufmerksam durch.

Alle Informationen zur Installation, Handhabung, Wartung und Entsorgung des Gerätes finden Sie in den folgenden Abschnitten dieser Anweisung.

Wenn das Gerät über ein Beleuchtungssystem verfügt und die Lampe vom Benutzer ausgewechselt werden kann, lesen Sie die Informationen zu den Austauschmethoden im folgenden Abschnitt dieses Handbuchs.

**Dieses Gerät ist für den Einsatz in Privathaushalten gedacht, aber nicht für ähnliche Anwendungen wie:**

- Küchenecken für das Personal von Geschäften, Büros und anderen beruflichen Umgebungen
- Bauernhöfe und Verwendung durch die Kunden von Hotels, Motels und anderen Herbergebetrieben
- hotelzimmerartige Umgebungen
- Restaurants und ähnliche Anwendungen, einschließlich Einzelhandel

**Dieses Gerät ist für die Lagerung bestimmter Lebensmittel oder Getränke bei einer Lagertemperatur vorgesehen, die höher ist als die eines Aufbewahrungsfachs für frische Lebensmittel. In keinem Fall ist beabsichtigt, Lebensmittel frisch zu halten. Verwenden Sie es nicht für kommerzielle oder industrielle Zwecke oder für einen anderen Zweck als den, für den es entwickelt wurde.**

## Sicherheit

- Dieses Gerät kann von Kindern im Alter von mindestens 8 Jahren und von Menschen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung oder Wissen verwendet werden, wenn sie ordnungsgemäß berücksichtigt werden oder entsprechende Anweisungen zur sicheren Verwendung des Geräts gegeben wurden und sie die dazugehörigen Risiken verstanden haben.
- Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen.
- Kinder unter 3 Jahren sollten vom Gerät ferngehalten werden, es sei denn, sie sind unter ständiger Aufsicht.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte be- und entladen.
- Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer sollte nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- **Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Gerät reinigen, abtauen, eine Beleuchtungslampe austauschen, das Gerät an einen anderen Ort bringen oder den Boden unter dem Gerät reinigen.**
- **VORSICHT:** Beschädigen Sie nicht den Kühlkreislauf.
- **VORSICHT:** Verwenden Sie keine elektrischen Geräte im Lagerfach für Lebensmittel, sofern sie nicht der vom Hersteller empfohlenen Art entsprechen.
- **VORSICHT:** Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel, die nicht vom Hersteller empfohlen wurden, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- **VORSICHT:** Die Belüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts oder in der Montagestruktur müssen stets frei bleiben.
- **VORSICHT:** Platzieren Sie nicht mehrere tragbare Steckdosen oder tragbare Netzteile an der Rückseite des Geräts.
- **VORSICHT:** Stellen Sie beim Aufstellen des Geräts sicher, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt ist.

- Schließen Sie das Gerät nicht an einer Steckdose ohne Überlastschutz (Sicherung) an.
- Verwenden Sie niemals Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel, um das Gerät anzuschließen.
- Dieses Gerät ist nicht dafür ausgelegt, mit einem externen Timer oder einem separaten Fernsteuerungssystem oder anderen Geräten, die die Stromversorgung automatisch herstellen, betrieben zu werden.
- Bewahren Sie in diesem Gerät keine explosionsgefährlichen Stoffe wie Aerosole mit brennbaren Treibmitteln auf.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät nach der Installation nicht auf dem Netzkabel steht.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen Kundendienst oder Personen mit ähnlichen Qualifikationen ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Dieses Gerät ist schwer; seien Sie vorsichtig beim Transportieren.
- Wenn Ihr Gerät liegend transportiert wurde, warten Sie 48 Stunden, bevor es in Betrieb genommen wird.
- Die Lampe darf ausschließlich in diesem Gerät verwendet werden.
- Die Lampe ist nicht für die Beleuchtung eines Raumes im Haushalt geeignet.
  - Wenn Sie die Tür für längere Zeit öffnen, kann dies zu einer erheblichen Temperaturerhöhung in den Abteilen des Geräts führen.
  - Reinigen Sie regelmäßig Oberflächen, die mit Lebensmitteln und zugänglichen Ablaufsystemen in Kontakt kommen können.
  - Wenn das Kühlgerät längere Zeit leer gelassen wird, schalten Sie das Gerät aus, abtauen, reinigen, trocknen und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.

- Dieses Gerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.

## Service – Reparaturen

- Es ist gefährlich, die Eigenschaften des Gerätes zu modifizieren oder zu versuchen, sie zu ändern.
- Versuchen Sie bei einer Störung nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Reparaturen, die von unqualifiziertem Personal ausgeführt werden, können Schäden verursachen. Kontaktieren Sie den Kundendienst Ihres Händlers.

## Kältemittel



Warnung; Brandgefahr / brennbare Materialien  
Das Kühlgas im Kreislauf dieses Gerätes ist Isobutan (R 600a), ein schadstoffarmes, aber entzündliches Gas.

- Während des Transports und der Installation des Gerätes darauf achten, keinen Teil des Kühlkreislaufs zu beschädigen.
- Verwenden Sie kein Messer oder scharfe Werkzeuge, um das Gerät abzutauen.
- Verwenden Sie keine **elektrischen Geräte innerhalb des Gerätes**.

### Wenn das Kühlsystem beschädigt ist:

- Hantieren Sie in der Nähe des Gerätes nicht mit offenem Feuer.
- Vermeiden Sie eine Funkenbildung – schalten Sie kein elektrisches Gerät und kein Licht ein.
- Lüften Sie den Raum sofort.

## Entsorgung



Dieses Gerät ist mit dem Symbol für eine getrennte Entsorgung von Elektro- und Elektronikabfällen gekennzeichnet. Das bedeutet, dass dieses Produkt einem selektiven Sammelsystem gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU zugeführt werden muss, um recycelt oder demontiert zu werden, um die Auswirkungen auf die Umwelt so gering wie möglich zu halten.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihre lokale oder regionale Verwaltung.

Elektroprodukte, die nicht sortiert wurden, sind potentiell gefährlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit, da sie gefährliche Substanzen enthalten.

Dieser Weinklimaschrank enthält brennbare Treibmittel. Am Ende der Lebensdauer des Weinklimaschranks muss dieser an einer geeigneten Recyclingstelle für Kühlschränke entsorgt werden. Fragen Sie diesbezüglich im Gemeindeamt an Ihrem Wohnort nach. Unter keinen Umständen dürfen Sie diesen Weinklimaschrank an öffentlichen Orten entsorgen.

## INSTALLATION

Wenn dieses Gerät mit einem Magnetverschluss statt eines anderen mit Federverschluss montiert werden soll, empfehlen wir Ihnen, letzteren unbrauchbar zu machen, bevor Sie ihn entsorgen. Dadurch wird verhindert, dass Kinder sich einschließen können und in Lebensgefahr geraten.

### Standort

- Stellen Sie Ihr Gerät weit entfernt von Wärmequellen (Heizung, Herd/Backofen, Sonnenlicht) auf. Für das reibungslose Funktionieren des Geräts muss die Raumtemperatur zwischen + 16°C und + 38°C (Klasse ST) betragen. Außerhalb dieser Grenzen funktioniert das Gerät nicht mehr ordnungsgemäß.
- Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation des Gerätes auf der Rückseite, stellen Sie es nicht gegen eine Wand, um eine Geräuschenwicklung durch Vibrationen zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass die Luft frei um das Gerät zirkulieren kann. Eine mangelnde Belüftung führt zu einem fehlerhaften Betrieb und erhöht den Energieverbrauch.

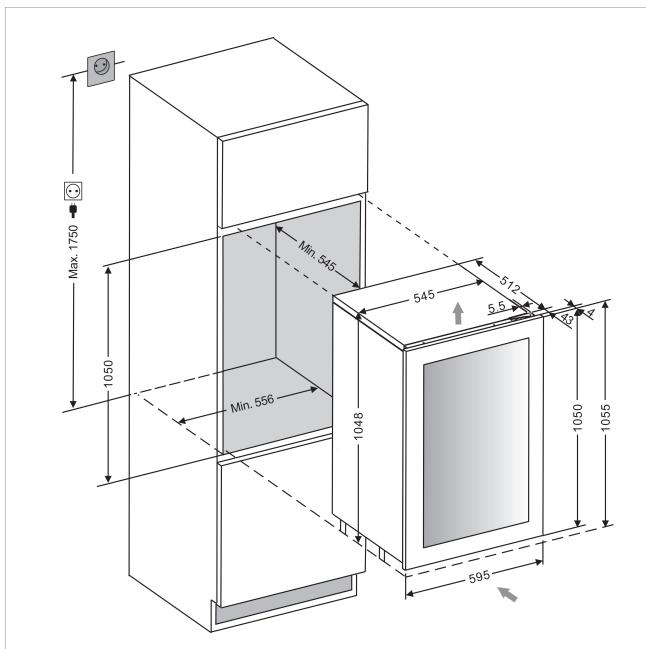
Lassen Sie zwischen der Rückseite des Weinkellers und der Wand einen Abstand von mindestens 3 cm (gilt nicht für selbstbelüftete Modelle).

- ***Das Gerät muss so installiert werden, dass die Steckdose zugänglich ist. Achten Sie darauf, dass es nach der Installation nicht auf dem Netzkabel steht.***
- Das Gerät mithilfe der 4 verstellbaren Füße ausrichten.

### Einbau

Untenstehend finden Sie die Einbaupläne, die es zu beachten gilt, um die Geräte bestmöglich zu installieren.

## LBN59POV



### Netzanschluss

Ihr Gerät ist für einen Betrieb bei einer einphasigen Spannung von 230 Volt konzipiert.

**Es muss an eine Wandsteckdose mit einem Massekontakt und geschützt durch eine 10A-Sicherung gemäß der französischen Norm NF C15-100 und den Vorschriften Ihres Stromversorgers angeschlossen werden.**

## SPEZIELLE INFORMATIONEN

- Es wird empfohlen, Ihren Weinklimaschrank in einem temperierten Raum zu installieren.
- Beachten Sie bitte, dass die Innentemperatur höher ist, wenn die Innenbeleuchtung eingeschaltet bleibt.
- Die Temperatur im Weinklimaschrank kann je nach Art und Anzahl der darin befindlichen Flaschen schwanken.
- Um Ihren Wein bei einer stabilen Temperatur aufzubewahren, sollten Sie die Tür nicht zu lange offen lassen.
- Installieren Sie Ihren Weinklimaschrank nicht in der Nähe einer Wärmequelle und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Um Ihre Sicherheit zu gewährleisten und die Weinqualität nicht zu beeinträchtigen, stellen Sie Ihren Weinklimaschrank nicht an feuchten Orten auf.
- Bewahren Sie keine verderblichen Lebensmittel in diesem Weinklimaschrank auf.
- Der Weinklimaschrank wurde nicht für den Gebrauch in einer Garage oder draußen im Freien entwickelt.
- Die folgenden Temperaturen (ca.) sind für den Weingenuss zu empfehlen:

- |  |           |
|--|-----------|
| o Große Bordeaux-Weine – Rotweine        | 16 – 17°C |
| o Große Burgunderweine – Rotweine        | 15 – 16°C |
| o Grands Crus trockener Weißweine        | 14 – 16°C |
| o Leichtige, fruchtige, junge Rotweine   | 11 – 12°C |
| o Roséweine aus der Provence, neue Weine | 10 – 12°C |
| o Trockene Weißweine und rote Landweine  | 10 – 12°C |
| o Weiße Landweine                        | 8 – 10°C  |
| o Champagner                             | 7 – 8°C   |
| o Likörweine                             | 6°C       |
- Die Temperaturstabilität ist bei der Weinlagerung sehr wichtig.
  - Licht, Vibrationen oder Temperaturveränderungen und Feuchtigkeit können den Wein verderben.

## **Die Klimaanlage**

Nach Ansicht von Experten beträgt die ideale Temperatur für die Weinlagerung ca. 12°C, in einem Bereich von 10°C bis 14°C. Diese darf nicht mit der Serviertemperatur verwechselt werden, die je nach Besonderheiten der einzelnen Weinsorten zwischen 5°C und 18°C variiert. Es ist vor allem wichtig, plötzliche Temperaturveränderungen zu vermeiden. Von Spezialisten für Weinliebhaber entworfen, sorgt dieses Gerät im Gegensatz zum einfachen Kühlschrank durch eine elektronische Regelung für eine konstante Durchschnittstemperatur.

## **Das Vibrationsschutz-System:**

Der Kompressor ist mit speziellen Stoßdämpfern (Silent-Blöcken) ausgestattet und der Innenraum ist durch eine dicke Schicht aus Polyurethanschaum isoliert. Dank dieser Eigenschaften werden Vibrationen nicht auf die Weine übertragen.

## **Feuchtigkeitsregelung:**

Dieses Gerät verfügt über einen Behälter (je nach Modell), der für die korrekte Luftfeuchtigkeit sorgt. Wenn die Luftfeuchtigkeit zu niedrig ist, füllen Sie den Behälter zu  $\frac{3}{4}$  seines Füllvermögens. Überprüfen Sie den Wasserstand von Zeit zu Zeit und fügen Sie Wasser hinzu, wenn nötig. Stellen Sie sicher, dass der Tank stets Wasser enthält.

Der Behälter muss auf dem Regal unter dem Lüfter an der Unterseite angebracht werden, um für eine minimale Luftfeuchtigkeit zu sorgen.

Achten Sie darauf, den Wasserstand zu kontrollieren, wenn Sie Ihre Weine für längere Zeit lagern und das Gerät nicht nur dazu verwenden, sie auf Serviertemperatur zu bringen (und die Flaschen nicht häufig wechseln).

## **Das UV-Schutz-System:**

Licht beschleunigt die Alterung Ihrer Weine. In den Weinklimaschränken mit Massivtüren sind die Weine natürlich immer geschützt, vorausgesetzt, dass sie nicht allzu oft geöffnet werden. Dieses Modell mit Glastür wurde einer Spezialbehandlung unterzogen, die schädliche ultravioletten Strahlen filtert; die Weine sind also vollkommen geschützt.

## **Abtauen:**

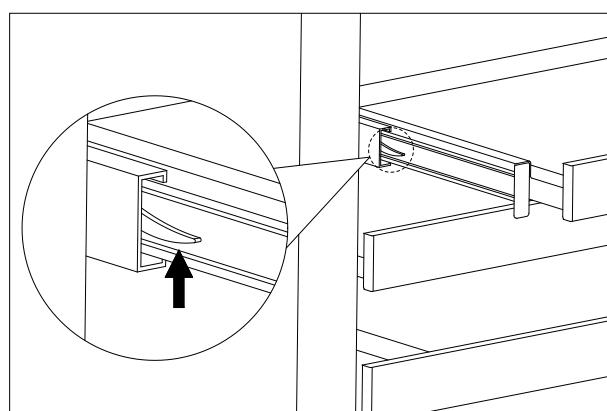
Dieses Produkt ist ein No-Frost-Gerät, d. h. es bildet sich kein Eis, das man entfernen (abtauen) muss.

## **Entfernen von Regalen**

Um es zu entfernen, und entnehmen Sie alle Flaschen.

Drücken Sie den rechten Entriegelungshebel nach unten, während Sie gleichzeitig den zugehörigen linken Entriegelungshebel nach oben anheben. Ziehen Sie den Regalboden aus den Schienen und dem Gerät heraus.

Um den Regalboden wieder einzusetzen, richten Sie die linken und rechten Gleitschienen an den Schienen im Gerät aus. Achten Sie darauf, dass die Schienen auf beiden Seiten gleichmäßig ineinander greifen, und schieben Sie den Regalboden vorsichtig in das Gerät, bis dieser einrastet.



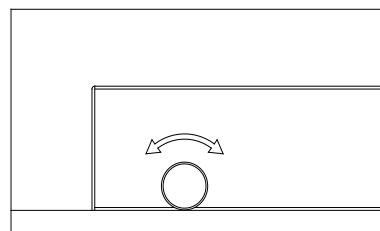
**HINWEIS:** Vergewissern Sie sich, dass die Riegel an den Führungen des voll ausgezogenen Regals vollständig eingerastet sind, bevor Sie Flaschen einlegen. Ziehen Sie den Regalboden bis zur STOPP-Position heraus und schieben Sie ihn mehrmals zurück, um sicherzustellen, dass die Verriegelungshebel richtig eingerastet sind.

### "PUSH TO OPEN" AUTOMATISCHES TÜRÖFFNUNGSSYSTEM (bei einigen Modellen)

Die Funktion "Push to open" ist aktiviert, wenn das Gerät eingeschaltet wird. Um die Tür zu öffnen, drücken Sie die Tür leicht nach links oben für ein Modell mit Rechtsgelenk (bei einem Modell mit Linksgelenk oben rechts) und lassen Sie sie dann los. Das Gerät piept, um die Aktion zu bestätigen. Die Tür öffnet sich dank der Schubstange ca. 2 bis 5 cm. Dann kann die Tür vollständig manuell geöffnet werden. Die Schubstange kehrt nach 3 Sekunden automatisch in ihre Ausgangsstellung zurück. Und das Gerät piepst erneut.

#### HINWEIS:

- Die Tür schließt automatisch nach ca. 3 Sekunden, wenn es nicht vollständig manuell geöffnet wurde.
- Blockieren Sie die Tür nicht und halten Sie sie beim Öffnen nicht fest. Wenn die Tür während des Öffnens blockiert oder gehalten wird, wird der Öffnungsmechanismus der Tür und der Tür beschädigt. Laute und wiederholte Knistergeräusche werden zu hören sein.
- Drücken oder halten Sie die Schubstange beim Schließen nicht. Wenn der Schieber während des Schließens blockiert ist, kann er seine ursprüngliche Position nicht erreichen. In der Ausgangsposition ist die Schubstange bündig mit der Vorderseite des Bedienfelds. Um den Schieber wieder in die ursprüngliche Position zu bringen, ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose, warten Sie ca. 10 Sekunden und erneut anschließen. Die Schubstange kehrt in ihre ursprüngliche Position zurück.
- Das System wird nicht sofort nach dem Schließen der Tür ausgelöst. Warten Sie 3 Sekunden und versuchen Sie es erneut. Es handelt sich nicht um einen Systemfehler



Die Tür am Gerät ist druckempfindlich. Der erforderliche Druck zum Öffnen der Tür kann wie folgt eingestellt werden:

- Öffnen Sie die Tür.
- Drehen Sie die Schraube in der oberen Mitte der Tür gegen den Uhrzeigersinn, um die Empfindlichkeit zu erhöhen und mit dem Uhrzeigersinn um die Empfindlichkeit zu verringern.
- Schließen Sie die Tür und prüfen Sie, ob sie richtig eingestellt ist. Wenn Sie die Schraube zu stark gegen den Uhrzeigersinn drehen, öffnet sich die Tür möglicherweise automatisch, auch ohne gedrückt zu werden. Wenn Sie die Schraube zu stark mit dem Uhrzeigersinn drehen, lässt sich die Tür auch bei starkem Druck nicht öffnen.

#### Zur besseren Konservierung und Vermeidung von Lebensmittelverschwendungen

Um den Wein nicht zu verderben, ist es wichtig, dass die Temperatur im Hohlraum stabil bleibt. Vermeiden Sie es, die Tür häufig zu öffnen und die Innenschlitze zu blockieren.

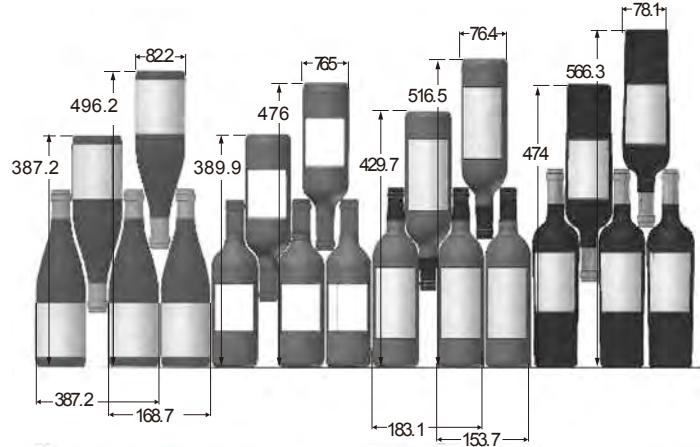
Um Schimmelbildung zu vermeiden, vermeiden Sie bitte zu viel Feuchtigkeit in der Kavität.

### BEFÜLLEN

Die angegebenen Höchstmengen an Flaschen sind reine Richtwerte, gelten nicht als verbindlich und ermöglichen eine schnelle Abschätzung der Größe des Gerätes.

Sie entsprechen den Tests mit einer Standard-Flasche; tatsächlich könnte man im Extremfall mehrere Flaschen ohne Regale übereinander stapeln, aber da ein „gut sortierter Weinklimaschrank“ aus einer großen Vielfalt besteht und man nie genau weiß, welche Flasche man als nächstes herauszieht, ist das vielleicht ein bisschen schwierig. So geben Sie wahrscheinlich ein bisschen weniger hinein, als die angegebene Höchstmenge.

## Befüllung und Pflege Ihres Weinklimaschranks:



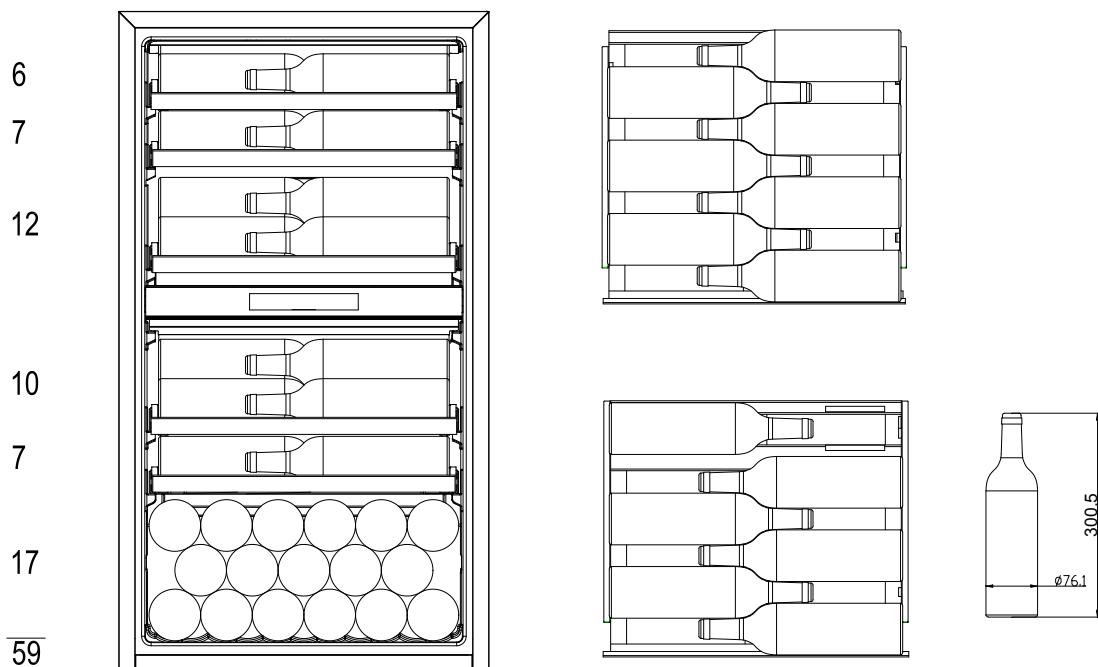
Hier sehen wir 4 Arten von 75cl-Flaschen, Burgunder und Bordeaux, in verschiedenen Größen.

Es gibt viele weitere Flaschen mit unterschiedlichen Füllvermögen und Formen.

Sie werden die unterschiedliche Lagerung je nach Flaschenhöhe, Durchmesser und (verkreuzter) Anordnung bemerken.

## Befüllen für maximale Kapazität

LBN590POV: 59 bouteilles Max



# VERWENDUNG DES GERÄTS

## Inbetriebnahme

Nach ordnungsgemäßer Installation des Geräts empfehlen wir eine Reinigung des Innenraums mit etwas lauwarmem Seifenwasser (Spülmittel). Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Scheuerpulver, die die Oberfläche beschädigen könnten.

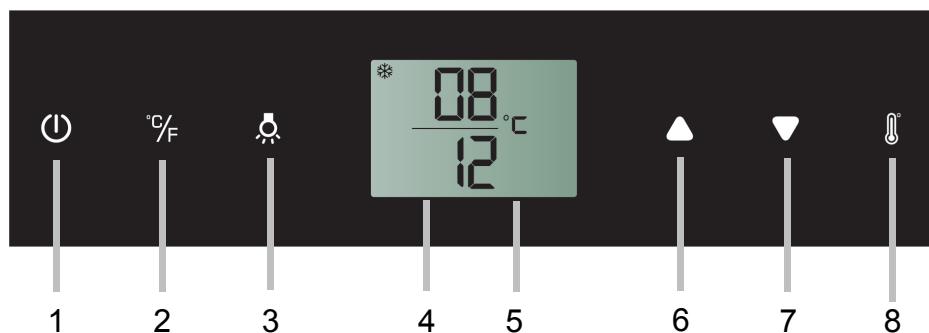
## Gebrauch

**ACHTUNG! Weinklimaschränke sind ausschließlich für die Lagerung und Aufbewahrung von Wein bestimmt.**

**WICHTIG:** Ihr Weinklimaschrank ist ideal geeignet für die Lagerung von 0,75-Liter-Flaschen (wie z. B. Bordeaux-Weinflaschen). Es können auch größere Flaschen darin Platz finden, stellen Sie jedoch sicher, dass diese das ordnungsgemäße Schließen der Tür nicht behindern.

- Stellen Sie vor dem Schließen der Tür sicher, dass sich diese richtig schließen lässt, ohne eine Flasche zu berühren.
- Wenn Sie mehrere Flaschen auf einmal hinein geben, dauert es länger, bis das Gerät die gewünschte Temperatur erreicht.
- Um eine Beschädigung der Türdichtung zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass die Tür vollständig geöffnet ist, wenn Sie die Regale herausziehen.

## Kontrolpanel med to zoner



1. Ein/Aus-Taste
2. Taste Einheit austauschen
3. Lichttaste
4. LCD-Schirm
5. Anzeige der Temperatur
6. und 7. Temperaturregelung
8. Wähltafel

## Einschalten des Gerätes

Drücken Sie 1 Sekunden lang die Ein/Aus-Taste 1

Für das Ausschalten Drücken Sie 5 Sekunden.

## Temperaturregelung

Die Innentemperatur wird durch den elektronischen Thermostat geregelt, der durch die Tasten im Gerät gesteuert wird.

Die Temperatur lässt sich Grad für Grad und in jeder Zone einstellen; die Temperatureinstellung erfolgt über die Tasten 2/3 oder 6/7 unter den Temperaturanzeigen.

Bei jedem Drücken der Taste 5 wird die Temperatur in der oberen Zone um ein Grad erhöht. Ebenso wird bei jedem Drücken der Taste 6 die Temperatur in der unteren Zone um ein Grad erhöht.

Um eine niedrigere Temperatur zu erhalten, als angegeben, so oft drücken, bis das Display die gewünschte Temperatur anzeigt.

Nach der Auswahl der Temperatur blinkt die Anzeige 5 Sekunden lang, und es wird die eingestellte Temperatur angezeigt. Wenn Sie die aktuelle Temperatur im Weinklimaschrank wissen möchten, müssen Sie die Tasten 5 und 6 gleichzeitig 3 Sekunden lang drücken, und nach 5 Sekunden wird die eingestellte Temperatur wieder angezeigt.

## Lichtschaltung / Tricolor

Meine Leuchte schaltet sich beim Öffnen der Tür automatisch ein; die Leuchte (LED) eignet sich für die Lagerung von Wein.

Um den Energieverbrauch zu reduzieren, schaltet sich die LED-Leuchte beim Schließen der Tür automatisch aus.

Soll das Licht jedoch dauerhaft eingeschaltet bleiben, halten Sie nach dem Öffnen der Tür die Taste 8 für 5 Sekunden gedrückt. Das Licht bleibt dauerhaft eingeschaltet. Wenn Sie die Taste 8 erneut 5 Sekunden lang gedrückt halten, schaltet sich das Licht beim Schließen der Tür automatisch aus.

Die Farbe der Innenbeleuchtung - gelb, weiß und blau - durch Drücken der LIGHT-Taste auswählen. Drücken Sie die LIGHT-Taste, um zwischen dem Einzelfarbmodus und dem dynamischen Farbmodus umzuschalten. Im dynamischen Farbmodus beginnt die Innenbeleuchtung, die 3 verfügbaren Farben zu durchlaufen. Jeder Tastendruck ändert die Innenbeleuchtung. Um zum dynamischen Farbmodus zurückzukehren, drücken Sie die LIGHT-Taste erneut.

**POWER**  - Halten Sie zum Ausschalten des Geräts die Power-Taste  5 Sekunden lang gedrückt, bis sich die Temperaturanzeige ausschaltet. Halten Sie zum Einschalten des Geräts die Power-Taste  1 Sekunde lang gedrückt, bis sich die Temperaturanzeige einschaltet.

**HINWEIS!** Durch einmaliges Berühren einer beliebigen Taste kann der akustische Alarm ausgeschaltet werden.

**°F/°C-Auswahl**  - Festlegen, ob die Temperatur in Grad Fahrenheit oder Grad Celsius angezeigt werden soll.

**BELEUCHTUNG**  - Um die Innenbeleuchtung ein-/auszuschalten, drücken Sie die  -Taste leicht und halten Sie sie 5 Sekunden lang gedrückt.

**AUF**  - Erhöhen (warm) der eingestellten Temperatur um 1 °C / 1 °F.

**AB**  - Senken (kalt) der eingestellten Temperatur um 1 °C / 1 °F.

**Einstellungswahlschalter**  - Auswahl der einzustellenden Temperatur.

## Symbole im Display

	Temperatur- oder Fehlercode-Anzeige für die obere/linke Zone
	Temperatur- oder Fehlercode-Anzeige für die untere/rechte Zone
	Kompressor ist AN
	Heizung ist AN
	Abtauen
	Dynamisches Klima
	Eco-Demo-Modus
	Innenbeleuchtung im Vitrinenmodus
	Warnung
	Akustisches Signal
	Kindersicherung aktiviert

## **Mehrfachtasten-Funktion**

Die Kontrollleuchte für die Innenbeleuchtung blinkt, wenn die Multitastenfunktion ausgewählt ist. Um die Multitastenfunktion auszuführen, drücken Sie die erste Taste leicht und halten Sie sie gedrückt, drücken Sie dann die übrigen Tasten mindestens 5 Sekunden lang und lassen Sie dann alle Tasten los.

## **Kindersicherung**

(Nur bei Modellen mit der Steuerung auf der Außenseite des Schranks) Wenn die Tasten mindestens 2 Minuten lang nicht gedrückt werden, wird die Kindersicherung automatisch aktiviert. Um die Kindersicherung zu deaktivieren, halten Sie die AUF- und AB- Tasten gleichzeitig mindestens 5 Sekunden lang gedrückt, bis das Symbol  nicht mehr aufleuchtet.

## **Einstellung der Temperatursteuerung**

- Das Gerät verfügt über zwei einzelne Temperaturzonen. Die Temperatur der beiden Zonen kann zwischen 5 und 20 °C (41 und 68 °F) eingestellt werden. Das Gerät kann als Weinschrank für die Reifung oder Kühlung von Wein verwendet werden. Für die Reifung von Wein sollte der empfohlene Temperatureinstellbereich in beiden Zonen zwischen 11 und 14 °C (52 und 57 °F) liegen. Der empfohlene Temperatureinstellbereich der OBEREN/LINKEN Zone liegt zwischen 5 und 10 °C (41 und 50 °F) für die Kühlung von Champagner und Weißwein. Für die Kühlung von Rotwein liegt der empfohlene Temperatureinstellbereich der UNTEREN/RECHTEN Zone zwischen 15 und 20 °C (58 und 68 °F).
- Bei der ersten Inbetriebnahme des Geräts wird dieses automatisch mit den Standardeinstellungen eingeschaltet. Die werksseitig voreingestellte Temperatur beträgt 8 °C (46 °F) für die OBERE/LINKE Temperaturzone und 12 °C (54 °F) für die UNTERE/RECHTE Temperaturzone.
- Betätigen Sie den Einstellungswahlschalter, bis die einzustellende Temperatur blinks. Stellen Sie anschließend die gewünschte Innentemperatur mit den AUF- und AB-Tasten ein. Beim ersten Berühren einer Taste wird die zuletzt eingestellte Temperatur angezeigt.
- **ACHTUNG:** Bei nicht-dualen Weintemperierschränken muss die für die UNTERE Temperaturzone eingestellte Temperatur immer mindestens so hoch sein wie in der OBEREN Temperaturzone.
- Beim Drücken der AUF- Taste wird die Temperatur um 1 °C / 1 °F erhöht und beim Drücken der AB- Taste um 1 °C / 1 °F gesenkt. Das Display blinks beim Einstellen der Temperatur.
- Nachdem die Temperatur eingestellt wurde, blinks die eingestellte Temperatur 5 Sekunden lang im Display. Danach zeigt das Display wieder die aktuelle Innentemperatur an.
- Betätigen Sie den **Einstellungswahlschalter** , um die eingestellte Temperatur anzuzeigen; die eingestellte Temperatur blinks 5 Sekunden lang im Display. Danach zeigt das Display wieder die aktuelle Innentemperatur an.

## **EINSTELLUNGSMODUS**

Bestimmte Einstellungen am Weinschrank können nur im Einstellungsmodus ausgewählt werden.

Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um den Einstellungsmodus zu öffnen und zu verlassen. Das Gerät verlässt den Einstellungsmodus automatisch nach etwa einer Minute.

### **°F°C Auswahl**

- Berühren und halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um in den Einstellungsmodus zu gelangen.
- Wählen Sie mit den Tasten **UP** und **DOWN** die Einstellung der Temperaturanzeige in Fahrenheit oder Celsius Grad aus.
- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl zu bestätigen.

## DISPLAY-HELLIGKEIT

- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang leicht gedrückt, um in den Einstellungsmodus zu gelangen, und berühren Sie dann einmal die **POWER**-Taste.
- Verwenden Sie die **UP**-und **DOWN**-Tasten, um die Helligkeit des Displays auszuwählen, wenn die Tür geschlossen ist. Wenn die Tür geöffnet ist, kehrt die Displayhelligkeit auf ihren normalen Wert zurück.
  - d0: aus
  - d1: schwächste Einstellung (Standard)
  - d2: mittlere Einstellung
  - d3: hellste Einstellung
- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl zu bestätigen.

## Helligkeit der Innenbeleuchtung

- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang leicht gedrückt, um in den Einstellungsmodus zu gelangen, und drücken Sie dann zweimal die **POWER**-Taste.
- Verwenden Sie die **UP**- und **DOWN**-Tasten, um die Helligkeit der Innenbeleuchtung zu wählen, wenn die Tür geschlossen ist. Wenn die Tür geöffnet ist, kehrt die Innenbeleuchtung auf ihr normales Niveau zurück.
  - L0: aus wenn die Tür geschlossen oder geöffnet ist
  - L1: schwächsteinstellung
  - L2: mittlere einstellung
  - L3: hellste einstellung (Standard)
- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl zu bestätigen.

## Gebäsemodus

- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang leicht gedrückt, um in den Einstellungsmodus zu gelangen, und berühren Sie dann die **POWER**-Taste dreimal.
- Verwenden Sie die **UP**- und **DOWN**-Tasten, um den Lüftermodus auszuwählen.
  - F0: Leiser Modus - Energiesparmodus (Standard)
  - F1: Dynamischer Kühlungsmodus - Halbzeit
  - F2: Dynamischer Kühlungsmodus - Vollzeit
- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl zu bestätigen.

## Akustische Töne

- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang leicht gedrückt, um in den Einstellungsmodus zu gelangen, und berühren Sie dann die **POWER**-Taste viermal.
- Verwenden Sie die **UP**- und **DOWN**-Tasten, um die hörbaren Töne auszuwählen.
  - S0: Sensorton EIN, Alarmton AUS
  - S1: Sensorton EIN, Alarmton EIN (Standard)
  - S2: Sensorton AUS, Alarmton AUS
  - S3: Sensorton AUS, Alarmton EIN
- Halten Sie die **UP**-Taste fünf Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl zu bestätigen.

## Temperaturspeicher

Im Falle eines Stromausfalls (Überspannung, Stromausfall, usw.) speichert das Gerät die vorhergehenden Temperatureinstellungen. Wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist, wird die Temperatur der vor dem Stromausfall gewählten Einstellung durch die Kellertemperatur wiederhergestellt.

## **Temperaturalarm**

Ein Alarmsignal ertönt, wenn die Temperatur in einem der Bereiche über oder unter den eingestellten Temperaturbereich steigt bzw. fällt. Gleichzeitig blinkt die entsprechende Temperaturanzeige.

Das Alarmsignal ertönt und die Temperaturanzeige blinkt:

- bei Inbetriebnahme des Geräts, wenn die Temperatur im Inneren des Geräts von der Solltemperatur abweicht.
- wenn die Stromversorgung für längere Zeit unterbrochen wurde
- wenn zu einem Zeitpunkt zu viele Flaschen in die Einheit gelegt wurden
- wenn die Tür nicht fest geschlossen wurde
- wenn das Gerät defekt ist

Das Alarmsignal wird automatisch ausgeschaltet und die Temperaturanzeige blinkt nicht mehr, wenn die Solltemperatur erneut erreicht ist. Falls das Geräusch Sie jedoch stört, können Sie das Alarmsignal durch einmalige Betätigung der Taste Ein/Aus (1) ausschalten. Das Alarmsignal wird ausgeschaltet. Die Temperaturanzeige blinkt weiterhin, bis die Solltemperatur erreicht ist.

## **Alarmsignal Tür**

Wenn die Tür länger als 60 Sekunden geöffnet ist, ertönt das Alarmsignal. Schließen Sie die Tür und betätigen Sie die Taste Ein/Aus (1) einmalig, um das Alarmsignal auszuschalten.

## **DYNAMISCHE KÜHLUNG / STILLER BETRIEB**

Das Gerät verfügt über zwei verschiedene Betriebsmodi. Im Silent-Modus läuft das Gerät, sobald die gewünschte Temperatur erreicht ist, ohne Ventilator. Im Modus "Dynamische Kühlung" schaltet sich der Ventilator zyklisch ein und aus, um die Luft auch nach Erreichen der gewünschten Temperatur umzuwälzen. Dies gewährleistet eine gleichmäßige Feuchtigkeits- und Temperaturverteilung im Weinkeller und schafft so perfekte Bedingungen für eine langfristige Lagerung.

Die Verwendung des dynamischen Modus erhöht den Geräuschpegel im Betrieb

**ANMERKUNG:** Die Standardtemperatur beträgt 8°C in der oberen Zone und 12°C in der unteren Zone.

**ANMERKUNG:** Der Temperaturbereich dieses Weinklimaschranks liegt zwischen 5°C und 10°C in der oberen Zone und zwischen 10°C und 20°C in der unteren Zone.

Um eine übermäßige Kondensation zu vermeiden, die Temperatur nicht unter 7°C senken, wenn die Umgebungstemperatur über 28°C liegt.

## **WARTUNG**

### **ABTAUEN**

Dieses Produkt ist ein No-Frost-Gerät, d. h. es bildet sich kein Eis, das man entfernen (abtauen) muss.

### **REINIGUNG**

**Vor der Reinigung des Geräts den Netzstecker ziehen.**

**Verwenden Sie niemals Scheuermittel oder -schwämmchen für die Reinigung der Innen- und Außenseite des Geräts.**

- Entfernen Sie alle Zubehörteile (Regale ...). Waschen Sie sie in lauwarmem Wasser mit etwas mildem Reinigungsmittel ohne Duftstoffe (zum Beispiel Geschirrspülmittel), spülen Sie sie möglichst kalkarmem Wasser gut ab und lassen Sie sie gründlich trocknen.
- Waschen Sie die Innenwände auf dieselbe Art und Weise; pflegen Sie insbesondere die Regalstützen.
- Reinigen Sie die Türdichtung und auch den darunter liegenden Bereich.
- Stecken Sie das Gerät wieder ein.

Von Zeit zu Zeit sollten Sie den Kondensator an der Rückseite des Geräts abstauben; eine Staubansammlung könnte die Effizienz der Einheit beeinträchtigen.

Bei längerer Abwesenheit entleeren und reinigen Sie das Gerät; halten Sie die Tür für die Dauer des Nichtgebrauchs offen.

## AUSWECHSELN DER BELEUCHTLAMPE

Dieses Gerät ist mit Leuchtdioden (LED) ausgestattet. Diese Art von Diode kann vom Verbraucher nicht gewechselt werden. Die Lebensdauer dieser LED ist ausreichend, sodass kein Austausch erforderlich ist. Wenn jedoch trotz der Sorgfalt bei der Herstellung des Klimaschranks die LEDs defekt sein sollten, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.

## FEHLERSUCHE UND -BEHEBUNG

Viele einfache Probleme bei Ihrem Weinklimaschrank können Sie selbst beheben, ohne sofort den Kundendienst anrufen zu müssen. Probieren Sie die folgenden Vorschläge aus.

PROBLEM	MÖGLICHE URSCHE
Das Gerät funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die Stromzufuhr</li><li>• Überprüfen Sie den Schutzschalter</li><li>• Eine Sicherung ist durchgebrannt</li></ul>
Keine ausreichende Kühlung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die eingestellten Temperaturen</li></ul> <p>Die Umgebungstemperatur erfordert eine Neueinstellung der Temperaturen</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Die Tür wird zu oft geöffnet</li><li>• Die Tür ist nicht richtig geschlossen</li><li>• Die Türdichtung ist nicht dicht</li><li>• Es ist nicht genügend Platz rund um das Gerät</li></ul>
Keine Innenbeleuchtung Keine Anzeige auf dem LCD-Display	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontaktieren Sie Ihren Kundendienst</li></ul>
Es ist eine deutliche Geräuschentwicklung wahrnehmbar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die horizontale Ausrichtung des Gerätes</li><li>• Stellen Sie sicher, dass kein Papier oder Teil der Verpackung im Gerät eingeklemmt ist</li></ul>
Die Tür lässt sich nicht richtig schließen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die horizontale Ausrichtung des Gerätes</li><li>• Die Dichtung ist in einem schlechten Zustand</li><li>• Die Stützfüße haben sich „bewegt“</li></ul>
Das Licht (LED) leuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Das Bedienfeld ist defekt</li><li>• Problem mit den Leiterplatten</li><li>• Problem mit der Steckdose</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontaktieren Sie Ihren Kundendienst</li></ul>
Fehler an der LED-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schlechte Anzeigeequalität</li><li>• Temperatur wird nicht angezeigt</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontaktieren Sie Ihren Kundendienst</li></ul>
Die Lüfter funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Das Bedienfeld muss von Ihrem Kundendienst ausgetauscht werden</li></ul>

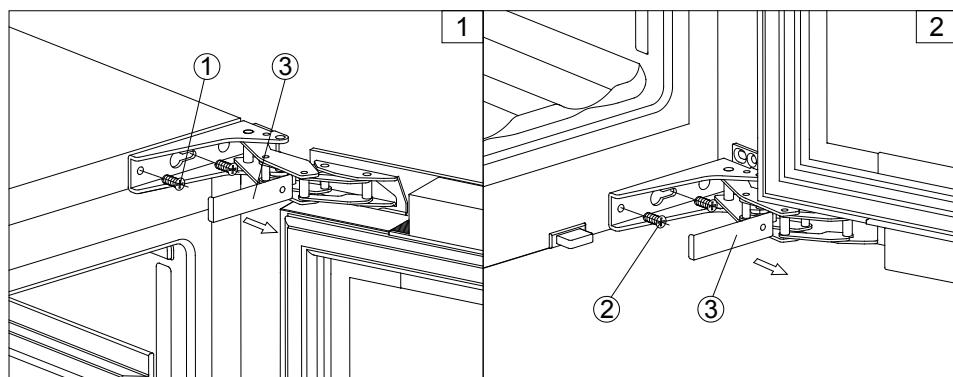
## ÄNDERUNG DER TÜRÖFFNUNGSRICHTUNG

Sie können die Öffnungsrichtung der Türe ändern, indem Sie die Scharniere versetzen. Stellen Sie beim Wiedereinbau bitte sicher, dass die Tür mit dem Gehäuse ausgerichtet ist und die Dichtung ordnungsgemäß aufliegt.

**Es wird darauf hingewiesen, dass die Änderung der Türöffnungsrichtung bei abgestecktem Gerät vorgenommen werden muss.**

**⚠ VORSICHT:** Seien Sie bei Scharnierscharnieren äußerst vorsichtig.  
Das Scharnier ist selbstschließend und es gibt viele Klemmpunkte während der Demontage und Wiedermontage des Scharniers.

### LBN590POV



1. Entfernen Sie die Abdeckung (3) und entfernen Sie die Glastür, indem Sie die vier Schrauben (1) und (2) lösen. Halten Sie die Glastür nach dem Entfernen der Schrauben fest und legen Sie sie auf eine gepolsterte Oberfläche, um Beschädigungen zu vermeiden.
2. Entfernen Sie die Kappen auf der linken Seite des Kellers und decken Sie die Schraubenlöcher auf der rechten Seite ab.
3. Drehen Sie die Glastür um 180 ° und ersetzen Sie die Glastür auf der gegenüberliegenden Seite. Dann schrauben und festziehen, nachdem die Tür gerade ist.

## GARANTIE

### Reparaturen und Ersatzteile vorhanden

Die Herstellergarantie gilt für dieses Gerät für einen Zeitraum von 5 Jahren.

Im Falle einer Fehlfunktion während dieses Zeitraums muss jede Kundendienstanfrage an den Kundendienst Ihres Händlers gerichtet werden.

Außerhalb der Garantiezeit erhalten Sie Informationen zu professionellen Reparaturdiensten oder zur Bestellung von Originalersatzteilen, indem Sie sich an Ihren Händler wenden.

Gemäß der Ökodesign-Verordnung sind Ersatzteile ab dem Kaufdatum Ihres Geräts mindestens 7 Jahre lang verfügbar.

*Le Chai*

**USER MANUAL**

**BUILT-IN  
WINE PRESERVATION CABINET**

**LBN590POV – 59 bottles max**

## TABLE OF CONTENTS

Introducing the wine cabinet	Page 66
Important warnings and tips	Page 67
Setting up the cabinet	Page 71
Specific information	Page 72
Usage	Page 75
Care of your cabinet	Page 79
Troubleshooting	Page 80
Changing door opening side	Page 80
Guarantee	Page 81

**This device complies with European Directive requirements:**  
**2014/35/EU pertaining to electrical safety**  
**2014/30/EU pertaining to electromagnetic compatibility**



## TECHNICAL AND ENERGY CHARACTERISTICS

Brand: LE CHAI	Models LBN590POV (59 bottles Max)
Voltage/Frequency	220-240V~ 50Hz
Size (L*W*H) (mm)	595x559x1055
Weight	65kg
Defrosting	No-Frost
Climate class	ST ST : This device is designed for use at ambient temperatures between 16°C and 38°C
Installation type	Built-in

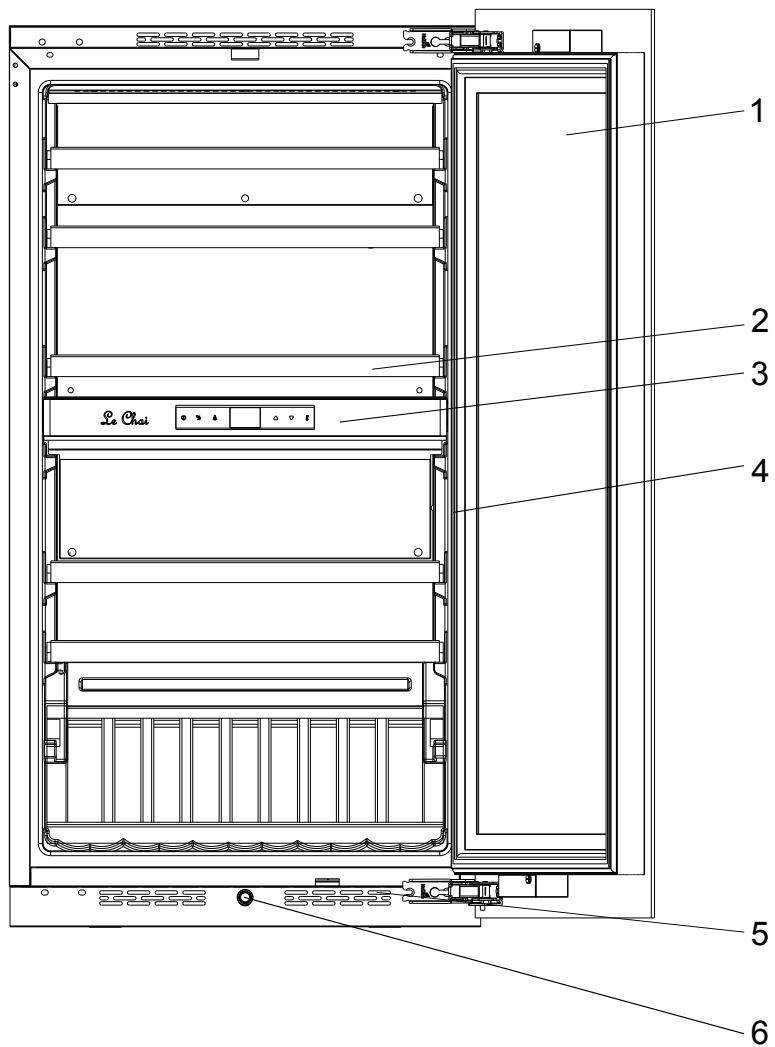
**The cabinet is exclusively designed for storing wine.**

The product information fiche according to regulation 2019/2016 / EU is available via

Model	Website	QR-code
LBN590POV	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648</a>	

# INTRODUCING THE WINE CABINET

LBN590POV



- 1 – Glass door
- 2 – Shelves
- 3 – Control Panel
- 4 – Lights
- 5 – Ventilation
- 6 – Push rod

## **IMPORTANT WARNINGS AND TIPS**

Please conserve this user manual with your cabinet – you may need to consult it. If the cabinet is transferred to another person, please ensure that the user manual accompanies it, so that the new user may know how the cabinet operates. These warnings are both for your safety and that of other people. Therefore we advise that you read them carefully before setting up and operating your refrigerator.

**This device is destined exclusively for home use, and is intended for the storage of foodstuffs or special beverages at a storage temperature higher than that of a fresh foodstuffs storage compartment.**

**It is not intended in any way for the storage of fresh foodstuffs. Do not use it for commercial or industrial purposes or for any usage other than that for which it is designed.**

**If the device has a lighting system and the lamp is replaceable by the user, refer to the information on its replacement method in the following paragraph of this manual.**

**This appliance is intended for the storage of particular food or drink at a storage temperature higher than that of a fresh food storage compartment. In any case, it is not intended to keep food fresh. Do not use it for commercial or industrial purposes or for any purpose other than that for which it was designed.**

### **Safety**

- This device may be used by children aged 8 years and older and by people with reduced physical, sensory or mental capacity, on condition they have received supervision or instruction concerning use of the device in all safety, and that they understand the risks.

- Children should not be allowed to play with the device.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- Always disconnect the device's electricity supply before cleaning it; before defrosting it, before changing the illuminating lamp; before moving the device or before cleaning the floor underneath it. Cleaning and care by the user should not be done by children unless under supervision.
- WARNING: Do not damage the refrigeration circuit.
- WARNING: Do not use electrical equipment inside the foodstuffs storage compartment, unless it is of a type recommended by the manufacturer.
- WARNING: Do not use mechanical tools or other means to speed up defrosting, unless they are recommended by the manufacturer.
- WARNING: Keep the cabinet's ventilation openings clear in the enclosure or the built-in space around the cabinet.
- WARNING: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- WARNING: When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not connect the device to a power supply without overload protection (protected by an electrical fuse).
- Never use power-strips or extension cords to connect the device to the mains.
- This device is not destined for use with an outside timer or remote control system or any device that switches it on automatically.
- Do not use the device to store explosive substances such as aerosols that contain flammable propulsion gas.
- After installing the cabinet, ensure that it is not resting on the power cord.

- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, by customer care service, or by similarly qualified personnel in order to prevent electrical hazards.
- The device is heavy; be careful when moving it.
- If your cabinet was laid down in a horizontal position during transportation, wait 48 hours before operating it.
- In the event of accidental liquid spillage (broken bottles or other) on electrical components (motor or other), immediately unplug the device from the mains.
- Ensure that you put your cabinet in a place that can support its weight when loaded (1 bottle containing 75 cl weighs approximately 1.3 kg).
- Your cabinet must be placed on a level surface. If you have placed it on a rug or on carpeting, insert a support beneath it.
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.
- This refrigeration appliance is not suitable for freezing foodstuffs.

## **Servicing – repairs**

- It is dangerous to modify or attempt to modify the characteristics of the device.
- If it breaks down, do not try to repair the device yourself. Repairs made by unqualified personnel can cause damage. Contact your dealer's Customer Care Service.

## Refrigerant



Warning; Risk of fire / flammable materials.

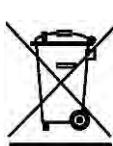
The refrigerant gas contained in this device is isobutane (R 600a), it is low-polluting but is flammable.

- When transporting and installing the device, take care not to damage any part of the refrigerating circuit.
- Do not use a pointed or sharp edged tool to defrost the device.
- Do not use any electrical devices inside the cabinet.

If the refrigerating circuit is damaged:

- Do not allow any open flame near the device.
- Avoid sparks – do not switch on any electrical appliances or lamps nearby.
- Immediately ventilate the room.

## Disposal



This device carries the selective waste sorting symbol for electrical and electronic equipment disposal. This means that the product must be picked up by a selective collection system in compliance with European Directive 2012/19 EU so that it will either be recycled or dismantled in an environment-friendly way.

For more information please contact your local or regional government.

Electronic products that are not properly and selectively recycled are potentially dangerous for the environment and for human health because they contain dangerous substances.

This device contains flammable foaming agents. When the refrigerator reaches the end of its life cycle, it must be disposed of in a suitable place, where refrigerators can be recycled. For this purpose please contact your town hall or municipality. Under no circumstances must the refrigerator be disposed of in public areas.

# SETTING UP THE CABINET

If this device, which uses magnetic door closing, replaces a device equipped with a spring closing system, we advise you to destroy the spring closing system before disposing of the old device. This will prevent children from locking themselves inside it and endangering their lives.

## Location

Place your cabinet well away from heat sources (heater, cooker, direct sunlight). For proper operation of the device, the ambient room temperature should be between +16°C and +38°C (class ST). Outside these limits, the device will not operate properly.

– Ensure that air can circulate freely behind the device: do not place it too close to a wall, in order to avoid noise from vibration. Ensure that air can circulate freely all around the device. Insufficient ventilation will lead to poor operation and increased energy consumption.

Leave at least 3 cm of empty space between the back of the wine cellar and the wall (Does not apply to self-ventilated models).

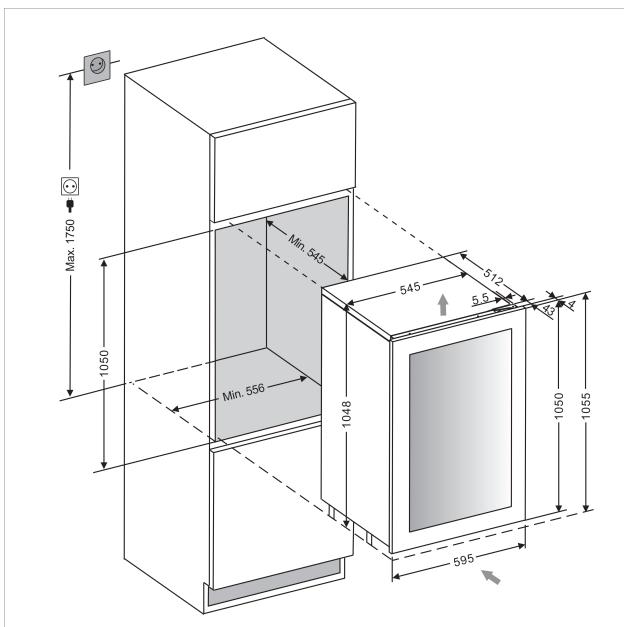
– ***The device must be installed in such a way that the electric plug is accessible. After installing the cabinet, make sure that it is not resting on the power cord.***

– Level the device by using the 4 adjustable feet.

## Built-in

Below the built-in dimensions to use before installing in the best condition this appliance

### LBN590POV



## Connecting the power supply

Your cabinet is designed for operation with 230 V single-phase.

**It must be connected to a wall socket equipped with earthing and protected by a 10 A fuse in compliance with the standard NF C15-100 and in compliance with your electricity supplier's prescriptions.**

## SPECIFIC INFORMATION

- We recommend that you install your wine cabinet in a temperate room.
- If the inside light remains on, please note that the inside temperature will be higher.
- Temperature inside the wine cabinet may vary depending on the type and the number of bottles contained.
- In order to keep your wines at a stable temperature, avoid leaving the door open for long periods.
- Do not install your wine cabinet close to a heat source; avoid direct sunlight.
- In order to guarantee your safety, and to prevent your wine being spoilt, do not place the cabinet in humid locations.
- Do not store perishable foodstuffs inside your wine cabinet.
- The wine cabinet is not designed for use in a garage, outside, or in the open air.
- The following (approximate) temperatures are recommended for wine drinking:
  - o Great Bordeaux wines – Red 16 – 17°C
  - o Great Burgundy wines – Red 15 – 16°C
  - o Great vintages dry white wines 14 – 16°C
  - o Red wines, fruity wines, young wines 11 – 12°C
  - o Rosé wines from Provence, early-to-market wines 10 – 12°C
  - o Dry white wines and local red wines 10 – 12°C
  - o Local white wines 8 – 10°C
  - o Champagnes 7 – 8°C
  - o Liqueur wines 6°C
- Temperature stability is of the greatest importance when storing wine.
- Exposure to light, vibrations, temperature variations or humidity can spoil the wine.

### **The cooling system:**

According to specialists, the ideal temperature for wine storage is around 12 °C, in the range of 10° to 14 °C. Do not confuse with the operating temperature, which varies depending on the specificity of each type of wine from 5 to 18 °C.

It is especially important to avoid sudden temperature changes. Designed by specialists, for wine lovers, this device, unlike the single refrigerator, electronically ensures constant average temperature control.

### **The anti-vibration system:**

The compressor is equipped with special shock (silent-blocks) and the inner tank is isolated from the body by a thick layer of polyurethane foam. These features can prevent the transmission of vibrations to the wines.

### **The humidification system:**

This device is equipped with a tray (depending on model) which maintains the correct level of humidity. If the humidity is too low, fill the tank level to ¼ of its capacity. Check the water level time to time and add water if necessary. Make sure the tank always contains water.

The tray is placed on the shelf under the fan at the bottom to provide a minimum humidity.

Be careful to control the water level if you store your wines for a long time and you do not dedicate the unit to their implementation at operating temperature only (with rapid rotations of your bottles).

### **The UV system:**

The light accelerates aging of your wines. In full doors cellars, the wines are naturally immune subject of course limited openings). This model glass door was subject of a particular treatment, which filters harmful ultraviolet rays; the wines are perfectly safe.

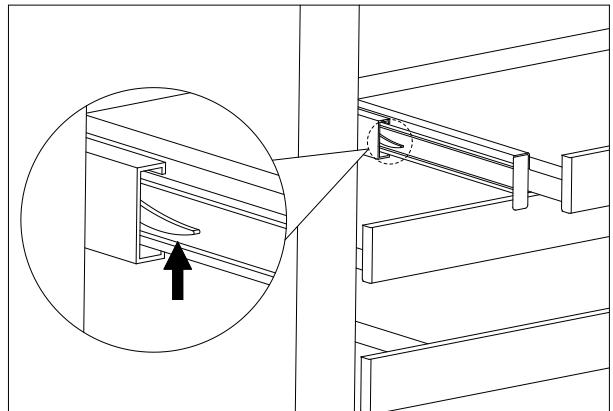
### **Defrost:**

This product does not produce frost (No-Frost). There is no frost or ice; so, no operation is required to remove it.

## **Removing shelves**

To remove a shelf, extend the shelf out of the rail compartment until it stops and remove all bottles from the shelf. Press the right slide release lever down and at the same time lift the corresponding left slide lever up and pull the shelf out until it is free of tracks and the cabinet.

In order to replace the shelf, align the left and right slide channels with the tracks in the cabinet. Ensuring an even track engagement on both sides, gently push the shelf into the cabinet until the tabs lock into place.



**NOTE:** Make sure the tabs on the full extension shelf guides are fully engaged before loading any bottles. Pull the shelf out all the way to the STOP position and push back in several times to make sure locking tabs are properly engaged.

## **DOOR OPENING MECHANISM (PUSH-AND-OPEN DOOR FUNCTION) (on some models)**

The push-and-open door function (if your model supplied with it) is activated when the unit is powered.

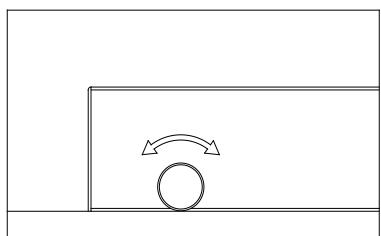
To open the door, push the door slightly inwards on the top left position for the right hinge model (the top right position for the left hinge model) and then release it again. The unit will beep once to confirm the action. The door will be opened approx. 2~7cm by the push rod. Then the door can be fully open manually. The push rod will return to its initial position after 3 seconds automatically. And the unit will beep once again and it is ready for next opening action.

### **NOTE:**

- The door will close again automatically after approx. 3 seconds if it has not been fully opened manually for models with automatic door closing function.
- Do not block the door or hold on it while it is opening. If the door is blocked or held during opening, the door opening mechanism and the door will be damaged. The loud and repeated cracking noises will be heard.
- Do not push the push rod in or hold on to it during closing. If the push rod is blocked during closing, it will no longer be able to reach its initial position. In the initial position, the push rod is flush with the front of control panel. In order to set the push rod back in its initial position, disconnect the appliance from the mains, wait for approx. 10 seconds and plug it back in again. The push rod will return to its initial position.
- The system is not triggered immediately after the door is closed. Allow 3 seconds and try again. This is not a system failure.

The door on the unit is sensitive to pressure. The pressure sensitivity to open the door is possible to adjust as following steps:

- Open the door.
- Rotate the screw on the top middle of door counterclockwise to increase the sensitivity and clockwise to decrease the sensitivity.
- Close the door and check if it is correctly adjusted. Rotating the screw counterclockwise too much can cause the door to open automatically even without pushing or just closing the door hard. In reverse rotating the screw clockwise too much can cause the door not to open even with heavy pushing.

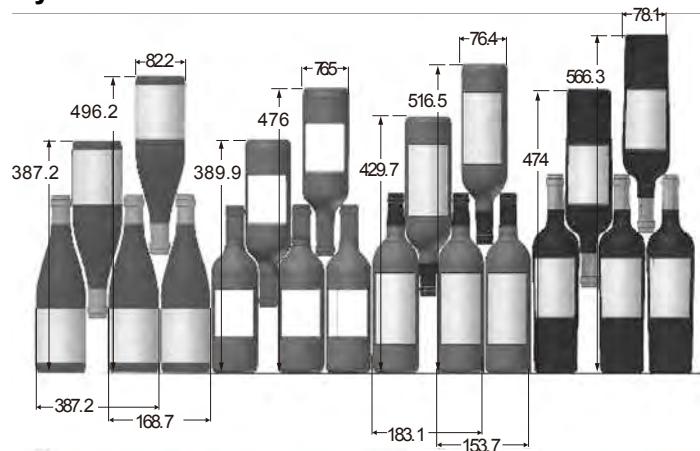


## **LOADING**

The maximum number of bottles that can be loaded into the cabinet are for information only; this information is not contractual; it provides a means for rapidly estimating the size of the device.

The information comes from tests carried out using standard bottles; in reality, in extreme conditions it would be possible to load a greater number of bottles without racks, but a "diverse wine cellar" is used in many different ways; the daily use of a wine cabinet means that it must carry fewer bottles. Therefore you will probably load fewer bottles than the given maximum numbers.

#### How to load and care for your wine cabinet:



Here we see 4 types of 75 cl bottles, Burgundy and Bordeaux, of different sizes.

There are many other types, with various volumes and of all shapes.

Note the different ways they are stored depending on the height and diameter of the bottles as well as the interleaving method used.

#### For better conservation and avoid food waste

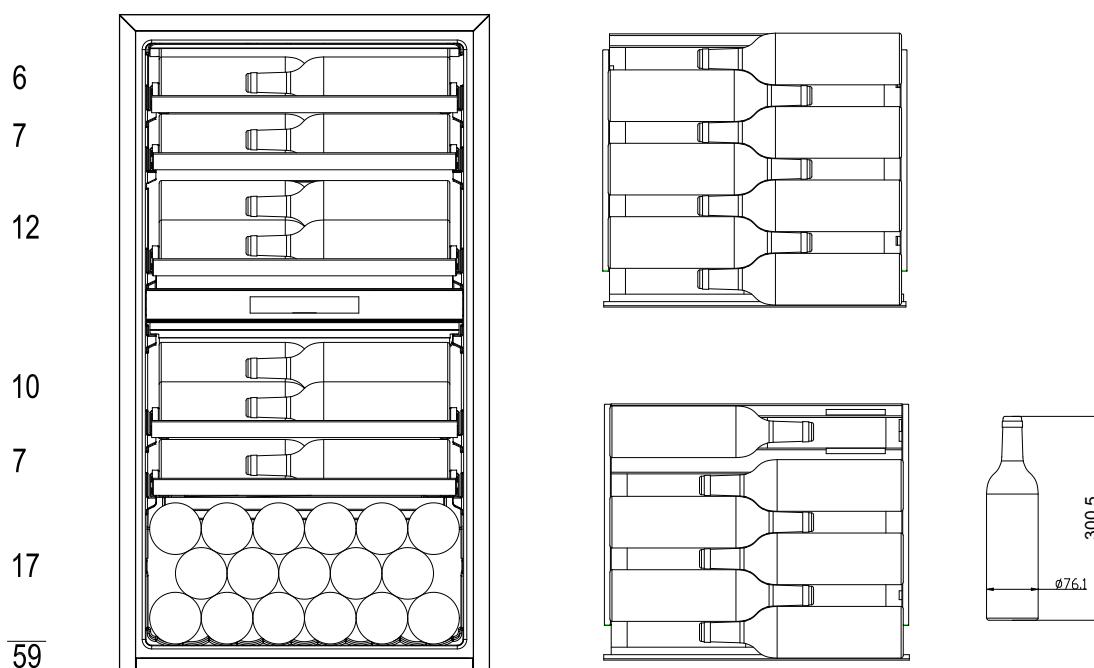
To avoid spoiling the wine, it is important that the temperature remains stable in the cavity, avoid frequently opening the door and blocking the interior vents.

To avoid the appearance of mold, please avoid having too much humidity in the cavity.

#### Loading for Max capacities

*The maximum number of stored bottles is based on standard Bordeaux bottles containing 0.75 L.*

#### LBN590POV: 59 bottles Max



# USAGE

## Starting up the device

Once the wine cabinet is properly installed, we advise that you clean the inside using warm water with a low concentration of dish washing liquid. Do not use abrasives or scouring powder; they may scratch the surface finish.

## USAGE

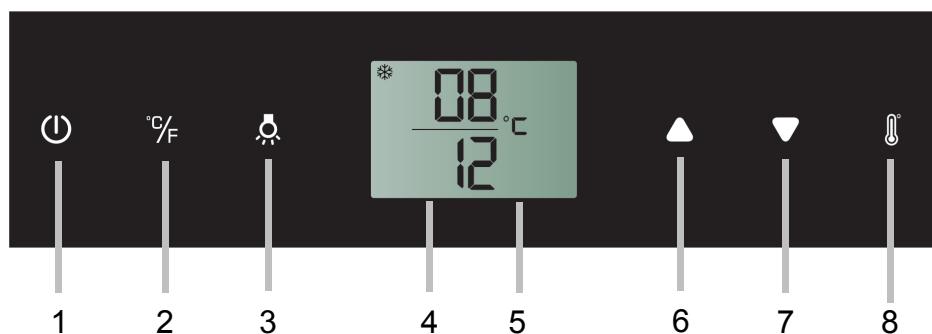
**CAUTION! Wine cabinets are intended only for storing and preserving wine.**

**IMPORTANT:** Your wine cabinet is ideally suitable for holding Bordeaux type bottles of 0.75 L capacity. It can contain larger bottles; however care must be taken that they do not prevent the door from closing properly.

- When closing the door ensure that it does not touch any of the bottles.
- If you load several bottles at a time, it will take longer before the cabinet reaches the desired temperature.
- In order to avoid damaging the door seal, ensure that the door is fully open before moving the racks along the compartment rails.

## Adjusting the temperature

### Dual zone control panel



1. ON/OFF button
2. °C/F selector
3. Light button
4. LCD screen

5. Temperature display
6. and 7. Temperature setting
8. Setting selector

**POWER** (1) - To turn the appliance off, lightly touch and hold the (1) key for 5 seconds until temperature display goes out. To turn the appliance on, lightly touch and hold the (1) key for 1 second until temperature display lights up.

**NOTE:** Touching any key once can switch off the audible alarm when the alarm is on.

**°F/C SELECTOR** (2) - Set the temperature to be displayed in degree Fahrenheit or degree Celsius.

**LIGHT** (3) - To turn the interior light on/off, lightly touch and hold the (3) key for 5 seconds.

**UP** (6) - Used to increase (warm) the set temperature by 1°C/1°F.

**DOWN** (7) - Used to decrease (cool) the set temperature by 1°C/1°F.

**Setting Selector** (8) - Select the temperature you want to set.

## Symbols in the Display

10	Temperature or Error code display for upper/left zone.
12	Temperature or Error code display for lower/right
*	zone. Compressor is ON
○	Heater is ON
△	Defrosting mode
□	Dynamic Climate mode
DEMO	Eco Demo mode
●	The interior light is in Showcase mode
!	Warning
!	Audible tones signal
!	Child lock is activated

## Multi-key Function

To perform the multi-key function, lightly touch and hold the first key, then touch the rest key for at least 5 seconds and then release all the keys.

## Child Lock

(Only for models with outside controls) If in 2 minutes or longer without touching any key, the child lock will be activated automatically. To remove the lock, press the UP and DOWN keys at the same time for at least 5 seconds until the symbol  is go out.

## Setting the Temperature Control

- The unit has two separate temperature zones. The temperature of both zones can be set between 5°C and 20°C (41°F and 68°F). It can be used as a wine maturing cabinet or a wine serving cabinet. For maturing wine, the recommended temperature setting ranges of both zones should be between 11°C and 14°C (52°F and 57°F). For serving wine, the recommended temperature setting range of UPPER/LEFT zone should be between 5°C and 10°C (41°F and 50°F) which is ideal for serving champagne & white wine and the recommended temperature setting range of LOWER/RIGHT zone should be between 15°C and 20°C (58°F and 68°F) which is ideal for serving red wine.
- When the unit is plugged in for the first time, the unit will power up automatically to the preset defaults. The preset temperature at the factory for UPPER/LEFT temperature zone is 8°C (46°F) and for LOWER/RIGHT temperature zone is 12°C (54°F).
- Touch the **Setting Selector**  until the temperature you want to set is flashing. Then you can use the UP and DOWN keys to set the internal temperature as required. When you touch either key at the first time, the display will show the last temperature set previously.
- IMPORTANT:** For non-twin wine conditioning system, the temperature set for the LOWER temperature zone must always be just as high as or higher than that in the UPPER temperature zone.

- The temperature will increase 1°C/1°F if you touch the UP key once, or the temperature will decrease 1°C/1°F if you touch the DOWN key once. The display flashes while you make the setting.
- The set temperature will temporarily flash in the display for 5 seconds after the temperature has been set. Then the display shows the current inner temperature again.
- To view the set temperature at any time, touch the **Setting Selector**  key, the set temperature will temporarily flash in the display for 5 seconds. Then the display shows the current inner temperature again.

## **SETTINGS MODE**

Certain settings on the wine cellar can only be selected in settings mode.

Touch and hold the **UP** key for 5 seconds to enter and leave Settings mode. The appliance will leave Settings mode automatically after approximately one minute.

### **°F/°C Selection**

- Lightly touch and hold the **UP** key for 5 seconds to enter Settings mode.
- Use the **UP** and **DOWN** keys to select the temperature display setting in Fahrenheit or Celsius degree.
- Touch and hold the **UP** key for 5 seconds to confirm the selection.

### **Display Brightness**

- Lightly touch and hold the **UP** key for 5 seconds to enter Settings mode and then touch the **POWER** key once.
- Use the **UP** and **DOWN** keys to select the brightness of the display when the door is close. When the door is open, the display brightness returns to its normal level.  
d0: off  
d1: dimmest setting (default)  
d2: medium setting  
d3: brightest setting
- Touch and hold the **UP** key for 5 seconds to confirm the selection.

### **Interior Lighting Brightness**

- Lightly touch and hold the **UP** key for 5 seconds to enter Settings mode and then touch the **POWER** key twice.
- Use the **UP** and **DOWN** keys to select the brightness of the interior lighting when the door is close. When the door is open, the interior lighting returns to its normal level.  
L0: off when the door is close or open  
L1: dimmest setting  
L2: medium setting  
L3: brightest setting (default)
- Touch and hold the **UP** key for 5 seconds to confirm the selection.

### **Fan Mode**

- Lightly touch and hold the **UP** key for 5 seconds to enter Settings mode and then touch the **POWER** key three (3) times.
- Use the **UP** and **DOWN** keys to select the fan mode.  
F0: Silent mode - Energy saving mode (default)  
F1: DynaClima mode - half time  
F2: DynaClima mode - full time
- Touch and hold the **UP** key for 5 seconds to confirm the selection.

## Audible Tones

- Lightly touch and hold the **UP** key for 5 seconds to enter Settings mode and then touch the **POWER** key four (4) times.
- Use the **UP** and **DOWN** keys to select the audible tones.  
S0: sensor tone ON, alarm tone OFF  
S1: sensor tone ON, alarm tone ON (default)  
S2: sensor tone OFF, alarm tone OFF  
S3: sensor tone OFF, alarm tone ON
- Touch and hold the **UP** key for 5 seconds to confirm the selection.

## TEMPERATURE MEMORY FUNCTION

In the event of a power interruption (power surge, breaker switch, etc.), the unit remembers the previous temperature settings. When the power is recovered, the cabinet temperature will go back the same setting temperature as before the power interruption.

## TEMPERATURE ALARM

An audible alarm will sound if the temperature in one of the zones rises or falls outside the temperature range. The relevant temperature display will flash at the same time. The temperature the appliance is set at determines the temperature the appliance recognizes as being too warm or too cool. The audible alarm will sound and the temperature display will flash:

- When you switch the appliance on, if the temperature inside the appliance is very different from the temperature set.
- When there has been a lengthy interruption to the power supply.
- When too many items have been put into the unit at one time. Or too much ambient air flowed in when rearranging and removing storage items.
- When the door is not been closed tightly.
- The appliance is faulty.

The audible alarm will be automatically silenced and the temperature display stops flashing when the set temperature is reached again. However, if the noise disturbs you, you can switch the audible alarm off before this if you wish by pressing the **POWER** key once. The alarm will stop. The relevant temperature display continues to flash until the set temperature has been reached. The display then lights up constantly, and the alarm system is fully active again.

## DOOR ALARM

If the door has been left open for more than 60 seconds, the audible alarm will sound. Closing the door or pressing the **POWER** key once can switch off the audible alarm.

## INTERIOR LIGHT / TriColor

The interior light makes it easy to view your wine labels and enhances the display of your collection. Touching and holding the **LIGHT** mark for 5 seconds toggles between 2 modes of operation for the internal lights: functional (default) mode and showcase mode. If you are in functional (default) mode, the lights will turn on only when the door is open. If you are in showcase mode, the lights will be on whether or not the door is open. The unit is equipped with a LED light fitting system. To change the LED light fitting pls contact the service department.

NOTE: Please use only the original LED light fittings provided by the manufacturer.

Select the color of the interior lighting orange, white and blue by touching the **LIGHT** key. Touch the **LIGHT** key to switch between single color mode and dynamic color mode. In dynamic color mode, the interior lighting will start to cycle through the 3 available colors. Touching the **LIGHT** key once when the desired color is on, your interior light will be changed to that color. To return to dynamic color mode, touch the **LIGHT** key again.

## DYNAMIC COOLING / SILENT MODE

The appliance has two different running modes. In Silent mode once the required temperature is reached, the appliance will run without the fan. In Dynamic Cooling mode the fan cycles on and off to circulate the air even after the required temperature is reached. This ensures consistent humidity and temperature distribution in the wine cellar, creating perfect conditions for long term storage.

Using the dynamic mode increases the level of noise in operation

➤ **Note**

- If the unit is unplugged, power lost, or turned off, you must wait 3 to 5 minutes before restarting the unit. If you attempt to restart before this time delay, the Wine cooler will not start.
- When you use the Wine cooler for the first time or restart the Wine cooler after having been shut off for a long time, there could be a few degrees variance between the temperature you select and the one indicated on the LED readout. This is normal and it is due to the length of the activation time. Once the Wine cooler is running for a few hours everything will be back to normal.

## CARE OF YOUR CABINET

### DEFROSTING

Defrosting of your wine cabinet is fully automatic. It requires no action on your part.

During operation, you may notice condensation drops forming on the rear inside wall of the cabinet. They will be eliminated during automatic defrosting.

### CLEANING

**Before any cleaning, unplug the device from the mains.**

**Never use abrasives or a scraper sponge when cleaning the inside or the outside of your wine cabinet.**

- Remove all accessories (racks, etc.). Wash them using lukewarm water to which has been added a gentle unscented detergent (dish washing liquid for example); rinse with bleach water and carefully dry off.
- Wash the inside walls in the same way; pay particular attention to the rack supports
- Wash the door seal as well as under the seal.
- Plug the wine cabinet into the mains.

From time to time, dust off the condenser under the device; accumulated dust may reduce the efficiency of your wine cabinet.

In the event of a prolonged absence, empty and clean out the device; maintain the door slightly open during the period of non-use.

### REPLACING THE ILLUMINATING LAMP

The device uses light emitting diodes (LEDs). This type of diode cannot be changed by the user. The life cycle of the LEDs is long enough so that they do not need to be changed. If however, in spite of the care taken by the manufacturer, the LEDs do fail, please contact your Customer Care Service for any repair.

## TROUBLESHOOTING

You can resolve many of the problems that may arise without having to call Customer Care Service. Please try the suggestions below.

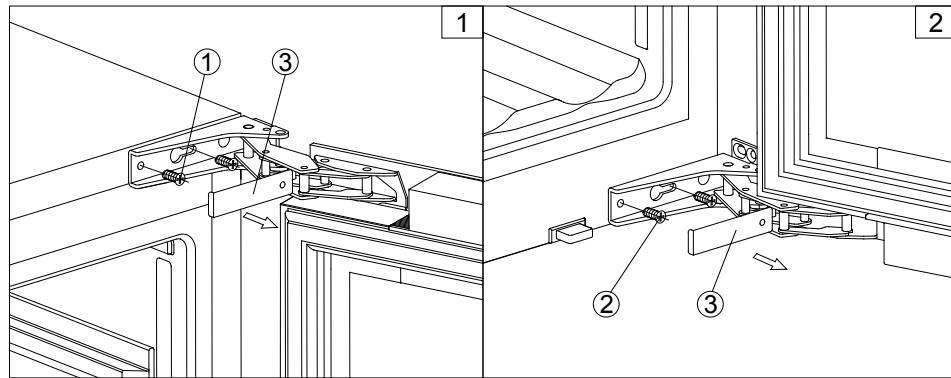
PROBLEM	POSSIBLE CAUSE
No operation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check your installation's power supply</li> <li>• Check your circuit breaker</li> <li>• A fuse has blown</li> </ul>
Not cold enough	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the setting temperature</li> </ul> <p>Ambient temperature requires readjustment of the temperatures</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The door is open too often</li> <li>• The door is not closed properly</li> <li>• The door seal is not air-tight</li> <li>• There is not enough space around the device</li> </ul>
No interior light No display on the LCD screen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contact your Customer Care Service</li> </ul>
There appears to be a loud noise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the device levelling</li> <li>• Verify that a piece of paper or part of the packaging has not remained stuck in the device.</li> </ul>
The door does not close properly	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the device levelling</li> <li>• The seal is in poor repair</li> <li>• The feet have "moved"</li> </ul>
The light (LED) does not come on	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The control panel is not working</li> <li>• Printed circuit problem</li> <li>• Mains plug problem</li> <li>• Contact your Customer Care Service</li> </ul>
LED display error	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poor display</li> <li>• The temperature value is not shown</li> <li>• Contact your Customer Care Service</li> </ul>
The fans are not working	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control Panel to be replaced by your Customer Care Service</li> </ul>

## CHANGING DOOR OPENING SIDE

This appliance has reversible doors but is delivered with a right hinged door. The left hand hinge kit comes with the unit (in the box), should you wish to reverse the hinge on your unit.

**For your safety, please unplug appliance before doing this operation.**

**⚠ WARNING :** Use extreme caution with the articulated hinges. The hinge is self-closing and many pinch points exist prior to built-in installation.



1. Remove the cover cap (3) and then remove the glass door by unscrewing the four screws (1) and (2). Be careful to hold the glass door firmly after removing the screws and place it on a padded surface to avoid the risk of damage.
2. Pop out the cover caps on the left side of cabinet and use them to cover the screw holes on the right hand side.
3. Rotate the glass door 180° and refit the glass door to the opposite side. Then screw and tighten it after the door is leveled.

## **GUARANTEE**

Repairs and spare parts available

The manufacturer's warranty is applicable for this device for a period of 5 years.

In the event of a malfunction during this period, any request for support must be made to the after-sales service of your dealer.

Outside the warranty period, any information regarding professional repair services or ordering original spare parts may be obtained by contacting your dealer.

In accordance with the Ecodesign Regulation, spare parts will be available for at least 7 years from the date of purchase of your device.

*Le Chai*

## **GEBRUIKSHANDLEIDING**

## **INBOUWBARE WIJNKAST**

**LBN590POV - 59 flessen max**

# INHOUD

Voorstelling van het toestel	Pagina 85
Belangrijke waarschuwingen en advies	Pagina 86
Installatie	Pagina 90
Specifieke informatie	Pagina 91
Gebruik	Pagina 94
Onderhoud	Pagina 100
Problemen en oplossingen	Pagina 101
Verandering van de openingsrichting van de deur	Pagina 101
Garantie	Pagina 102

**Dit toestel is conform aan de eisen van de Europese richtlijnen:  
2014/35/EU met betrekking tot de elektrische veiligheid  
2014/30/EU met betrekking tot de elektromagnetische compatibiliteit**



## TECHNISCHE KENMERKEN EN ENERGIE-EIGENSCHAPPEN

Merk: Le Chai	Models LBN590POV (59 flessen Max)
Voeding	220-240V~ 50Hz
Afmeting (l x b x h) (mm)	595x559x1055
Gewicht	65kg
Ontdooiing	Zonder ijs
Klimaatklasse	ST ST: Dit toestel is ontworpen voor gebruik bij een omgevingstemperatuur tussen 16 °C en 38 °C.
Type installatie	In te bouwen

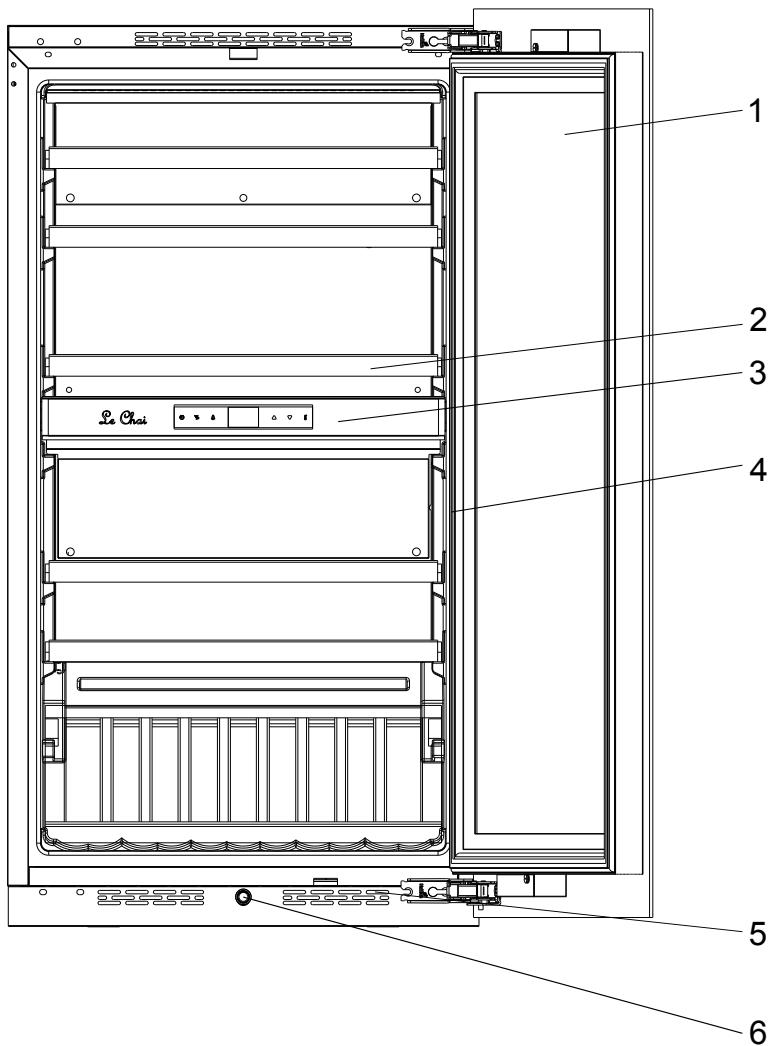
**Dit toestel is uitsluitend bedoeld voor de opslag van wijn.**

Het productinformatieblad volgens verordening 2019/2016 / EU is beschikbaar via

Model	Website	QR-code
LBN590POV	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1499648</a>	

# PRESENTATIE VAN HET TOESTEL

LBN590POV



- 1 – Glazen deur
- 2 – Rekjes
- 3 – Bedieningspaneel
- 4 – Licht
- 5 – Ventilatie
- 6 – Duwstang

## BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN EN ADVIES

Het is erg belangrijk dat deze handleiding samen met het toestel wordt bewaard voor elke raadpleging. Indien dit toestel wordt overgedragen aan een andere persoon, zorg er dan voor dat de handleiding met het toestel wordt meegegeven zodat de nieuwe gebruiker de handleiding kan gebruiken om zich te informeren over de werking. Deze waarschuwingen worden gegeven voor uw veiligheid en de veiligheid van anderen. Lees deze handleiding dus aandachtig alvorens uw koelkast te installeren en te gebruiken.

Voor informatie over de installatie, de bediening, het onderhoud en de verwijdering van het toestel raadpleegt u de volgende paragrafen van de handleiding.

Als het apparaat een verlichtingssysteem heeft en de lamp kan worden vervangen door de gebruiker, raadpleegt u de informatie over de vervangingsmethode in de volgende alinea van deze handleiding.

**Dit toestel is bedoeld voor huishoudelijk gebruik (privé) maar niet voor vergelijkbare toepassingen zoals:**

- keukens voorbehouden aan het personeel van winkels, kantoren en andere professionele omgevingen
- boerderijen en gebruik door de klanten van hotels, motels en andere omgevingen met een residentieel karakter
- omgevingen van het type hotelkamers
- catering en andere gelijkaardige toepassingen waaronder detailverkoop

**Dit toestel is bedoeld voor de opslag van persoonlijke voeding of drank aan een opslagtemperatuur die hoger is dan de temperatuur van een compartiment voor de opslag van verse levensmiddelen. Het is in geen geval bedoeld voor het bewaren van verse levensmiddelen.**

**Gebruik het toestel niet voor commerciële of industriële doelstellingen of voor een ander doeleinde dan waarvoor het is ontworpen.**

## **Veiligheid**

- Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke capaciteiten of personen met een gebrek aan kennis of ervaring, indien ze correct onder toezicht staan of als de instructies met betrekking tot het veilige gebruik van het toestel aan hen zijn meegedeeld en als de mogelijke risico's worden begrepen.
- Kinderen mogen niet met het toestel spelen.
- Houd kinderen van minder dan 3 jaar op afstand, tenzij ze onder continu toezicht staan.
- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen koelapparatuur laden en lossen.
- De reiniging en het onderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen die niet onder toezicht staan.
- **Trek de stekker altijd uit het stopcontact alvorens over te gaan tot de reiniging, de ontdooiing, het vervangen van de lampen, het verplaatsen van het toestel of het reinigen van de ondergrond onder het toestel.**
- **WAARSCHUWING:** Beschadig het koelcircuit niet.
- **WAARSCHUWING:** Gebruik geen elektrische toestellen in het opbergvak voor voedingsmiddelen, tenzij dit type toestel wordt aanbevolen door de fabrikant.
- **WAARSCHUWING:** Gebruik geen mechanische inrichtingen of andere middelen om de ontdooingsprocedure te versnellen behalve de middelen die door de fabrikant worden aanbevolen.
- **WAARSCHUWING:** Houd de ventilatieopeningen in de behuizing van het toestel of de inbouwstructuur vrij.

- WAARSCHUWING: Plaats niet meerdere draagbare stopcontacten of draagbare voedingen aan de achterkant van het apparaat.
- WAARSCHUWING: zorg er bij het plaatsen van het apparaat voor dat het netsnoer niet bekneld of beschadigd raakt.
- Sluit het toestel niet aan op een stopcontact dat niet is beschermd tegen overbelasting (zekering).
- Gebruik nooit stekkerblokken of verlengsnoeren om het toestel aan te sluiten.
- Dit toestel is niet bedoeld om te worden bediend door middel van een externe timer of door een afzonderlijk afstandsbedieningssysteem of een andere inrichting die het toestel automatisch onder spanning zet.
- Bewaar geen explosieve stoffen in dit toestel, zoals spuitbussen die ontvlambare drijfgassen bevatten.
- Controleer na de installatie dat het toestel niet op de voedingskabel staat.
- Wanneer de voedingskabel beschadigd is, moet deze door de fabrikant, de dienst na verkoop of door personen met gelijkaardige kwalificaties worden vervangen om gevaar te vermijden.
- Dit toestel is zwaar; let op bij een verplaatsing.
- Indien uw toestel op de zijkant lag tijdens het transport, wacht u 48 uur alvorens het in gebruik te nemen.
- Zorg ervoor dat de plaats waar uw toestel is geplaatst het gewicht kan ondersteunen wanneer het toestel is volgeladen (1 fles van 75 cl is ongeveer gelijk aan 1,3 kg).
- De lamp is uitsluitend bedoeld voor gebruik in dit toestel.
- De lamp is niet geschikt voor de verlichting van een huiskamer.
  - Als u de deur gedurende lange tijd open, kan de temperatuur in de compartimenten van het apparaat aanzienlijk stijgen.
  - Reinig regelmatig oppervlakken die in contact kunnen komen met voedsel en toegankelijke drainagesystemen.

- Als het koelapparaat gedurende lange perioden leeg blijft, schakelt u het uit, ontdooit u, maakt u het schoon, laat u het drogen en laat u de deur open om schimmelvorming in het apparaat te voorkomen.
- Dit koeltoestel is niet geschikt voor het invriezen van levensmiddelen.

## Onderhoud - herstellingen

- Het is gevaarlijk om de kenmerken van dit toestel te wijzigen of proberen te wijzigen.
- Probeer het toestel in het geval van een panne niet zelf te herstellen. Herstellingen die worden uitgevoerd door niet-gekwalificeerd personeel kunnen schade veroorzaken; Neem contact op met de dienst na verkoop van uw verkoper.

Indien het koelsysteem beschadigd is:

- Gebruik geen vlam in de buurt van het toestel.
- Vermijd vonken - schakel geen elektrisch toestel of elektrische lamp in.
- Ventileer de ruimte onmiddellijk.

## Koelmiddel



Waarschuwing; Risico op brand / ontvlambare materialen

Het koelgas in het circuit van dit toestel is isobutaan (R 600a), niet-verontreinigend maar ontvlambaar gas.

- Zorg er tijdens het transport en de installatie van het toestel voor dat er geen onderdelen van het koelcircuit worden beschadigd.
- Gebruik geen snijdend of scherp gereedschap om het toestel te ontdooien.
- **Gebruik geen elektrische apparatuur aan de binnenkant van het toestel.**

## Indien het koelsysteem beschadigd is:

- Gebruik geen vlam in de buurt van het toestel.
- Vermijd vonken - schakel geen elektrisch toestel of elektrische lamp in.
- Ventileer de ruimte onmiddellijk.

## Afvalbehandeling



Dit toestel is gemarkerd met het symbool voor selectieve sortering met betrekking tot elektrische en elektronische apparatuur. Dit betekent dat dit product moet worden behandeld door een systeem voor collectieve afvalinzameling in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU zodat het kan worden gerecycled of kan worden ontmanteld om de impact op het milieu te verminderen.

Voor meer inlichtingen neemt u contact op met uw lokale of regionale administratie.

De elektronische producten die niet selectief worden gesorteerd zijn mogelijk gevaarlijk voor de omgeving en de menselijke gezondheid vanwege de aanwezigheid van gevaarlijke stoffen.

Deze koelkast bevat brandbare schuimmiddelen. Aan het einde van de levensduur van de koelkast moet deze worden behandeld op een plaats die geschikt is voor de recycling van koelkasten. Neem hiervoor contact op met het gemeentehuis van uw woonplaats. Gooi deze koelkast in geen geval op de openbare weg.

## INSTALLATIE

Indien dit toestel, voorzien van een magnetische sluiting, is bedoeld voor de vervanging van een toestel met een veersluiting, raden we aan om dit toestel onbruikbaar te maken alvorens het te recyclen. Dit voorkomt dat kinderen zichzelf kunnen opluiten en zo hun leven in gevaar brengen.

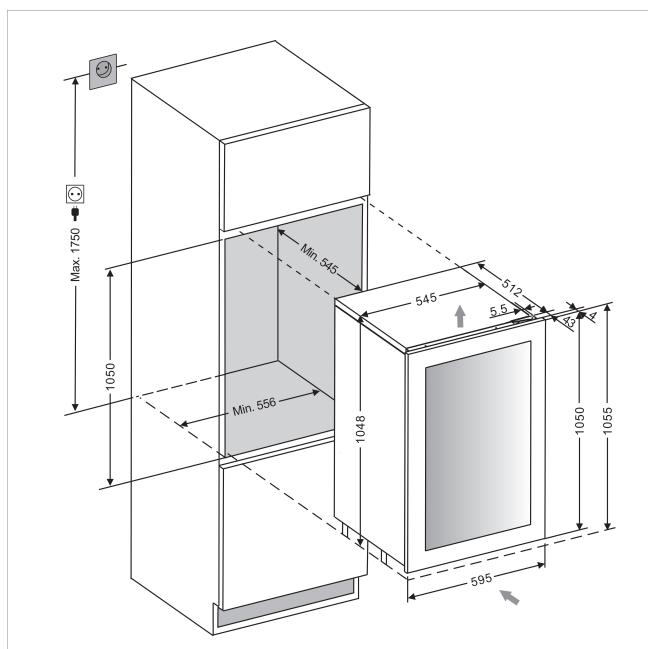
### Locatie

- Plaats uw toestel ver van een warmtebron (verwarming, kookplaat, zonnestralen). Voor de goede werking van uw toestel, moet de omgevingstemperatuur van het lokaal zich tussen + 16 °C en + 38°C bevinden (klasse ST). Buiten deze grenzen zal het toestel niet meer correct werken.
- Zorg voor een goede luchtcirculatie aan de achterkant van het toestel. Plaats het niet vast tegen een muur om lawaai door trillingen te voorkomen. Zorg ervoor dat de lucht vrij rond het toestel circuleert. Onvoldoende ventilatie zou kunnen leiden tot een slechte werking en een toename van het energieverbruik.
- Laat ten minste 3 cm ruimte tussen de achterkant van de wijnkelder en de muur (geldt niet voor zelfgeventileerde modellen).
- **Dit toestel moet zo worden geplaatst dat het stopcontact toegankelijk blijft. Zorg er na de installatie voor dat het toestel niet op de voedingskabel staat.**
- Nivelleer het toestel met behulp van de 4 verstelbare voetjes.

### Inbouw

Hieronder vindt u de inbouwschema's die moeten worden nageleefd om de toestellen in de beste omstandigheden te installeren.

## LBN590POV



Uw toestel is ontworpen om te werken bij een eenfasige spanning van 230 volt.

**Het toestel moet worden aangesloten op een muurstopcontact met een aarding en beschermd met een zekering van 10A in overeenstemming met de norm NF C15-100 en volgens de voorschriften van uw elektriciteitsleverancier.**

## SPECIFIEKE INFORMATIE

- Het wordt aanbevolen om uw wijnkast in een ruimte op kamertemperatuur te installeren.
- Indien het licht binnenin blijft branden, moet u er rekening mee houden dat de binnentemperatuur hoger zal zijn.
- De temperatuur in de wijnkast kan schommelen in functie van het type en het aantal geplaatste flessen.
- Om uw wijnen op een stabiele temperatuur te bewaren, laat u de deur niet te lang open.
- Plaats uw wijnkast niet in de buurt van een warmtebron en vermijd rechtstreeks zonlicht.
- Om uw veiligheid te garanderen en de wijn niet aan te tasten, plaatst u de wijnkast niet in vochtige ruimtes.
- Bewaar geen bederfelijk voedsel in deze wijnkast.
- De wijnkast is niet ontworpen voor gebruik in een garage of buiten in de open lucht.
- De volgende temperaturen worden aanbevolen (bij benadering) voor de degustatie van wijn:
  - Grote wijnen van Bordeaux - Rood 16 – 17°C
  - Grote wijnen van Bourgogne - Rood 15 – 16°C
  - Grand crus van witte droge wijnen 14 – 16°C
  - Lichtrode, fruitige, jonge wijnen 11 – 12°C
  - Rosé uit de Provence, primeurwijn 10 – 12°C
  - Droge witte wijn en rode landwijn 10 – 12°C
  - Witte landwijn 8 – 10°C
  - Champagne 7 – 8°C
  - Likeurwijnen 6°C
- De stabiliteit van de temperatuur is het belangrijkste als het gaat om de opslag van wijn.
- Blootstelling aan licht, trillingen, temperatuurschommelingen en vocht kunnen de wijn bederven.

## **Het airconditioningssysteem**

Overeenkomstig het advies van specialisten, ligt de ideale bewaartemperatuur voor wijnen rond 12 °C, tussen 10 ° en 14 °C. Niet te verwarren met de schenktemperatuur, die varieert van 5 tot 18 °C afhankelijk van de specificiteit van elk type wijn.

Het is vooral belangrijk om plotse temperatuurschommelingen te vermijden. Dit toestel is door specialisten ontworpen voor wijnliefhebbers en in tegenstelling tot een eenvoudige koelkast verzekert dit toestel elektronisch een constante gemiddelde temperatuurcontrole.

## **Het antirillingssysteem:**

De compressor is uitgerust met speciale dempers (silent blocks) en de binnentank wordt van de behuizing geïsoleerd door een dikke laag polyurethaanschuim. Deze kenmerken laten toe de overdracht van trillingen naar uw wijnen te voorkomen.

## **Het bevochtigingssysteem:**

Dit toestel is uitgerust met een bak (afhankelijk van het model) die een correct vochtigheidspeil behoudt.

Als de vochtigheid te laag is, vult u het peil van het reservoir met  $\frac{3}{4}$  van de capaciteit. Controleer af en toe het waterpeil en vul indien nodig water bij. Zorg ervoor dat de bak altijd water bevat.

De bak moet op het rek onder de ventilator worden geplaatst, die zich aan de onderkant bevindt, om een minimale vochtigheid te verschaffen.

Controleer het waterniveau als u uw wijnen voor een lange periode bewaart en let erop dat u het toestel niet alleen gebruikt om de flessen wijn op temperatuur te brengen (met snelle rotatie van uw flessen).

## **Het UV-werend systeem:**

Licht versnelt de rijping van uw wijnen. In kelders met massieve deuren worden wijnen natuurlijk beschut, op voorwaarde dat de deuren niet te vaak worden geopend. Dit model met een glazen deur maakt het voorwerp uit van een speciale bewerking, die de schadelijke ultraviolette stralen filtert. Uw wijnen worden dus perfect beschut.

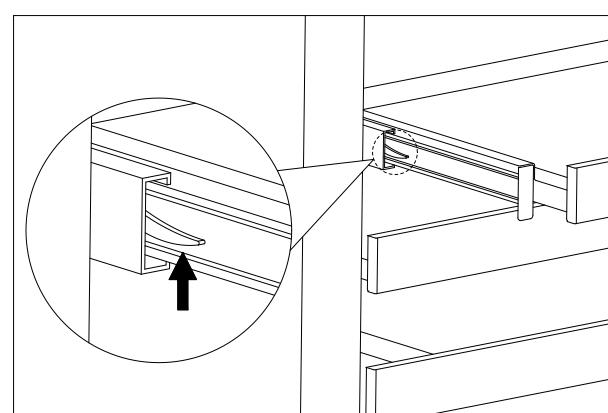
## **Ontdooiing:**

Dit toestel vormt geen ijs (No-Frost). Er wordt dus geen rijp of ijs gevormd en er is geen handeling nodig om dit te verwijderen.

## **Verwijdering Van Schappen**

Om een plank te verwijderen, verleng de plank uit het railcompartiment totdat deze stopt en haal alle flessen uit de plank. Druk de rechter schuifhendel omlaag en til tegelijkertijd de overeenkomstige linkerschuifhendel omhoog en trek de plank eruit totdat deze vrij is van sporen en de kast.

Om de plank te vervangen, moet u de linker en rechter schuifkanalen uitlijnen op de rails in de kast. Druk de plank voorzichtig in de kast totdat de lamellen op hun plaats vergrendelen, zodat de rails aan beide zijden gelijkmataig worden ingepakt.



**OPMERKING:** Zorg ervoor dat de tabs op de volledige verlengplankgidsen volledig zijn ingesloten voordat u flessen laadt. Trek de plank helemaal naar de STOP-positie en duw meerdere keren terug om ervoor te zorgen dat de vergrendelingsslips goed zijn ingesloten.

## **"PUSH TO OPEN" AUTOMATISCH DEUR OPENINGSSYSTEEM (op sommige modellen)**

De functie "Push to open" wordt geactiveerd wanneer het apparaat wordt ingeschakeld. Om de deur te openen, drukt u de deur enigszins naar binnen naar linksboven voor een rechtsdraaiend model (rechtsboven voor een model met scharnier links) en laat u deze vervolgens los. Het apparaat piept

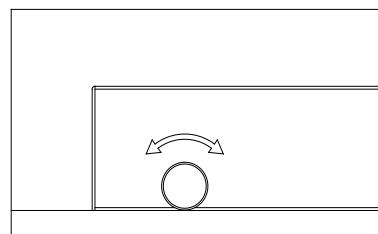
om de actie te bevestigen. De deur gaat ongeveer 2 tot 5 cm open dankzij de duwstang. Vervolgens kan de deur volledig handmatig worden geopend. De duwstang keert automatisch terug naar zijn beginpositie na 3 seconden. En de eenheid piept opnieuw.

#### LET OP:

- De deur sluit automatisch na ca. 3 seconden als het niet volledig handmatig is geopend.
- Blokkeer de deur niet en houd hem niet vast tijdens het openen. Als de deur wordt geblokkeerd of vastgehouden tijdens het openen, zal het openingsmechanisme van de deur en de deur worden beschadigd. Lawaaierige en herhaalde knettergeluiden zijn hoorbaar.
- Duw of houd de duwstang niet vast tijdens het sluiten. Als de duwer tijdens het sluiten geblokkeerd is, kan deze zijn oorspronkelijke positie niet bereiken. In de uitgangspositie ligt de drukstang gelijk met de voorkant van het bedieningspaneel. Om de stamper terug te brengen naar zijn oorspronkelijke positie, haalt u de stekker uit het stopcontact en wacht u ongeveer 10 seconden en maak opnieuw verbinding. De duwstang keert terug naar zijn oorspronkelijke positie.
- Het systeem wordt niet direct na het sluiten van de deur geactiveerd. Wacht 3 seconden en probeer het opnieuw. Dit is geen systeemfout.

De deur van de unit is gevoelig voor druk. De drukgevoeligheid om de deur te openen is als volgt in te stellen:

- Open de deur.
- Draai de schroef bovenaan in het midden van de deur linksom om de gevoeligheid te verhogen en rechtsom om de gevoeligheid te verlagen.
- Sluit de deur en controleer of deze goed is afgesteld. Als u de schroef te veel tegen de klok in draait, kan de deur automatisch openen, zelfs zonder de deur hard te duwen of te sluiten. Als u de schroef te veel met de klok mee draait, kan de deur zelfs bij hard duwen niet openen.

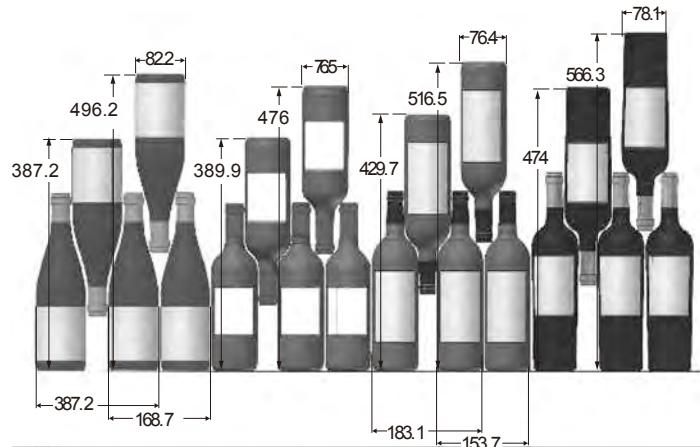


#### **LADEN**

De aangeduide maximale aantalen in te laden flessen worden ter informatie meegegeven, zijn niet contractueel en maken een snelle raming van de grootte van het toestel mogelijk.

Ze komen overeen met testen uitgevoerd met een standaardfles; in de werkelijkheid zouden we desnoods meer flessen van hetzelfde type kunnen opbergen zonder de rekjes op elkaar te stapelen maar een "gevarieerde kast" bestaat uit een grote verscheidenheid aan flessen en het dagelijkse gebruik van een wijnkast beperkt de lading. U zult er dus waarschijnlijk een beetje minder inladen dan het aangeduide maximum.

#### **Uw wijnkast vullen en onderhouden:**



We zien hier 4 soorten flessen van 75 cl, Bourgogne en Bordelaise, met verschillende afmetingen.

Er bestaan tal van andere capaciteiten en vormen.

U zult de opbergverschillen merken naargelang de hoogte van de flessen, de diameter en de kruismethode.

## Voor een betere conservering en om voedselverspilling te voorkomen

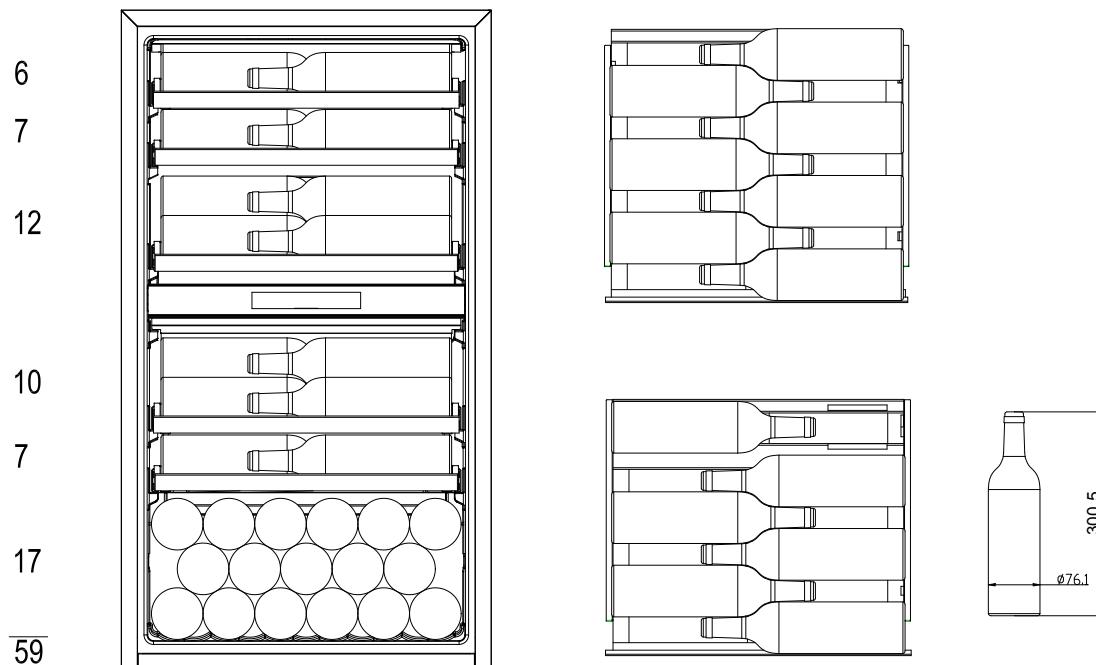
Om te voorkomen dat de wijn bederft, is het belangrijk dat de temperatuur in de ovenruimte stabiel blijft, vermijd het vaak openen van de deur en het blokkeren van de ventilatieopeningen aan de binnenkant.

Vermijd, om schimmelgroei te voorkomen, te veel vocht in de holte.

## **Lading voor een maximale capaciteit**

*Het maximaal aantal te bewaren flessen is gebaseerd op de standaardflessen Bordeaux van 0,75 liter.*

### **LBN590POV :59 flessen Max**



## **GEbruik**

### **Ingebruikname**

Als het toestel correct is geïnstalleerd, raden we aan om de binnenkant te reinigen met lauw water met een klein beetje zeep (afwasmiddel). Gebruik geen schuurmiddelen of schuurpoeder die de afwerkingen zouden kunnen beschadigen.

### **Gebruik**

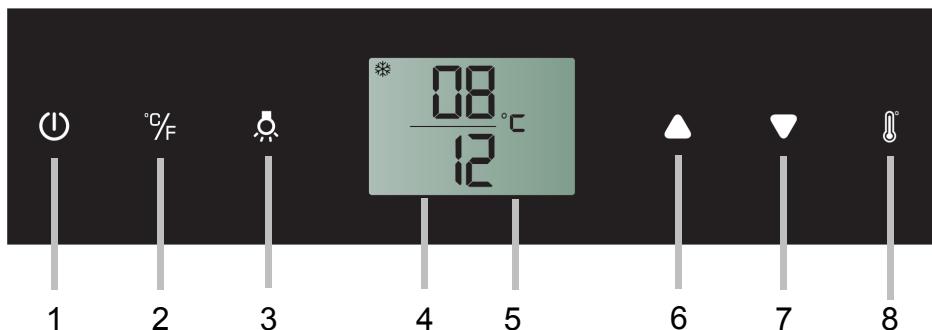
**OPGELET! De wijnkasten zijn uitsluitend bedoeld voor de opslag en bewaring van wijn.**

**BELANGRIJK:** Uw wijnkast is ideaal voor Bordeaux-flessen van 0,75 liter. Omdat de kast grotere flessen kan bevatten, zorgt u ervoor dat ze de correcte sluiting van de deur niet verhinderen.

- Controleer of de deur kan worden gesloten zonder een fles te raken alvorens ze te sluiten.
- Wanneer u meerdere flessen tegelijk bijvult, duurt het langer tot het toestel de gewenste temperatuur heeft behaald.
- Om schade aan de deurafdichting te voorkomen, zorgt u ervoor dat de deur volledig geopend is wanneer u de rekjes van de rails van het compartiment verwijdert.

## Instellen van de temperatuur

### Dual zone bedieningspaneel



1. Aan/uit-knop
2. Knop eenheid vervangen
3. Lichtknop
4. Lcd-scherm
5. Weergave van de temperatuur
6. en 7. Temperatuurregeling
8. Selectieknop

### Inschakelen van het toestel

Houd de aan/uit-knop ongeveer 5 seconden ingedrukt  
Ga op dezelfde manier te werk om het toestel uit te schakelen.

### Temperatuurcontrole

De binnentemperatuur wordt geregeld door de elektronische thermostaat die wordt bediend met de knoppen aan de binnenkant van het toestel.

Het is mogelijk om de temperatuur graad per graad aan te passen en in elke zone; de temperatuurregeling gebeurt met behulp van de toetsen  $\blacktriangle$  of  $\blacktriangledown$  die zich onder de temperatuurindicatoren bevinden.

Elke druk op de toets  $\blacktriangle$  verhoogt de temperatuur in de bovenste zone met één graad. Op dezelfde manier verhoogt elke druk op de toets  $\blacktriangledown$  de temperatuur in de onderste zone met één graad.

Om een temperatuur te verkrijgen die lager is dan de aangegeven temperatuur, drukt u meerdere keren tot de display de gewenste temperatuur aangeeft.

Na de temperatuur te hebben geselecteerd, zal de display gedurende 5 seconden knipperen en zal de ingestelde temperatuur worden weergegeven. Als u de huidige temperatuur in de kast wilt kennen, drukt u op de toetsen  $\blacktriangle$  en  $\blacktriangledown$  gedurende 3 seconden tegelijkertijd ingedrukt en na 5 seconden zal de ingestelde temperatuur opnieuw worden weergegeven.

**OPMERKING:** Standaard bedraagt de temperatuur 8 °C in de bovenste zone, 12 °C in de onderste zone.

**OPMERKING:** Het temperatuurbereik van deze wijnkast ligt tussen 5 °C en 10 °C in de bovenste zone en tussen 15 °C en 20 °C in de onderste zone.

Voor een optimale werking wordt aanbevolen om ongeveer 4 ° C verschil tussen elke zone te houden  
Om te veel condens te voorkomen wanneer de omgevingstemperatuur hoger is dan 28 °C, laat u de temperatuur niet onder 7 °C zakken.

## Controle van de lamp / TriColor

Mijn lamp gaat automatisch branden wanneer u de deur opent; de lamp (led) is afgestemd op de bewaring van de wijn.

Om het energieverbruik te verminderen, gaat de ledlamp automatisch uit wanneer de deur wordt gesloten.

Als u echter wilt dat de lamp blijft branden, houdt u knop 8 5 seconden ingedrukt zodra de deur open is.

De lamp blijft dan voortdurend branden. U drukt opnieuw op toets 8 om ervoor te zorgen dat de lamp automatisch uitgaat wanneer de deur wordt gesloten.

Mogelijk om de kleur van de binnenverlichting - oranje, wit en blauw - te selecteren door op de LIGHT-knop te drukken. Druk op de LIGHT-knop om te schakelen tussen de enkele kleurmodus en de dynamische kleurmodus. In de dynamische kleurmodus begint de binnenverlichting door de 3 beschikbare kleuren te fietsen. Met elke druk op de knop verandert de binnenverlichting. Druk nogmaals op de LIGHT-knop om terug te keren naar de dynamische kleurmodus.

**MACHT** ⌂ - Om het apparaat uit te schakelen, raakt u de ⌂ toets vijf seconden lang aan en houdt u deze ingedrukt totdat ⌂ de temperatuurweergave uitgaat. Als u het apparaat wilt inschakelen, raakt u de toets een seconde lang lichtjes aan en houdt u deze ingedrukt totdat de temperatuurweergave oplicht.

**OPMERKING:** Als u eenmaal een toets aanraakt, kunt u het geluidsalarm uitschakelen wanneer het alarm is ingeschakeld.

**°F/C SELECTOR** °C/F - Stel de temperatuur in die moet worden weergegeven in graad Fahrenheit of graad Celsius.

**LIGHT** ⌂ - Als u het binnenvlak aan/uit wilt zetten, raakt u de ⌂ toets vijf seconden lang licht aan en houdt u deze ingedrukt.

**UP** ▲ - Wordt gebruikt om de ingestelde temperatuur met 1°C/1°F te verhogen (warm).

**DOWN** ▼ - Gebruikt om de ingestelde temperatuur met 1°C/1°F te verlagen (koelen).

**Selector instellen** - ℃ Selecteer de temperatuur die u wilt instellen.

## Symbolen in het scherm

18	Weergave van temperatuur of foutcode voor bovenste/linker zone.
12	Weergave van temperatuur of foutcode voor de onderste/rechter zone.
*	Compressor staat AAN
○	Verwarming staat AAN
!	Ontdooimodus
☴	Dynamische klimaatmodus
DEMO	Eco-demomodus
☀	De binnenverlichting staat in Showcase modus
⚠	Waarschuwing
🔔	Geluidssignaal
🔒	Kinderslot is geactiveerd

## **Multi-key functie**

Om de multi-key functie uit te voeren, raakt u de eerste toets licht aan en houdt u deze ingedrukt, raakt u de rest toets minstens vijf seconden aan en laat u vervolgens alle toetsen los.

## **Child Lock**

(Alleen voor modellen met buitenbediening) Als binnen twee minuten of langer zonder enige sleutel aan te raken, wordt het kinderslot automatisch geactiveerd. Om het slot te verwijderen, drukt u minstens vijf seconden tegelijk op de UP en DOWN toetsen totdat het symbool  uitgaat.

## **De temperatuurregeling instellen**

- Het apparaat heeft twee aparte temperatuurzones. De temperatuur van beide zones kan worden ingesteld tussen 5°C en 20°C (41°F en 68°F). Het kan worden gebruikt als wijnrijpingskast of wijnserveerkast. Voor het rijpen van wijn moeten de aanbevolen temperatuurstellingen van beide zones tussen 11°C en 14°C (52°F en 57°F) liggen. Voor het serveren van wijn, zou het aanbevolen temperatuurstelbereik van UPPER/LINKS zone tussen 5°C en 10°C (41°F en 50°F) moeten zijn die ideaal is voor het serveren van champagne en witte wijn en het aanbevolen temperatuurstelbereik van LAGER/RECHTE zone zou tussen 15°C en 20°C (58°F en 68°F) moeten zijn, die ideaal is voor het serveren van rode wijn.
- Wanneer het apparaat voor het eerst wordt aangesloten, wordt het apparaat automatisch ingeschakeld op de vooraf ingestelde standaardwaarden. De vooraf ingestelde temperatuur bij de fabriek voor UPPER/LINKS temperatuurzone is 8°C (46°F) en voor LAGER/RECHTS temperatuurzone is 12°C (54°F).
- Raak de **instellingsselectie aan**  totdat de temperatuur die u wilt instellen knippert. Vervolgens kunt u de UP en DOWN toetsen gebruiken om de interne temperatuur naar wens in te stellen. Wanneer u een van de toetsen de eerste keer aanraakt, toont het display de laatst ingestelde temperatuur.
- **BELANGRIJK:** Voor een niet-twin wijnconditioneringssysteem moet de ingestelde temperatuur voor de LAGERE temperatuurzone altijd even hoog of hoger zijn dan die in de UPPER temperatuurzone.
- De temperatuur zal 1°C/1°F verhogen als u de UP-toets éénmaal aanraakt, of de temperatuur zal 1°C/1°F dalen als u de DOWN-toets éénmaal aanraakt. Het display knippert terwijl u de instelling maakt.
- De ingestelde temperatuur knippert tijdelijk vijf seconden op het display nadat de temperatuur is ingesteld. Vervolgens toont het display opnieuw de actuele binnentemperatuur.
- Als u de ingestelde temperatuur op elk moment wilt bekijken, tikt u op de **instellingsknop** , de ingestelde temperatuur knippert tijdelijk vijf seconden op het scherm. Vervolgens toont het display opnieuw de actuele binnentemperatuur.

## **INSTELLINGENMODUS**

Bepaalde instellingen op de wijnkast kunnen alleen worden geselecteerd in de modus Instellingen.

Houd de **UP**-toets vijf seconden ingedrukt om de instellingen-modus te openen en te verlaten. Het apparaat verlaat de instellingsmodus automatisch na ongeveer één minuut.

## **°F/°C Selectie**

- Houd de **UP**-toets vijf seconden lang ingedrukt om de instellingen-modus te openen.
- Gebruik de toetsen **UP** en **DOWN** om de instelling van de temperatuurweergave in Fahrenheit of Celsiusgraad te selecteren.
- Houd de **UP**-toets vijf seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

## **Helderheid display**

- Houd de **UP**-toets vijf seconden lichtjes ingedrukt om de instellingen-modus te openen en druk vervolgens eenmaal op de **POWER**-toets.
- Gebruik de toetsen **UP** en **DOWN** om de helderheid van het scherm te selecteren wanneer de deur dicht is. Wanneer de deur open is, keert de helderheid van het scherm terug naar zijn normale niveau.  
d0: uit  
d1: zwakste instelling (standaard)  
d2: middelste instelling  
d3: helderste instelling
- Houd de **UP**-toets vijf seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

## **Helderheid binnenverlichting**

- Houd de **UP**-toets vijf seconden lichtjes ingedrukt om de instellingen-modus te openen en druk vervolgens tweemaal op de **POWER**-toets.
- Gebruik de **UP** en **DOWN** toetsen om de helderheid van de binnenverlichting te selecteren wanneer de deur dicht is. Wanneer de deur open is, keert de binnenverlichting terug naar zijn normale niveau.  
L0: uit wanneer de deur dicht of open is  
L1: zwakste instelling  
L2: middelste instelling  
L3: helderste instelling (standaard)
- Houd de **UP**-toets vijf seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

## **Ventilator stand**

- Houd de **UP**-toets vijf seconden lichtjes ingedrukt om de instellingen-modus te openen en druk vervolgens drie (3) keer op de **POWER**-toets.
- Gebruik de **UP** en **DOWN** toetsen om de ventilatormodus te selecteren.  
F0: Stille modus - Energiebesparende modus (standaard)  
F1: Dynamische koelmodus - halve tij d  
F2: Dynamische Koelmodus - voltiids
- Houd de **UP**-toets vijf seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

## **Hoorbare tonen**

- Houd de **UP**-toets vijf seconden lang lichtjes ingedrukt om de instellingen-modus te openen en raak de **POWER**-toets vier (4) keer aan.
- Gebruik de toetsen **UP** en **DOWN** om de hoorbare tonen te selecteren.  
S0: sensortoon AAN, alarmtoon UIT  
S1: sensortoon AAN, alarmtoon AAN (standaard)  
S2: sensortoon UIT, alarmtoon UIT  
S3: sensortoon UIT, alarmtoon AAN
- Houd de **UP**-toets vijf seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

## **Temperatuurgeheugen**

Bij stroomuitval (stroomstoring, zekering, enz.) onthoudt het apparaat de eerdere temperatuurstellingen. Wanneer de elektriciteit is hersteld, keert de temperatuur van de wijnkast terug naar de temperatuur die was ingesteld voor de stroomuitval.

## **Temperatuuralarm**

Er gaat een geluidssignaal af als de temperatuur in een van de zones stijgt of daalt tot buiten het ingestelde temperatuurbereik. De bijbehorende temperatuurweergave knippert tegelijkertijd.

Het geluidssignaal gaat af en de temperatuurweergave knippert:

- wanneer u het apparaat inschakelt, als de temperatuur binnenin het apparaat verschilt van de vereiste temperatuur;
- wanneer er een lange stroomonderbreking is geweest;
- wanneer er op een gegeven moment te veel flessen tegelijk in de eenheid werden geplaatst;
- wanneer de deur niet hermetisch is afgesloten;
- wanneer het apparaat defect is.

Het geluidssignaal stopt automatisch en de temperatuurweergave stopt met knipperen wanneer de vereiste temperatuur opnieuw is bereikt. Als het lawaai u echter stoort, kunt u het geluidssignaal uitschakelen door een keer op de aan/uit-toets te drukken. Het alarm stopt. De temperatuurweergave blijft knipperen tot de vereiste temperatuur is bereikt.

## **Deuralarm**

Als de deur langer dan 60 seconden open blijft, gaat het geluidssignaal af. De deur sluiten of een keer op de aan/uit-toets (1) drukken kan het geluidssignaal uitschakelen.

## **DYNAMISCHE KOELING / STILLE MODUS**

Het apparaat heeft twee verschillende werkingsmodi. In de stille modus draait het apparaat zonder ventilator zodra de vereiste temperatuur is bereikt. In de Dynamische Koelmodus wordt de ventilator in- en uitgeschakeld om de lucht te laten circuleren, zelfs nadat de vereiste temperatuur is bereikt. Dit zorgt voor een consistente vochtigheids- en temperatuurverdeling in de wijnkelder, waardoor perfecte omstandigheden voor langdurige opslag worden gecreëerd.

Het gebruik van de dynamische modus verhoogt het geluidsniveau tijdens de werking

**OPMERKING:** tijdens het eerste gebruik of wanneer de wijnkast opnieuw in gebruik wordt genomen nadat deze voor lange tijd niet is gebruikt, zal de binnentemperatuur niet onmiddellijk gelijk zijn aan de temperatuur die wordt weergegeven op de display; het duurt enkele uren voordat er een gelijkmatige temperatuur in de wijnkast wordt verkregen.

**BELANGRIJK:** na het toestel te hebben losgekoppeld, uitgeschakeld of na een stroomonderbreking is het belangrijk om 5 minuten te wachten alvorens het toestel opnieuw in te schakelen. Anders zal de wijnkast niet inschakelen.

## **ONDERHOUD**

### **ONTDOOIING**

Dit toestel vormt geen ijs (No-Frost). Er wordt dus geen rijp of ijs gevormd en er is geen handeling nodig om dit te verwijderen.

### **REINIGING**

**Schakel het toestel uit alvorens over te gaan tot de reiniging.**

**Gebruik nooit schuurmiddelen of schuursponzen om de binnenkant of buitenkant van uw toestel te reinigen.**

- Verwijder alle accessoires (rekjes, ...). Was ze met lauw water met een zacht en geurloos detergent (bijvoorbeeld afwasmiddel), spoel ze af met bleekwater en droog ze zorgvuldig af.
- Was de binnewanden op dezelfde manier; besteed bijzondere aandacht aan de steunen van de rekjes.
- Was de dichting van de deur en reinig ook onder de dichting.
- Sluit het toestel opnieuw aan.

Ontstof regelmatig de condensor aan de achterkant van het toestel; ophopingen van stof zouden kunnen leiden tot een verlaagd rendement van het toestel.

In het geval van langdurige afwezigheid maakt u het toestel leeg en reinigt u het; laat de deur open zolang het toestel niet wordt gebruikt.

### **DE LAMP VERVANGEN**

Dit toestel bevat licht-emitterende dioden (led). Dit type diode kan niet door de gebruiker worden vervangen. De levensduur van deze leds is voldoende zodat ze niet moeten worden vervangen. Indien de leds defect zouden raken, ondanks alle zorgvuldigheid tijdens de fabricage van de koelkast, neemt u contact op met uw dienst na verkoop voor een tussenkomst.

## PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

U kunt veel eenvoudige problemen met uw wijnkast oplossen zodat u niet naar uw dienst na verkoop hoeft te bellen. Probeer het met de onderstaande suggesties.

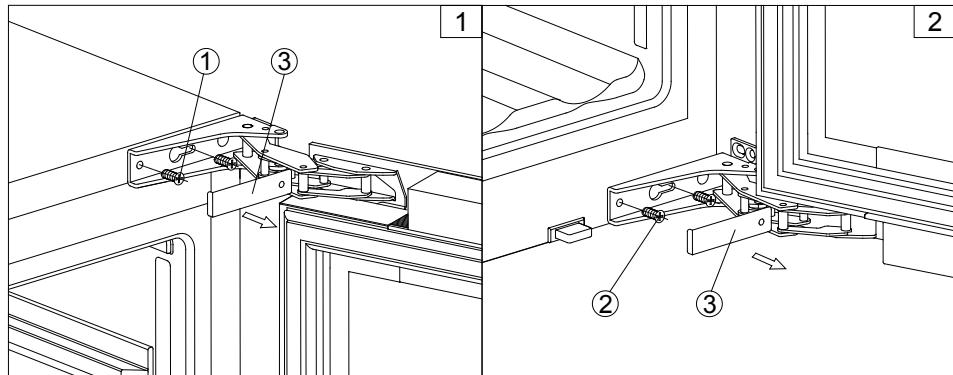
PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK
Werkt niet	<ul style="list-style-type: none"><li>Controleer de stroomtoevoer van uw installatie</li><li>Controleer uw stroomonderbreker</li><li>Een zekering is ontplakt</li></ul>
Niet koud genoeg	<ul style="list-style-type: none"><li>Controleer de gevraagde temperaturen De omgevingstemperatuur vereist een aanpassing van de temperaturen</li><li>De deur wordt te vaak geopend</li><li>De deur is niet goed gesloten</li><li>De deur sluit niet correct af</li><li>Er is onvoldoende ruimte rond het toestel</li></ul>
Geen licht binninnen Geen weergave op het LCD-scherm	<ul style="list-style-type: none"><li>Neem contact op met uw dienst na verkoop</li></ul>
Er wordt veel lawaai geproduceerd	<ul style="list-style-type: none"><li>Controleer de nivelleren van het toestel</li><li>Controleer of een stukje papier of een deel van de verpakking vastzit in het toestel</li></ul>
De deur sluit niet goed	<ul style="list-style-type: none"><li>Controleer de nivelleren van het toestel</li><li>De dichting is in slechte staat</li><li>De voetjes zijn "verschoven"</li></ul>
De lamp (led) brandt niet	<ul style="list-style-type: none"><li>Het bedieningspaneel is defect</li><li>Probleem met de printplaten</li><li>Probleem met de stekker</li><li>Neem contact op met uw dienst na verkoop</li></ul>
Fout ledweergave	<ul style="list-style-type: none"><li>Slechte weergavekwaliteit</li><li>De temperatuurwaarde verschijnt niet</li><li>Neem contact op met uw dienst na verkoop</li></ul>
De ventilatoren werken niet	<ul style="list-style-type: none"><li>Het bedieningspaneel moet worden vervangen door uw dienst na verkoop</li></ul>

## VERANDERING VAN DE OPENINGSRICHTING VAN DE DEUR

U kunt de openingsrichting van de deur van uw toestel wijzigen door de scharnieren te verplaatsen. Zorg er tijdens het opnieuw monteren voor dat de deur correct is uitgelijnd met de behuizing en dat de dichting correct sluit.

**Wij herinneren u eraan dat de verandering van de openingsrichting van de deur moet gebeuren wanneer het toestel is losgekoppeld.**

**⚠ LET OP:** Wees uiterst voorzichtig met scharnierende scharnieren. Het scharnier is zelfsluitend en er zijn veel blokkeerpunten tijdens het demonteren en opnieuw monteren van het scharnier.



1. Verwijder de kap (3) en verwijder vervolgens de glazen deur door de vier schroeven (1) en (2) los te draaien. Zorg ervoor dat u de glazen deur vasthouwt nadat u de schroeven hebt verwijderd en plaats deze op een opgevuld oppervlak om schade te voorkomen.
2. Verwijder de doppen aan de linkerkant van de kelder en gebruik deze om de schroefgaten aan de rechterkant af te dekken.
3. Draai de glazen deur 180 ° en plaats de glazen deur aan de andere kant terug. Draai en draai vervolgens aan nadat de deur recht is.

## **GARANTIE**

Reparaties en reserveonderdelen beschikbaar

Voor dit apparaat geldt de fabrieksgarantie voor een periode van 5 jaar.

In geval van een storing tijdens deze periode, moet u voor ondersteuning contact opnemen met de klantenservice van uw dealer.

Buiten de garantieperiode kan alle informatie over professionele reparatiediensten of het bestellen van originele reserveonderdelen worden verkregen door contact op te nemen met uw dealer.

In overeenstemming met de Ecodesign-verordening zijn reserveonderdelen beschikbaar voor minimaal 7 jaar vanaf de aankoopdatum van uw apparaat.



*Importé par SIDEME SA*  
**BP200 – F92306 LEVALLOIS-PERRET CEDEX**

**V.01/2023**

