

Le Chai

NOTICE D'UTILISATION

CAVE A VIN ENCASTRABLES

LM78 – LMN78 – 7 bouteilles

LB160 – LBN160 – 16 bouteilles

LB340 – LBN340 – 34 bouteilles

LB870 – LBN870 – 87 bouteilles

SOMMAIRE

Présentation de l'appareil	Page 3
Avertissements et conseils importants	Page 7
Installation	Page 12
Informations spécifiques	Page 14
Utilisation	Page 18
Entretien	Page 20
Problèmes et solutions	Page 21
Changement du sens d'ouverture de la porte	Page 22

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET ENERGETIQUES

Marque : Le Chai	Modèles LM78 / LMN78 (7 bouteilles Max)	Modèles LB160 / LBN160 (16 bouteilles Max)	Modèles LB340 / LBN340 (34 bouteilles Max)	Modèles LB870 / LBN870 (87 bouteilles Max)
Alimentation	220-240V~ 50Hz			
Dimension (L*P*H) (mm) (avec poignée)	148x570x880	295x615x820	590x608x595	590x608x1234
Poids	20 kg	27 kg	36 kg	57 kg
Classe d'efficacité énergétique	Classe A			
Consommations d'énergie annuelle (AEc)*	135 kWh/an	139 kWh/an	140 kWh/an	155 kWh/an
Volume utile des compartiments	19 L	52 L	75 L	202 L
Dégivrage	Sans givre			
Classe climatique	ST : Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre 16°C et 38°C			
Émissions acoustiques dans l'air	39 dB(A) re 1pW			
Type d'installation	Encastrable			

*Consommation calculée sur la base du résultat obtenu pour 24 heures dans des conditions d'essai normalisées.
La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil

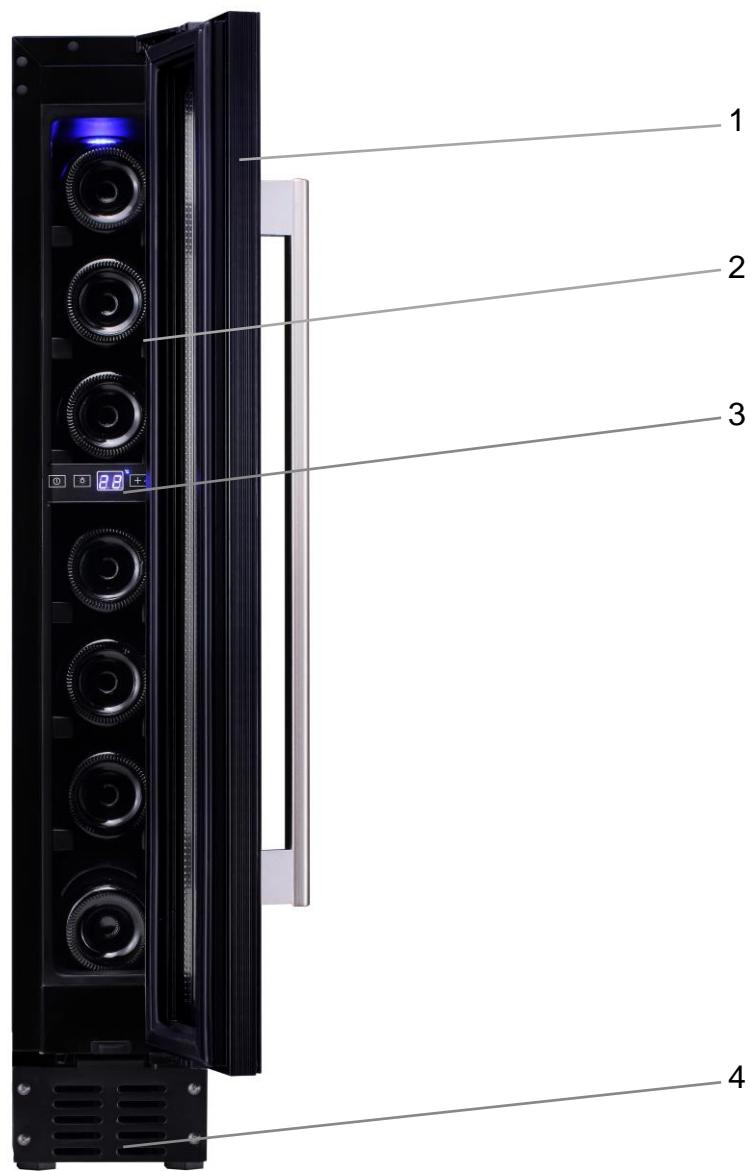
Cet appareil est destiné uniquement au stockage du vin.

La consommation réelle d'énergie dépend des conditions d'installation et d'utilisation de l'appareil.

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

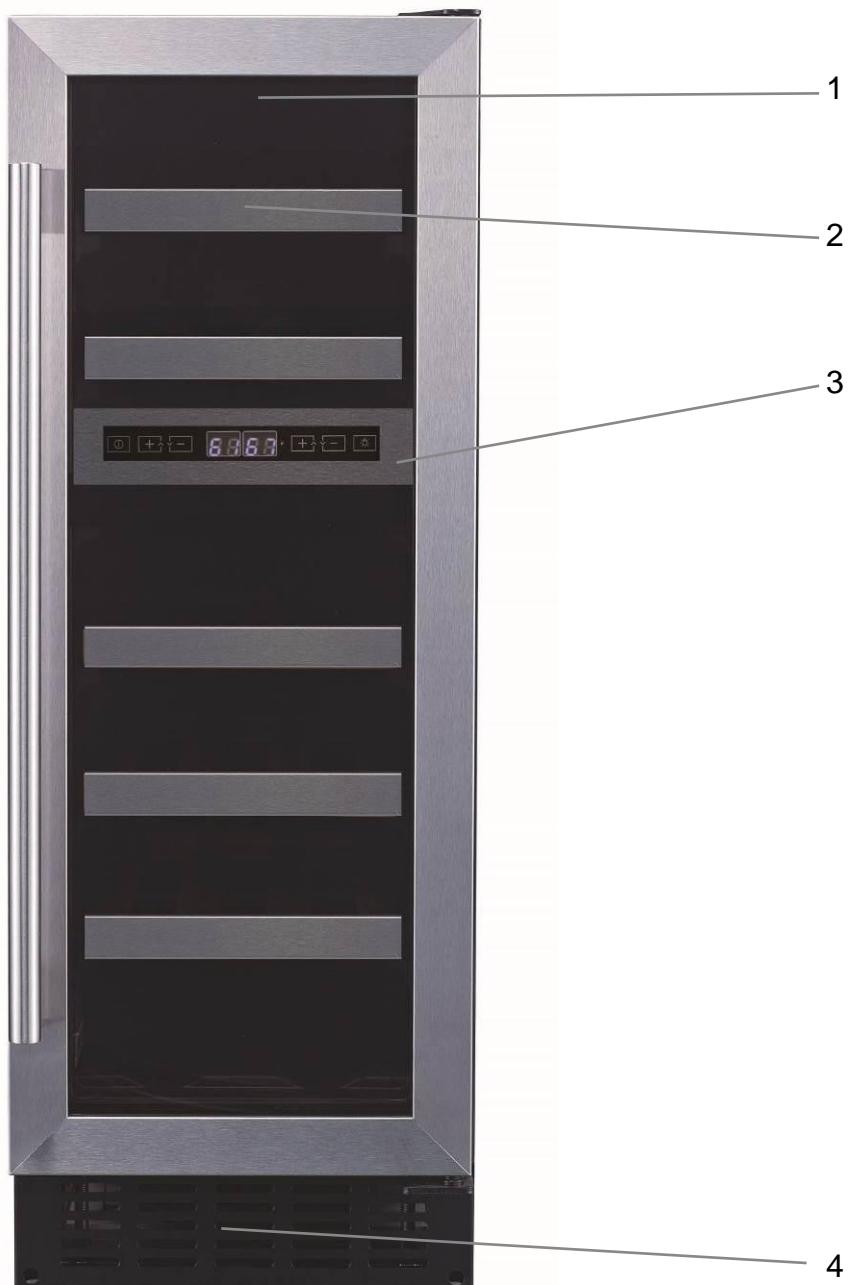


PRESENTATION DE L'APPAREIL LM78 / LMN78



- 1 – Porte en verre avec poignée
- 2 – Clayettes de rangement
- 3 – Bandeau de commande
- 4 – Ventilation

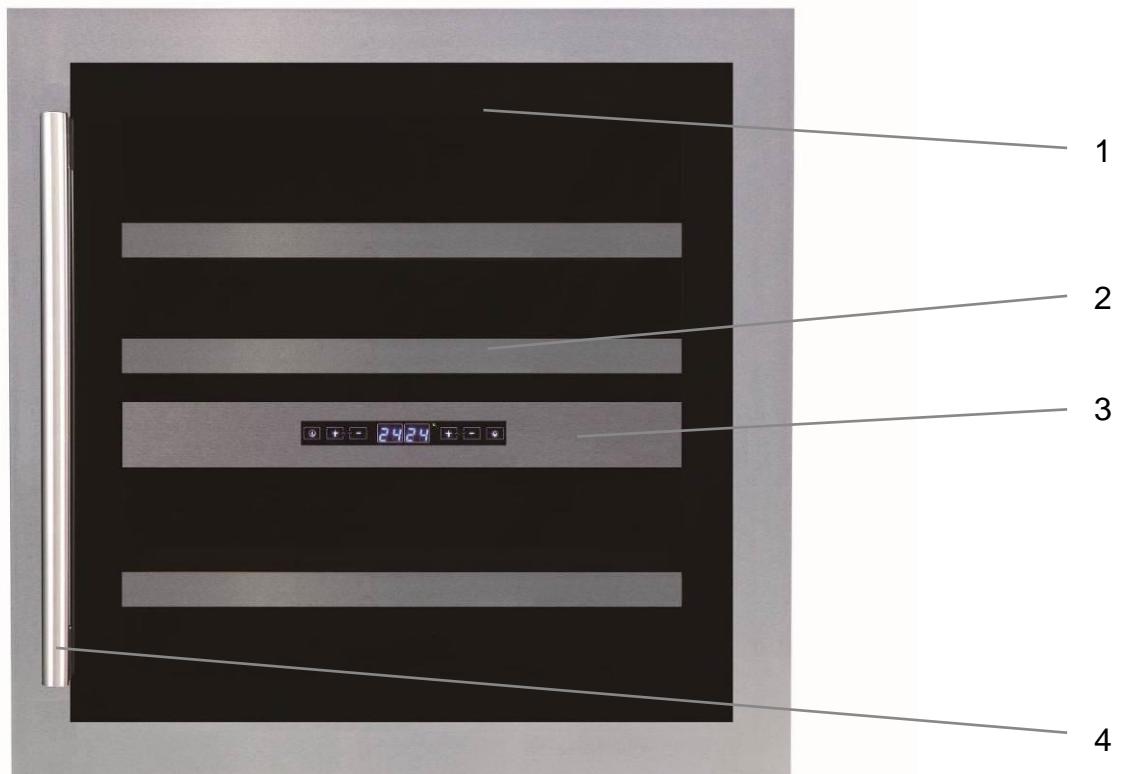
PRESENTATION DE L'APPAREIL LB160 / LBN160



1 – Porte en verre avec poignée
2 – Clayettes de rangement
3 – Bandeau de commande

4 – Ventilation

PRESENTATION DE L'APPAREIL LB340 / LBN340



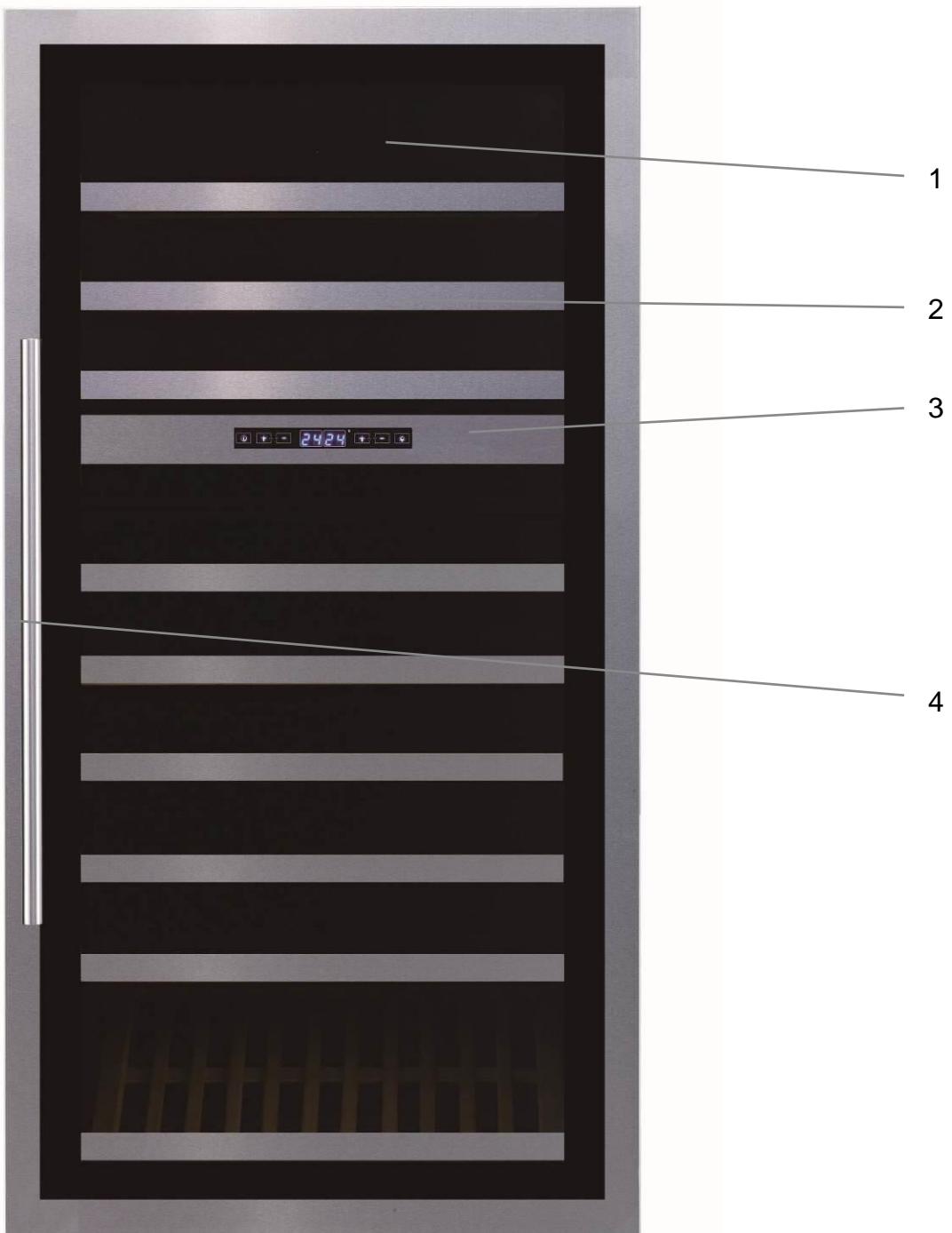
1 – Porte en verre

2 – Clayettes de rangement

3 – Bandeau de commande

4 – Poignée

PRESENTATION DE L'APPAREIL LB870 / LBN870



1 – Porte en verre
2 – Clayettes de rangement

3 – Bandeau de commande
4 – Poignée

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 appareil.

En ce qui concerne les informations pour l'installation, la manipulation, l'entretien et la mise au rebut de l'appareil, référez-vous aux paragraphes ci-après de la 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).
- Ne jamais utiliser de prises multiples ou de rallonge pour brancher l'appareil.
- **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 48h avant de le mettre en fonctionnement.
- Assurez-vous que l'endroit où est posé votre appareil puisse supporter le poids de celui-ci une fois chargé (1 bouteille de 75cl est environ égal à 1,3kg).
- 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.

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.

Si le système de réfrigération est endommagé :

- N'utilisez pas de flamme près de l'appareil.
- Evitez les étincelles – n'allumez pas d'appareil électrique ou de lampe électrique.
- Ventilez immédiatement la pièce

Frigorigène



DANGER : Risque d'incendie / Matières inflammables.

Le gaz frigorigène contenu dans le circuit de cet appareil est de l'isobutane (R 600a), gaz peu polluant mais inflammable.

• Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veiller à n'endommager aucune partie du circuit frigorifique

- N'utilisez aucun outil coupant ou pointu pour dégivrer l'appareil.
- N'utilisez aucun appareil **électrique** à l'intérieur de l'appareil.

Si le système de réfrigération est endommagé :

- N'utilisez pas de flamme près de l'appareil.
- Evitez les étincelles – n'allumez pas d'appareil électrique ou de lampe électrique.
- Ventilez immédiatement la pièce

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/UE 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

Cet appareil contient des agents moussants inflammables. En fin de vie du produit, 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 cet appareil sur la voie publique.

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 2 cm au minimum entre les murs et les parois de la cave à vin et 3 cm au minimum entre l'arrière de la cave à vin et le mur. Laissez un espace vide de 10 cm au minimum au-dessus de l'appareil.

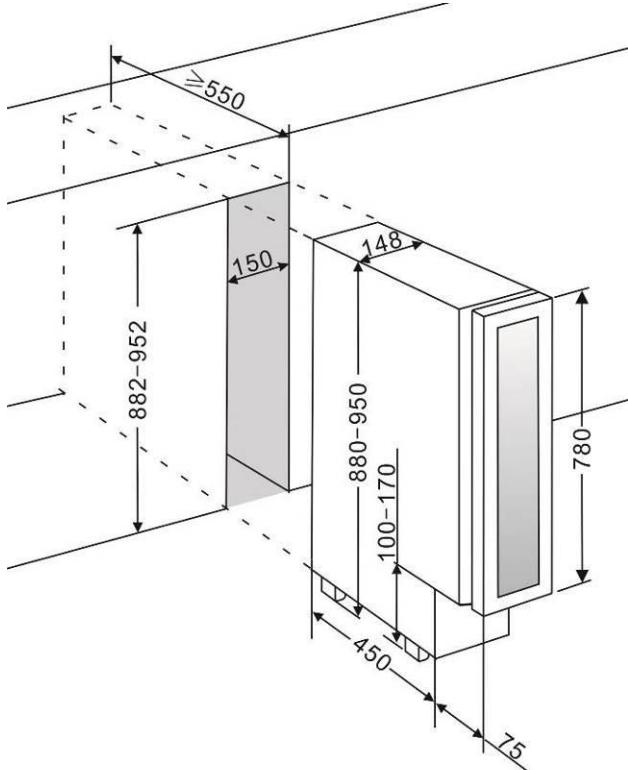
- Cet appareil doit être installé de façon à ce que la prise de courant reste accessible. Assurez-vous après l'avoir installé qu'il ne repose pas sur le câble d'alimentation.

- Mettez l'appareil de niveau en agissant sur les 2 pieds réglables.

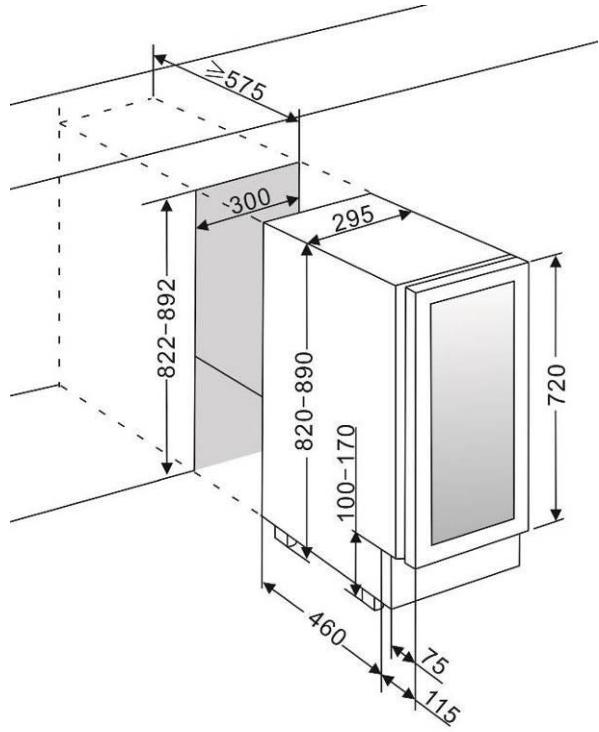
Encastrement

Ci-dessous les schémas d'encastrement à prendre en considération pour installer dans les meilleures conditions les appareils.

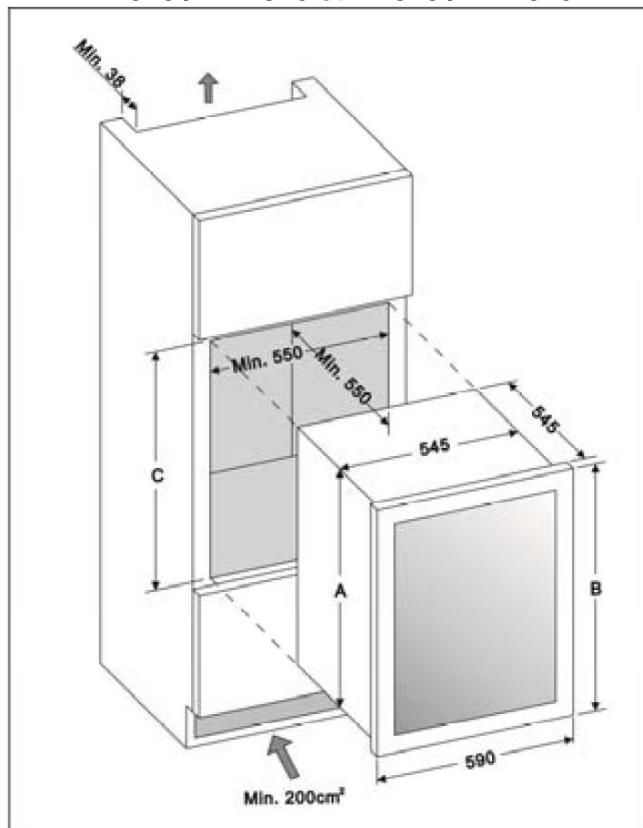
LM78 / LMN78



LB160 / LBN160



LB340 / LBN340 et LB870 / LBN870



LB340 / LBN340

A=584 mm

B=595 mm

C=590 mm

LB870 / LBN870

A=1223 mm

B=1234 mm

C=1223-1230
mm

Note : La dimension A ne comprend pas les pieds réglables ;
les appareils peuvent être installés sans les pieds réglable .

Branchemet 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'intérieure 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 (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 :

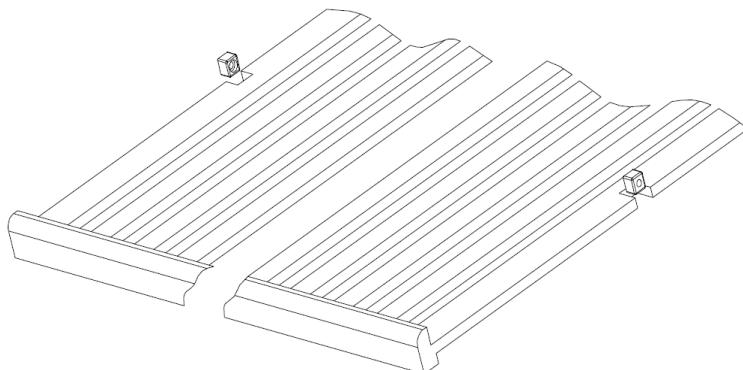
Ce produit ne produit pas de givre (No-Frost). Cela ne donne donc pas lieu à la formation de givre ou de glace, aucune opération n'est nécessaire pour les éliminer.

Clayettes

Pour éviter d'endommager le joint de la porte, assurez-vous que la porte soit bien ouverte avant de tirer les clayettes pour mettre ou enlever les bouteilles.

Pour un plus simple accès au contenu des clayettes vous devez faire glisser la clayette vers l'extérieur d'environ 1/3 cependant elles sont conçues avec une butée d'arrêt de chaque côté pour éviter que les bouteilles ne tombent.

Pour retirer ou positionner les clayettes, inclinez la clayette comme indiqué sur le schéma et tirer ou pousser selon les cas.

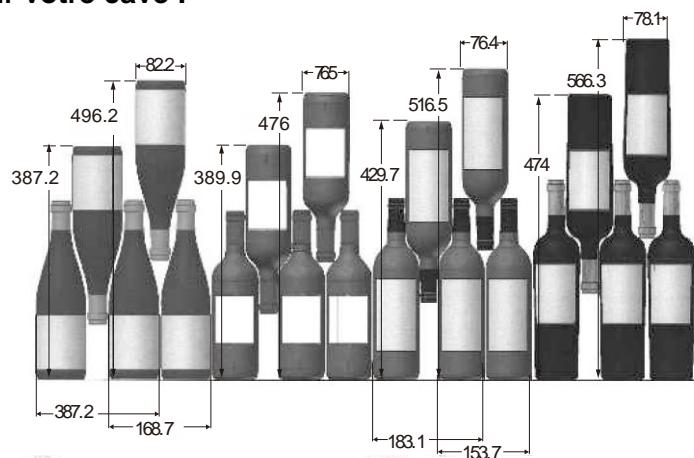


CHARGEMENT

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.

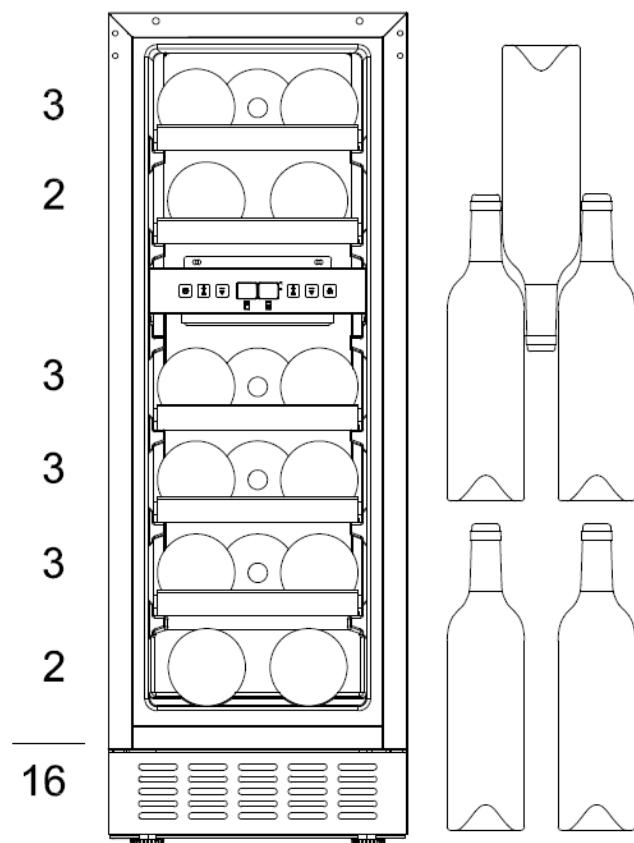
Chargement pour les capacités maximales

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

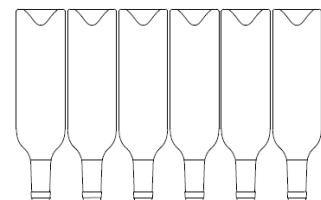
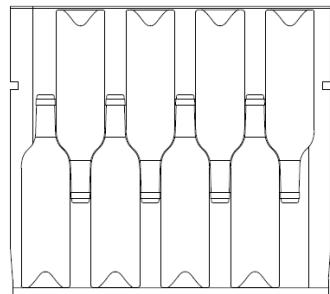
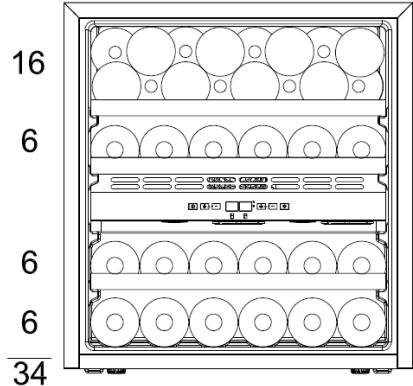
LM78 / LMN78

La capacité max est de 7 bouteilles, 1 par étage, il est recommandé de mettre le culot au fond de l'appareil.

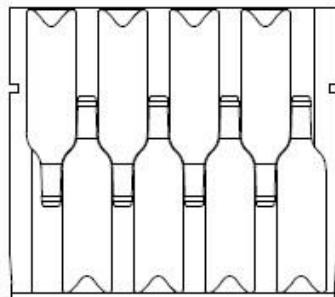
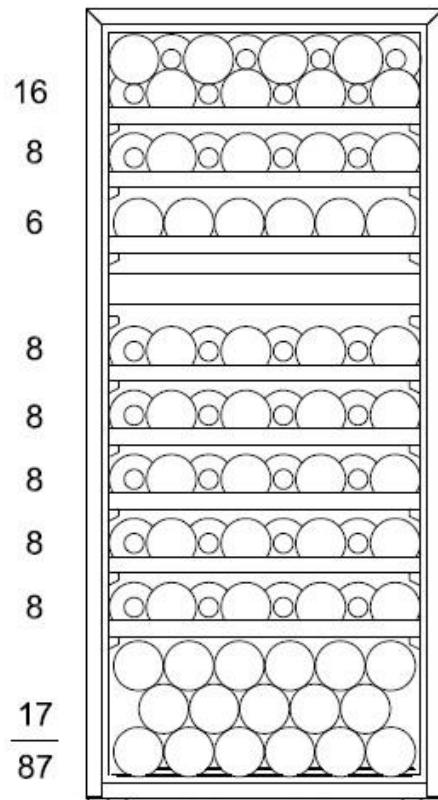
LB160 / LBN160 (16 bouteilles)



LB340 / LBN340 (34 bouteilles)



LB870 / LBN870 (87 bouteilles)



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.

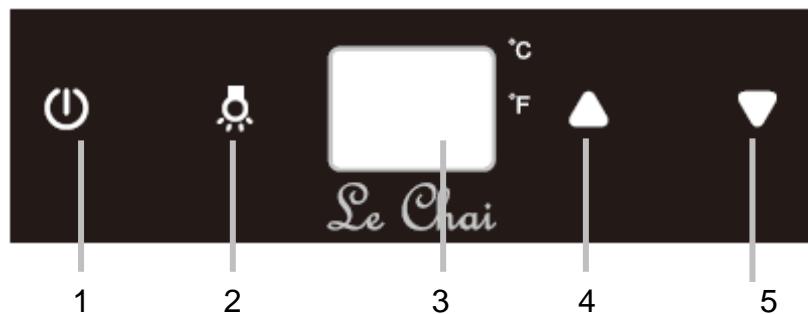
IMPORTANT : Votre cave à vin est idéalement adaptée pour contenir des bouteilles de style Bordeaux de 0,75 litre. Étant donné qu'elle peut contenir de plus grandes bouteilles, assurez-vous qu'elles n'empêchent pas la porte de fermer correctement.

- 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 commande

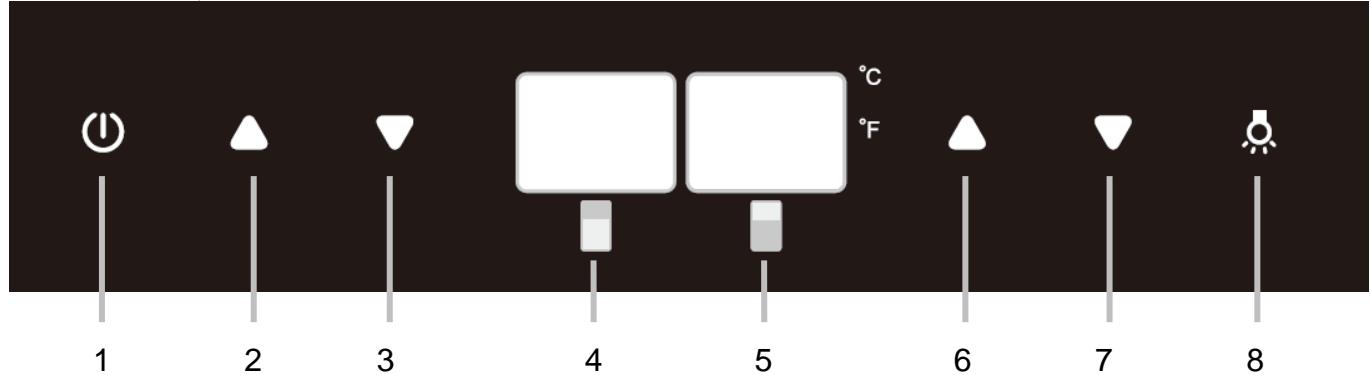
LM78/LMN78



1. Bouton marche/Arrêt
2. Bouton Lumière
3. Affichage de la température

4. et 5. Réglage température

LB160/LBN160, LB340/LBN340 et LB870/LBN870



- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Bouton marche/Arrêt
2. et 3. Réglage température zone supérieure
4. Affichage de la température de la zone supérieure | 5. Affichage de la température de la zone inférieure
6. et 7. Réglage température zone inférieure
8. Bouton Lumière |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Mise en marche de l'appareil

Appuyer environ 3 secondes sur le bouton Marche/Arrêt
Procéder de même 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  incrémenté d'un degré dans la zone sélectionnée. De la manière, Chaque pression sur la touche  décrémenté 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

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 néanmoins, vous souhaitez laisser la lumière allumée ; une fois la porte ouverte, appuyer sur le bouton 8. La lumière restera allumée continuellement. Appuyer de nouveau sur la touche 8 pour que la lumière s'éteigne automatiquement à la fermeture de la porte.

Changement °C/°F

Pour changer de base de référence de température (de degrés Celsius à Fahrenheit ou de Fahrenheit à Celsius) il faut appuyer sur le bouton de la lumière (8) plus de 5 secondes.

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.

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.

REEMPLACEMENT 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.

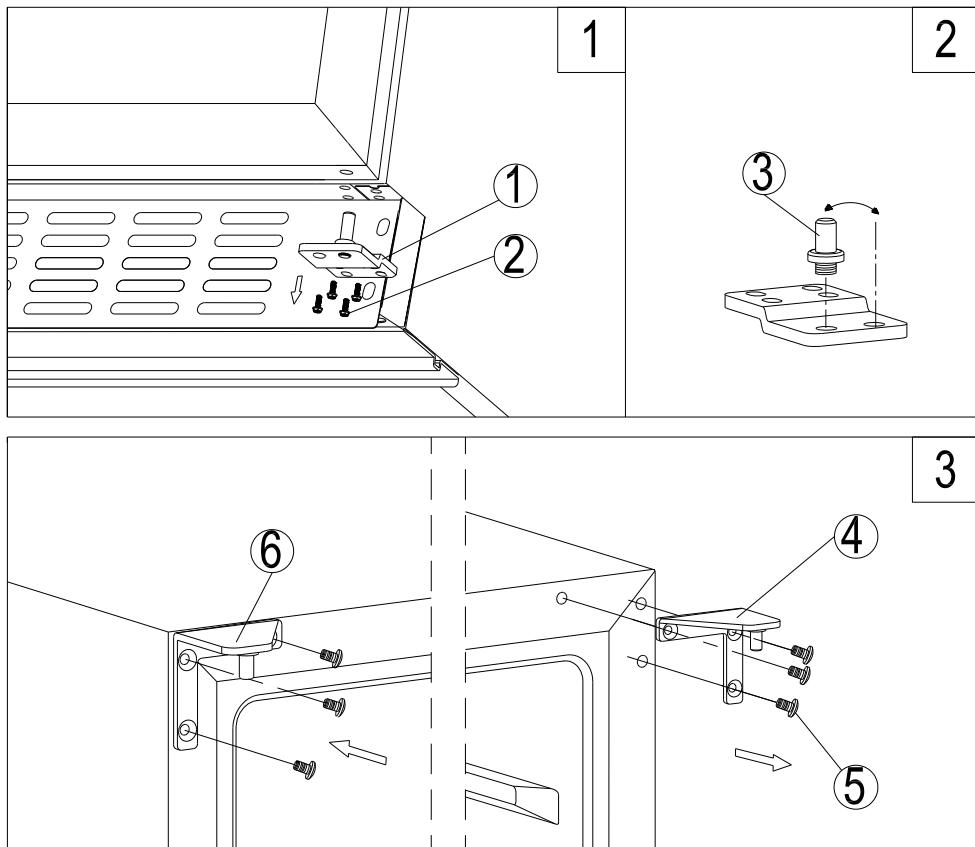
PROBLEME	CAUSE POSSIBLE
Pas de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none">• Vérifier l'arrivée électrique de votre installation• Vérifier votre disjoncteur• Un fusible a sauté
Pas assez de froid	<ul style="list-style-type: none">• Vérifier les températures demandées La température ambiante nécessite un réajustement des températures• La porte est trop souvent ouverte• La porte est mal fermée• Le joint de porte n'est pas étanche• Il n'y a pas assez d'espace autour de l'appareil
Pas de lumière intérieure Pas d'affichage sur l'écran LCD	<ul style="list-style-type: none">• Contactez votre service après-vente
Il semblerait qu'un bruit important se produise	<ul style="list-style-type: none">• Vérifier le niveau de l'appareil• Vérifier qu'un papier ou qu'une partie de l'emballage ne soit pas resté coincé dans l'appareil
La porte se ferme mal	<ul style="list-style-type: none">• Vérifier le niveau de l'appareil• Le joint est en mauvais état• Les pieds ont « bougé »
La lumière (LED) ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none">• Le tableau de contrôle est en panne• Problème des circuits imprimés• Problème avec la prise d'alimentation• Contactez votre service après-vente
Erreur d'affichage LED	<ul style="list-style-type: none">• Mauvaise qualité d'affichage• Valeur de température n'apparaît pas• Contactez votre service après-vente
Les ventilateurs ne fonctionnent pas	<ul style="list-style-type: none">• Panneau de contrôle à remplacer par votre service après-vente

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.

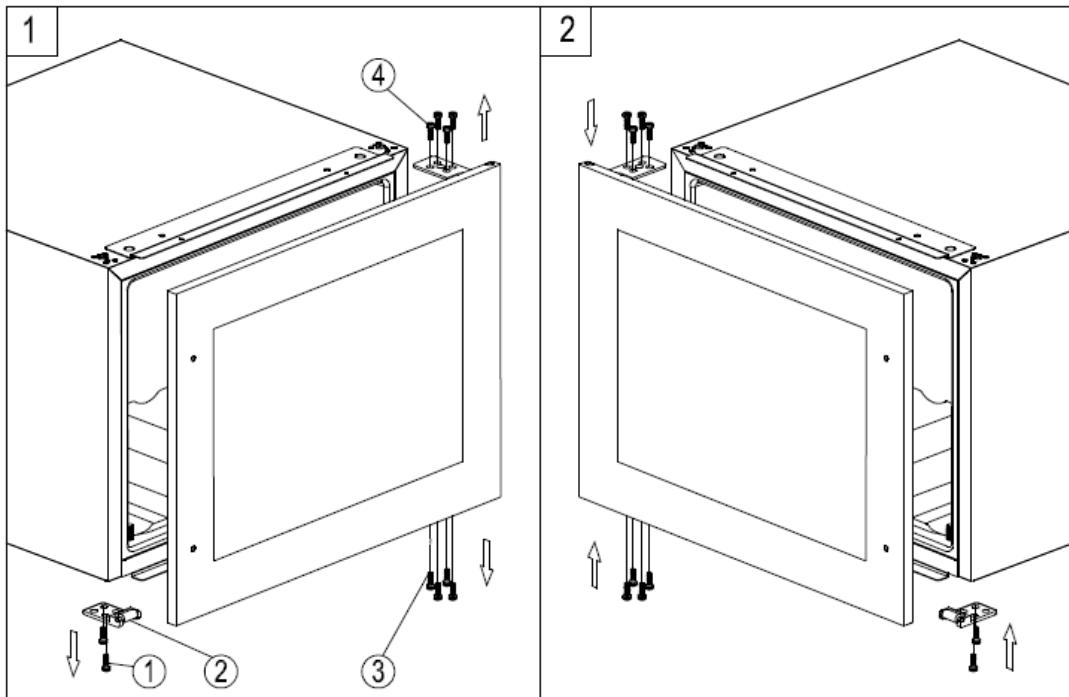
Nous vous rappelons que le changement du sens d'ouverture de la porte doit se faire l'appareil débranché.

LM78/LMN78 et LB160/LBN160



1. Retirez la charnière inférieure 1 en dévissant les quatre vis de blocage 2. Veillez à tenir la porte en verre fermement après avoir enlevé les vis. (Fig. 1)
2. Tirez doucement vers le bas pour retirer la porte vitrée de la charnière supérieure droite et placez-la sur une surface rembourrée pour éviter le risque de dommages. Ensuite, retirer la charnière 4 (Fig. 3)
3. Dévissez la tige 3 de la charnière inférieure et l'installer de l'autre coté. (Fig. 2)
4. Enlever les caches sur le côté gauche de la cave et les utiliser pour couvrir les trous de vis sur le côté droit.
5. Vissez la charnière supérieure 6, inclus dans les accessoires, sur le côté gauche de la cave. (Fig. 3)
6. Tourner la porte de 180° et replacer la porte dans la position désirée. Visser ensuite l'ensemble de la charnière inférieure sur la position à gauche et le serrer après s'être assuré que la porte soit droite.
7. Transférer les poignées et les bouchons sur les positions opposées.

LB340, LBN340, LB870 et LBN870



1. Retirez la porte en dévissant les huit vis de blocage 3 et 4. Veillez à maintenir fermement la porte en verre après avoir retiré les vis et posez-la sur une surface rembourrée afin d'éviter tout risque de dommages.
2. Dévissez et transférez la charnière de porte 2 vers l'autre côté.
3. Tournez la porte en verre à 180° et remettez la porte en verre du côté opposé. Puis visser et serrer après s'être assuré que la porte soit droite.

Le Chai

INSTRUCCIONES DE USO

VINOTECA DE SERVICIO Y CONSERVACION INTEGRADO

LM78 – LMN78 – 7 botellas

LB160 – LBN160 – 16 botellas

LB340 – LBN340 – 34 botellas

LB870 – LBN870 – 87 botellas

ÍNDICE

Descripción del aparato	Página 26
Advertencias y consejos importantes	Página 30
Instalación	Página 34
Información específica	Página 36
Utilización	Página 39
Mantenimiento	Página 42
Problemas y soluciones	Página 42
Cambio del sentido de apertura de la puerta	Página 43

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Marca : Le Chai	Modelo LM78 / LMN78 (7 botellas)	Modelo LB160 / LBN160 (16 botellas)	Modelo LB340 / LBN340 (34 botellas)	Modelo LB870 / LBN870 (87 botellas)
Alimentación	220-240V~ 50Hz			
Dimensiones	148x570x880	295x615x820	590x608x595	590x608x1234
Peso	20 kg	27 kg	36 kg	57 kg
Clase de eficiencia energética	Clase A			
Consumo anual de energía (AEc)*	135 kWh/ año	139 kWh/ año	140 kWh/ año	155 kWh/ año
Volumen útil de los compartimentos	19 L	52 L	75 L	202 L
Descongelación	No-Frost			
Clase climática	Clase climática: ST Este aparato ha sido diseñado para ser utilizado a una temperatura ambiente de entre 16°C y 38°C.			
Nivel de ruido emitido	39 dB(A) re 1pW			
Tipo de instalación	Encastrarse			

* calculado sobre la base del resultado obtenido durante 24 horas en condiciones de ensayo normales. El consumo real de energía depende de las condiciones de utilización y del lugar en el que esté instalado el aparato.

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

El consumo real de energía depende de las condiciones de instalación y utilización del aparato.

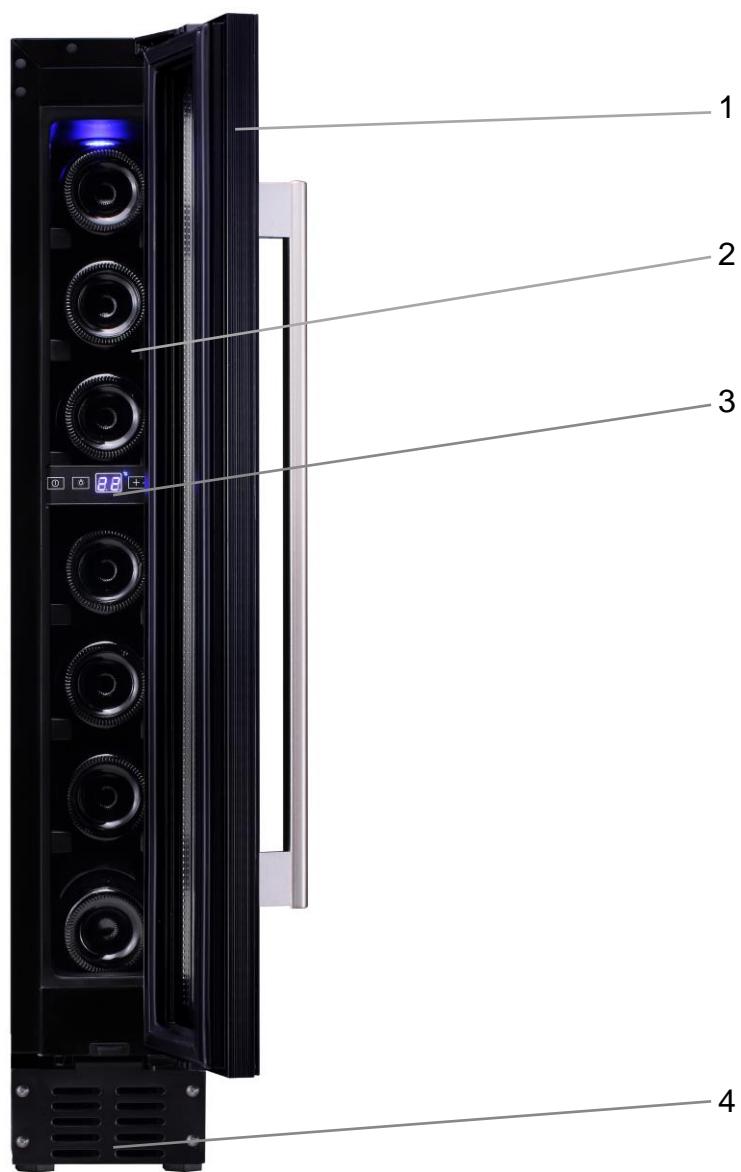
Este aparato cumple las exigencias de las Directivas europeas siguientes:

Directiva 2014/35/EU relativa a la seguridad eléctrica

Directiva 2014/30/EU relativa a la compatibilidad electromagnética



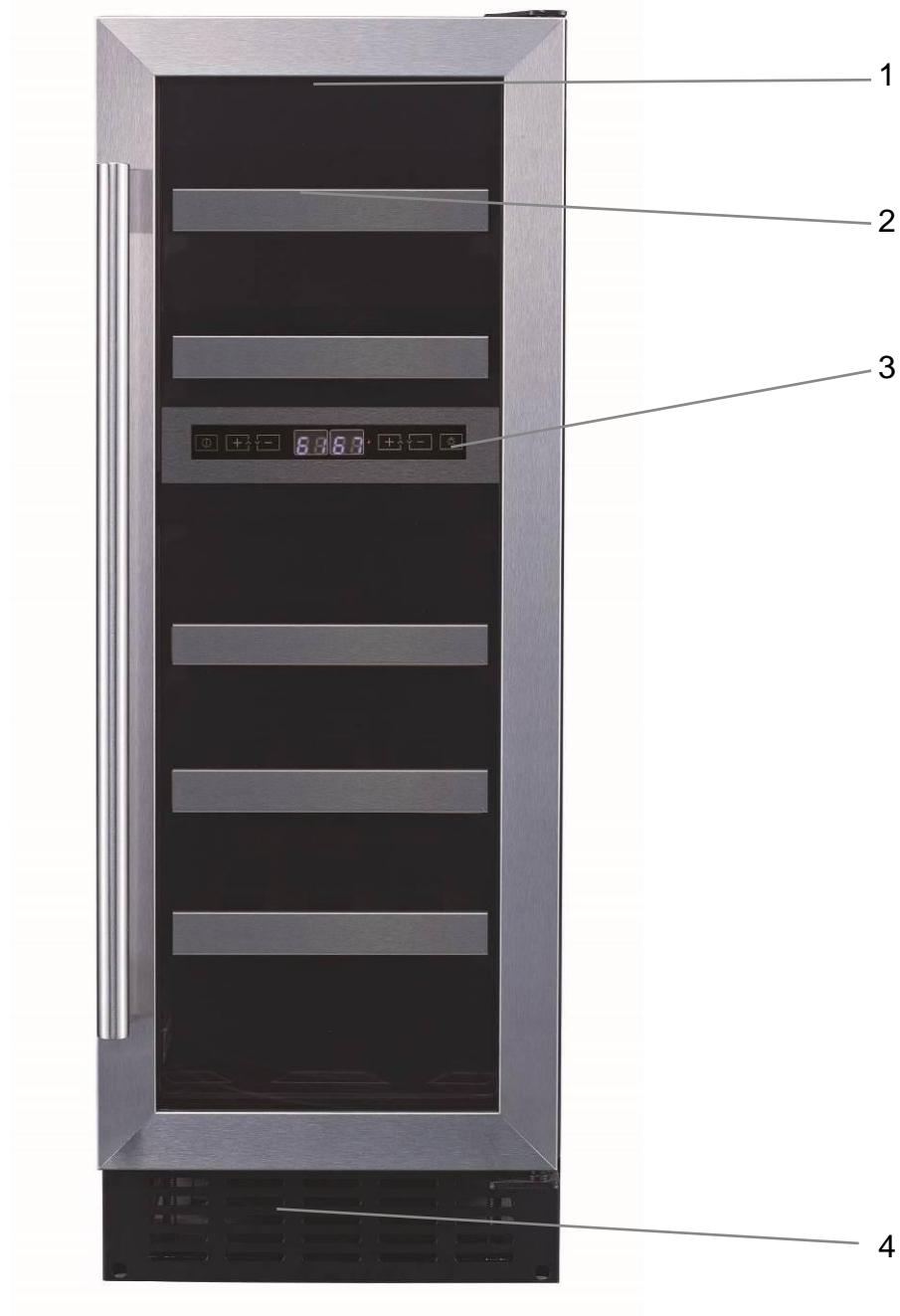
DESCRIPCIÓN DEL APARATO LM78 / LMN78



1 – Puerta de cristal con tirador
2 – Bandejas
3 – Panel de mandos

4 – Ventilacion

DESCRIPCIÓN DEL APARATO LB160 / LBN160



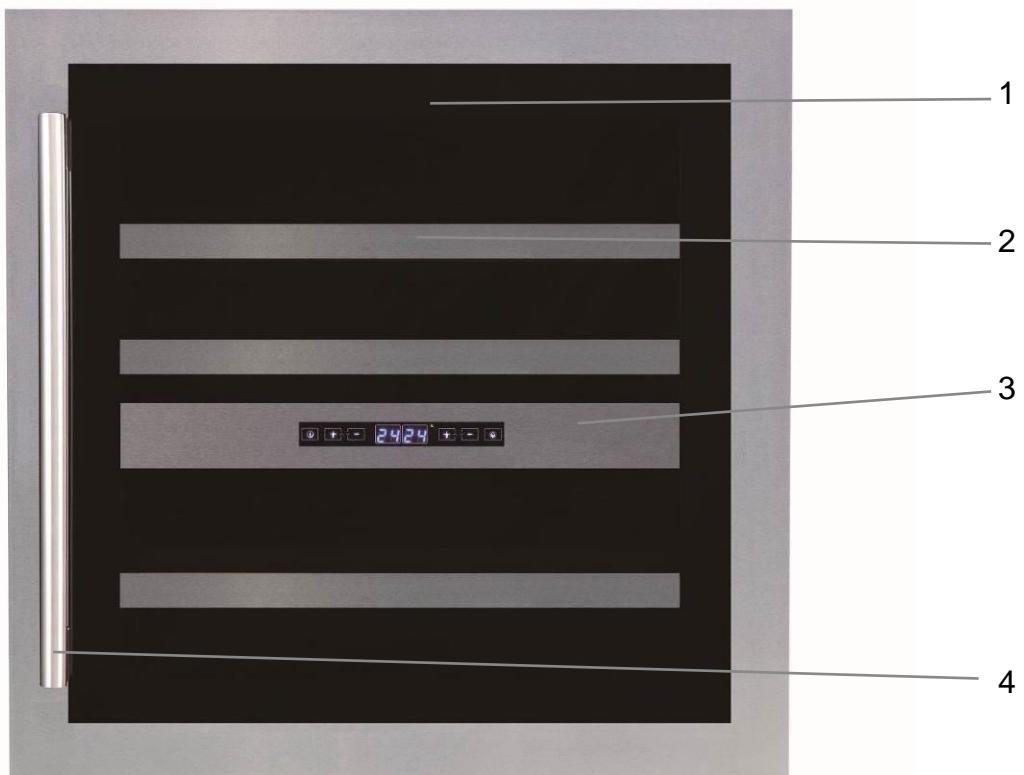
1 – Puerta de cristal con tirador

2 – Bandejas

3 – Panel de mandos

4 – Ventilacion

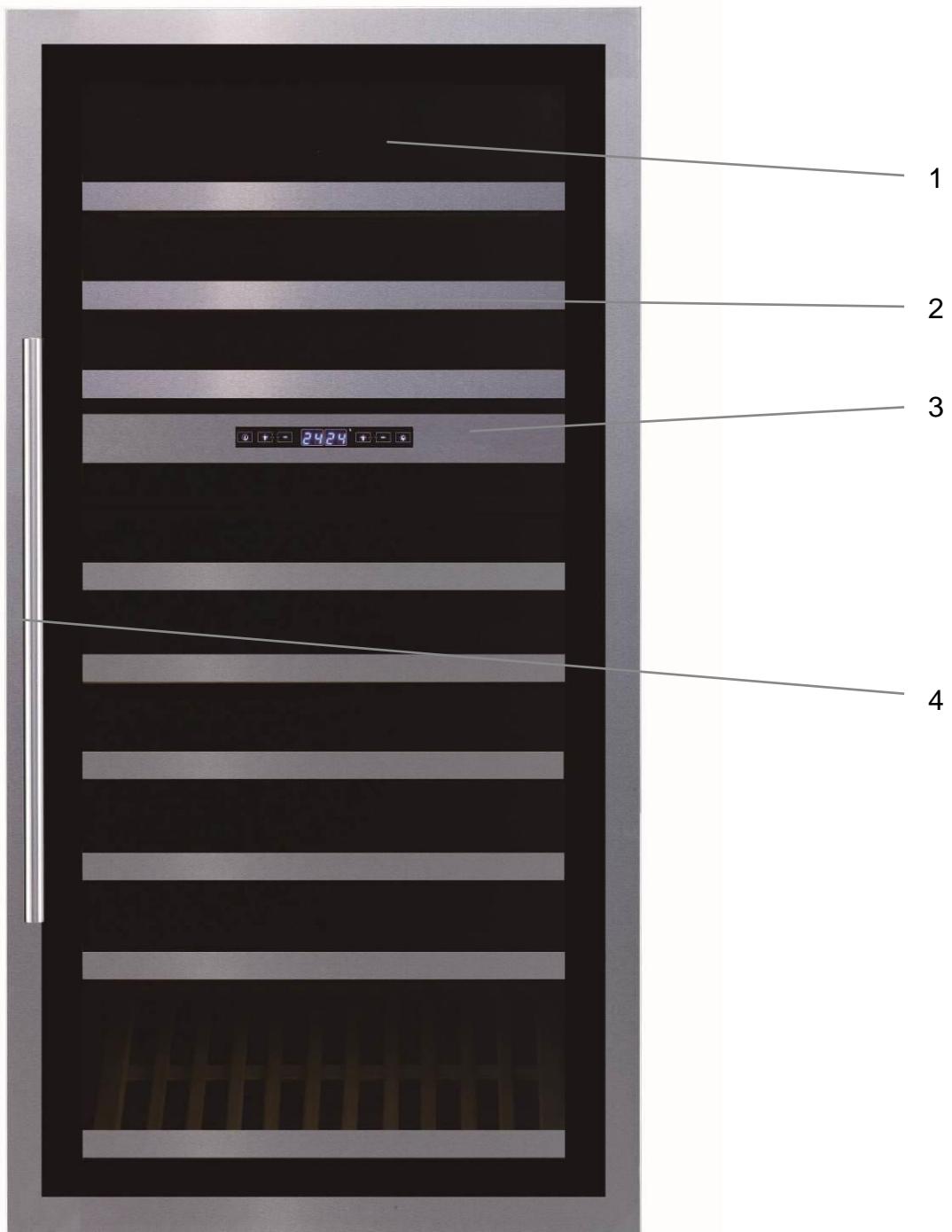
DESCRIPCIÓN DEL APARATO LB340 / LBN340



1 – Puerta de cristal
2 – Bandejas
3 – Panel de mandos

4 – Tirador de puerta

DESCRIPCIÓN DEL APARATO LB870 / LBN870



1 – Puerta de cristal

2 – Bandejas

3 – Panel de mandos

4 – Tirador de puerta

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.**

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.

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 un espacio de al menos 2 cm entre la pared y los laterales de la vinoteca, y de 3 cm entre la pared y la parte trasera. Deje un espacio libre de al menos 10 cm sobre el aparato.

- 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 dos patas regulables.

Encastre bajo la encimera o instalación separada

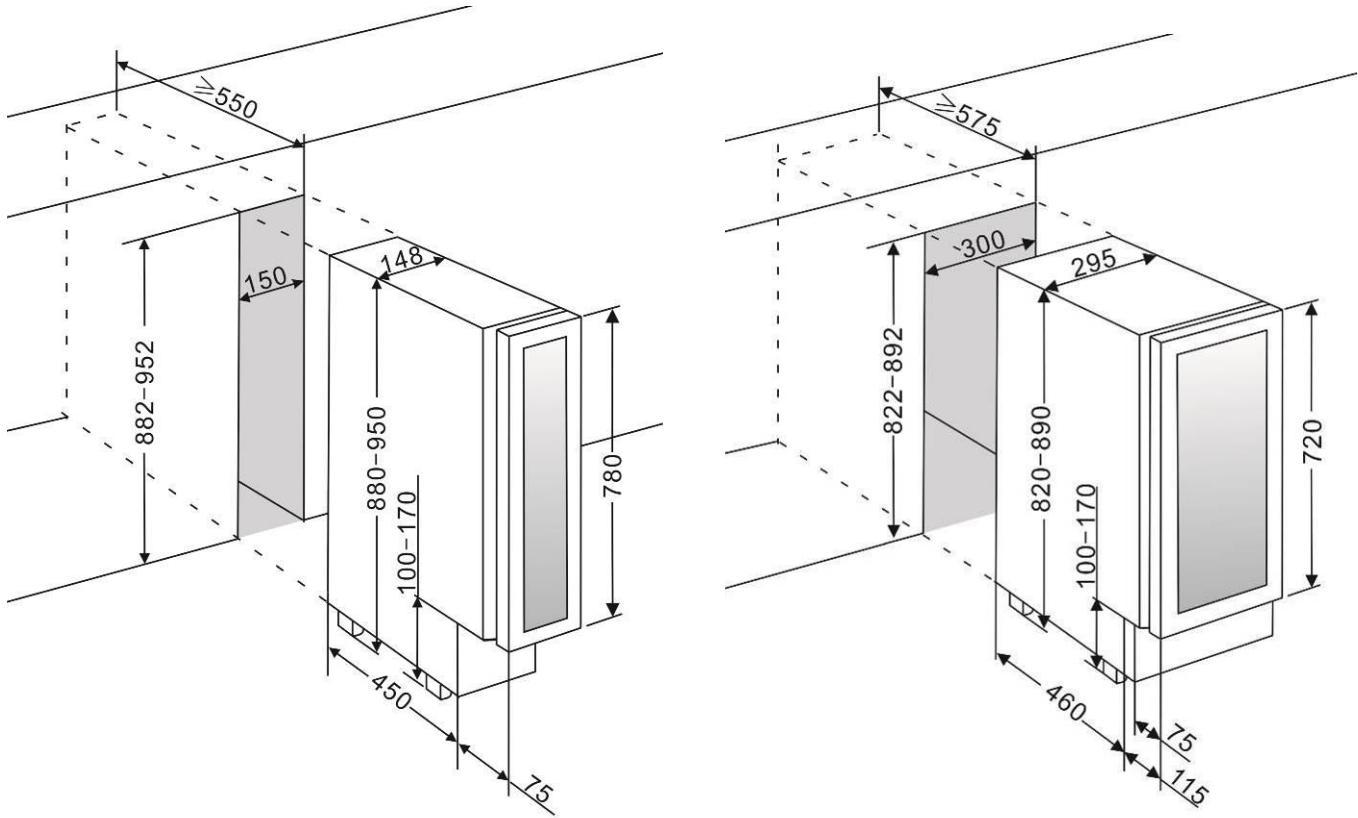
Este aparato puede instalarse separadamente o encastrarse debajo de la encimera. En este caso, se han de tener en cuenta sus dimensiones:

Encastre

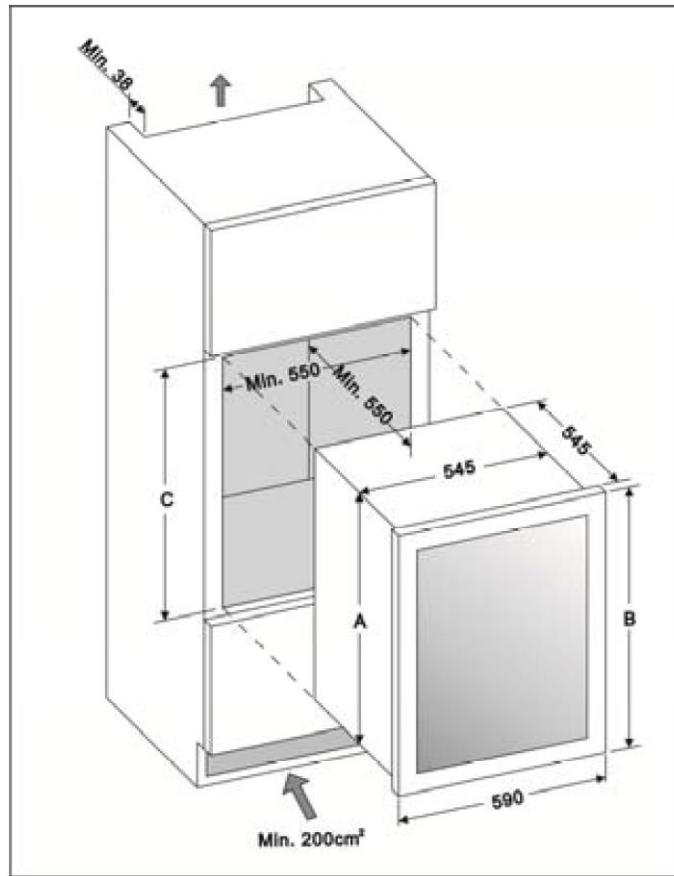
Tome como referencia los siguientes esquemas de encastre para instalar su electrodoméstico en las mejores condiciones.

LM78 / LMN78

LB160 / LBN160



LB340 / LBN340 et LB870 / LBN870



Conexión a la red

Su aparato está diseñado para funcionar con una tensión monofásica de 230 voltios.
Deberá conectarse a un enchufe de pared provisto de toma de tierra y protegido con un fusible de 10A, según la norma NF C15-100 y las indicaciones de su proveedor de suministro eléctrico.

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

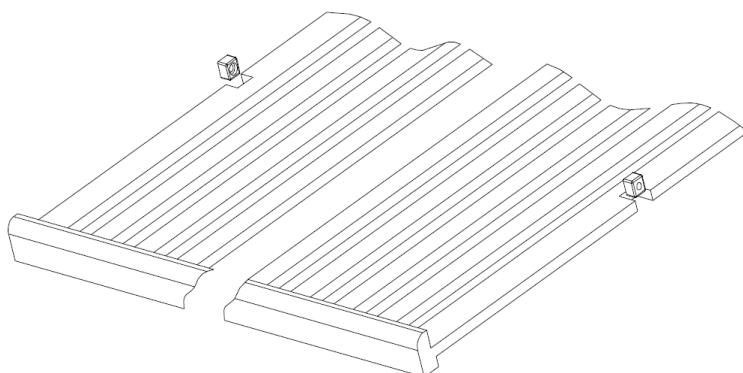
Este producto no genera hielo (sistema No-Frost). Dado que no produce ni hielo ni escarcha, no resulta necesario tomar ninguna medida al respecto.

Bandejas

Para evitar daños a la junta de la puerta, asegúrese de que esta esté bien abierta antes de tirar de la bandeja cuando introduzca o extraiga las botellas.

Para facilitar el acceso a su contenido, deslice la bandeja hacia fuera aproximadamente un tercio. En cualquier caso, las bandejas cuentan con topes a ambos lados para evitar que se caigan las botellas.

Para retirar o colocar las bandejas, inclínela como se indica en la figura y tire de ella o empújela, según el caso.

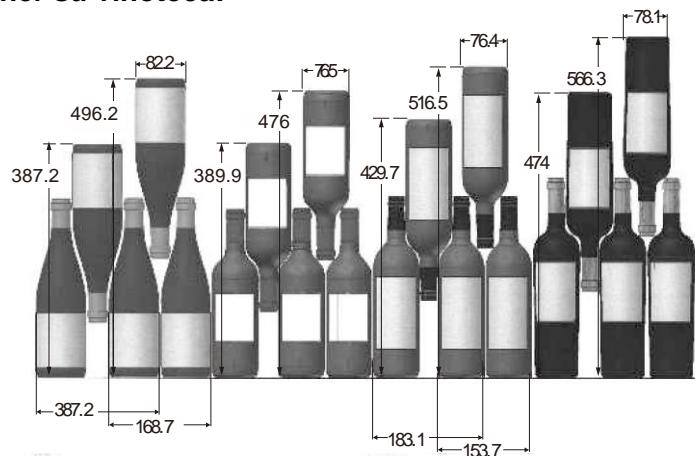


CARGA

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.

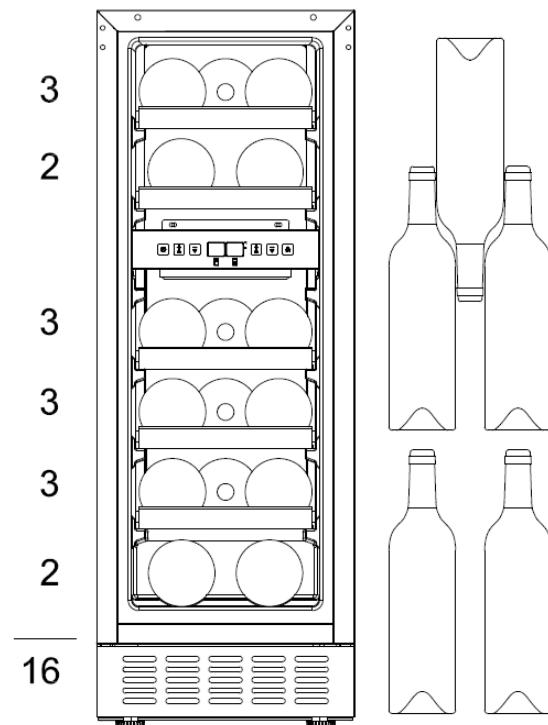
Como puede comprobar, existen diferencias de colocación según la altura, el diámetro y el entrecruzamiento de las botellas.

Carga de máxima capacidad

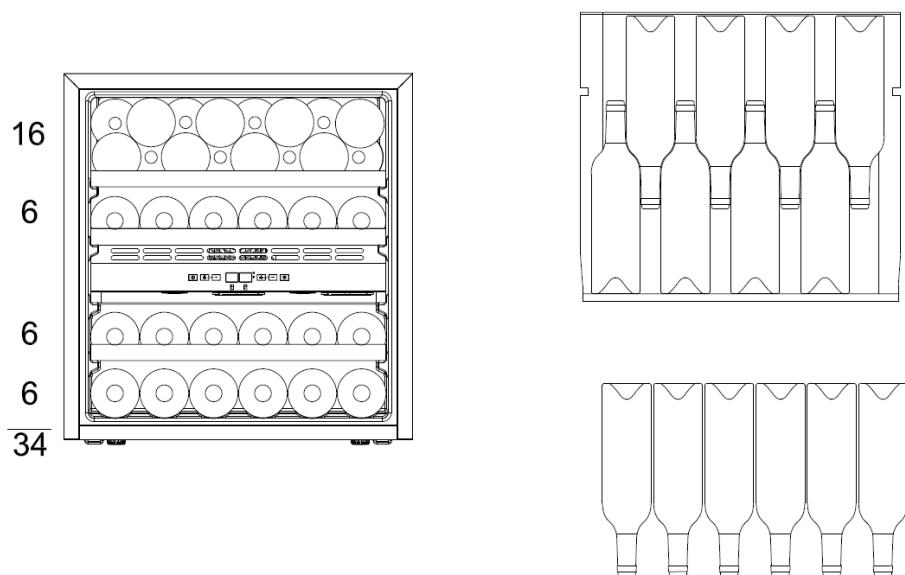
LM78 / LMN78 (7 botellas)

La capacidad máxima es de 7 botellas, 1 por piso, se recomienda colocar la tapa en la parte inferior del dispositivo.

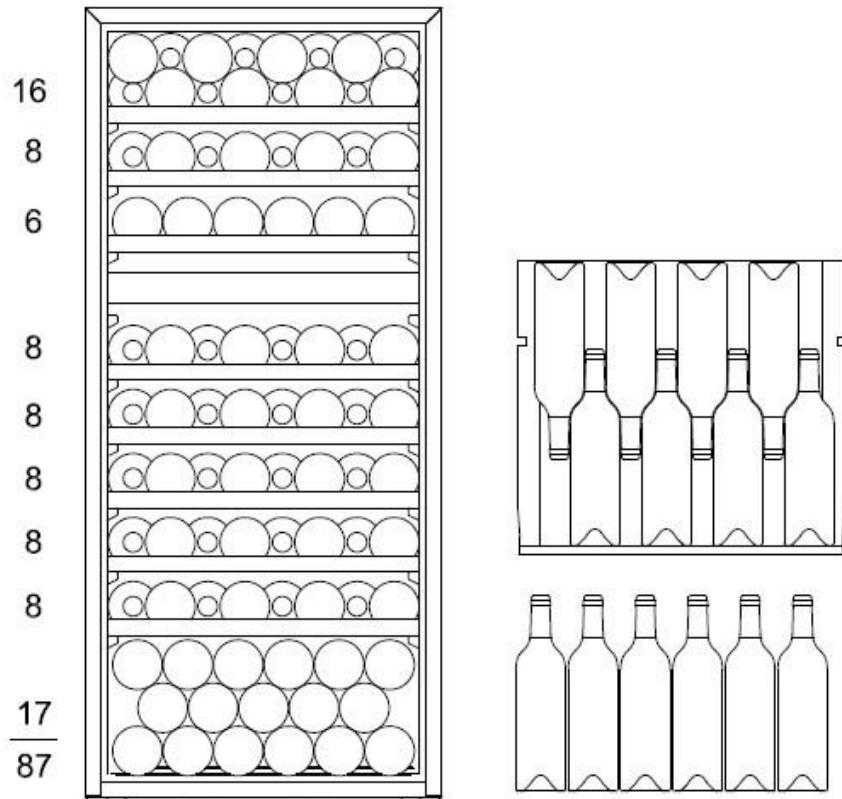
LB160 / LBN160 (16 botellas)



LB340 / LBN340 (34 botellas)



LB870 / LBN870 (87 botellas)



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

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

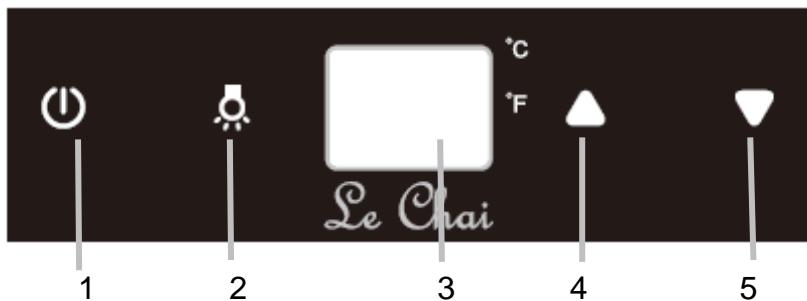
ATENCIÓN: Las vinotecas están diseñadas únicamente para el almacenamiento y conservación de vino.

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

LM78/LMN78



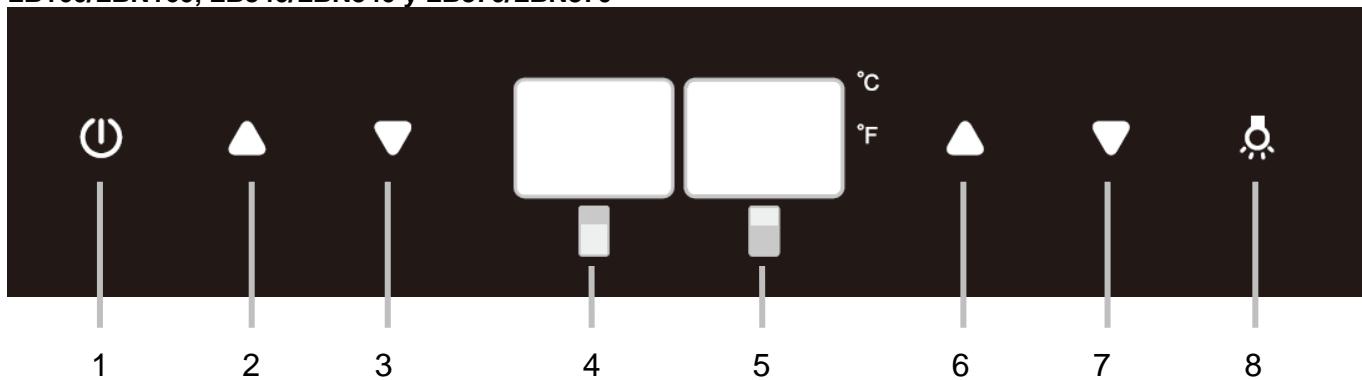
1. Botón de encendido/apagado

2. Botón de luz

3. Pantalla de la zona inferior

4. et 5. Botón para aumentar la temperatura y
disminuir la temperatura

LB160/LBN160, LB340/LBN340 y LB870/LBN870



1 – Botón de encendido/apagado

2/3 – Botón para aumentar la temperatura y
disminuir la temperatura de la zona superior

4 – Pantalla de la zona superior

5 – Pantalla de la zona inferior

6/7 – Botón para aumentar la temperatura y
disminuir la temperatura de la zona inferior

8 – Botón de luz

Puesta en funcionamiento del aparato

Presionar el botón 1 de encendido/apagado durante unos 3 segundos

Proceder del mismo modo 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

Mi 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. Si no obstante, desea dejar la luz encendida, una vez abierta la puerta, pulse el botón 8. La luz permanecerá encendida continuamente. Pulsar de nuevo el botón 8 para que la luz se apague automáticamente al cerrarse la puerta.

Cambio °C/°F

Para cambiar de base de referencia de temperatura (de grados Celsius a Fahrenheit o de Fahrenheit a Celsius), hay que pulsar el botón de la luz (8) durante más de 5 segundos.

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.

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">• Compruebe la corriente eléctrica de la instalación• Compruebe el interruptor automático• Ha saltado un fusible
Refrigeración insuficiente	<ul style="list-style-type: none">• Compruebe la temperatura seleccionada. Es necesario reajustar la temperatura seleccionada según la temperatura ambiente• La puerta permanece abierta demasiado tiempo• La puerta está mal cerrada• La junta de la puerta no cierra herméticamente• No hay suficiente espacio alrededor del aparato
No hay luz en el interior No se enciende la pantalla LCD	<ul style="list-style-type: none">• Póngase en contacto con el servicio posventa

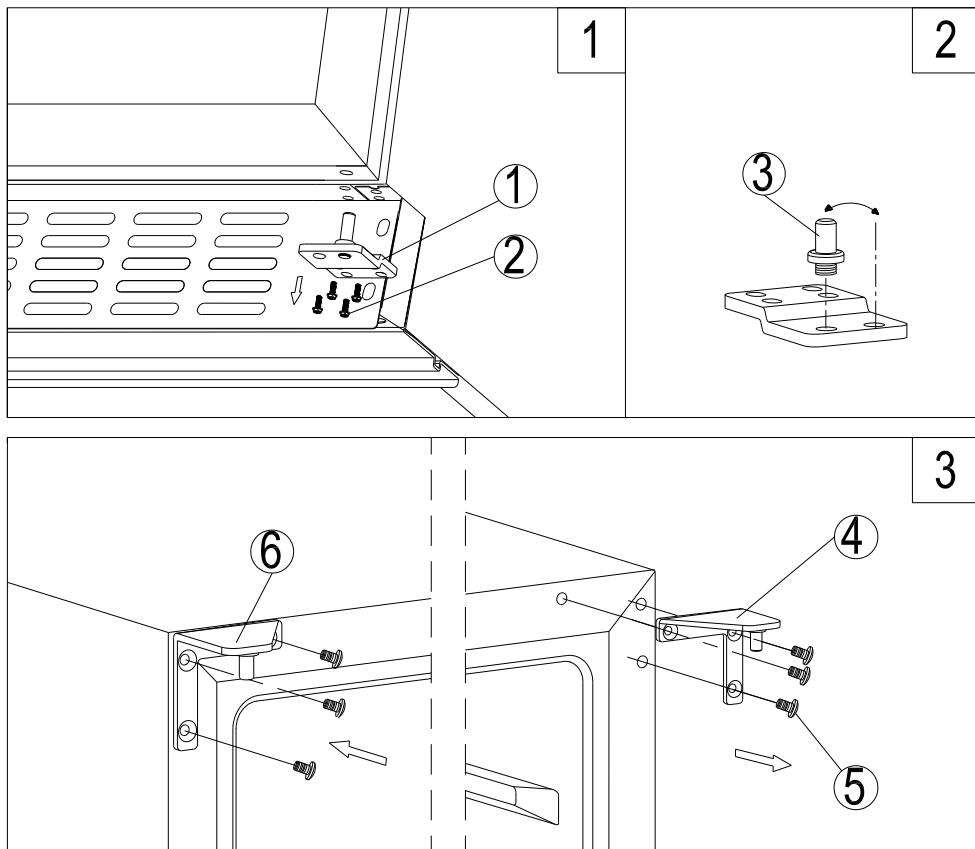
El aparato hace mucho ruido	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe que el aparato está bien nivelado Compruebe si hay algún trozo de embalaje atascado en el aparato
La puerta no cierra bien	<ul style="list-style-type: none"> Compruebe que el aparato está bien nivelado La junta está en mal estado Las patas están sueltas
La lámpara (led) no se enciende	<ul style="list-style-type: none"> El panel de control está averiado Problema de los circuitos impresos Problema con la toma de alimentación Póngase en contacto con el servicio posventa
Problemas con la pantalla led	<ul style="list-style-type: none"> Mala calidad de la imagen No aparece el valor de la temperatura Póngase en contacto con el servicio posventa
Los ventiladores no funcionan	<ul style="list-style-type: none"> El servicio posventa deberá sustituir el panel de control

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.

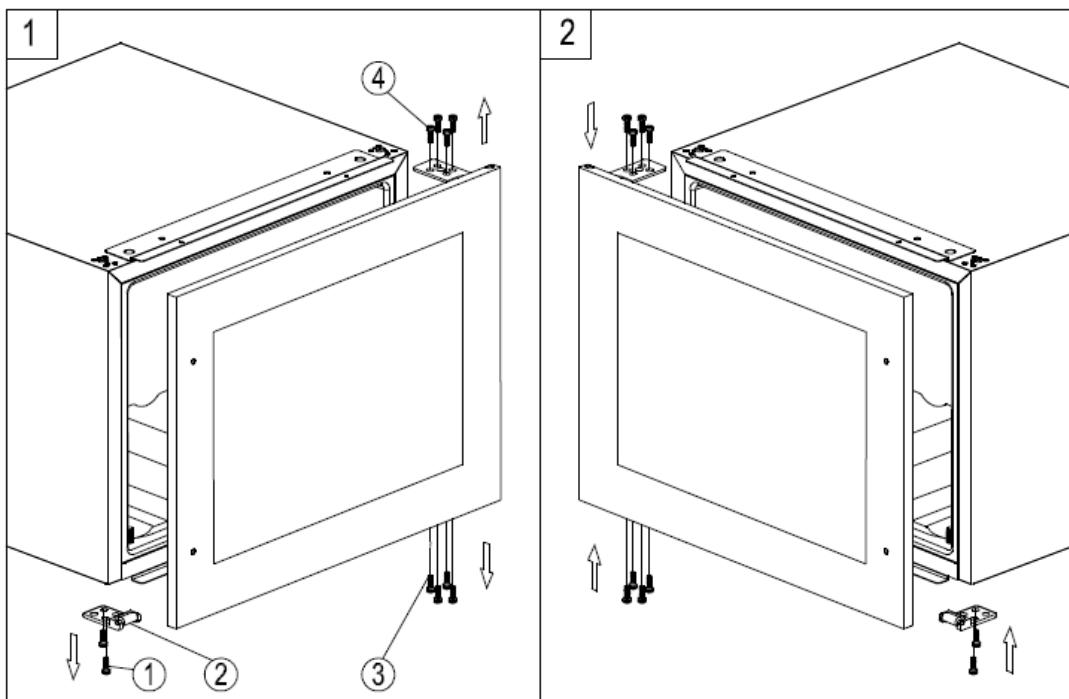
Le recordamos que el cambio del sentido de apertura de la puerta debe realizarse con el aparato desenchufado.

LM78/LMN78 et LB160/LBN160



1. Retire la bisagra inferior 1 aflojando los cuatro tornillos de bloqueo 2. Asegúrese de sujetar firmemente la puerta de cristal después de quitar los tornillos. (Fig. 1)
2. Tire suavemente hacia abajo para quitar la puerta de cristal de la bisagra superior derecha y colocarlo sobre una superficie acolchada para evitar el riesgo de daños. Luego retire la bisagra 4 (Fig. 3)
3. Desatornille la varilla 3 de la bisagra inferior e instálala en el otro lado. (Fig 2)
4. Retire las cubiertas en el lado izquierdo de la bodega y utilícelas para cubrir los orificios para tornillos en el lado derecho.
5. Atornille la bisagra superior 6, incluida en los accesorios, en el lado izquierdo de la bodega. (Fig. 3)
6. Gire la puerta 180 ° y vuelva a colocar la puerta en la posición deseada. Luego atornille toda la bisagra inferior a la posición izquierda y apriete después de asegurarse de que la puerta esté recta.
7. Transfiera las manijas y los enchufes a las posiciones opuestas.

LB340, LBN340, LB870 et LBN870



1. Retire la puerta desenroscando los ocho tornillos de bloqueo 3 y 4. Sujete firmemente la puerta de cristal tras haber retirado los tornillos, y colóquela sobre una superficie acolchada para evitar el riesgo de daños.
2. Desenrosque y traslade la bisagra de puerta 2 al otro lado.
3. Gire la puerta de cristal 180° y póngala en el lado opuesto. A continuación atornille y apriete tras comprobar que la puerta está recta.

Le Chai

BEDIENUNGSANLEITUNG

ERRICHTET WEINKELLER

LM78 – LMN78 – 7 Flaschen

LB160 – LBN160 – 16 Flaschen

LB340 – LBN340 – 34 Flaschen

LB870 – LBN870 – 87 Flaschen

ZUSAMMENFASSUNG

Beschreibung des Geräts	Page 47
Warnhinweise Und Wichtige Tipps	Page 51
Installation	Page 55
Spezielle Informationen	Page 56
Verwendung des Geräts	Page 60
Wartung	Page 63
Fehlerbehebung	Page 63
Reinigung des Geräts	Page 64

TECHNISCHE UND ENERGIE SPEZIFIKATIONEN

Marke : Le Chai Haushaltskühlgeräte- Kategorie : 2	Modell LM78 / LMN78 (7 Flaschen Max)	Modell LB160 / LB160 (16 Flaschen Max)	Modell LB340 / LBN340 (34 Flaschen Max)	Modell LB870 / LBN870 (87 Flaschen Max)
Stromversorgung	220-240V~ 50Hz			
Maße (B*T*H) (mm)	148x570x880	295x615x820	590x608x595	590x608x1234
Gewicht	20 kg	27 kg	36 kg	57 kg
Energieeffizienzklasse	Klasse A			
Stromverbrauch pro Jahr (AEc)*	135 kWh/ Jahr	139 kWh/Jahr	140 kWh/Jahr	155 kWh/Jahr
Nutzinhalt der Fächer	19 L	52 L	75 L	202 L
Abtauen	No-Frost			
Klimaklasse	ST : Dieses Gerät ist für den Gebrauch bei einer Umgebungstemperatur von 16 °C bis 38°C vorgesehen			
Luftschallemissionen	39 dB(A) re 1pW			
Art der Aufstellung	ERRICHTET			

* Energieverbrauch berechnet auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung über 24 Stunden. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von den Nutzungsbedingungen und vom Standort des Geräts ab.

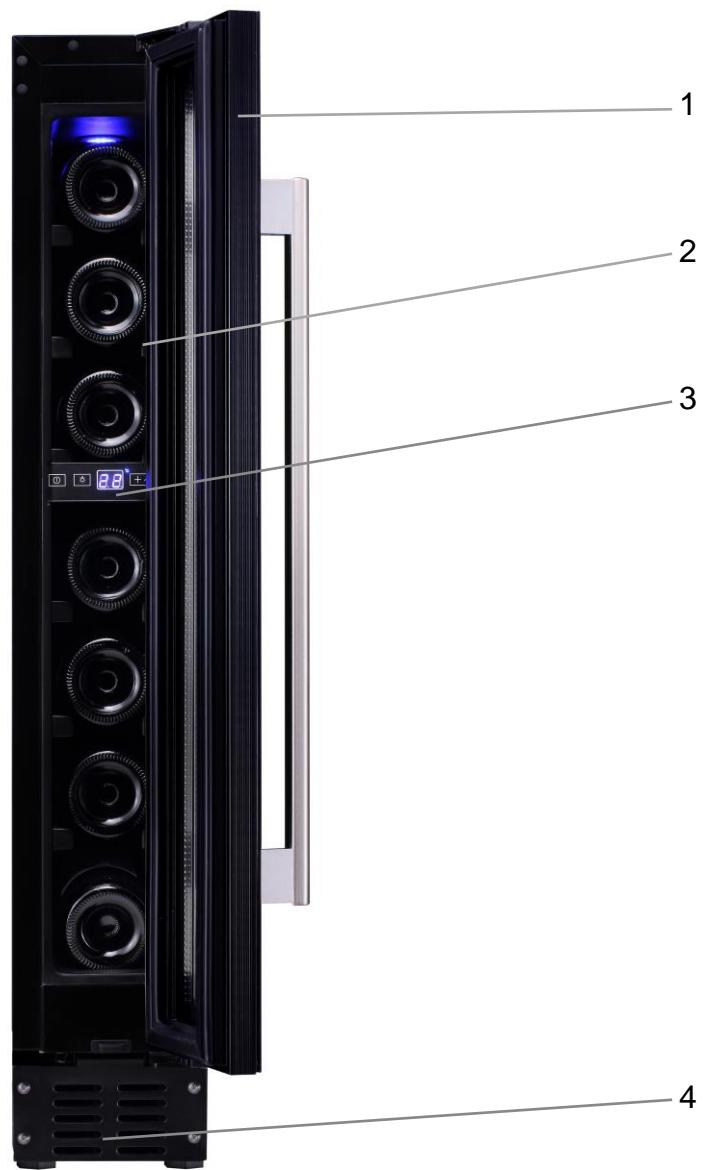
Dieses Gerät ist nur für die Weinlagerung

Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von den Einbau- und Betriebsbedingungen des Gerätes.

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



BESCHREIBUNG DES GERÄTS LM78 / LMN78



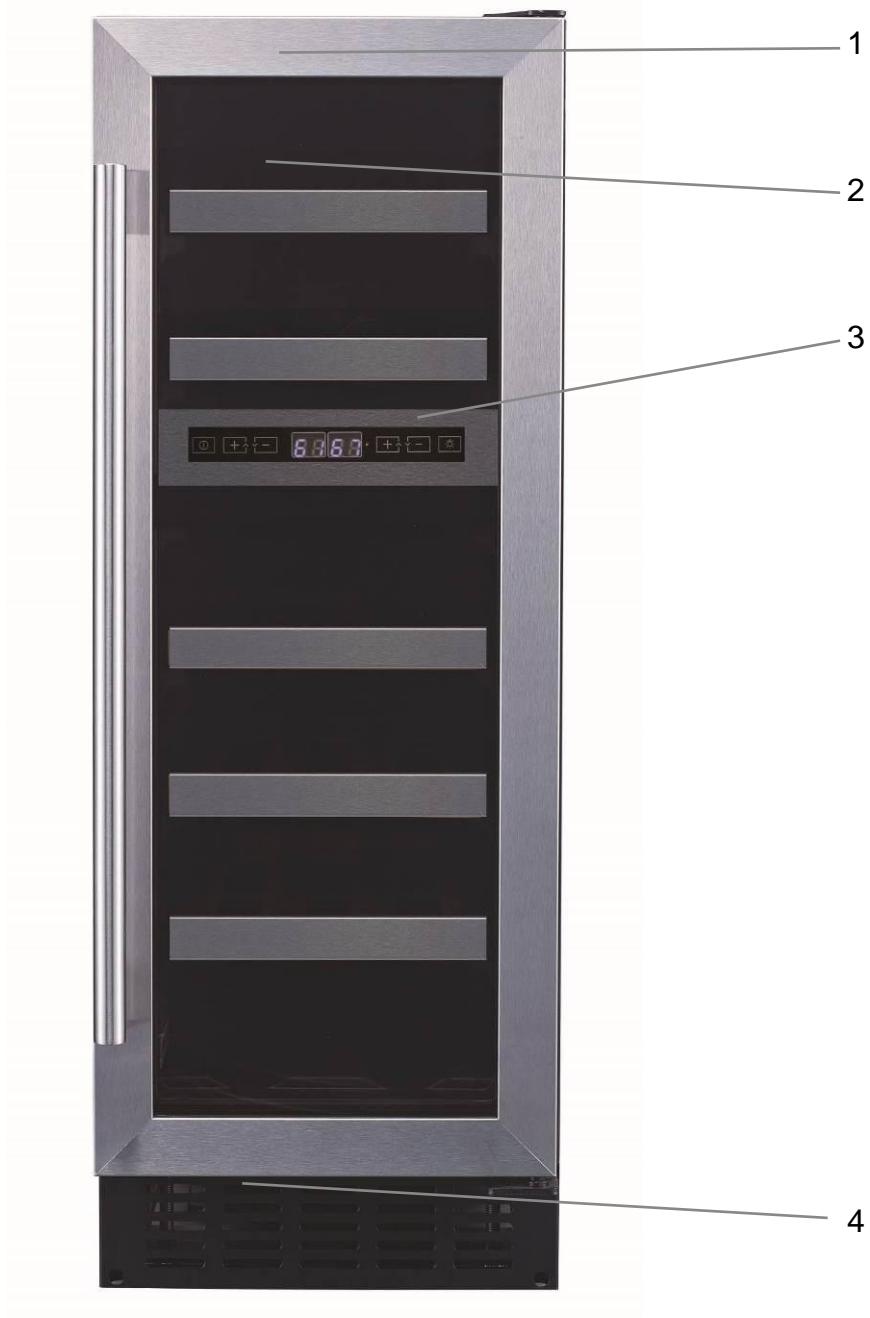
1 – Schalttafel und Licht

2 – Abstellflächen

3 – Glastür

4 – Türgriff

BESCHREIBUNG DES GERÄTS LB160 / LBN160



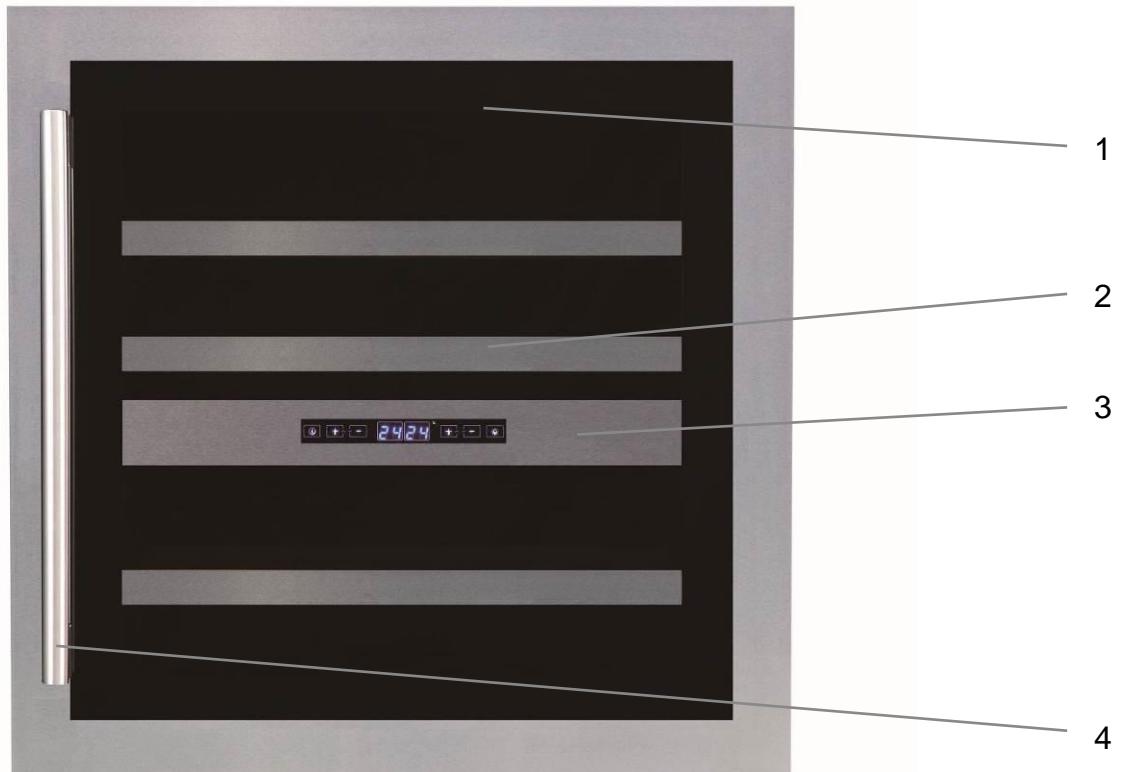
1 – Schalttafel und Licht

2 – Abstellflächen

3 – Glastür

4 – Türgriff

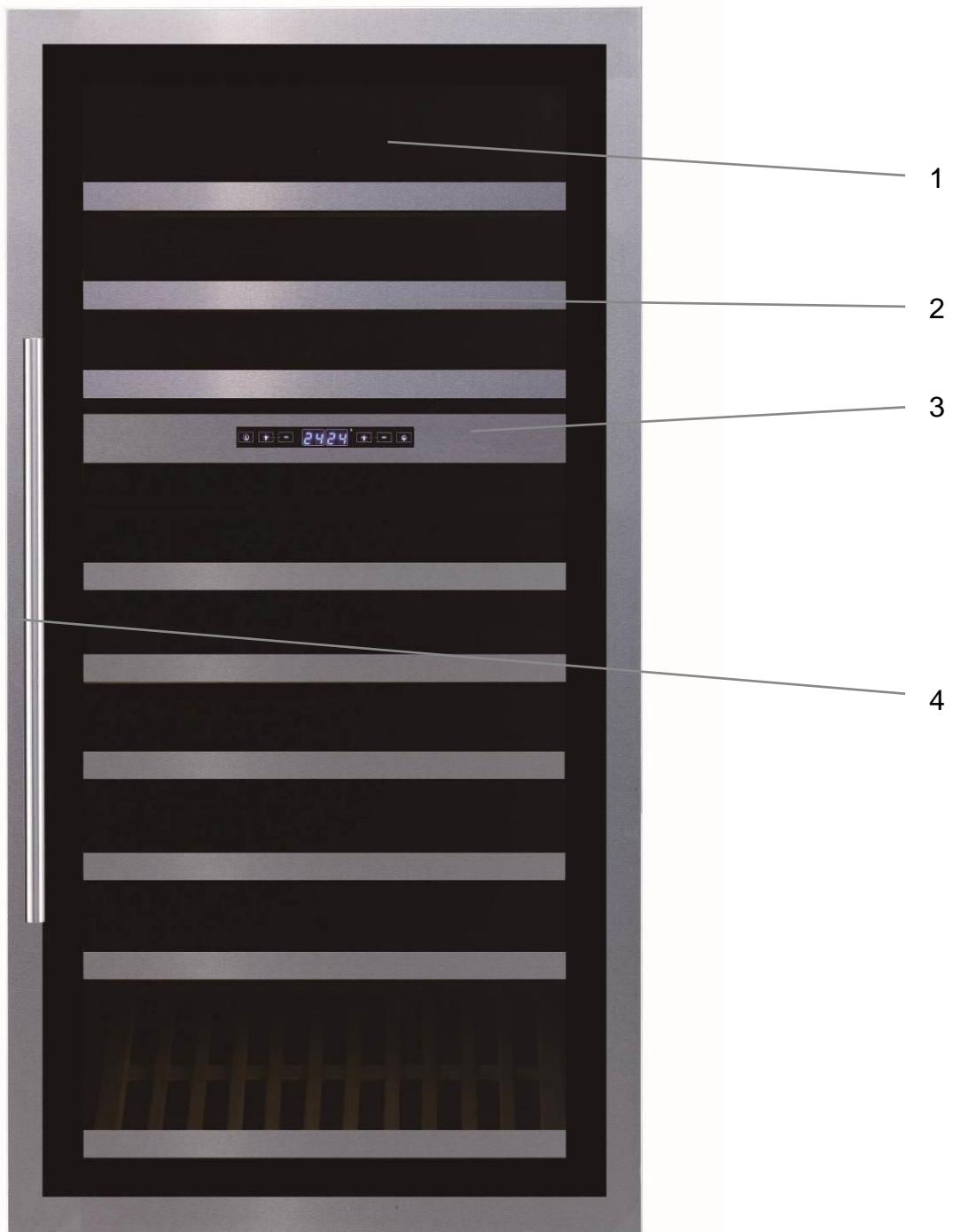
BESCHREIBUNG DES GERÄTS LB340 / LBN340



1 – Glastür
2 – Abstellflächen

3 – Schalttafel
4 – Türgriff

BESCHREIBUNG DES GERÄTS LB870 / LBN870



1 – Glastür
2 – Abstellflächen

3 – Schalttafel
4 – Türgriff

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

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, abtauern, reinigen, trocknen und lassen Sie die Tür offen, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.

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 Kühlgeräte 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 Geräuschentwicklung 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.

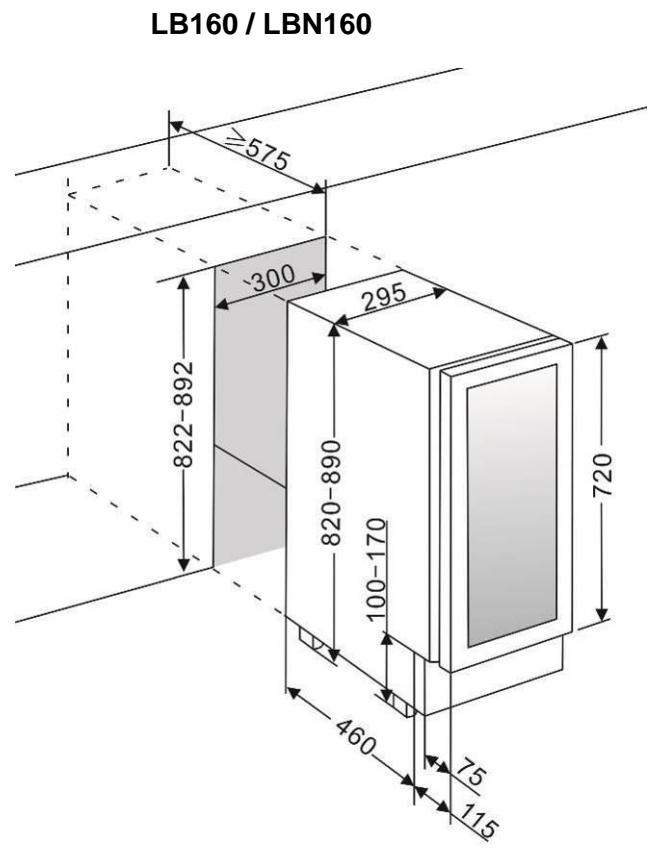
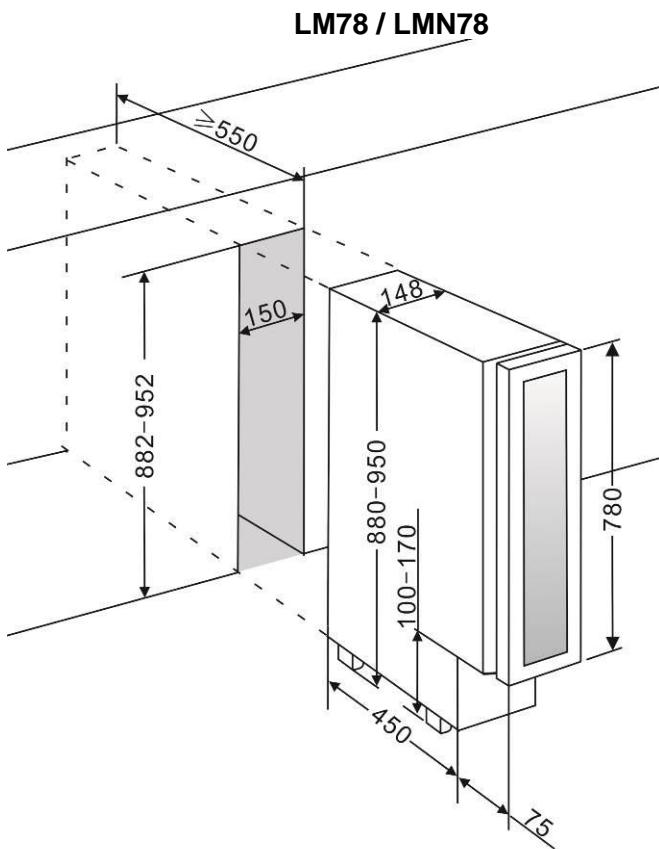
Lassen Sie einen Abstand von mindestens 2 cm zwischen der Wand und den Seitenwänden des Weinklimaschranks und mindestens 3 cm zwischen der Rückseite des Weinklimaschranks und der Wand. Lassen Sie einen Abstand von mindestens 10 cm über dem Gerät.

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

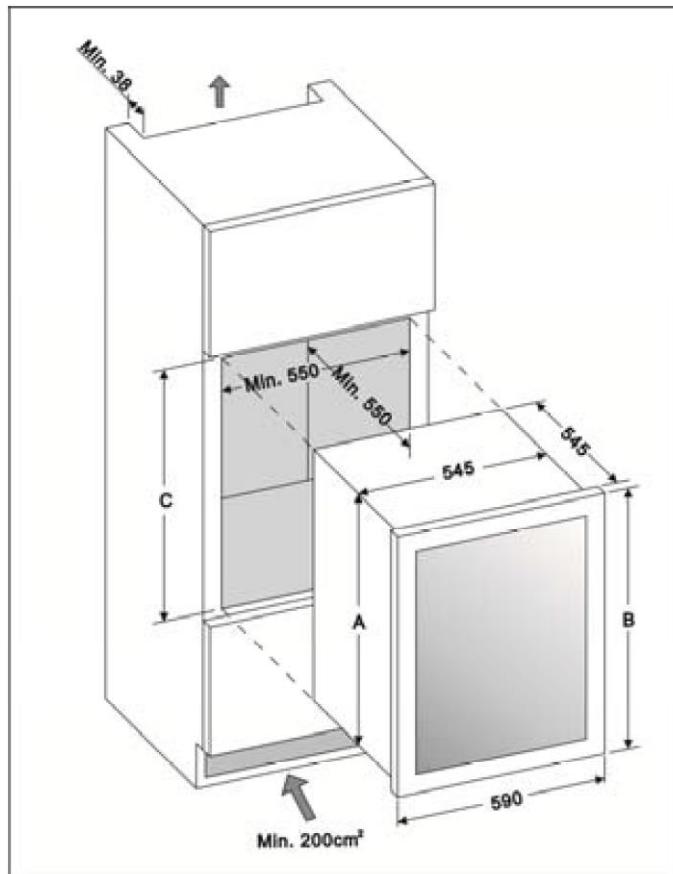
- Das Gerät mithilfe der 2 verstellbaren Füße ausrichten.

Einbau

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



LB340 / LBN340 et LB870 / LBN870



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:

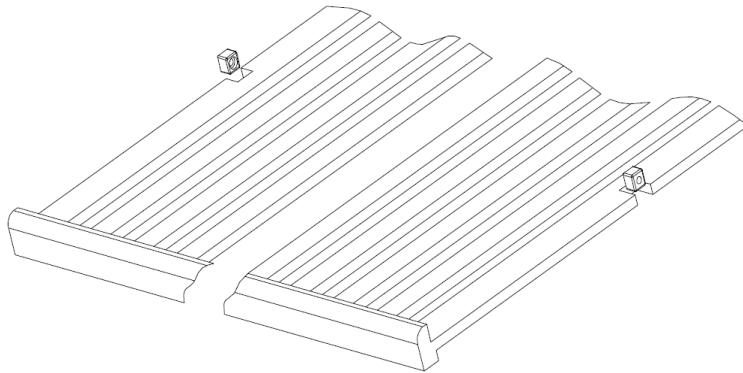
Dieses Produkt ist ein No-Frost-Gerät, d. h. es bildet sich kein Eis, das man entfernen (abtauen) muss.

Regale

Um eine Beschädigung der Türdichtung zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass die Tür vollständig geöffnet ist, bevor Sie die Regale herausziehen, um Flaschen hineinzugeben oder zu entnehmen.

Für einen leichteren Zugang zum Regalinhalt müssen Sie das Regal etwa 1/3 nach außen gleiten lassen. Die Regale sind auf jeder Seite mit einem Anschlag versehen, damit keine Flaschen herunterfallen können.

Um die Regale herauszuziehen oder anzubringen, kippen Sie das jeweilige Regal wie in der Abbildung gezeigt und ziehen oder schieben Sie nach Bedarf.

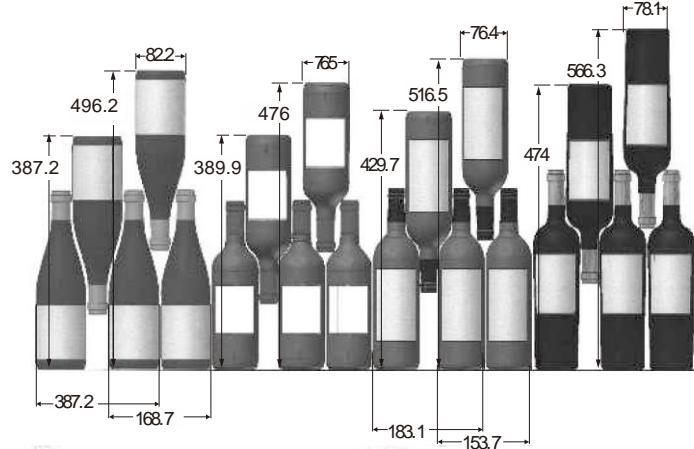


BEFÜLLEN

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

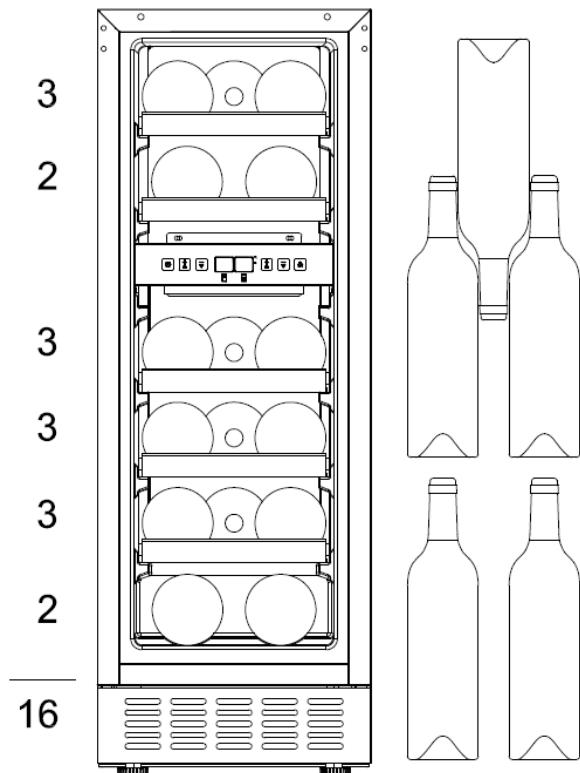
Flaschen Lade

Die maximale Anzahl von Flaschen basieren auf Standardflaschen von 0,75 l Bordeaux.

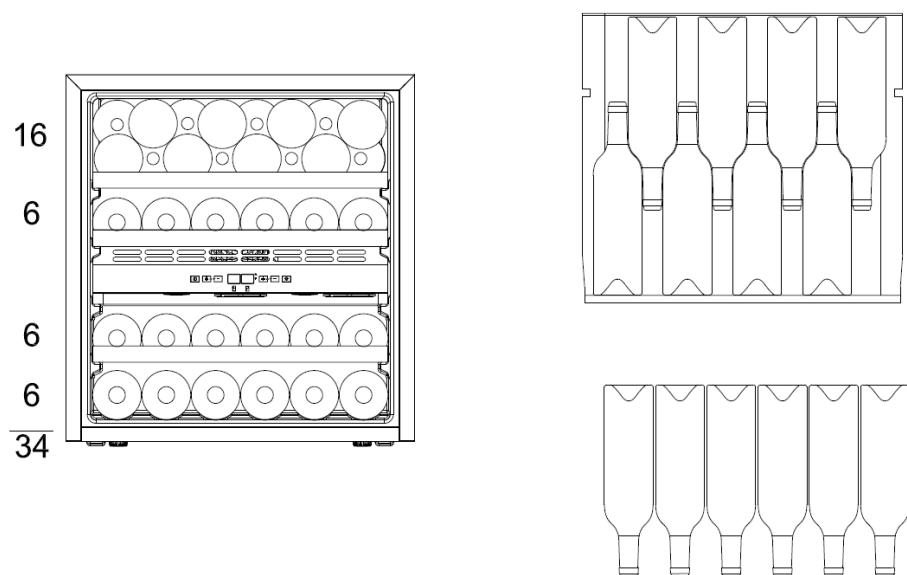
LM78 / LMN78 (7 Flaschen)

Die maximale Kapazität beträgt 7 Flaschen, 1 pro Etage. Es wird empfohlen, die Kappe auf der Unterseite des Geräts zu platzieren.

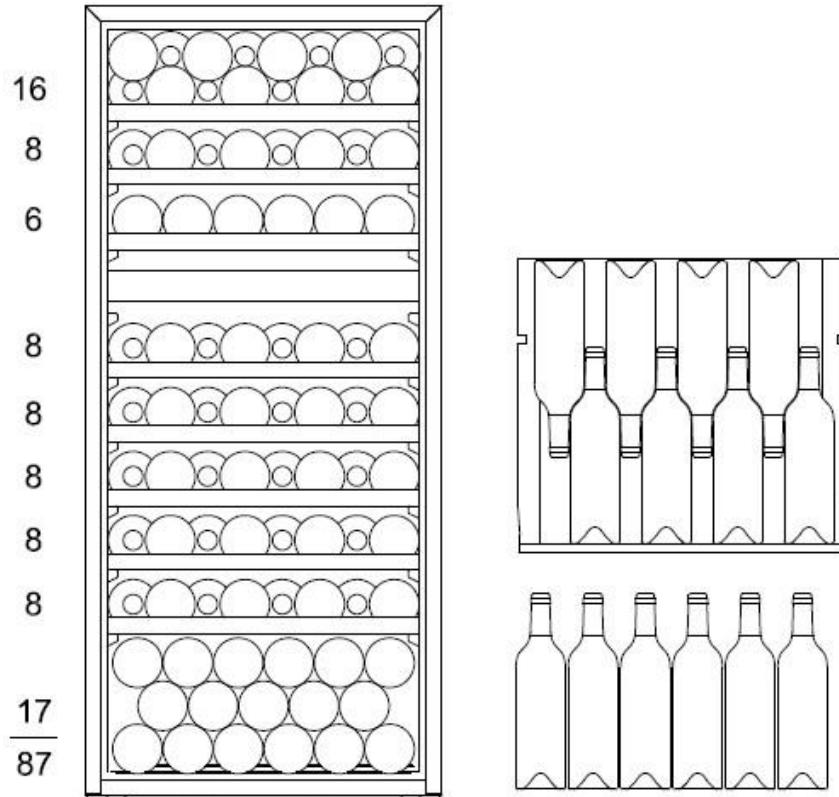
LB160 / LBN160 (16 Flaschen)



LB340 / LBN340 (34 Flaschen)



LB870 / LBN870 (87 Flaschen)



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

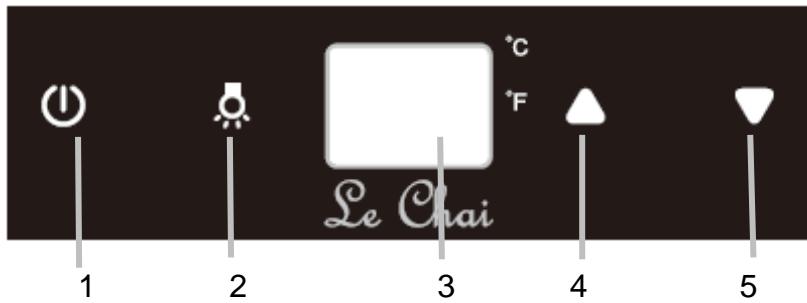
ACHTUNG! Weinklimaschränke sind ausschließlich für die Lagerung und Aufbewahrung von Wein bestimmt.

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.

Bedienfeld oben

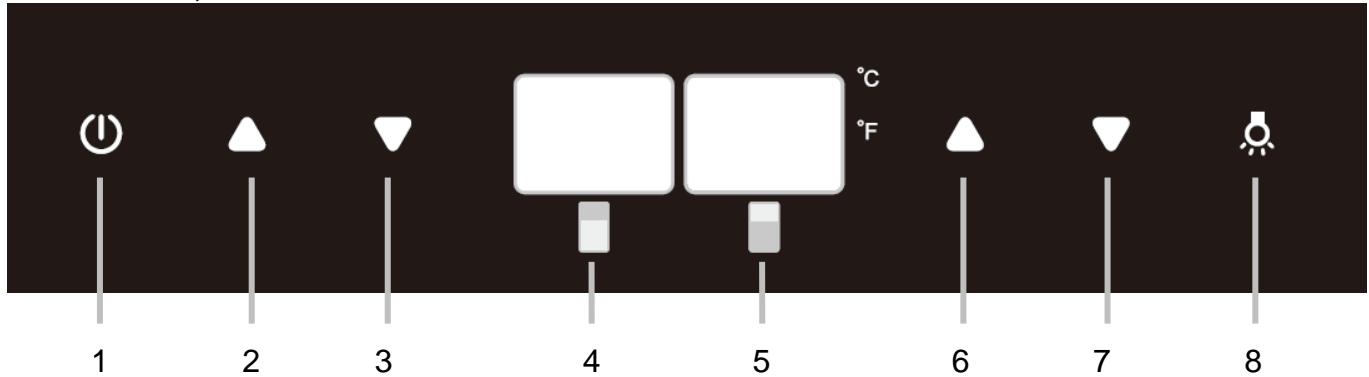
LM78/LMN78



1. Ein/Aus-Taste
2. Licht-Taste

3. Digitale Temperaturanzeige
4. et 5. Einstellknopf

LB160/LBN160, LB340/LBN340 et LB870/LBN870



- 1 – Ein/Aus-Taste
2/3 – Einstellknopf der oberen Zone
3 – Digitale Temperaturanzeige der oberen Zone

- 4 – Digitale Temperaturanzeige der mittleren Zone
5 – Einstellknopf der oberen Zone
6/7 – Einstellknopf der mittleren Zone
8 – Licht-Taste

Einschalten des Gerätes

Drücken Sie 3 Sekunden lang die Ein/Aus-Taste 1
Für das Ausschalten ebenso vorgehen.

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 \blacktriangle wird die Temperatur in der oberen Zone um ein Grad erhöht. Ebenso wird bei jedem Drücken der Taste \blacktriangledown 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 \blacktriangle und \blacktriangledown gleichzeitig 3 Sekunden lang drücken, und nach 5 Sekunden wird die eingestellte Temperatur wieder angezeigt.

Lichtschaltung

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.

Falls das Licht jedoch dauerhaft eingeschaltet bleiben soll, betätigen Sie nach dem Öffnen der Tür die Taste 8. Das Licht bleibt dauerhaft eingeschaltet. Bei erneuter Betätigung der Taste 8 schaltet sich das Licht beim Schließen der Tür automatisch aus.

Wechsel °C/°F

Um die Temperaturreferenz (von Grad Celsius auf Fahrenheit oder von Fahrenheit auf Celsius) zu ändern, betätigen Sie die Taste der Leuchte (8) länger als 5 Sekunden.

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.

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 **18°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 (abtauern) 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 URSCACHE
Das Gerät funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie die Stromzufuhr• Überprüfen Sie den Schutzschalter• Eine Sicherung ist durchgebrannt
Keine ausreichende Kühlung	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie die eingestellten Temperaturen Die Umgebungstemperatur erfordert eine Neueinstellung der Temperaturen• Die Tür wird zu oft geöffnet• Die Tür ist nicht richtig geschlossen• Die Türdichtung ist nicht dicht• Es ist nicht genügend Platz rund um das Gerät
Keine Innenbeleuchtung Keine Anzeige auf dem LCD-Display	<ul style="list-style-type: none">• Kontaktieren Sie Ihren Kundendienst
Es ist eine deutliche Geräuschenwicklung wahrnehmbar	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie die horizontale Ausrichtung des Gerätes• Stellen Sie sicher, dass kein Papier oder Teil der Verpackung im Gerät eingeklemmt ist
Die Tür lässt sich nicht richtig schließen	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie die horizontale Ausrichtung des Gerätes

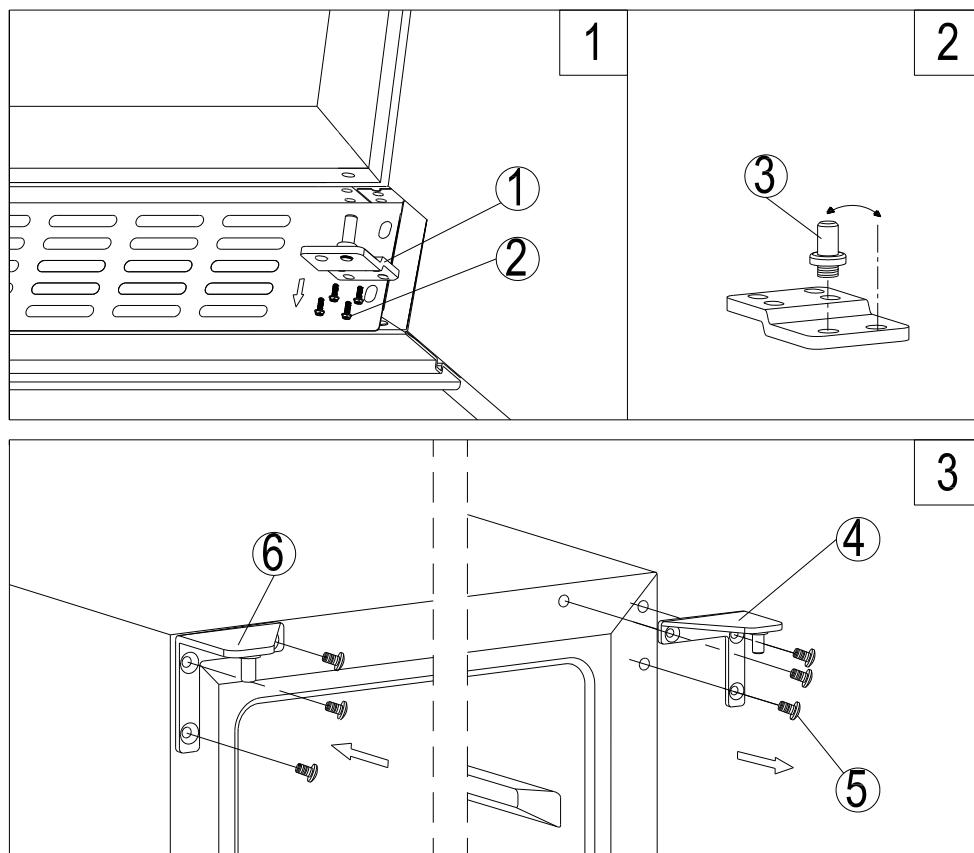
	<ul style="list-style-type: none"> • Die Dichtung ist in einem schlechten Zustand • Die Stützfüße haben sich „bewegt“
Das Licht (LED) leuchtet nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Das Bedienfeld ist defekt • Problem mit den Leiterplatten • Problem mit der Steckdose <p>• Kontaktieren Sie Ihren Kundendienst</p>
Fehler an der LED-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> • Schlechte Anzeigqualität • Temperatur wird nicht angezeigt <p>• Kontaktieren Sie Ihren Kundendienst</p>
Die Lüfter funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Das Bedienfeld muss von Ihrem Kundendienst ausgetauscht werden

ÄNDERUNG DER TÜRÖFFNUNGSRICHTUNG

Sie können die Öffnungsrichtung der Tür 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.

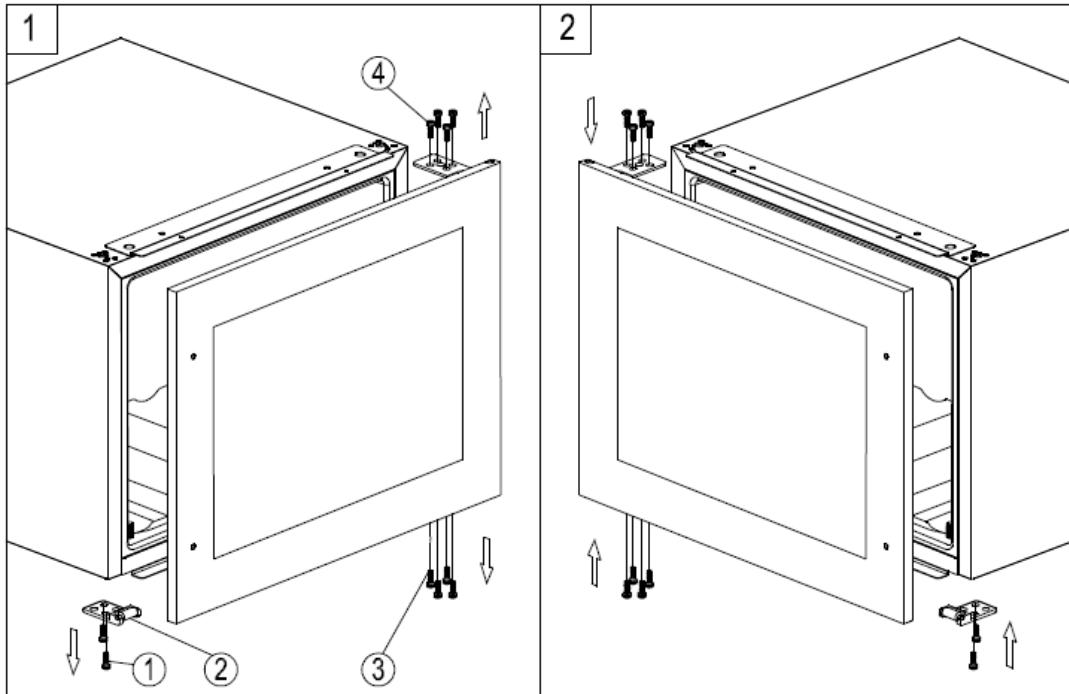
LM78, LMN78, LB160 und LBN160



1. Entfernen Sie das untere Scharnier 1, indem Sie die vier Verriegelungsschrauben 2 lösen. Halten Sie die Glastür fest, nachdem Sie die Schrauben entfernt haben. (Abb. 1)
2. Ziehen Sie vorsichtig nach unten, um die Glastür vom oberen rechten Scharnier zu entfernen, und legen Sie sie auf eine gepolsterte Fläche, um Beschädigungen zu vermeiden. Dann das Scharnier 4 entfernen (Abb. 3)
3. Die Stange 3 vom unteren Scharnier abschrauben und auf der anderen Seite anbringen. (Abb. 2)

4. Entfernen Sie die Abdeckungen auf der linken Seite des Kellers und decken Sie mit ihnen die Schraubenlöcher auf der rechten Seite ab.
5. Schrauben Sie das obere Scharnier 6, das im Zubehör enthalten ist, auf die linke Seite des Kellers. (Abb. 3)
6. Drehen Sie die Tür um 180 ° und bringen Sie die Tür in die gewünschte Position zurück. Dann das gesamte untere Scharnier in die linke Position schrauben und fest anziehen, nachdem sichergestellt wurde, dass die Tür gerade ist.
7. Übertragen Sie die Griffe und Stecker in die gegenüberliegenden Positionen.

LB340, LBN340, LB870 et LBN870



1. Entfernen Sie die Tür, indem Sie die acht Verriegelungsschrauben 3 und 4 lösen. Achten Sie darauf, die Glastür nach dem Entfernen der Schrauben festzuhalten und legen Sie sie auf eine gepolsterte Oberfläche, um Schäden zu verhindern.
2. Lösen Sie das Scharnier der Tür 2 und bringen Sie es an der anderen Seite an.
3. Drehen Sie die Glastür um 180° und bringen Sie die Glastür auf der gegenüberliegenden Seite an. Nun schrauben und ziehen Sie diese fest, nachdem Sie sichergestellt haben, dass sie gerade steht.

Le Chai

USER MANUAL

BUILT IN WINE PRESERVATION CABINET

LM78 – LMN78 – 7 bottles

LB160 – LBN160 – 16 bottles

LB340 – LBN340 – 34 bottles

LB870 – LBN870 – 87 bottles

TABLE OF CONTENTS

Introducing the wine cabinet	Page 68
Important warnings and tips	Page 72
Setting up the cabinet	Page 76
Specific information	Page 78
Usage	Page 81
Care of your cabinet	Page 84
Troubleshooting	Page 85
Changing door opening side	Page 86

TECHNICAL AND ENERGY CHARACTERISTICS

Brand: LE CHAI Household refrigeration device class: 2	Models LM78 / LMN78 (7 bottles Max)	Models LB160 / LBN160 (16 bottles Max)	Models LB340 / LBN340 (34 bottles Max)	Models LB870 / LBN870 (87 bottles Max)
Voltage/Frequency	220-240V~ 50Hz			
Size (L*W*H) (mm)	148x570x880	295x615x820	590x608x595	590x608x1234
Weight	20 kg	27 kg	36 kg	57 kg
Energy efficiency class	Class A			
Yearly energy consumption (AEc)*	135 kWh/y	139 kWh/y	140 kWh/y	155kWh/y
Utilisation compartment volume	19 L	52 L	75 L	202 L
Defrosting	No-Frost			
Climate class	ST : This device is designed for use at ambient temperatures between 16°C and 38°C			
Acoustic emissions into air	39 dB(A) re 1pW			
Installation type	Built-in			

* Consumption calculated on the basis of 24 hours usage under standardised test conditions. Real energy consumption depends on usage conditions and where the cabinet is located.

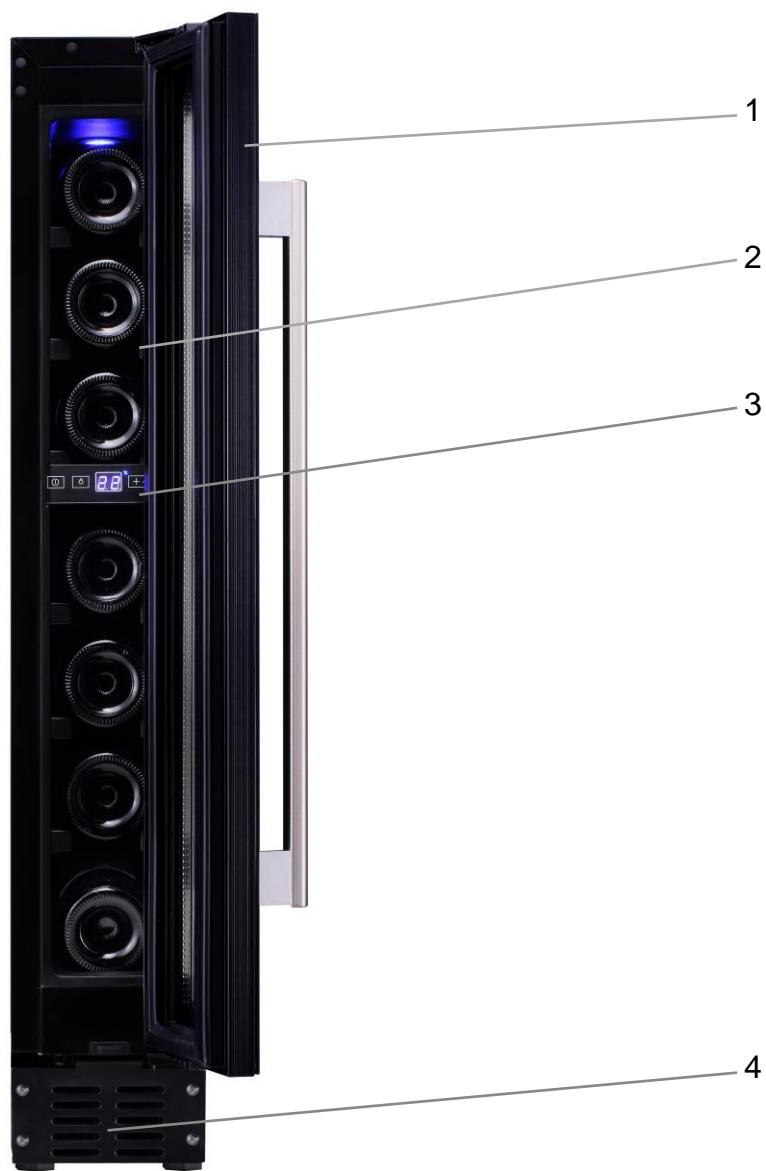
The cabinet is exclusively designed for storing wine.

Real energy consumption depends on installation and usage conditions.

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



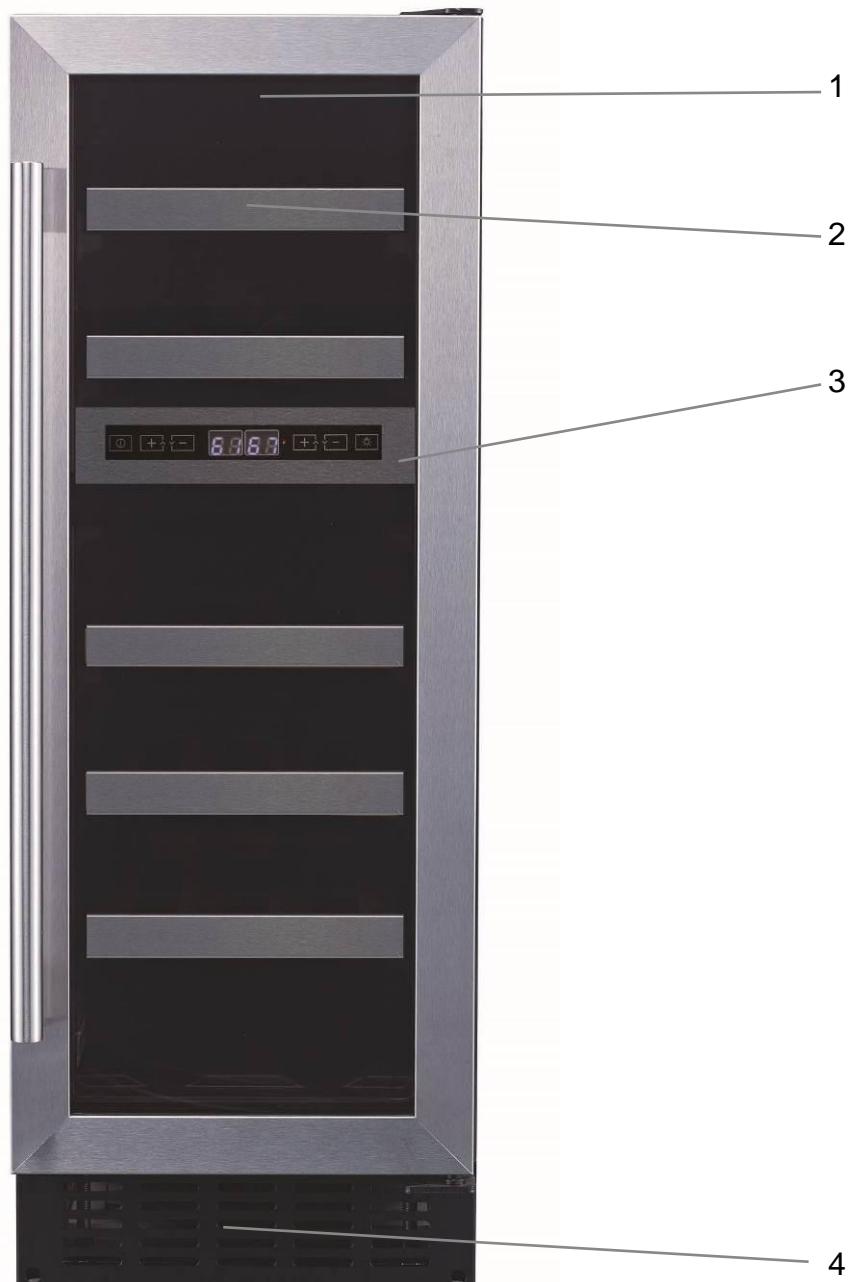
INTRODUCING THE WINE CABINET LM78 / LMN78



1 – Glass door with handle
2 – Shelves

3 – Control Panel
4 – Ventilation

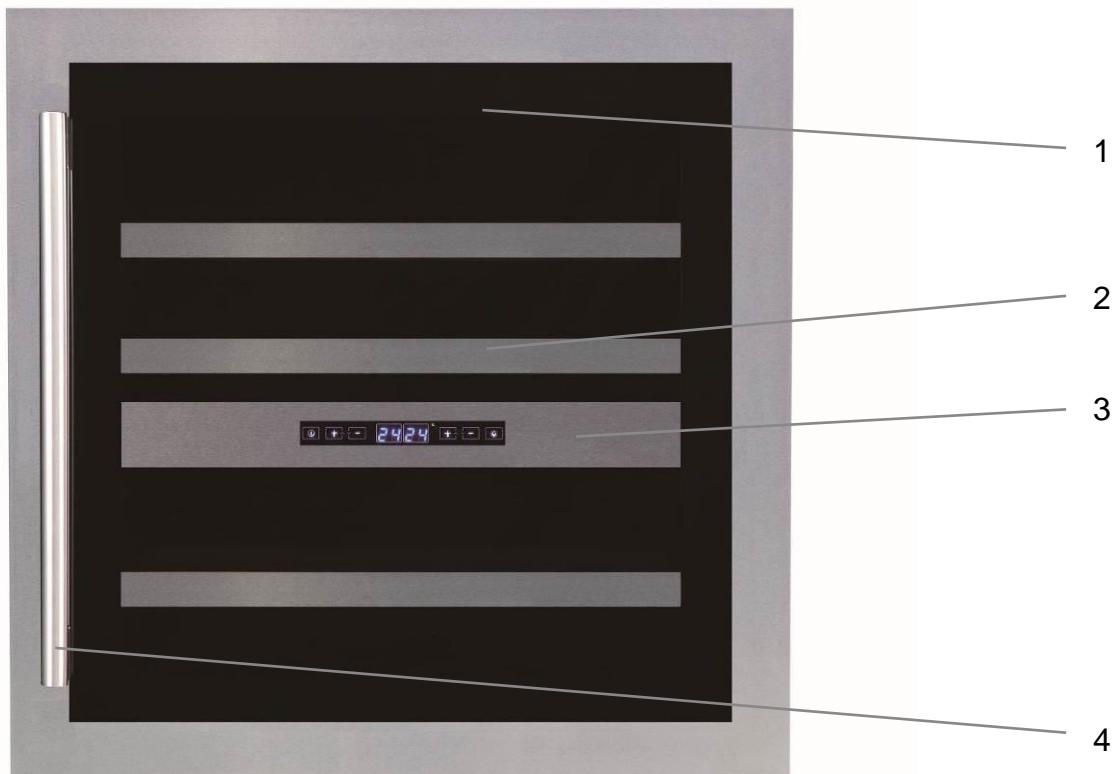
INTRODUCING THE WINE CABINET LB160 / LBN160



1 – Glass door with handle
2 – Shelves

3 – Control Panel
4 – Ventilation

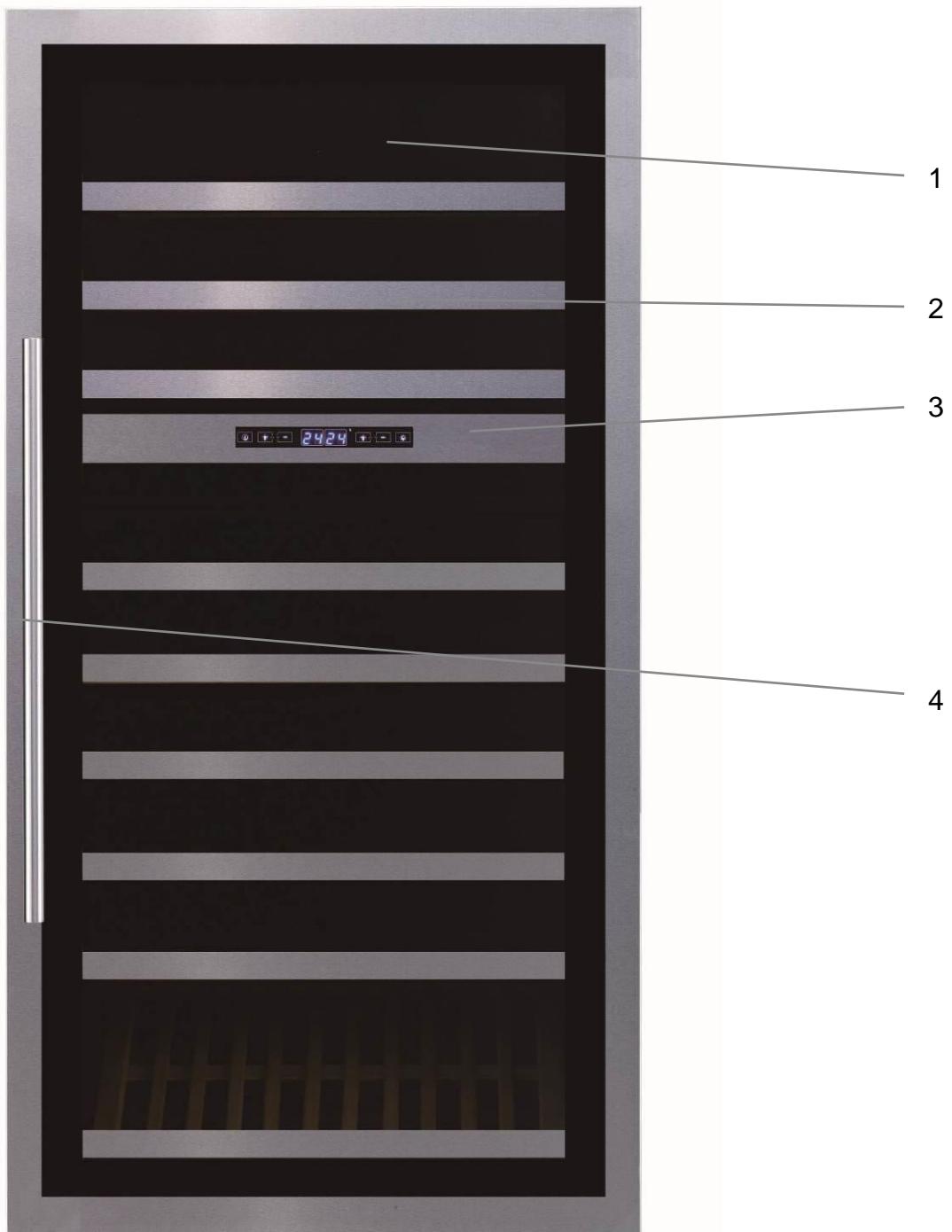
INTRODUCING THE WINE CABINET LB340 / LBN340



1 – Glass door
2 – Shelves

3 – Control Panel
4 – Handle

INTRODUCING THE WINE CABINET LB870 / LBN870



1 – Glass door
2 – Shelves

3 – Control Panel
4 – Handle

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.

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.

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

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.

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 2 cm between the walls and the wine cabinet and 3 cm minimum between the rear of the wine cabinet and the wall. Leave at least 10 cm free space above the device.

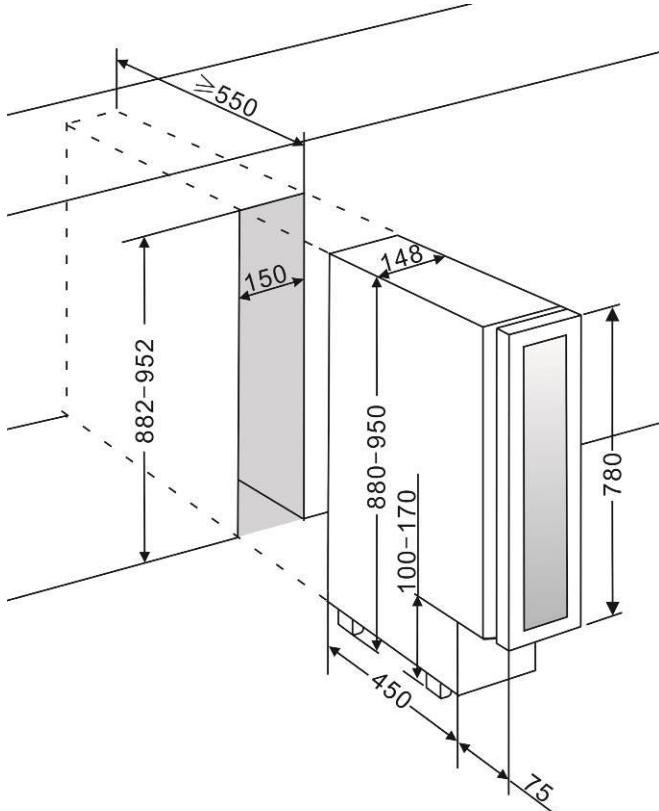
– The device must be installed in such a way that the electric plug is accessible. After installing the cabinet, make sure that it is not resting on the power cord.

– Level the device by using the 2 adjustable feet.

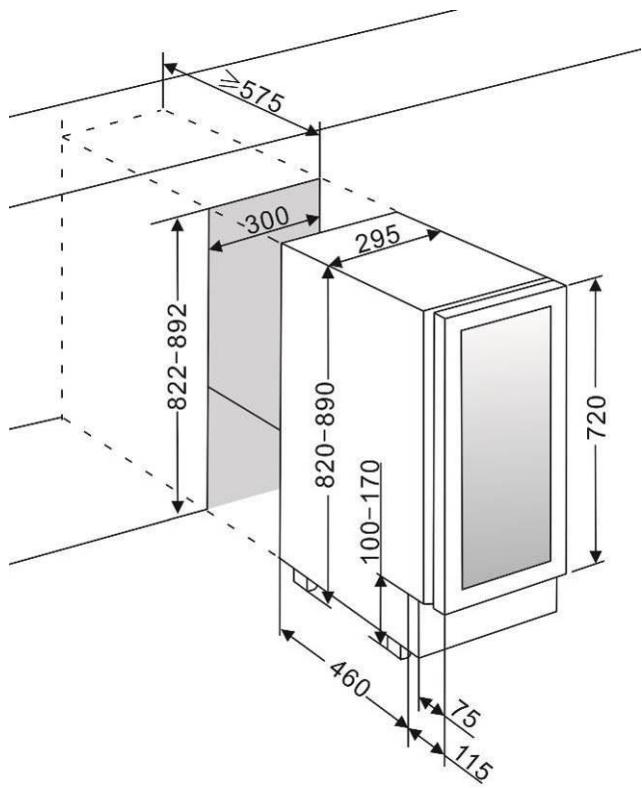
Built-in

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

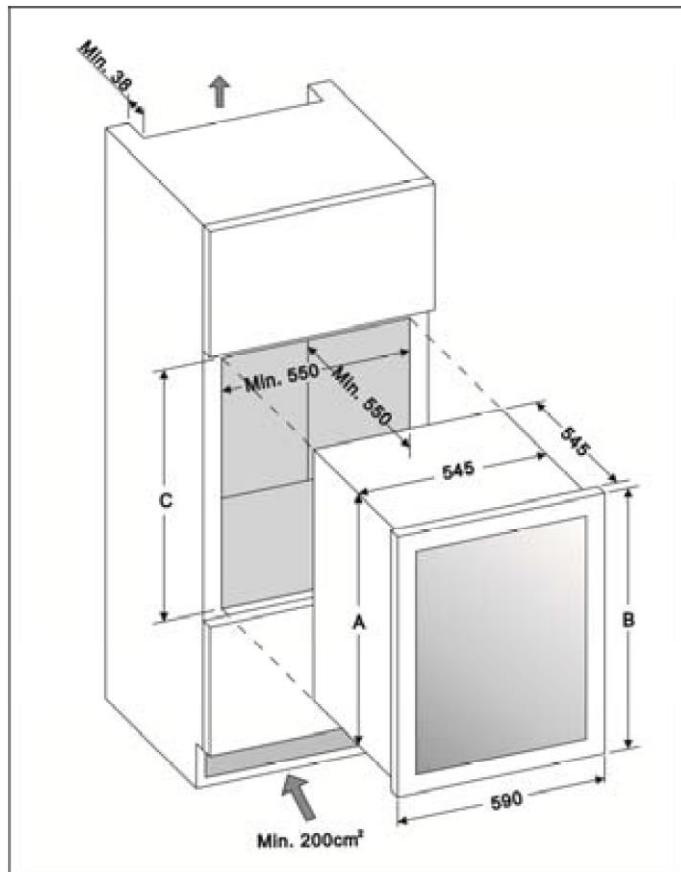
LM78 / LMN78



LB160 / LBN160



LB340 / LBN340 et LB870 / LBN870



LB340 / LBN340

A=584 mm

B=595 mm

C=590 mm

LB870 / LBN870

A=1223 mm

B=1234 mm

C=1223-1230
mm

Remark: The dimension A does not include the adjustable legs and the units are permitted to be installed without the adjustable legs

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 ¾ 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:

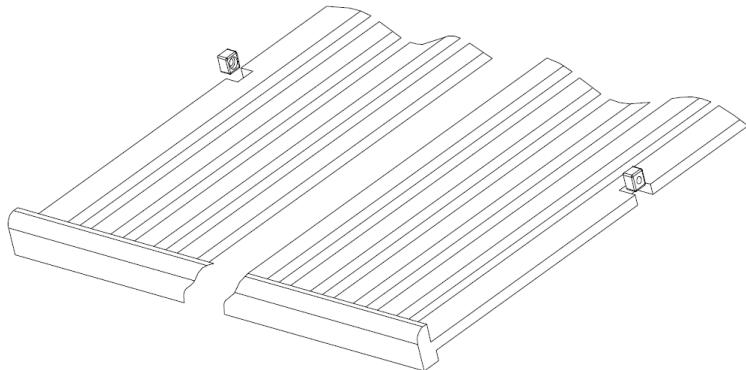
This product does not produce frost (No-Frost). There is no frost or ice; so, no operation is required to remove it.

Shelves

To prevent damage to the door seal, make sure the door is open before pulling the shelves to install or remove the bottles.

For easier access to the contents of shelves you need to slide the shelf outward about 1/3 however they are designed with a stop on each side to prevent the bottles from falling.

To remove or position the shelves, tilt the shelf as shown in the diagram and pull or push as required.

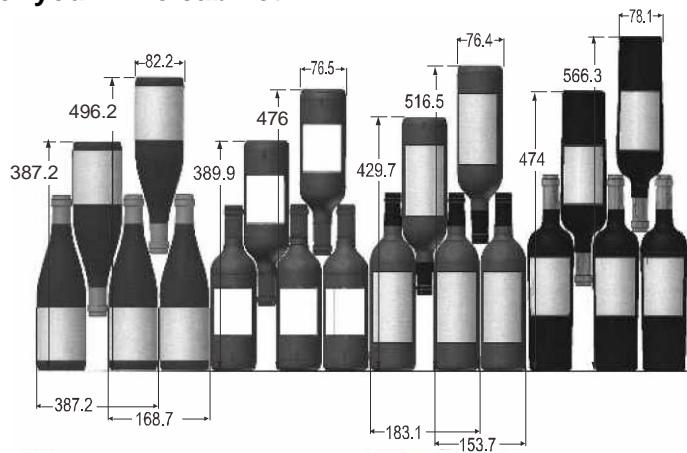


LOADING

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.

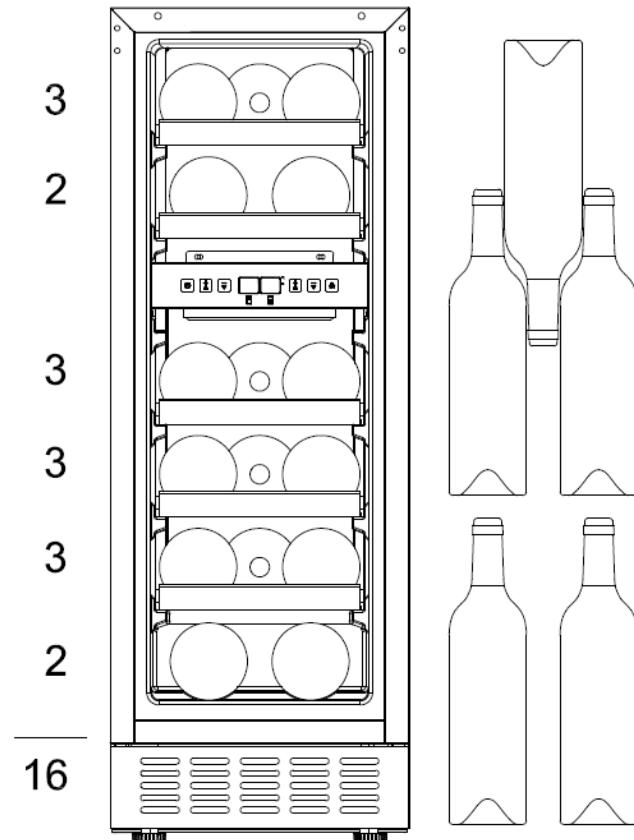
Loading for Max capacities

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

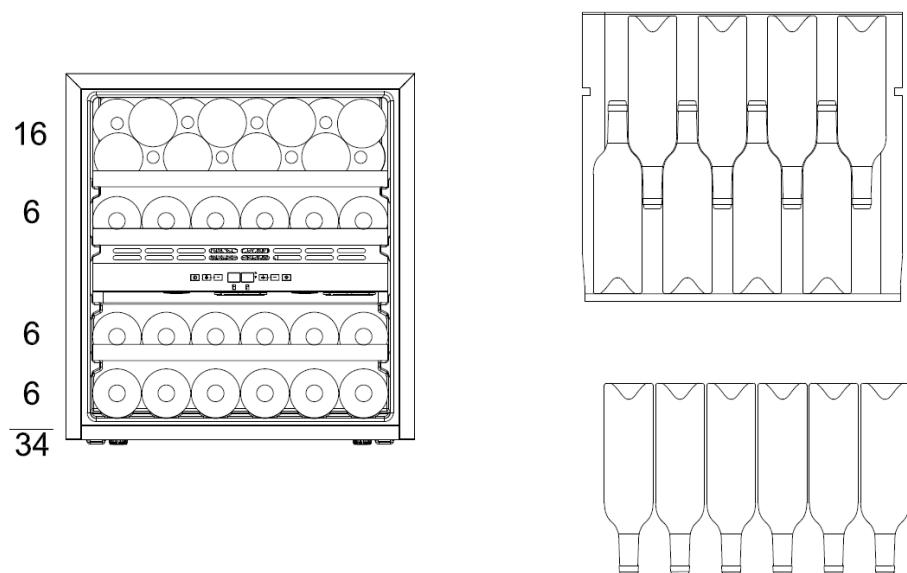
LM78 / LMN78

Max capacity is 7 bottles, 1 per floor, it is recommended to put the cap at the bottom of the device.

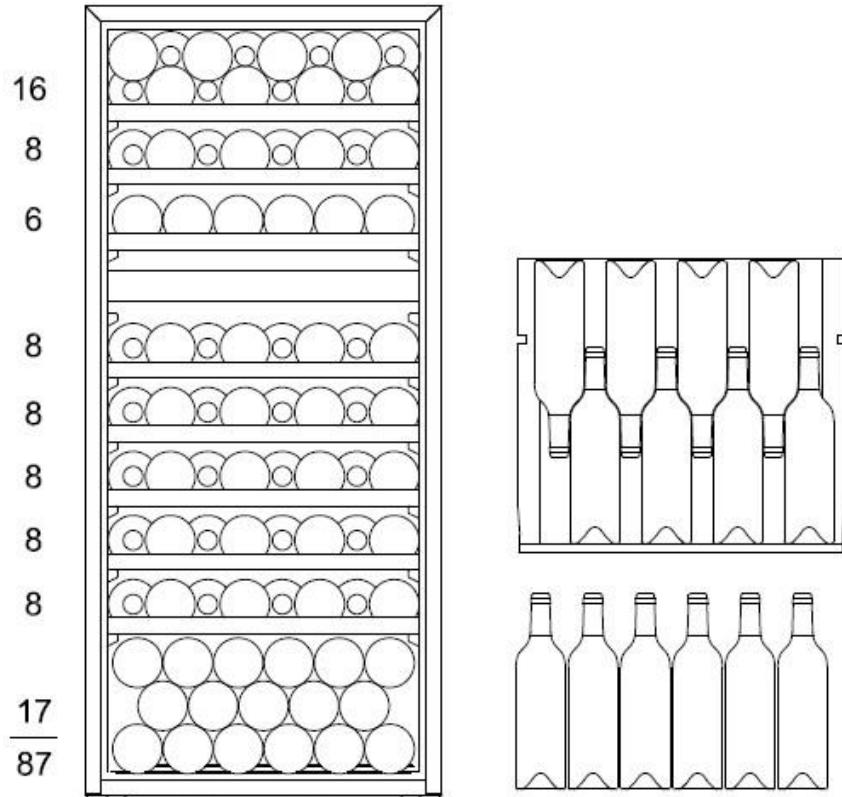
LB160 / LBN160 (16 bottles)



LB340 / LBN340 (34 bottles)



LB870 / LBN870 (87 bottles)



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.

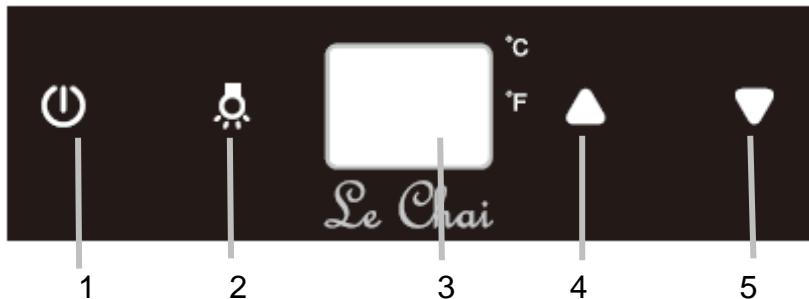
IMPORTANT: Your wine cabinet is ideally suitable for holding Bordeaux type bottles of 0.75 L capacity. It can contain larger bottles; however care must be taken that they do not prevent the door from closing properly.

- 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

Control panel

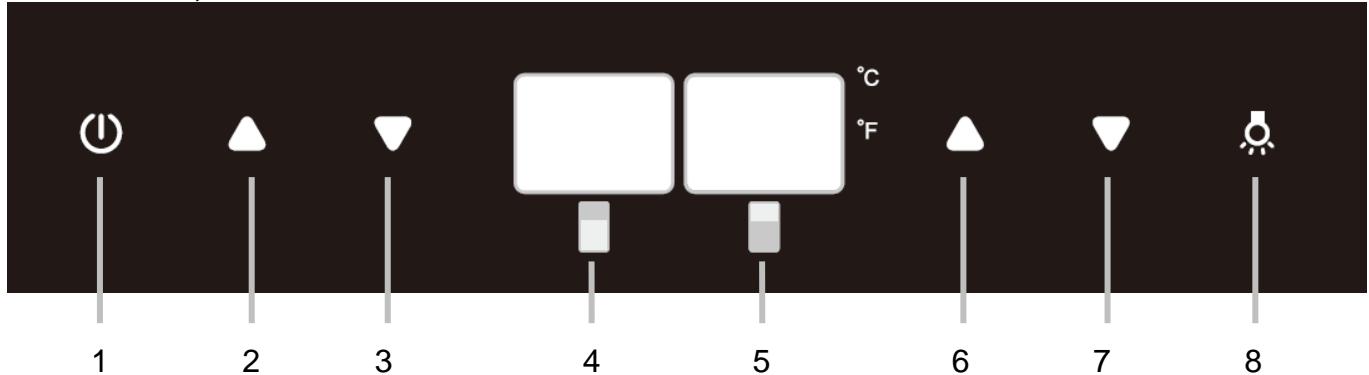
LM78/LMN78



1. ON/OFF button
2. Light button
3. Temperature display

4. & 5. Temperature setting

LB160/LBN160, LB340/LBN340 et LB870/LBN870



1. ON/OFF button
2. & 3. Upper zone temperature setting
4. Temperature display of upper one

5. Temperature display of lower one
6. & 7. Lower zone temperature setting
8. Light button

POWER

To turn the appliance off, press and hold the key 1 for 5 seconds until temperature display goes out. To turn the appliance on, press and hold the key 1 for 5 second until temperature display lights up.

NOTE: Pressing the key once can switch off the audible alarm when the alarm is on.

UP

To increase (warm) the set temperature by 1°C or 1°F.

DOWN

To decrease (cool) the set temperature by 1°C or 1°F.

LIGHT

Used to turn the inner light on/off.

DISPLAY

Display the digital temperature and service indicators. Part 4 is for the UPPER temperature zone and 5 is for the LOWER temperature zone.

°F/°C SELECTOR

Select the temperature display setting in Fahrenheit or Celsius degree. To change the temperature from Fahrenheit to Celsius or from Celsius to Fahrenheit, press and hold the LIGHT key for 5 seconds.

Setting the Temperature Control

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 temperature zone is 8°C (46°F) and for LOWER temperature zone is 12°C (54°F).

You can press the left side UP and DOWN keys to control the internal temperature of the UPPER temperature zone and press the right side UP and DOWN keys to control the internal temperature of the LOWER temperature zone. When you press either key at the first time, the display will show the last temperature set previously.

IMPORTANT: The temperature set for the LOWER temperature zone must always be just as high as or higher than that in the UPPER temperature zone. For optimal performance, the set temperature of the two zones should differ by at least 4°C (7°F).

The temperature that you desire to set will increase 1°C or 1°F if you press the UP key once, on the contrary the temperature will decrease 1°C or 1°F if you press the DOWN key once. The display flashes while you make the setting.

After the temperature has been set, the display shows the current inner temperature of the particular temperature zone.

To view the set temperature at any time, press the UP or DOWN key, the set temperature will temporarily flash in the display for 5 seconds. Then the display shows the current inner temperature again.

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

The interior light makes it easy to view your wine labels and enhances the display of your collection. Touching the LIGHT mark 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.

➤ **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 behind 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.

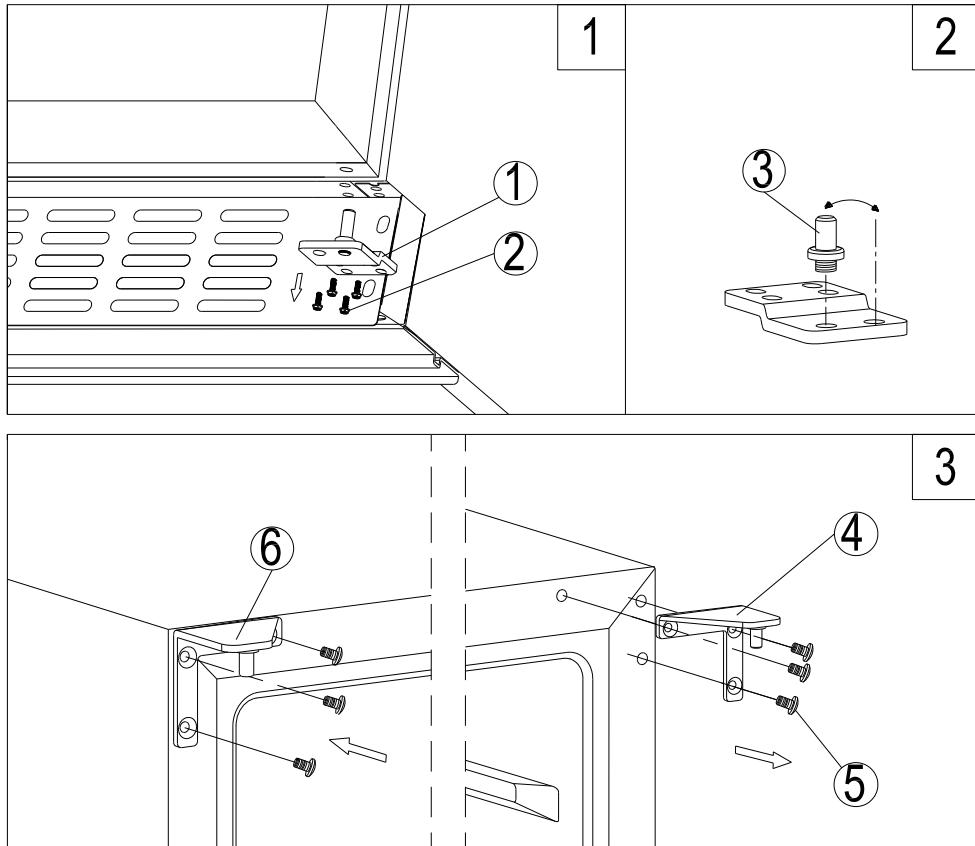
PROBLEM	POSSIBLE CAUSE
No operation	<ul style="list-style-type: none">• Check your installation's power supply• Check your circuit breaker• A fuse has blown
Not cold enough	<ul style="list-style-type: none">• Check the setting temperature Ambient temperature requires readjustment of the temperatures•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

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.

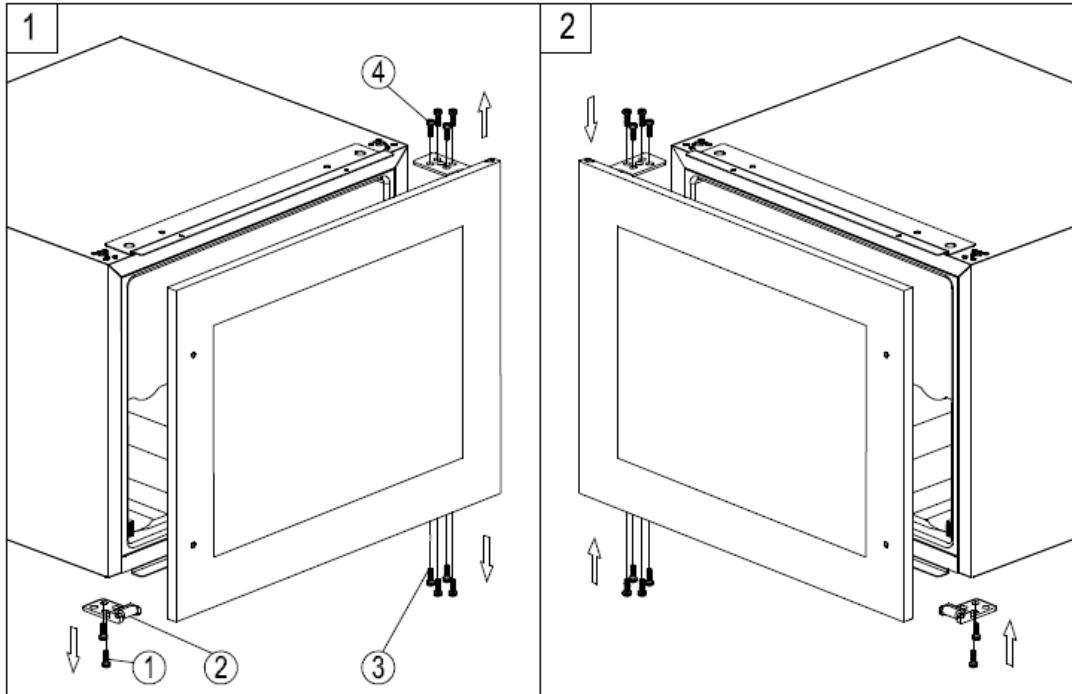
For your safety, please unplug appliance before doing this operation.

LM78, LMN78, LB160 and LBN160



1. Remove the bottom hinge (1) by unscrewing the four lock screws (2). Be careful to hold the glass door firmly after removing the screws. (Fig. 1)
2. Gently pull down to remove the glass door from the right top hinge and place it on a padded surface to avoid the risk of damage. Then remove the right top hinge (4). (Fig. 3)
3. Unscrew and transfer the hinge pin (3) of the bottom hinge to the opposite side. (Fig. 2)
4. Pop out the cover caps on the left side of cabinet and use them to cover the screw holes on the right hand side.
5. Screw the alternative left top hinge (6), included in the fittings, on the left hand side of cabinet. (Fig. 3)
6. Rotate the door 180° and relocate the door to the designated position. Then screw the bottom hinge assembly on the left designated position and tighten it after the door is leveled.

LB340, LBN340, LB870 and LBN870



1. Remove the glass door by unscrewing the eight lock screws 3 and 4 . 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. Unscrew and transfer the door supporter 2 to the opposite 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.

Le Chai

GEBRUIKSHANDLEIDING

INBOUWBARE WIJNKAST

LM78 – LMN78 – 7 flessen

LB160 – LBN160 – 16 flessen

LB340 – LBN340 – 34 flessen

LB870 – LBN870 – 87 flessen

INHOUD

Voorstelling van het toestel	Pagina 90
Belangrijke waarschuwingen en advies	Pagina 94
Installatie	Pagina 99
Specifieke informatie	Pagina 101
Gebruik	Pagina 104
Onderhoud	Pagina 107
Problemen en oplossingen	Pagina 108
Verandering van de openingsrichting van de deur	Pagina 109

TECHNISCHE KENMERKEN EN ENERGIE-EIGENSCHAPPEN

Merk: Le Chai Categorie huishoudelijk koeltoestel: 2	Model LM78 / LMN78 (max 7 flessen)	Model LB160 / LBN160 (max 16 flessen)	Model LB340 / LBN340 (max 34 flessen)	Model LB870 / LBN870 (max 87 flessen)
Voeding	220-240V~ 50Hz			
Afmeting (l x b x h) (mm)	148x570x880	295x615x820	590x608x595	590x608x1234
Gewicht	20 kg	27 kg	36 kg	57 kg
Energie-efficiëntieklasse	Klasse A			
Jaarlijks energieverbruik (AEc)*	135 kWh/jaar	139 kWh/jaar	140 kWh/jaar	155 kWh/jaar
Nuttig volume van de compartimenten	19 L	52 L	75 L	202 L
Ontdooiing	Zonder ijs			
Klimaatklasse	Klimaatklasse: ST Dit toestel is ontworpen voor gebruik bij een omgevingstemperatuur tussen 16 °C en 38 °C.			
Akoestische emissies in de lucht	39 dB(A) re 1pW			
Type installatie	In te bouwen			

* Verbruik berekend op basis van het verkregen resultaat voor 24 uur gebruik in genormaliseerde testomstandigheden. Het werkelijk energieverbruik is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden en de locatie van het toestel.

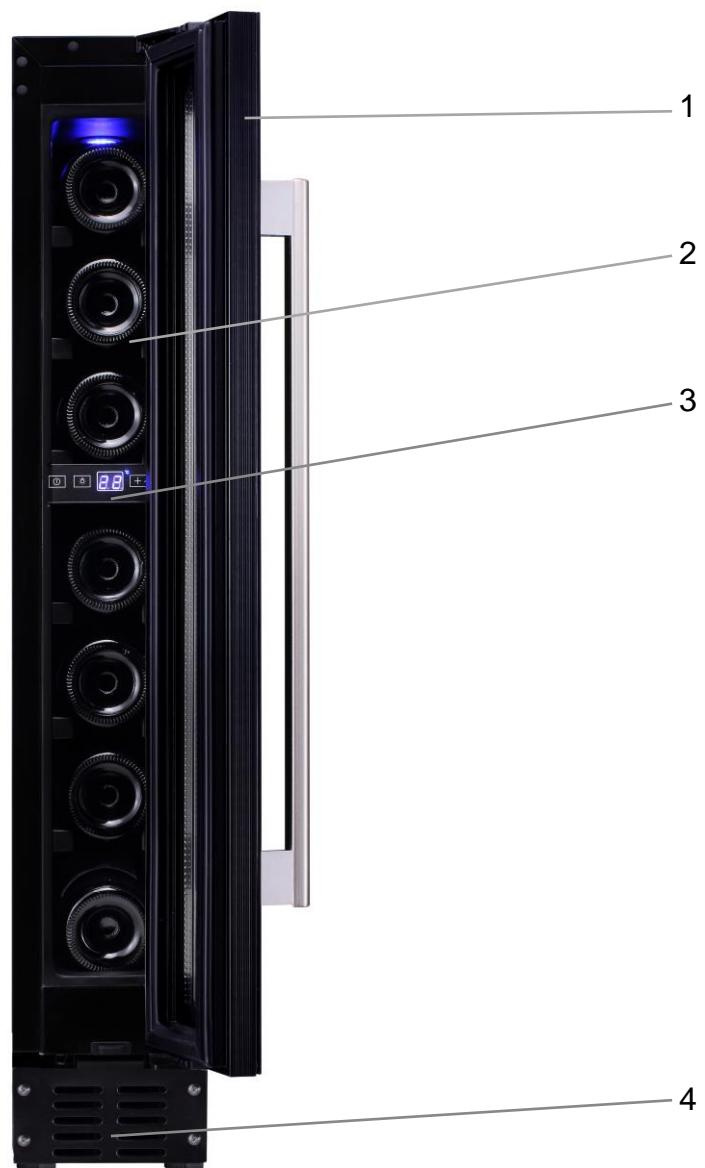
Dit toestel is uitsluitend bedoeld voor de opslag van wijn.

Het werkelijk energieverbruik is afhankelijk van de installatieomstandigheden en de gebruiksomstandigheden van het toestel.

**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**



PRESENTATIE VAN HET TOESTEL LM78 / LMN78



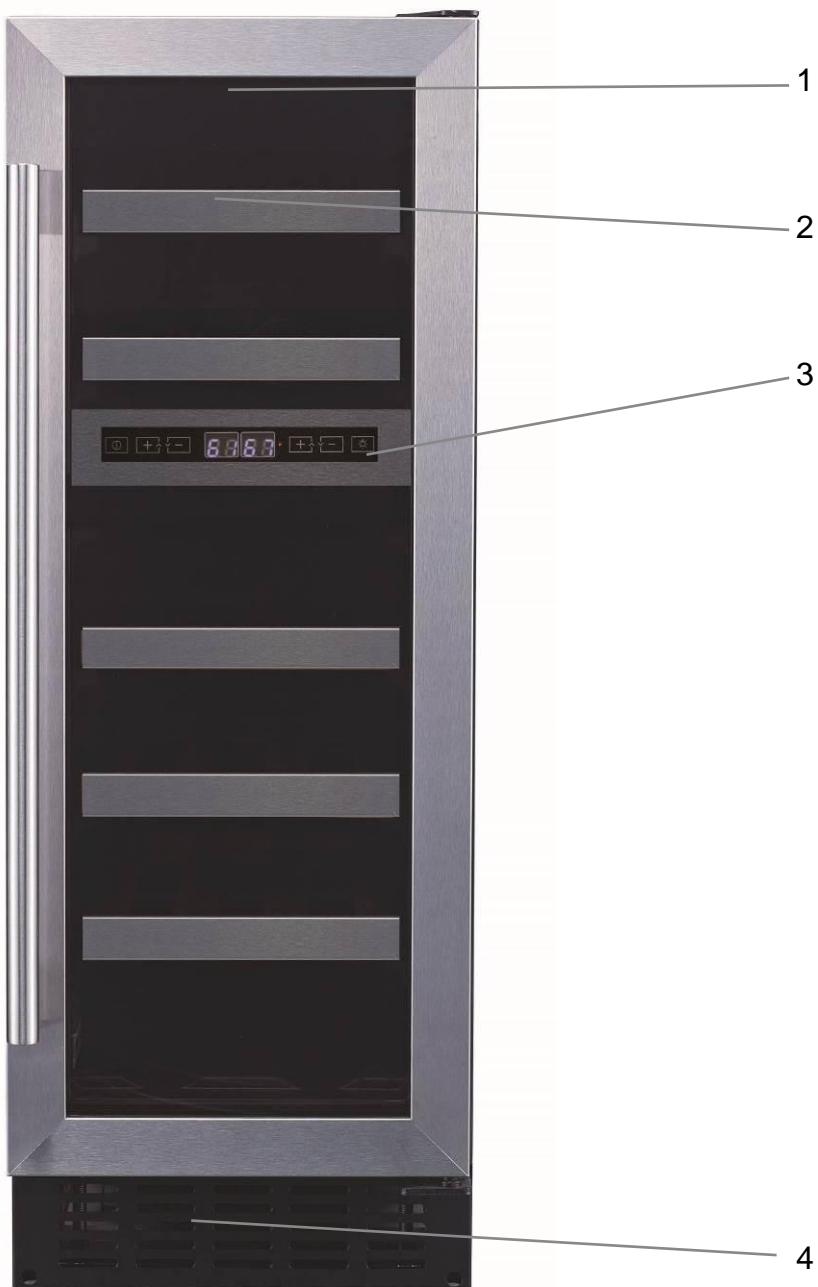
1 – Glazen deur + Handgreet

2 – Rekjes

3 – Bedieningspaneel

4 – Ventilatie

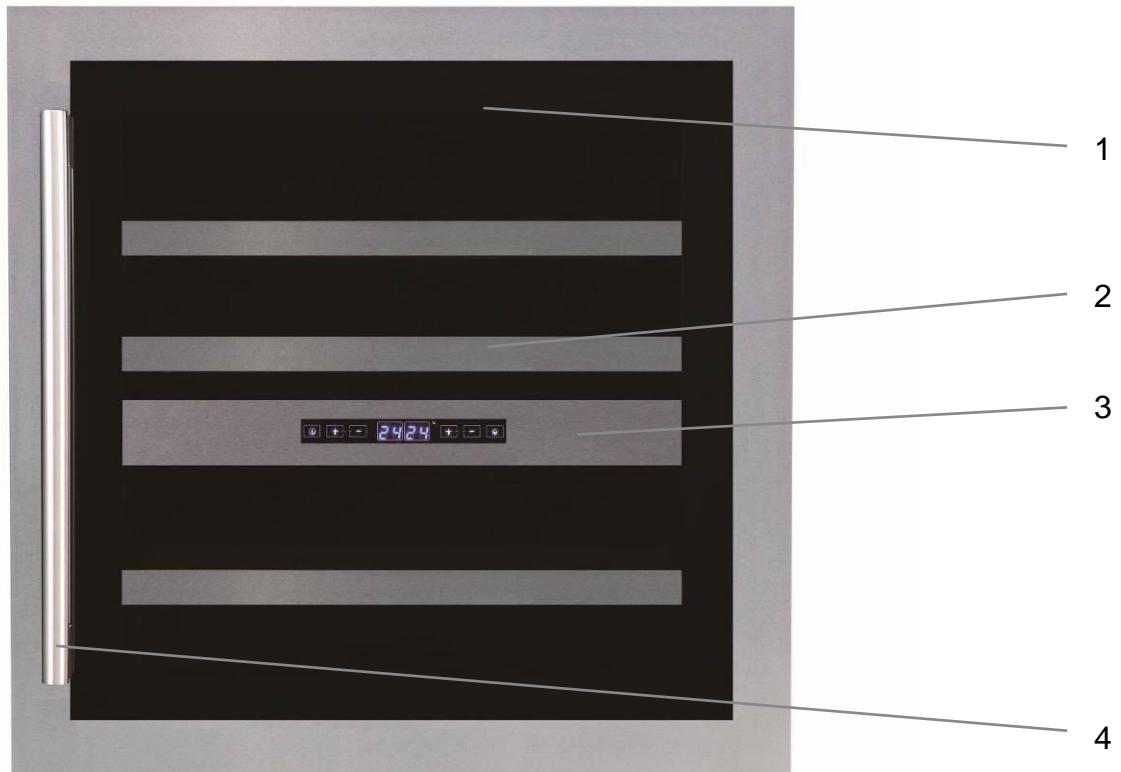
PRESENTATIE VAN HET TOESTEL LB160 / LBN160



1 – Glazen deur + Handgreep
2 – Rekjes
3 – Bedieningspaneel

4 – Ventilatie

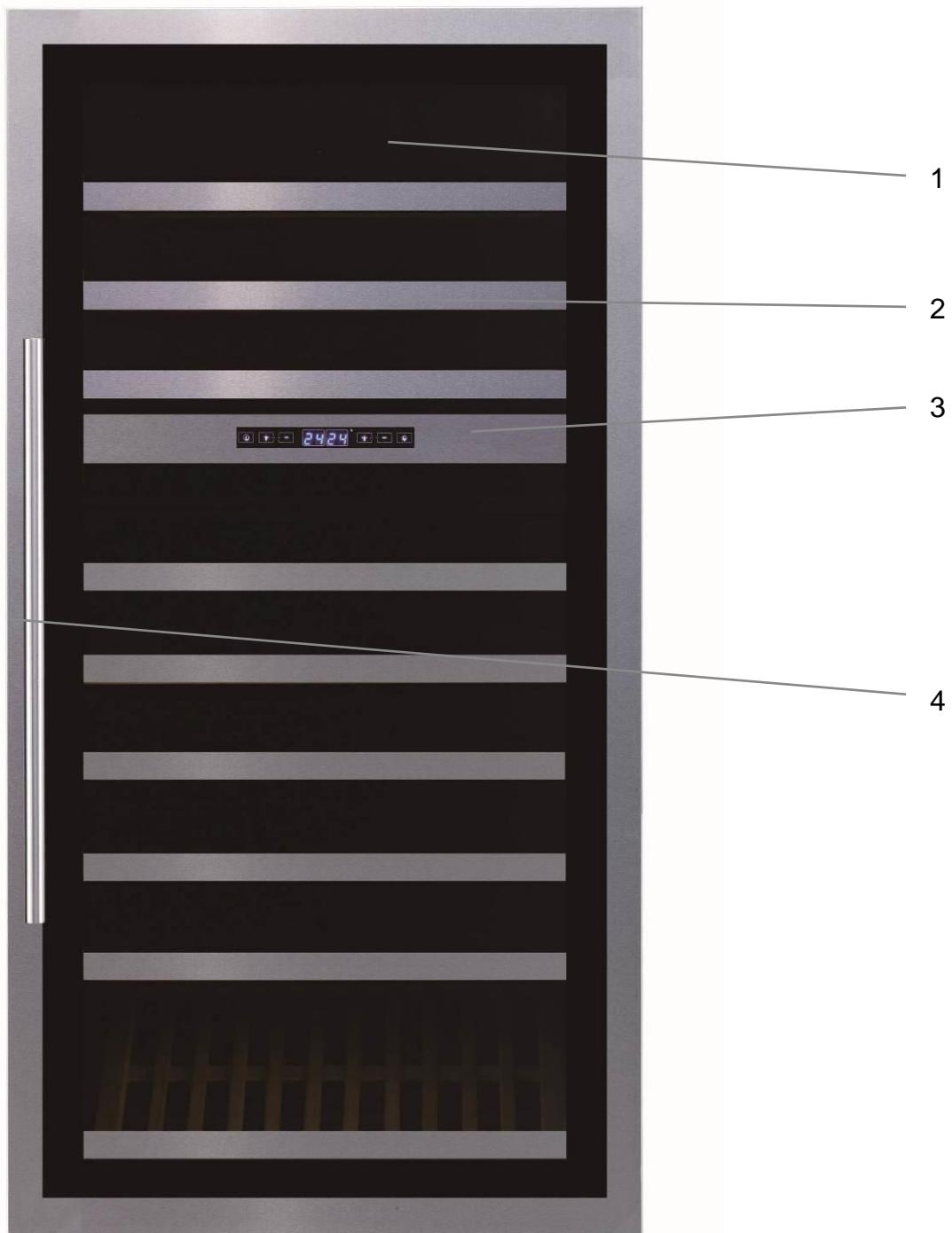
PRESENTATIE VAN HET TOESTEL LB340 / LBN340



1 – Glazen deur
2 – Rekjes

3 – Bedieningspaneel
4 – Handgreep

PRESENTATIE VAN HET TOESTEL LB870 / LBN870



1 – Glazen deur
2 – Rekjes

3 – Bedieningspaneel
4 – Handgreet

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 ontdooiingsprocedure 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 opent, 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.

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 opleggen 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.

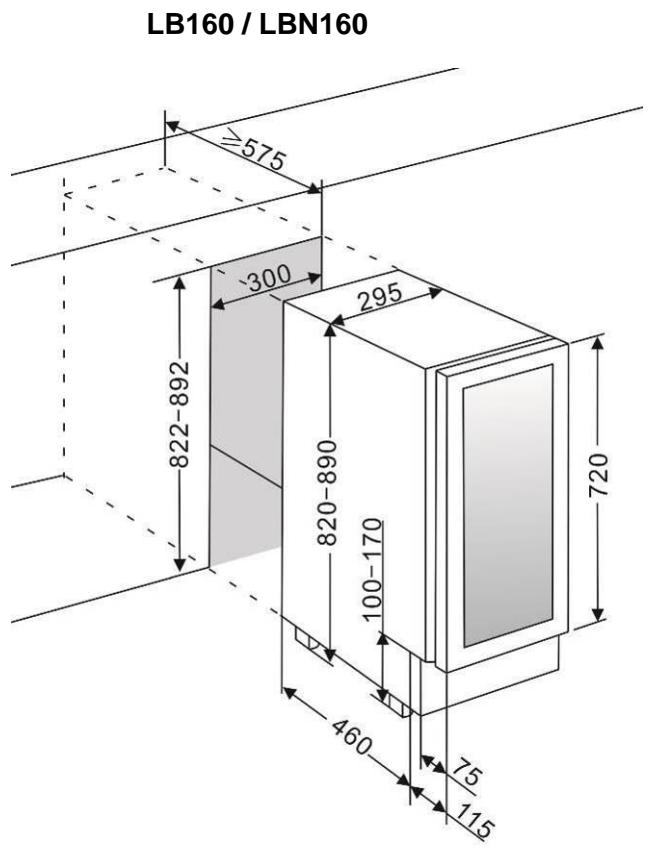
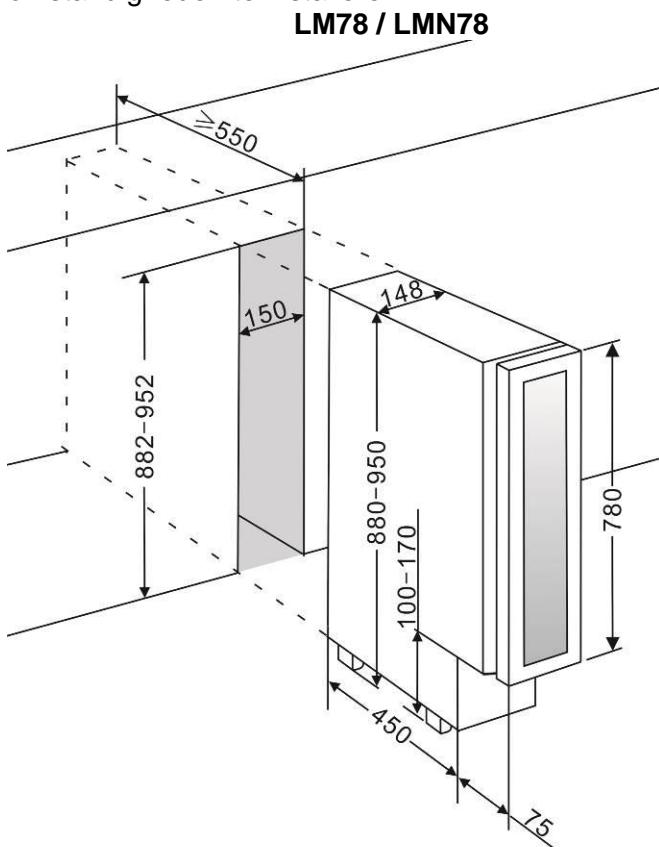
Laat een vrije ruimte van minimum 2 cm tussen de muren en de wanden van de wijnkast en minimum 3 cm tussen de achterkant van de wijnkast en de muur. Laat een vrije ruimte van minimum 10 cm boven het toestel.

- 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.

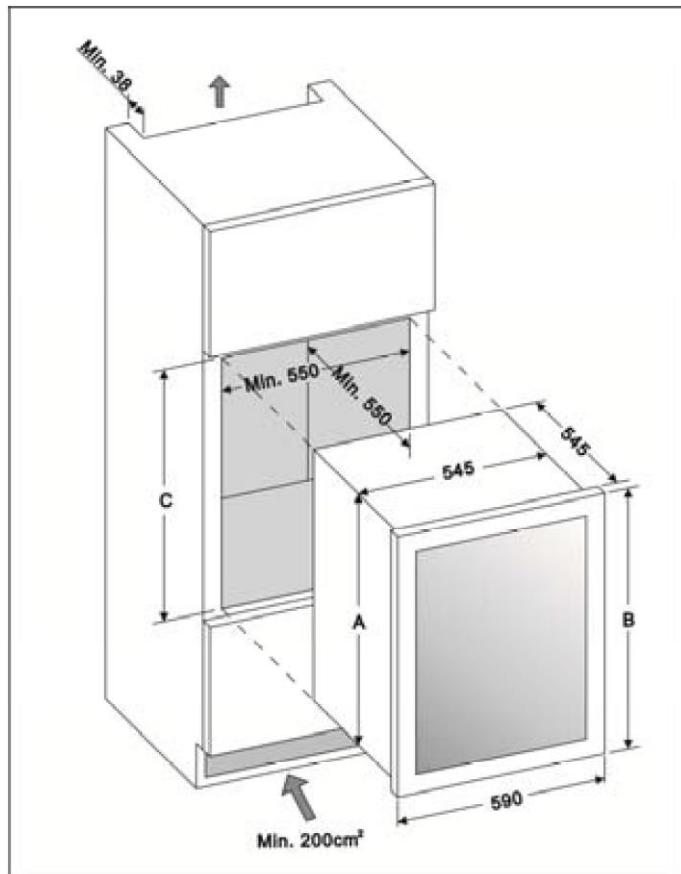
- Nivelleer het toestel met behulp van de 2 verstelbare voetjes.

Inbouw

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



LB340 / LBN340 et LB870 / LBN870



LB340 / LBN340

A=584 mm

B=595 mm

C=590 mm

LB870 / LBN870

A=1223 mm

B=1234 mm

C=1223-1230 mm

Stroomaansluiting

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 binninnen 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:
 - o Grote wijnen van Bordeaux - Rood 16 – 17°C
 - o Grote wijnen van Bourgogne - Rood 15 – 16°C
 - o Grand crus van witte droge wijnen 14 – 16°C
 - o Lichtrode, fruitige, jonge wijnen 11 – 12°C
 - o Rosé uit de Provence, primeurwijn 10 – 12°C
 - o Droege witte wijn en rode landwijn 10 – 12°C
 - o Witte landwijn 8 – 10°C
 - o Champagne 7 – 8°C
 - o 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 ¾ 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.

Ontdooing:

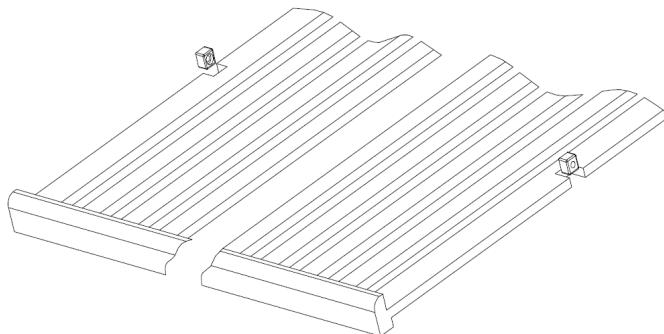
Dit toestel vormt geen ijs (No-Frost). Er wordt dus geen rijp of ijs gevormd en er is geen handeling nodig om dit te verwijderen.

Rekjes

Om schade aan de deurafdichting te voorkomen, zorgt u ervoor dat de deur ver genoeg geopend is alvorens de rekjes naar buiten te trekken om flessen te plaatsen of te nemen.

Voor een veel eenvoudigere toegang tot de inhoud van de rekjes, schuift u het rekje ongeveer 1/3 naar buiten. Ze zijn ontworpen met een aanslag aan elke kant om te voorkomen dat de flessen vallen.

Om de rekken te verwijderen of te positioneren, kantelt u het rekje zoals aangegeven op het schema en trekt of duwt u, naargelang het geval.

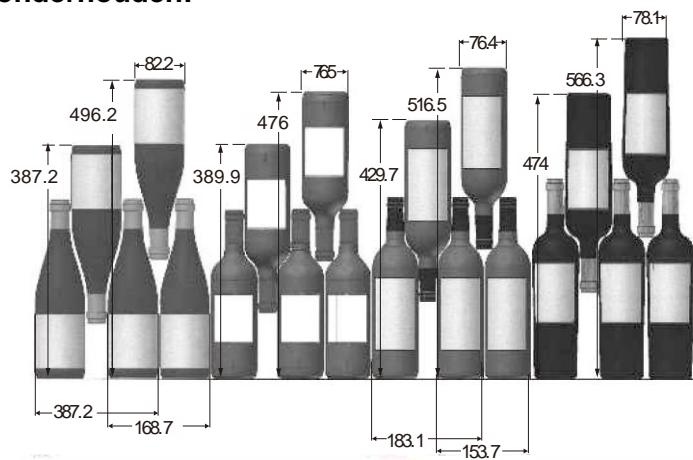


LADEN

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.

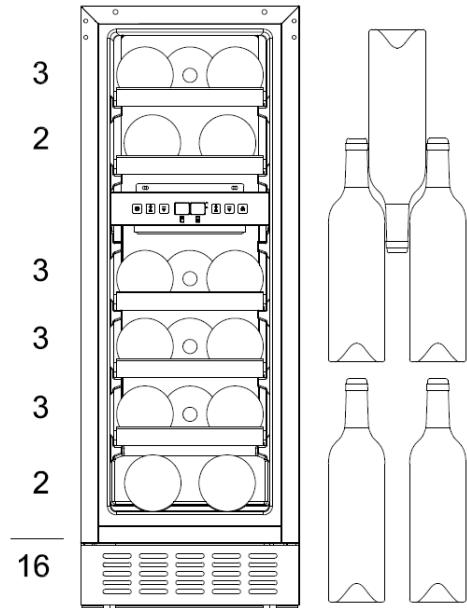
Lading voor een maximale capaciteit

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

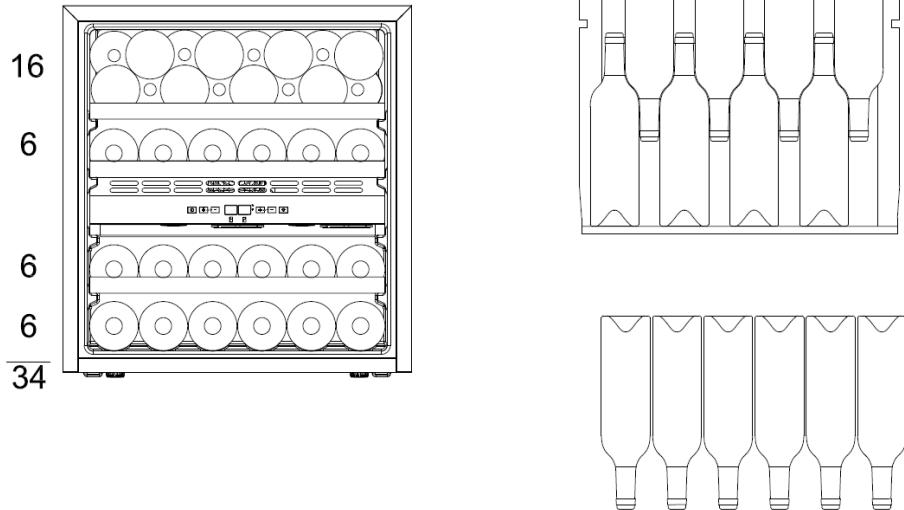
LM78 / LMN78 :

De maximale capaciteit is 7 flessen, 1 per verdieping, het wordt aanbevolen om de dop onderaan het apparaat te plaatsen.

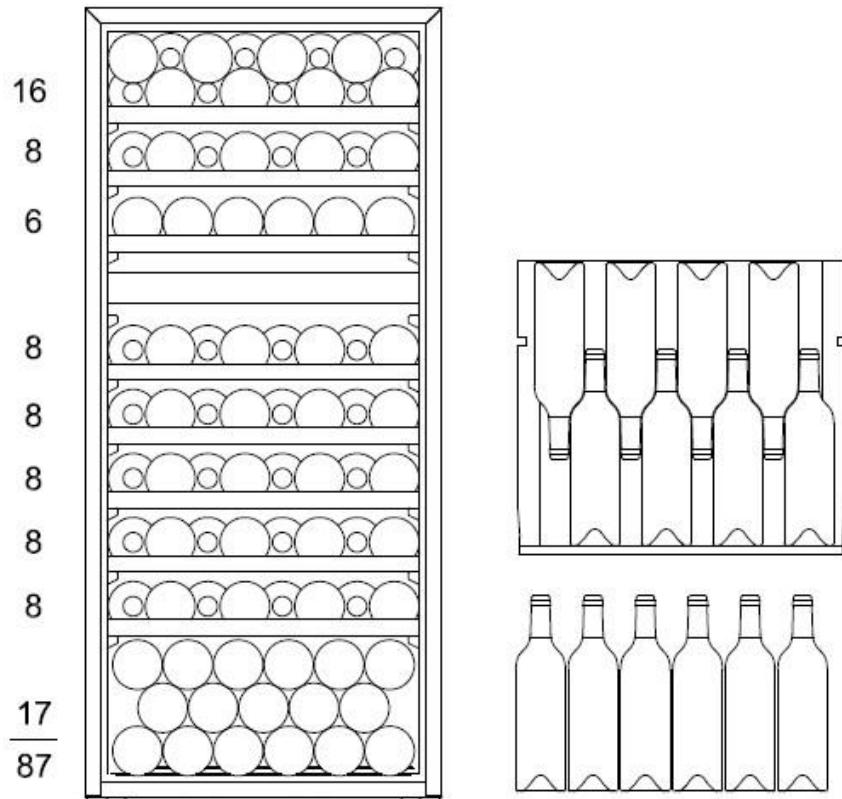
LB160 / LBN160 (16 flessen)



LB340 / LBN340 (34 flessen)



LB870 / LBN870 (87 flessen)



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.

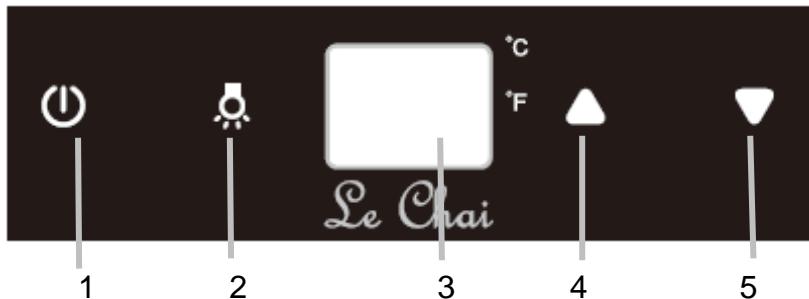
BELANGRIJK: Uw wijnkast is ideaal voor Bordeaux-flessen van 0,75 liter. Omdat de kast grotere flessen kan bevatten, zorgt u ervoor dat ze de correcte sluiting van de deur niet verhinderen.

- 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

Bedieningspaneel

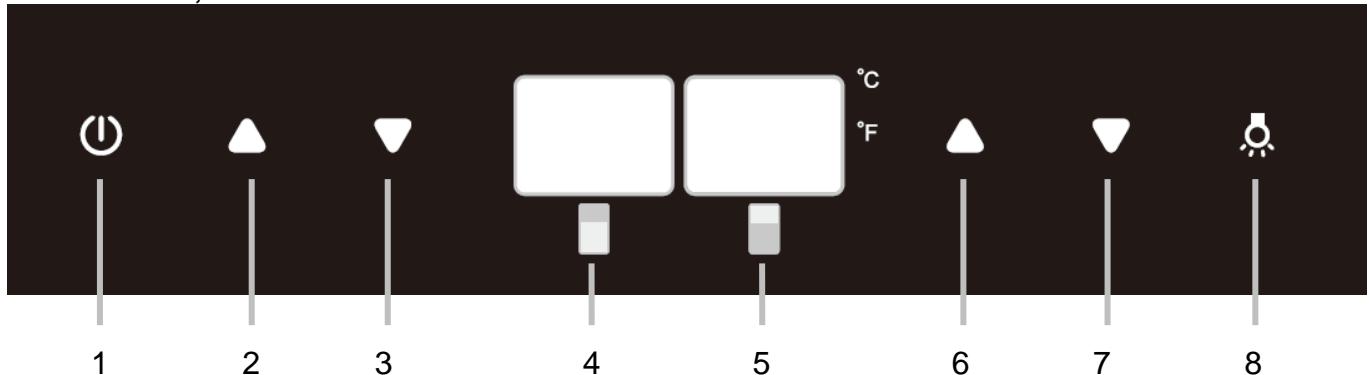
LM78/LMN78



1. Aan/uit-knop
2. Licht knop
3. Weergave van de temperatuur

4. et 5. Temperatuur aanpassing

LB160/LBN160, LB340/LBN340 et LB870/LBN870



1. Aan/uit-knop
2. et 3. Bovenste zone temperatuur aanpassing
4. Weergave van de temperatuur van de bovenste zone

5. Weergave van de temperatuur van de onderste zone
6. et 7. Onderste zone temperatuur aanpassing
8. Licht knop

Inschakelen van het toestel

Houd de aan/uit-knop ongeveer 3 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

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, drukt u op toets 8 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.

Wijziging °C/°F

Om de temperatuurweergave te veranderen (van graden Celsius naar Fahrenheit of van Fahrenheit naar Celsius), drukt u langer dan 5 seconden op de toets van de lamp (8).

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.

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 binnenwanden 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.

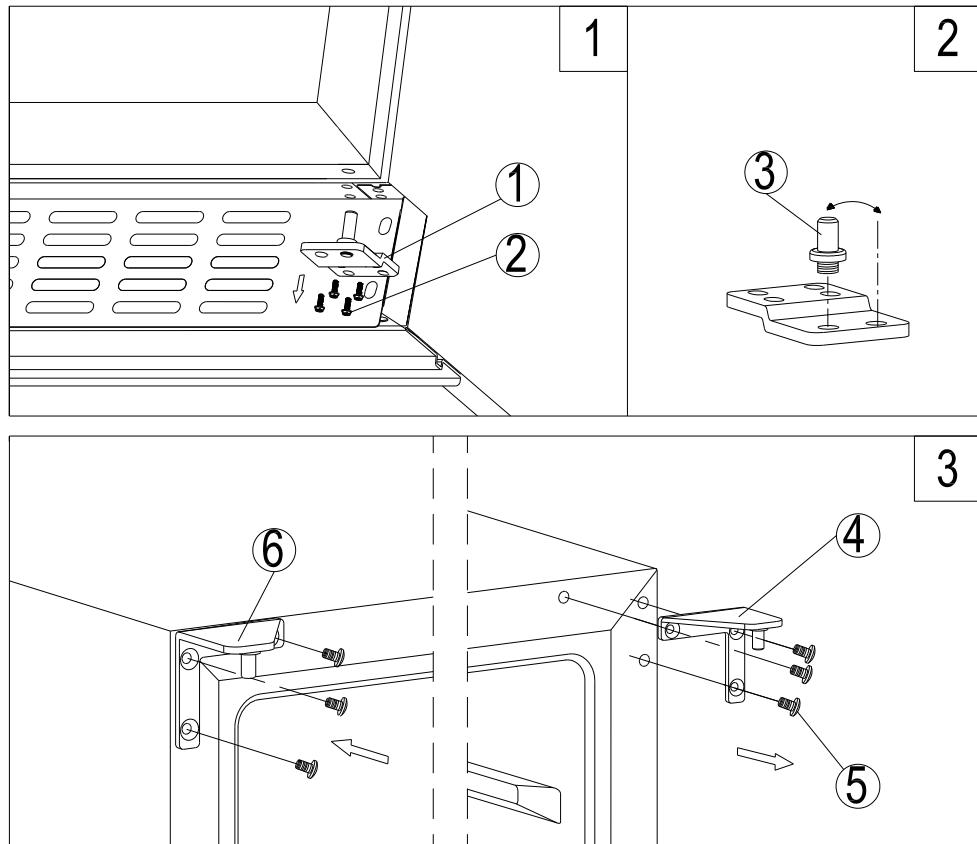
PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK
Werkt niet	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de stroomtoevoer van uw installatie Controleer uw stroomonderbreker Een zekering is ontplakt
Niet koud genoeg	<ul style="list-style-type: none"> Controleer de gevraagde temperaturen De omgevingstemperatuur vereist een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

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.

LM78, LMN78, LB160 en LBN160

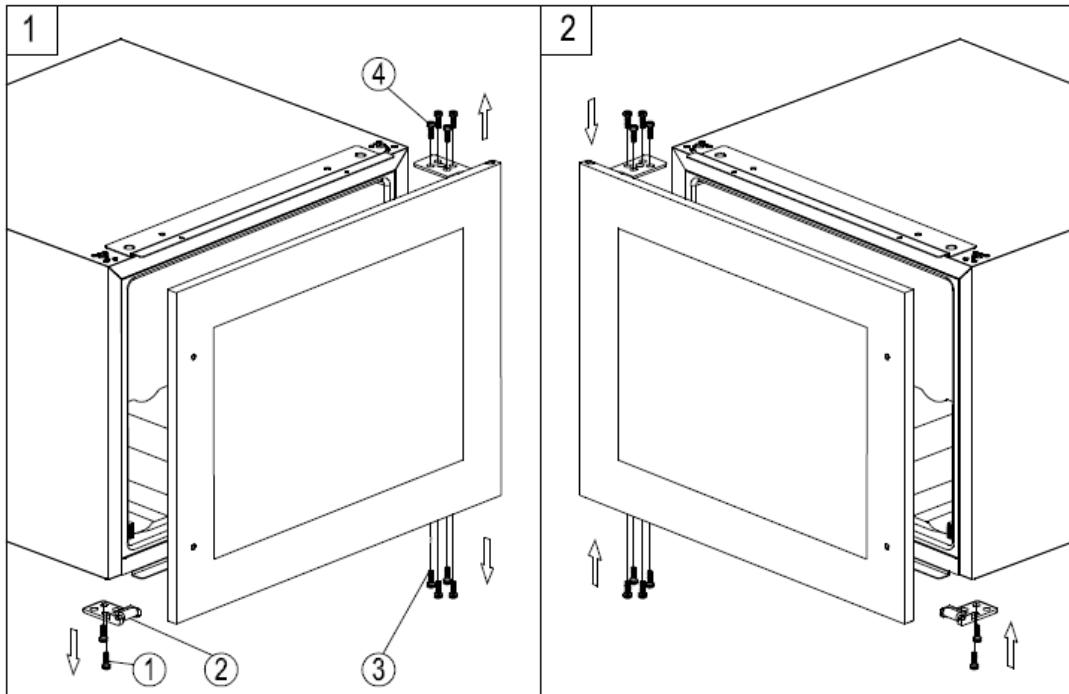


1. Verwijder het onderste scharnier 1 door de vier borgschroeven 2 los te draaien. Zorg ervoor dat u de glazen deur goed vasthouwt na het verwijderen van de schroeven. (Fig. 1)
2. Trek voorzichtig naar beneden om de glazen deur van het scharnier rechtsboven te verwijderen en plaats het op een opgevuld oppervlak om het risico van schade te voorkomen. Verwijder vervolgens het scharnier 4 (fig. 3)
3. Schroef de stang 3 los van het onderste scharnier en installeer deze aan de andere kant. (Figuur 2)
4. Verwijder de afdekkingen aan de linkerkant van de kelder en gebruik deze om de schroefgaten aan de rechterkant af te dekken.
5. Schroef het bovenste scharnier 6, inbegrepen in de accessoires, aan de linkerkant van de kelder. (Fig. 3)

6. Draai de deur 180 ° en plaats de deur terug in de gewenste positie. Schroef vervolgens het onderste scharnier helemaal naar links en draai vast nadat u ervoor hebt gezorgd dat de deur recht staat.

7. Breng de hendels en pluggen over naar de tegenovergestelde posities.

LB340, LBN340, LB870 en LBN870



1. Verwijder de deur door de acht blokkeerschroeven 3 en 4 los te schroeven. Zorg ervoor dat u de glazen deur stevig vasthouwt nadat u de schroeven hebt weggenomen en plaats ze op een zacht oppervlak om elk risico op schade te vermijden.
2. Schroef deurscharnier 2 los en verplaats het naar de andere zijde.
3. Draai de glazen deur 180° en plaats ze aan de andere kant terug. Vervolgens kunt u vastschroeven en -klemmen nadat u er zeker van bent dat de deur recht staat.

Geïmporteerd door SIDEME SA – BP200 – 92306 Levallois Perret cedex

