

# VINOVILLA DUO 43

Weinkühlschrank  
Wine Cooler  
Vinoteca  
Cave à vin  
Frigorifero per vino

10032031 10034155



**KLARSTEIN**

[www.klarstein.com](http://www.klarstein.com)



Sehr geehrter Kunde,

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes. Lesen Sie die folgenden Hinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um möglichen Schäden vorzubeugen. Für Schäden, die durch Missachtung der Hinweise und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Scannen Sie den folgenden QR-Code, um Zugriff auf die aktuellste Bedienungsanleitung und weitere Informationen rund um das Produkt zu erhalten:



---

## INHALTSVERZEICHNIS

---

Sicherheitshinweise	4	English	23
Geräteübersicht	6	Español	43
Montage	7	Français	63
Bedienung	9	Italiano	83
Wechsel des Türanschlags	11		
Ausstattung	15		
Befüllen des Weinkühlschranks	15		
Reinigung und Pflege	16		
Fehlersuche und Fehlerbehebung	17		
Hinweise zur Entsorgung	19		
Hersteller & Importeur (UK)	19		
Produktdatenblatt	20		

---

## TECHNISCHE DATEN

---

Artikelnummer	10032031, 10034155
Stromversorgung	220-240 V ~ 50 Hz

## SICHERHEITSHINWEISE

- Prüfen Sie vor der Benutzung die Spannung auf der Geräteplakette. Schließen Sie das Gerät nur an Steckdosen an, die der Spannung des Geräts entsprechen.
- Kinder ab 8 Jahren, physisch und körperlich eingeschränkte Menschen dürfen das Gerät nur benutzen, wenn sie vorher von einer für Sie verantwortlichen Aufsichtsperson ausführlich mit den Funktionen und den Sicherheitsvorkehrungen vertraut gemacht wurden. Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung darf von Kindern nur unter Aufsicht durchgeführt werden.
- Achten Sie darauf, dass die ventilationsöffnung frei sind und reinigen Sie sie regelmäßig.
- Benutzen Sie keine mechanischen Geräte, um den Abtau-Prozess zu beschleunigen.
- Stellen Sie keine elektrischen Geräte, z. B. Eismaschinen in den Kühlschrank.
- Achten Sie darauf, den Kühlmittel-Kreislauf nicht zu beschädigen.
- Falls das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind, müssen sie vom Hersteller, einem autorisierten Fachbetrieb oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden.
- Überprüfen Sie das Netzkabel regelmäßig auf Schäden. Benutzen Sie das Gerät nicht mit beschädigtem Netzkabel.
- Fassen Sie das Gerät, den Stecker und das Netzkabel nicht mit nassen Händen an.
- Verwenden Sie nach Möglichkeit kein Verlängerungskabel Falls Sie doch eines verwenden, achten Sie darauf, dass der Amperewerte des angeschlossenen Geräts den maximalen Amperewert des Netzkabels nicht überschreitet.
- Lassen Sie um das Gerät herum mindestens 5 cm Platz zu den Seiten und 10 cm Platz nach hinten, damit die Luft ausreichend zirkulieren kann.
- Stellen Sie keine heißen Lebensmittel in das Gerät. Lassen Sie sie erst auf Zimmertemperatur abkühlen.
- Schließen Sie die Tü möglichst schnell nachdem Sie Lebensmittel hinzugeben, damit die Kälte nicht entweicht.
- Stellen Sie das Gerät auf einen festen, ebenen Untergrund. Stellen Sie es nicht auf einen weichen Untergrund, z. B. einen Teppich.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Lagern sie keine entzündlichen oder explosiven Substanzen im Gerät.
- Benutzen Sie das Gerät nicht im Freien.
- Ziehen sie den Stecker nicht am Kabel aus der Steckdose, sondern halten Sie ihn beim Abziehen mit der Hand fest.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel keine heißen Oberflächen berührt.
- Schließen Sie das Gerät nur an geerdete Steckdosen an.
- Schließen Sie das Gerät nicht an Steckdosen, an die bereits andere Küchengeräte angeschlossen sind.
- Tauen Sie das Gefrierfach regelmäßig ab.
- Wenn der Kühlschrank ausgeht, ausfällt oder ausgeschaltet wird, warten Sie 5 Minuten bevor Sie ihn wieder einschalten, andernfalls könnte der Kompressor Schaden nehmen.

Dieses Gerät enthält das Kältemittel Isobutan (R600a), ein Naturgas mit hoher Umweltverträglichkeit, aber brennbar. Obwohl es brennbar ist, schädigt es nicht die Ozonschicht und verstärkt nicht den Treibhauseffekt. Die Verwendung dieses Kältemittels führt zu einer etwas höheren Geräuschenwicklung des Gerätes. Zusätzlich zum Kompressorgeräusch können Sie den Fluss des Kältemittels hören. Dies ist unvermeidlich und hat keine negative Wirkung auf die Leistung des Gerätes. Seien Sie während des Transports vorsichtig, so dass der Kältemittelkreislauf nicht beschädigt wird. Kältemittellecks können die Augen reizen.

### Besondere Hinweise

- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte mit Lebensmitteln befüllen und Lebensmittel entnehmen.
- Achten Sie bei der Positionierung des Gerätes darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Mehrfachsteckdosen oder Netzteile auf der Rückseite des Geräts befinden.

Um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen:

- Ein längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes führen.

#### **WARNUNG**



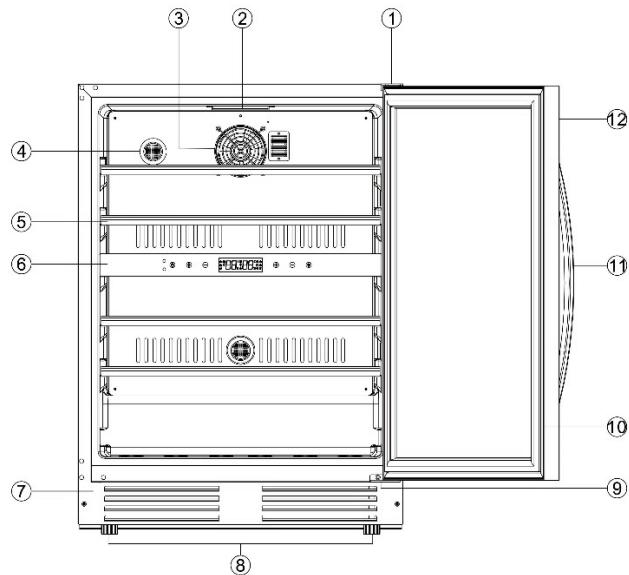
Achten Sie bei Gebrauch, Wartung und Entsorgung des Gerätes auf das linke Symbol, das sich auf der Rückseite oder am Kompressor des Gerätes befindet. Dieses Symbol warnt vor möglichen Bränden. In den Kältemittelleitungen und im Kompressor befinden sich brennbare Stoffe. Halten Sie das Gerät bei Gebrauch, Wartung und Entsorgung von Feuerquellen fern.

### Hinweise zum korrekten Gebrauch

- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Lagerung von Wein bestimmt.
- Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen, außer es wird explizit in der Anleitung erwähnt..
- Dieses Gerät ist nicht zum Einfrieren von Lebensmitteln geeignet.
- Die Regale wurden vorab so eingesetzt, dass sie die effizienteste Energienutzung ermöglichen.

**Hinweis:** Es wird empfohlen, die Temperatur auf 12 °C einzustellen. Wenn die Temperatur zu hoch eingestellt wird, kann der Wein verderben, wenn die Temperatur zu niedrig eingestellt wird, wird sehr viel Strom verbraucht.

## GERÄTEÜBERSICHT



- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| 1 oberes Türscharnier | 7 Sockel               |
| 2 Licht               | 8 verstellbare Füße    |
| 3 Ventilator          | 9 unteres Türscharnier |
| 4 Aktivkohlefilter    | 10 Türdichtung         |
| 5 Kühlschrankfach     | 11 Türgriff            |
| 6 Bedienfeld          | 12 Kühlschranktür      |

## MONTAGE

### Vor der Montage

Zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen elektrischen Verbindung, befolgen Sie in dieser Bedienungsanleitung gegebenen Installationshinweise.

- Entfernen Sie alle inneren und äußeren Verpackungen.
- Vergewissern Sie sich nach dem Entpacken des Geräts visuell, dass es nicht beschädigt ist. Bitte schließen Sie kein beschädigtes Gerät ans Stromnetz an. Im Falle einer Beschädigung informieren Sie bitte den Kundendienst des Herstellers und bewahren Sie die Verpackung auf.
- Es wird empfohlen, dass Gerät nach dem Entpacken mindestens 24 Stunden stehen zu lassen, bevor es ans Stromnetz angeschlossen wird, um zu gewährleisten, dass die Kühlflüssigkeit gleichmäßig im Kühlkreislauf verteilt ist.
- Reinigen Sie den Innenraum des Geräts vor erstmaliger Verwendung mit einem weichen Lappen und lauwarmem Wasser.
- Zum Vermeiden einer Überhitzung des Geräts muss eine ausreichende Luftzirkulation gewährleistet werden.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät keine Berührung mit Wänden oder heißen Elementen (Kompressor, Kondensator) hat, um ein Brandrisiko zu vermeiden.
- Das Gerät sollte nicht in der Nähe von Heizungen, heißen Herdplatten oder Gasherdern stehen.
- Achten Sie darauf, dass die von Ihnen verwendete Steckdose auch nach der Installation des Kühlschranks noch leicht zugänglich ist.

### Montage

- Dieses Gerät sollte in einem trockenen Raum mit guter Belüftung aufgestellt werden.
- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung und blockieren Sie nicht die Belüftungsschlitz des Geräts, um ein Überhitzen zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät an einen Platz, der stabil genug ist, das Gewicht eines befüllten Kühlschranks zu tragen. Um zu gewährleisten, dass der Kühlschrank eben steht, passen Sie die Höhe an den Kühlschrankfüßen an.
- Um einen möglichst niedrigen Energieverbrauch zu haben, platzieren Sie das Gerät nicht in der Quelle von Wärmequellen (Heizung, Herd etc.) und setzen Sie es nicht direkt Sonneneinstrahlung aus. Vermeiden Sie es außerdem, das Gerät in einen sehr kalten Raum zu stellen.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts in eine für Sie leicht zugängliche Steckdose. Bei Fragen bezüglich der Erdung und/oder des Stromverbrauchs wenden Sie sich bitte direkt an den Kundendienst oder einen qualifizierten Elektriker.

Hinweis: Achten Sie darauf, dass der An-/Ausschalter des Geräts und die Steckdose, an der es angeschlossen wurde, auch nach der Installation des Geräts noch leicht zugänglich sind.

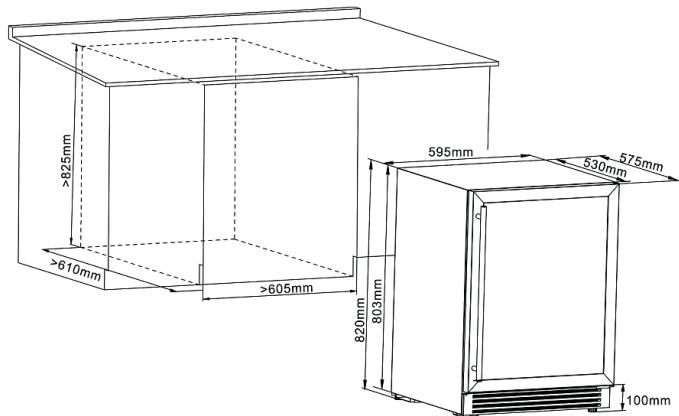
## Installation

- Dieses Gerät sollte in einem trockenen Raum mit guter Belüftung aufgestellt werden.
- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung und blockieren Sie nicht die Belüftungsschlitz des Geräts, um ein Überhitzen zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät an einen Platz, der stabil genug ist, das Gewicht eines gefüllten Kühlschranks zu tragen. Um zu gewährleisten, dass der Kühlschrank eben steht, passen Sie die Höhe an den Kühlschränkefüßen an.
- Um einen möglichst niedrigen Energieverbrauch zu haben, platzieren Sie das Gerät nicht in der Quelle von Wärmequellen (Heizung, Herd etc.) und setzen Sie es nicht direkt Sonneneinstrahlung aus. Vermeiden Sie es außerdem, das Gerät in einen sehr kalten Raum zu stellen.
- Stecken Sie den Netzstecker des Geräts in eine für Sie leicht zugängliche Steckdose. Bei Fragen bezüglich der Erdung und/oder des Stromverbrauchs wenden Sie sich bitte direkt an den Kundendienst oder einen qualifizierten Elektriker.

---

Hinweis: Achten Sie darauf, dass der An-/Ausschalter des Geräts und die Steckdose, an der es angeschlossen wurde, auch nach der Installation des Geräts noch leicht zugänglich sind.

---



## BEDIENUNG

### Bedienfeld



Der Temperaturbereich des oberen Kühlschrankbereichs liegt zwischen 5 und 12°C und der Temperaturbereich des unteren Kühlschrankbereichs liegt zwischen 12 und 20°C.

- Drücken und halten Sie das Symbol für 2 Sekunden um das Gerät ein- bzw. auszuschalten.
- Sie können zwischen zwei unterschiedlichen Beleuchtungsmodi wählen. Drücken Sie das Symbol für 3 Sekunden, um den gewünschten Beleuchtungsmodus auszuwählen.

  1. Licht-an-und-aus-Modus: Dies ist die Standardlichteinstellung. Das Licht wird durch einen Sensor kontrolliert und das Display des Kühlschranks zeigt das Symbol an. Beim Öffnen der Kühlschranktür geht das Licht automatisch an. Beim Schließen der Tür erlischt das Licht automatisch.
  2. Licht-an-Modus: Drücken und halten Sie das Symbol für 3 Sekunden, um zum Beleuchtungsmodus zu gelangen. Wenn Sie in diesem Modus sind, wird das Display anzeigen, was bedeutet, dass das Licht im Kühlschrank kontinuierlich an bleiben wird.
  3. Ändern der Beleuchtungsfarbe: Das Gerät ist mit einem 3-Farben-Beleuchtungssystem ausgestattet, welches Ihnen ermöglicht, die Innenbeleuchtung des Kühlschranks von weiß über blau hin zu orange auszuwählen. Zum Ändern der Farbe der Kühlschrankinnenbeleuchtung drücken Sie einfach kurz auf das Symbol . Die Beleuchtung wird von weiß zu blau zu orange wechseln.

### Temperaturreinstellung und Luftfeuchtigkeitsanzeige

- Drücken Sie die Tasten und um die Temperatur des Geräts anzupassen. Durch jedes Drücken der jeweiligen Taste wird die Temperatur um 1°C verändert.
- Die und Tasten auf der linken Seite des Bedienfeldes dienen der Temperaturkontrolle des oberen Kühlschrankbereichs.
- Die Temperatur des unteren Kühlschrankbereichs kann durch die und Tasten auf der rechten Seite des Bedienfeldes angepasst werden.
- Zur Änderung der Temperaturanzeige auf dem Display von Celsius zu Fahrenheit, drücken Sie bitte gleichzeitig, für 3 Sekunden, die Tasten und auf der linken Seite des Bedienfeldes.
- Drücken und halten Sie gleichzeitig, für 3 Sekunden, die Tasten und auf der rechten Seite des Bedienfeldes, um die Luftfeuchtigkeit im Kühlschrank anzuzeigen.

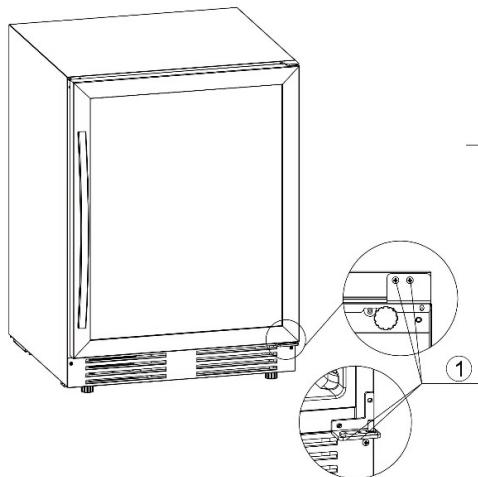
**Warnsystem:**

1. Alarm bei geöffneter Kühlschranktür: Wenn die Kühlschranktür für länger als 5 Minuten geöffnet ist, wird der Alarm aktiviert, der 3 mal alle 5 Sekunden piept und das Display zeigt das Symbol an. Zum Deaktivieren des Alarms können Sie jede beliebige Taste drücken oder die Kühlschranktür schließen.
2. Alarm bei zu niedriger Kühlschranktemperatur: Wenn die Temperatur des oberen Kühlschrankbereichs für länger als 3 Stunden unter 2°C liegt, beginnt der Alarm zu piepen und die linke Seite des Displays wird das Symbol L anzeigen. Wenn die Temperatur des unteren Kühlschrankbereichs für länger als 3 Stunden unter 2°C liegt, wird der Alarm piepen und die rechte Seite des Displays wird das Symbol L anzeigen. Sie können jede beliebige Taste drücken, um das Piepen des Alarms zu stoppen.
3. Alarm bei zu hoher Kühlschranktemperatur: Wenn die Temperatur des oberen Kühlschrankbereichs für länger als 6 Stunden über 25 Grad liegt, beginnt der Alarm zu piepen und die linke Seite des Displays wird das Symbol H anzeigen. Wenn die Temperatur des unteren Kühlschrankbereichs für länger als 6 Stunden über 25°C liegt, wird der Alarm piepen und die rechte Seite des Displays wird das Symbol H anzeigen. Sie können jede beliebige Taste drücken, um das Piepen des Alarms zu stoppen.
4. Alarm bei zu geringer Luftfeuchtigkeit: Wenn die Luftfeuchtigkeit des oberen Kühlschrankbereichs für länger als 3 Stunden weniger als 40% beträgt, wird die linke Seite des Displays das Symbol L anzeigen. Wenn die Luftfeuchtigkeit des unteren Kühlschrankbereichs für länger als 3 Stunden weniger als 40% beträgt, wird die rechte Seite des Displays das Symbol L anzeigen. Das Warnsymbol verschwindet, wenn die Luftfeuchtigkeit im Kühlschrank wieder im Normalbereich liegt.
5. Alarm bei zu hoher Luftfeuchtigkeit: Wenn die Luftfeuchtigkeit des oberen Kühlschrankbereichs für länger als eine Stunde mehr als 80% beträgt, wird die linke Seite des Displays das Symbol H anzeigen. Wenn die Luftfeuchtigkeit des unteren Kühlschrankbereichs für länger als eine Stunde mehr als 80% beträgt, wird die rechte Seite des Displays das Symbol H anzeigen. Das Warnsymbol verschwindet, wenn die Luftfeuchtigkeit im Kühlschrank wieder im Normalbereich liegt.

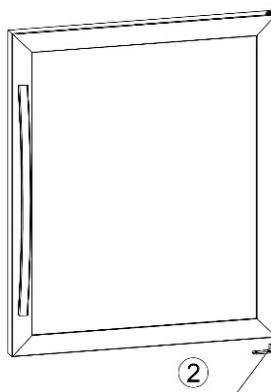
## WECHSEL DES TÜRANSCHLAGS

In der Aufbewahrungstasche der Bedienungsanleitung befindet sich sowohl ein linkes oberes, als auch ein linkes unteres Türscharnier, welche es Ihnen ermöglichen, die Seite der Kühlzentraltür zu ändern. Bitte befolgen Sie hierfür folgende Anleitung:

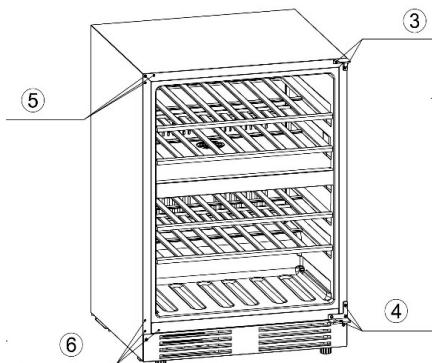
1. Drehen Sie die beiden Schrauben heraus, die sich am unteren Türscharnier an der Drehachse der Tür befinden heraus und entfernen Sie anschließend die Tür.



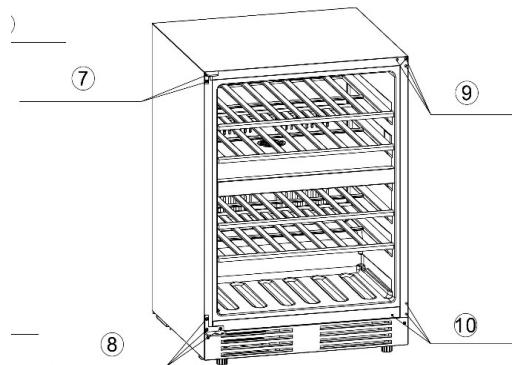
2. Entfernen Sie die Drehachse aus dem Drehachsenloch auf der rechten Unterseite der Tür.



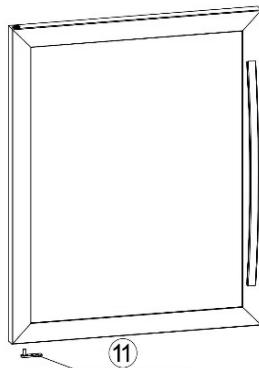
3. Entfernen Sie die das rechte obere Türscharnier, indem Sie 3 Schrauben herausdrehen.
4. Entfernen Sie das rechte untere Türscharnier, indem Sie 3 Schrauben herausdrehen.
5. Entfernen Sie die dekorativen Plastikabdeckungen am linken oberen Scharnierloch.
6. Entfernen Sie die dekorativen Plastikabdeckungen am linken unteren Scharnierloch



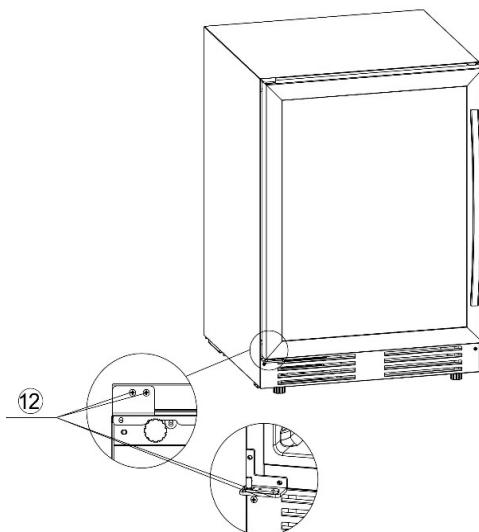
7. Befestigen Sie das linke obere Türscharnier.
8. Befestigen Sie das linke untere Türscharnier.
9. Decken Sie das rechte obere Scharnierloch mit der dekorativen Plastikabdeckung ab.
10. Decken Sie das rechte untere Scharnierloch mit der dekorativen Plastikabdeckung ab.



11. Drehen Sie die Tür um 180° und befestigen Sie das Türscharnier in den dafür vorgesehenen Löchern an der linken unteren Drehachse der Tür.



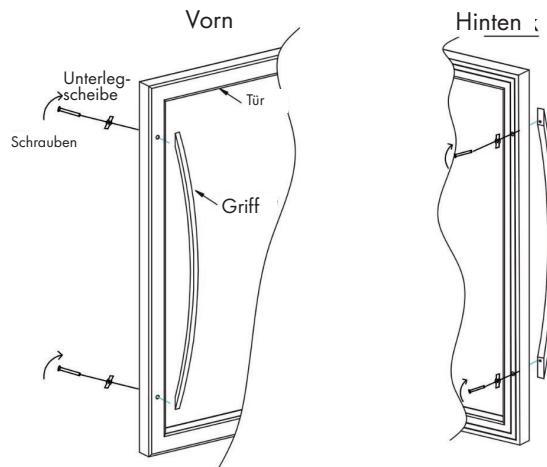
12. Hängen Sie die Tür in die obere linke Türaufhängung ein und achten Sie darauf, dass die Tür an oberer und unterer Aufhängung bündig ist. Fixieren Sie die Achse der Tür an dem linken unteren Türscharnierloch.



## Befestigung des Türgriffs

Dieses Gerät ist mit einem Edelstahltürgriff ausgestattet. Um diesen zu befestigen, befolgen Sie bitte die folgenden Anweisungen:

1. Öffnen Sie die Kühlzentraltür und ziehen Sie die Türdichtung vorsichtig an der Stelle heraus, wo Sie den Türgriff montieren möchten.
2. Setzen Sie die Unterlegscheibe auf die Schrauben auf und führen Sie beiden Schrauben dann in die Aussparungen in der Tür ein.
3. Stecken Sie den Griff von der anderen Seite auf die Schrauben und ziehen Sie die Schrauben anschließend mit einem Schraubenzieher fest.
4. Drücken Sie die Türdichtung zurück in ihre ursprüngliche Position.



---

## AUSSTATTUNG

---

### Temperaturkontrollsyste

Laut Experten liegt die ideale Lagerungstemperatur für Wein bei ungefähr 12°C, mit möglichen Variationen von 10-14°C. Bitte verwechseln Sie dies nicht mit der Serviertemperatur, die gemäß der spezifischen Natur des Weines zwischen 5 und 18°C liegen kann.

Es ist von äußerster Wichtigkeit, plötzliche Temperaturschwankungen zu vermeiden. Von Weinliebhabern konstruiert, kalkuliert dieses Gerät, im Gegensatz zu normalen Kühlchränken, die Empfindlichkeit von Grand Cru Weinen in Bezug auf plötzliche Temperaturschwankungen ein und ermöglicht das Aufrechterhalten einer konstanten Temperatur durch ein engmaschiges Kontrollsyste

### Anti-Vibrationssyste

Der Kühlpumpe wurde mit speziellen Stoßdämpfern ausgestattet (Silentblöcke) und der Innenraum wurde durch eine dicke Schicht aus Polyurethanschaum vom Gehäuse isoliert. Diese Eigenschaften verhindern die Übertragung von Vibrationen auf Ihre Weine.

### Automatische Entfrostung

Ihr Gerät ist mit einem automatischen Entfrostungskreislauf ausgestattet. Beim Beenden eines Kühlkreislaufs werden die gekühlten Oberflächen des Geräts automatisch entfrosten. Das Entfrostungswasser wird in einen Kondenswasserverdunstungsbehälter geleitet, der sich auf der Rückseite des Kompressors befindet. Durch die vom Kompressor produzierte Hitze verdampft das im Behälter gesammelte Kondenswasser.

---

## BEFÜLLEN DES WEINKÜHLSCHRANKS

---

Bei den maximalen Befüllmengen des Kühlchranks in Bezug auf Flaschen handelt es sich um Richtlinien, die indikativ sind: diese Richtlinien ermöglichen eine schnelle Einschätzung der Größe des Geräts (ähnlich zu einer in Litern ausgedrückten Kapazitätsangabe bei Kühlchränken).

Die Richtlinien beziehen sich auf mit Standardflaschen durchgeführte Test: die Standard „75 cl light Bordeaux“ Flasche – die Standard beziehen sich auf den geografischen Ursprung jeder Flaschenform (Bordeaux, Burgund, Provence, etc.) und einen Typ (traditionell, schwer, leicht etc.), jede mit ihrem eigenen Durchmesser und eigener Höhe.

In Wirklichkeit und in extremen Fällen, könnten Sie mehr Wein lagern indem Sie Flaschen desselben Typs im Kühlchranc ohne Weinregal übereinanderlegen. Ein vielfältiger Weinkeller allerdings enthält eine breite Palette an Flaschen und der praktische Aspekt der täglichen Verwendung des Weinkellers limitiert die Kapazität des

Weinkühlschranks. Sie werden aus diesem Grund den Weinkühlschrank vermutlich mit weniger Flaschen befüllen, als eigentlich möglich.

---

## REINIGUNG UND PFLEGE

---

- Bitte schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Vor erstmaliger Verwendung des Weinkühlschranks, empfehlen wir Ihnen, dass sie das Gerät von innen und außen (Vorderseite, Seiten und Oberseite) mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel reinigen. Spülen Sie das Gerät anschließend mit klarem Wasser ab und lassen Sie es trocknen, bevor Sie es wieder an den Strom anschließen.
- Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, kann es vorkommen, dass das Gerät einen Eigengeruch absondert. Sollte dies der Fall sein, lassen Sie das Gerät unbefüllt für einige Stunden auf der niedrigsten Temperatureinstellung laufen. Die Kälte wird den Geruch abtöten.
- Reinigen Sie die Plastikabdeckung auf den Stahlfächern mit einem milden Reinigungsmittel ab und trocknen Sie diese mit einem weichen Lappen.
- Holzfächer benötigen keine spezielle Pflege.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Weinkühlschranks keine Metallobjekte, Dampfsysteme, flüchtige Flüssigkeiten, organische Lösungen oder aggressive Substanzen.
- Verwenden Sie zum Entfernen von Eis keine scharfen oder spitzen Objekte, sondern einen Eiskratzer aus Plastik.

## FEHLERSUCHE UND FEHLERBEHEBUNG

Jegliche Art von elektrischer Arbeit sollte von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

Das Gerät sollte nur von einer eigens dafür ausgewiesenen Reparaturwerkstatt repariert werden und es sollten nur originale Ersatzteile verwendet werden. Das Gerät ist ausschließlich für den Gebrauch Zuhause gedacht. Im Falle einer anderweitigen Verwendung des Geräts übernimmt der Hersteller keinerlei Verantwortung.

Sollte keiner der in der Tabelle angegebenen Problemlösungsansätze funktionieren, kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst.

Achtung: Stecken Sie das Gerät immer aus, bevor Sie Wartungen oder Reparaturen am Gerät vornehmen.

Problem	Mögliche Ursache
Das Gerät funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Gerät ist nicht eingesteckt.</li> <li>• Das Gerät ist nicht eingeschaltet.</li> <li>• Überprüfen Sie die Nennspannung des Geräts.</li> <li>• Überprüfen Sie den Sicherungsschalter und/oder, ob die Sicherung durchgebrannt ist.</li> </ul>
Das Gerät ist nicht kalt genug.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie die Temperaturkontrolleinstellung.</li> <li>• Überprüfen Sie, ob die Umgebungstemperatur über der Betriebstemperatur des Geräts liegt.</li> <li>• Die Kühlzentralkühlung wird zu häufig geöffnet.</li> <li>• Die Kühlzentralkühlung wurde nicht richtig geschlossen.</li> <li>• Die Türdichtung dichtet nicht richtig ab.</li> <li>• Es ist nicht genug freier Raum um das Gerät.</li> </ul>
Der Kompressor schaltet sich ständig ein und aus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Umgebungstemperatur ist hoch.</li> <li>• Eine große Anzahl an Flaschen ist im Gerät platziert worden.</li> <li>• Das Gerät wird häufig geöffnet.</li> <li>• Die Tür wurde nicht richtig geschlossen.</li> <li>• Das Gerät wurde nicht richtig installiert.</li> </ul>
LED-Leuchten funktionieren nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Gerät ist nicht eingesteckt.</li> <li>• Die Sicherung ist durchgebrannt.</li> <li>• Die Glühbirnen der LED-Leuchten sind kaputt.</li> <li>• Der Schalter für die LED-Leuchten ist ausgeschaltet.</li> </ul>
Vibration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eben steht.</li> </ul>

Problem	Mögliche Ursache
Das Gerät macht sehr viel Lärm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein Geräusch, dass dem von zirkulierendem Wasser ähnelt, wird von der Kühlflüssigkeit produziert und ist normal.</li> <li>Am Ende des Kühlkreislaufs können Sie das Geräusch von zirkulierendem Wasser hören.</li> <li>Das Expandieren und das Zusammenziehen der inneren Wände kann manchmal ein knackendes Geräusch erzeugen</li> <li>Das Gerät steht schief.</li> <li>Überprüfen Sie, ob der Ventilator sich in einem guten Zustand befindet.</li> </ul>
Die Tür schließt nicht richtig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Gerät steht schief.</li> <li>Die Türdichtung ist schmutzig oder beschädigt.</li> <li>Die Innenfächer wurden nicht richtig positioniert.</li> <li>Der Inhalt des Kühlschranks verhindert ein adäquates Schließen der Tür.</li> </ul>
Das LED-Display funktioniert nicht richtig.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Bedienfeld ist kaputt.</li> <li>Die Leiterplatte (PCB) ist kaputt gegangen.</li> <li>Das Gerät ist nicht eingesteckt.</li> <li>Die Taste funktioniert nicht.</li> </ul>

### Vorgehendweise bei einer Betriebsstörung

Trotz der Sorgfalt die wir bei der Produktion unserer Geräte walten lassen, kann eine Betriebsstörung niemals vollständig ausgeschlossen werden. Bitte überprüfen Sie vor der Kontaktaufnahme mit unserem Kundendienst, dass:

- der Netzstecker des Geräts richtig in der Steckdose steckt.
- kein Stromausfall vorliegt.
- die Betriebsstörung keine der in der oberen Tabelle beschriebenen ist.

---

Wichtig: Wenn das Hauptstromkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder einer vom Hersteller empfohlenen Werkstatt ersetzt werden. In jedem Fall muss das Kabel von qualifizierten Elektrikern ersetzt werden, um Personenschäden zu vermeiden.

---

## HINWEISE ZUR ENTSORGUNG



Wenn es in Ihrem Land eine gesetzliche Regelung zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten gibt, weist dieses Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung darauf hin, dass dieses Produkt nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Stattdessen muss es zu einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten gebracht werden. Durch regelkonforme Entsorgung schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor negativen Konsequenzen. Informationen zum Recycling und zur Entsorgung dieses Produkts, erhalten Sie von Ihrer örtlichen Verwaltung oder Ihrem Hausmüllentsorgungsdienst.

## HERSTELLER & IMPORTEUR (UK)

### Hersteller:

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Deutschland.

### Importeur für Großbritannien:

Chal-Tec UK limited  
Unit 6 Riverside Business Centre  
Brighton Road  
Shoreham-by-Sea  
BN43 6RE  
United Kingdom

---

## PRODUKTDATENBLATT

---

Angaben nach Verordnung (EU) Nr. 2019/2016

<b>Name oder Handelsmarke des Herstellers:</b> Klarstein				
<b>Adresse des Herstellers:</b> Wallstraße 16, 10179 Berlin, Deutschland.				
<b>Artikelnummer:</b> 10032031				
<b>Art des Kühlgeräts:</b>				
Geräuscharmes Gerät:	nein	Bauart:	freistehend	
Weinlagerschrank:	ja	Anderes Kühlgerät:	nein	
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>				
Parameter	Wert	Parameter	Wert	
Abmessungen (mm)	Höhe	820	Gesamtrauminhalt (in dm <sup>3</sup> oder L)	129
	Breite	595		
	Tiefe	575		
EEI	229	Energieeffizienzklasse	G	
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	44	Luftschallemissions- klasse	D	
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	197	Klimaklasse:	erweitert gemäßigt, gemäßigt, subtropisch	
Mindest- Umgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	10	Höchstumgebungs- temperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	38	
Winterschaltung	nein			

<b>Fachparameter:</b>					
Fachtyp	Fachparameter und -werte				
	Rauminhalt des Fachs (in dm <sup>3</sup> oder l)	Empfohlene Temperatur einstellung für eine optimierte Lebensmittel-lage-rung (in °C). Diese Einstellun-gen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbe-dingungen gemäß Anhang IV Tabelle 3 stehen	Gefriervermögen (in kg/24h)	Entfrostungsart (automatische Entfrostung = A, manuelle Entfrostung = M)	
Vorratsfach	nein	-	-	-	-
Weinfach	ja	129	12	-	A
Kellerfach	nein	-	-	-	-
Fach für frische Lebensmittel	nein	-	-	-	-
Kaltlagerfach	nein	-	-	-	-
Null-Sterne oder Eisbereiterfach	nein	-	-	-	-
Ein-Stern	nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne	nein	-	-	-	-
Drei-Sterne	nein	-	-	-	-
Vier-Sterne	nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Abteil	nein	-	-	-	-
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-
<b>Für 4-Sterne-Fächer:</b>					
Schnellgefriereinrichtung			nein		
<b>Lichtquellenparameter:</b>					
Art der Lichtquelle			-		
Energieeffizienzklasse			-		
<b>Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie: 24 Monate</b>					
<b>Weitere Angaben:</b>					
Weblink zur Website des Herstellers, auf der die Informationen gemäß Nummer 4 Buchstabe a des Anhangs der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: <a href="http://www.klarstein.de">www.klarstein.de</a>					



Dear Customer,

Congratulations on purchasing this device. Please read the following instructions carefully and follow them to prevent possible damages. We assume no liability for damage caused by disregard of the instructions and improper use. Scan the QR code to get access to the latest user manual and more product information.



---

## CONTENT

---

- Safety Instructions 24
- Description of the Appliance 26
- Installation INstruction 27
- Operation 29
- Reversing the Door 31
- Equipment 35
- Loading 35
- Cleaning and Care 36
- Problems and Solutions 37
- Disposal Considerations 39
- Manufacturer & Importer (UK) 39
- Product Data Sheet 40

---

## TECHNICAL DATA

---

Item number	10032031, 10034155
Power supply	220-240 V ~ 50 Hz

---

## SAFETY INSTRUCTIONS

---

- Check that the voltage of the power supply in your home is the same as the voltage shown on the rating label of this product.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Keep ventilation opening, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- It is recommended to check regularly the supply cord for any sign of possible deterioration, and the appliance should not be used if the cable is damaged.
- To avoid injury or death from electrical shock, do not operate the appliance with wet hands, while standing on a wet surface.
- It is not recommended to use this refrigerator with an extension cord or power board. Please ensure that the appliance is plugged directly into the electrical outlet.
- When positioning the appliance, ensure that there is at least a 5 cm clearance at the sides and a 10 cm clearance at the back as this is the main outlet for heat. This will allow for adequate ventilation.
- Do not place hot food or drink into the refrigerator before it cools down to room temperature.
- Close the door immediately after putting in any items so the inside temperature will not rise dramatically.
- Keep appliance away from any heat source or direct sunlight.
- To fix stably, the appliance must be placed on a flat and solid surface. It should not be laid on any soft material.
- Do not place any other appliance on top of the refrigerator, and do not wet it.
- Do not store something like ether, methanol, gasoline, which is easy to evaporate burn or explode.
- Do not use outdoors or in wet conditions.
- Never pull the cord to disconnect it from the outlet. Grasp the plug and pull it from the outlet.
- Keep the cord away from heated surfaces.
- This appliance has been incorporated with a grounded plug. Please ensure the wall outlet in your house is well earthed.
- Connect your refrigerator to an independent electrical socket and use a safe ground wire.
- Defrost the freezer at least once a month because too much frost may affect refrigeration.
- Turn on electricity only 5 minutes later after electricity goes off. Otherwise, the compressor may be damaged.

This appliance contains the coolant isobutane (R600a), a natural gas which is environmentally friendly. Although it is flammable, it does not damage the ozone layer and does not increase the greenhouse effect. The use of this coolant has, however, led to a slight increase in the noise level of the appliance. In addition to the noise of the compressor, you might be able to hear the coolant flowing around the system. This is unavoidable, and does not have any adverse effect on the performance of the appliance. Care must be taken during the transportation and setting up of the appliance that no parts of the cooling system are damaged. Leaking coolant can damage the eyes.

### Special notes

- Children between the ages of 3 and 8 are allowed to fill refrigerators with food and remove food.
- When positioning the unit, make sure that the power cord is not pinched or damaged.
- Make sure that there are no multiple sockets or power supplies on the back of the unit.

To avoid contamination of food, please follow the instructions below:

- A prolonged opening of the door can lead to a significant rise in temperature in the compartments of the appliance.



#### WARNING

When using, servicing and disposing of the unit, pay attention to the left symbol on the rear of the unit or on the compressor. This symbol warns of possible fires. There are flammable substances in the refrigerant lines and in the compressor. Keep the appliance away from sources of fire during use, maintenance and disposal.

### Notes on correct use

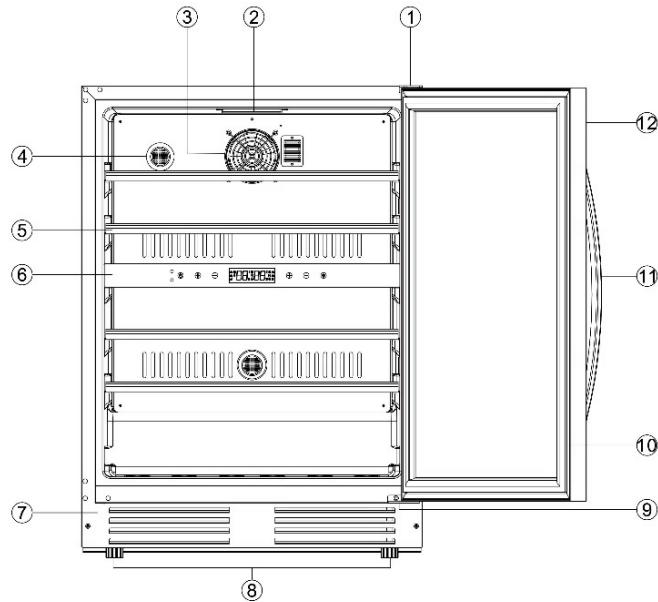
- This device is intended exclusively for the storage of wine.
- This appliance is not intended for use as a built-in appliance unless explicitly mentioned in the instructions.
- This appliance is not suitable for freezing food.
- The shelves have been installed in advance to allow the most efficient use of energy.

**Note:** It is recommended to set the temperature to 12 °C. If the temperature is set too high, the wine may spoil; if the temperature is set too low, a lot of electricity is consumed.

---

## DESCRIPTION OF THE APPLIANCE

---



- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| 1 Upper hinge   | 7 Plinth          |
| 2 Light         | 8 Adjustable feet |
| 3 Fan           | 9 Lower hinge     |
| 4 Carbon filter | 10 Door seal      |
| 5 Shelf         | 11 Handle         |
| 6 Control panel | 12 Door           |

---

## INSTALLATION INSTRUCTION

---

### Before using your appliance

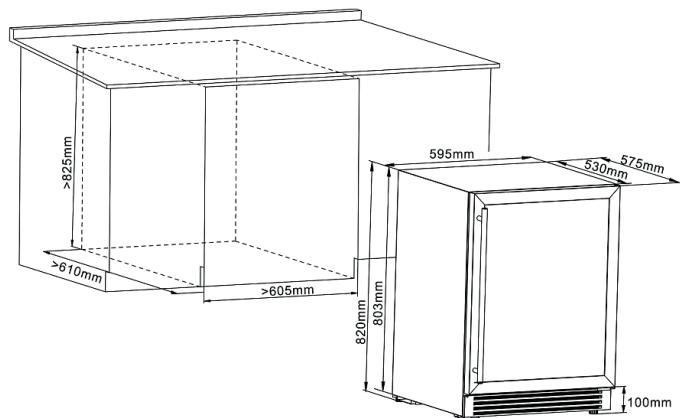
To ensure proper electrical connection, follow the recommendations given in the present manual.

- Unpack the appliance and visually check that it is not damaged. Do not connect a damaged appliance. Inform your retailer or point of sale of any damage. In such a case, keep the packaging.
- It is recommended that the appliance be allowed to settle for at least 4 hours before connecting the electrical power supply, so that the compressor fluid feed is correct.
- Proper air circulation is necessary to avoid overheating. To ensure sufficient ventilation, observe the installation recommendations provided.
- In order to avoid fire risk, wherever possible, ensure that the appliance is not in contact with walls or with any hot element (compressor, condenser). Observe the installation recommendations.
- The appliance should not be placed close to radiators or cooking hot plates or gas rings.
- Check that electrical sockets remain accessible when the appliance is installed.
- Before connecting the appliance to the electrical socket, leave it in position for 24 hours. This will reduce the possibility of malfunction of the refrigeration circuit due to transport.
- Clean the inside using a soft cloth and lukewarm water.

### Installing your appliance

- This appliance should be placed in a well ventilated, dry room.
- Position it in a place with sufficient strength to support its weight when loaded. To ensure that it is level, adjust the height of the feet underneath.
- To get the best from your appliance with the lowest energy consumption, do not place the appliance close to a heat source (heater, cooker, etc.), do not expose it to direct sunlight, and do not place it in a room which is too cold.
- Plug the appliance into an exclusively, easily accessible plug socket. Any questions power and /or grounding should be directed toward a certified electrician or an authorized service centre.
- To prevent the appliance from heating up, ensure adequate ventilation and never block or cover the air vents.

Note: Make sure that the socket and ON/OFF switch are easily accessible after the appliance has been installed.



## OPERATION

### Control panel



Upper zone temperature range is 5-12°C and lower zone temperature range is 12-20°C.

Press and hold for 2 seconds to turn on or turn off the appliance.

There are two light modes, press and hold for 3 seconds to select light mode.

1. Light on and off mode: The default setting of light will be controlled by sensor and LCD screen will show , when door is opened, the light will turn on automatically, when door is closed, the light will be turned off.
2. Light on model: Press and hold for 3 seconds to enter light on mode, when in this mode, the LCD screen will display and light will always be on.
3. Change light colour. The unit is equipped with a three-colour lighting system which will allow you to select the interior lighting colour from white to blue to orange. To change the interior lighting colour, simply press and release the light button . The light colour will change from white, blue to orange.

### Temperature setting and setting humidity display

- Press and to adjust the temperature of the appliance, and each press on the button will alter the temperature by 1°C.
- and buttons at left of LCD screen will control the temperature of upper zone at right of the LCD screen will control the temperature of upper zone.
- and buttons at right of LCD screen will control the temperature of upper zone at right of the LCD screen will control the temperature of lower zone..
- Press and together at the left of LCD screen and hold for 3 seconds to change temperature display from Celsius to Fahrenheit.
- Press and together at the right of LCD screen and hold for 3 seconds to show the humidity.

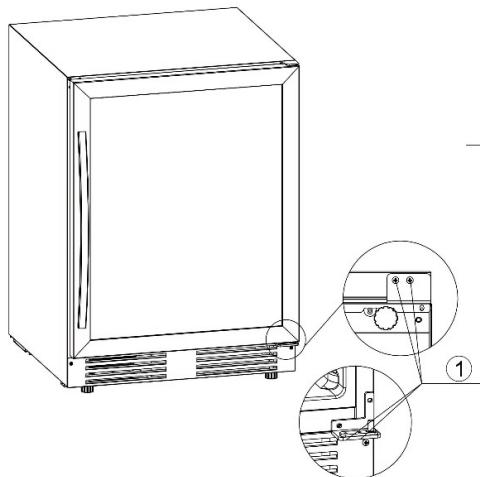
**Warning system**

1. Door open alarm: When door has been opened for over 5 minutes, door open alarm will be on and LCD screen display  and beep 3 times every 5 seconds, press any key or close the door to stop the alarm.
2. Low temperature alarm: When upper or lower zone temperature is below 2 °C for over 3 hours, it will beep to alarm and the left or right side of LCD screen will display  L. Press any key to stop the beeping alarm.
3. High temperature alarm: When upper temperature is above 25 °C for over 6 hours, it will beep to alarm and left side of LCD screen will display  H .When lower zone temperature is above 25°C for over 6 hours, it will beep to alarm and right side of LCD screen will display  H press any key to stop the beeping alarm.
4. Low humidity alarm: When upper or lower zone humidity is less than 40% for over 3 hours, the left side of LCD screen will display  L . When lower zone humidity is lower than 40% for 3 hours, the right side of LCD screen will display  L. warning mark will disappear when humidity returns to normal range.
5. High humidity alarm: When lower/higher zone humidity is higher than 80% for over 1 hour, the left/right side of LCD will display  H .

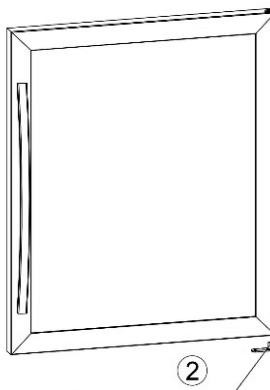
## REVERSING THE DOOR

In the instruction manual bag, there is a left upper hinge and left lower hinge for you to reverse the door, please follow below instructions:

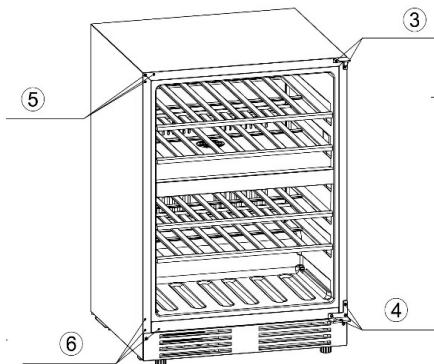
1. Unscrew the two screws which fix the door axis onto the lower hinge at the bottom of hinge, then remove the door.



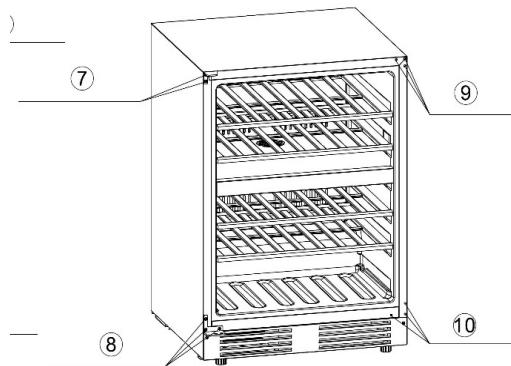
2. Remove the door axis from door axis hole at the left bottom of the door.



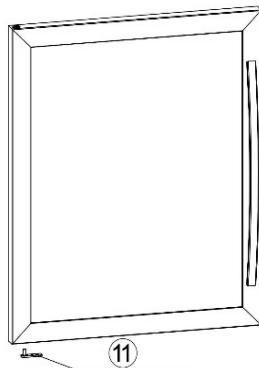
3. Remove right upper hinge by unscrewing three screws.
4. Remove right lower hinge by unscrewing three screws.
5. Remove the decorative plastic caps at left upper hinge hole and
6. Remove the decorative plastic caps at left lower hinge hole.



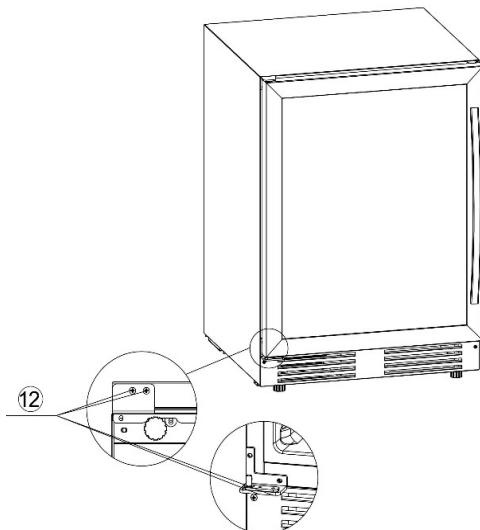
7. Install left upper hinge
8. Install left lower hinge
9. Insert decorative caps to cover right upper hinge holes
10. Insert decorative caps to cover right lower hinge holes.



11. Turn the door by 180°, and insert the door axis into bottom door axis hole.



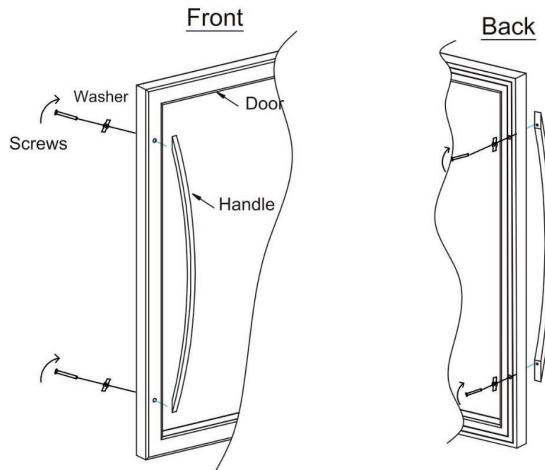
12. Put the door into left upper hinge axis, align the door with lower hinge, and fix door axis to left lower hinge.



**Installing handle**

This appliance is with a stainless steel handle, to fix it, please follow below instruction:

1. Open the door and pull out the door gasket carefully only at the area where handle is to be installed.
2. Insert the washer onto the screws, then insert the two screws into two slots on the door.
3. Align the handle with the screw and tighten it with a screwdriver.
4. Press the door gasket back to its original position.



---

## EQUIPMENT

---

### The climate control system

According to advice from specialists, the ideal temperature for storing wine is around 12°C, within a bracket of 10 to 14°C. Do not confuse this with service temperature, which varies between 5 and 18°C, depending on the specific nature of the wine.

It is especially important to avoid sudden changes in temperature. Designed by specialists for oenophiles, this appliance, unlike a simple refrigerator, takes into account the sensitivity of grand cru wines to sudden variations in temperature by ensuring the close control of a constant average temperature.

### The anti-vibration system

The refrigeration compressor is equipped with special dampers (silent-blocks) and the inner space is insulated from the body by a thick layer of polyurethane foam. These characteristics prevent the transmission of vibration to your wines.

### Defrosting

Your appliance is equipped with an automatic defrost cycle. When a cooling cycle finishes, the appliance's refrigerated surfaces are defrosted automatically. The defrost water is channeled into a condensates evaporation tray which is located in the back of the appliance near the compressor. The heat produced by the compressor then evaporates the condensates collected in the tray.

---

## LOADING

---

The maximum recommended loading quantities for bottles are given as guidelines and are indicative only; they provide a quick estimate of the size of the appliance (similar to the capacity of a refrigerator expressed in litres).

They correspond to tests conducted with a standard bottle: the standard "75 cl light Bordeaux" bottle - standards apply the geographical origin of each bottle shape (Bordeaux, Burgundy, Provence, etc.) and a type (traditional, heavy, light, flute, etc.), each with its own diameter and height.

In reality and in extreme cases, you could store more bottles by stacking the same type of bottle without using shelves, but a varied cellar comprises a wide variety of bottles and the practical aspect of everyday cellar management limits its capacity. You will therefore probably load the appliance a little less than the recommended maximum.

---

## CLEANING AND CARE

---

### Cleaning

- Before cleaning your appliance (something to be done regularly), disconnect it by removing the plug or by pulling the fuse on the circuit.
- Before using your appliance for the first time and regularly after that, we recommend that you clean the inside and outside (front, sides and top) with warm water mixed with a gentle cleaning product. Rinse with clean water and allow to dry before reconnecting. Do not use solvents or abrasives.
- When the appliance is switched on for the first time, there may be a residual odour. In that case, run the appliance empty for a few hours at the coldest possible temperature. The cold will kill any odours.
- Wash the plastic coating on the steel shelves with a mild detergent solution.

### Storage

If you will not be using your appliance for short periods, leave the control panel with its usual settings.

During an extended shutdown:

- Remove all bottles from the appliance
- Unplug the appliance
- Thoroughly clean the inside and outside of the appliance
- Leave the door open to prevent condensation, unpleasant odours and mould.

## PROBLEMS AND SOLUTIONS

If the mains cable supplied is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a centre approved by the brand or by the retailer. In all cases, it must be replaced by qualified personnel, so as to avoid any risk of injury.

IF THESE CHECKS REVEAL NOTHING, THEN CONTACT YOUR RETAILER'S AFTER-SALES DEPARTMENT.

CAUTION!: Unplug the appliance before carrying out any maintenance or repair work. You can solve many simple problems with your wine cooler yourself, thus avoiding having to contact your after- sales department. Try the following suggestions:

Problems	Possible Causes
Appliance is not running	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appliance is not plugged in</li> <li>• Appliance is not turned on</li> <li>• Check if voltage of the installation</li> <li>• Check the circuit breaker or if fuse has blown.</li> </ul>
Appliance is not cold enough	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The external temperature is high.</li> <li>• A large quantity of bottles has been put into the cellar.</li> <li>• The appliance is opened frequently. The door is not properly closed.</li> <li>• The cellar has not been correctly set.</li> </ul>
The compressor starts and stops frequently	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The appliance is not plugged in</li> <li>• The fuse has blown</li> <li>• LED lights are not broken</li> <li>• The light switch is off.</li> </ul>
LED lights do not operate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The appliance is not plugged in</li> <li>• The fuse has blown</li> <li>• LED lights are not broken</li> <li>• The light switch is off.</li> </ul>
Vibration	Check and ensure that the appliance is level
The appliance makes a lot of noise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A noise resembling circulating water is produced by the coolant gas and this is normal.</li> <li>• At the end of a cooling cycle, you can hear the noise of water circulating.</li> <li>• Expansion and contraction of the internal walls may cause a cracking sound.</li> <li>• The appliance is not level</li> <li>• Check if fan is in good condition.</li> </ul>

Problems	Possible Causes
The door does not close properly	<ul style="list-style-type: none"><li>• The appliance is not level.</li><li>• The door seal is dirty or damaged.</li><li>• The shelves are not positioned correctly.</li><li>• A part of the contents is preventing the door from closing.</li></ul>
LED display is not working properly	<ul style="list-style-type: none"><li>• Control panel failed</li><li>• Power PCB has broken</li><li>• The appliance is not plugged in</li><li>• The probe is not working.</li></ul>

#### In the event of a breakdown

Despite the care we take during production, a breakdown can never be totally ruled out. Before contacting your retailer's after-sales department, please check that:

- the appliance is properly plugged in;
- there is not a power cut in progress;
- the breakdown is not one of those described in the table at the end of this manual.

---

If the mains cable supplied is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a centre approved by the brand or by the retailer. In all cases, it must be replaced by qualified personnel, so as to avoid any risk of injury.

---

---

## DISPOSAL CONSIDERATIONS

---



If there is a legal regulation for the disposal of electrical and electronic devices in your country, this symbol on the product or on the packaging indicates that this product must not be disposed of with household waste. Instead, it must be taken to a collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By disposing of it in accordance with the rules, you are protecting the environment and the health of your fellow human beings from negative consequences. For information about the recycling and disposal of this product, please contact your local authority or your household waste disposal service.

---

## MANUFACTURER & IMPORTER (UK)

---

**Manufacturer:**

Chal-Tec GmbH, Wallstrasse 16, 10179 Berlin, Germany.

**Importer for Great Britain:**

Chal-Tec UK limited  
Unit 6 Riverside Business Centre  
Brighton Road  
Shoreham-by-Sea  
BN43 6RE  
United Kingdom

---

## PRODUCT DATA SHEET

---

Information according to Regulation (EU) No. 2019/2016

<b>Supplier's name or trademark:</b> Klarstein				
<b>Supplier's address:</b> Wallstraße 16, 10179 Berlin, DE				
<b>Model identifier:</b> 10032031				
<b>Type of refrigerating appliance:</b>				
Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding	
Wine storage appliance:	Yes	Other refrigerating appliance:	No	
<b>General product parameters:</b>				
Parameter	Value	Parameter	Value	
Overall dimensions (mm)	Height	820	Total volume (dm <sup>3</sup> or L)	129
	Width	595		
	Depth	575		
EEI	229	Energy efficiency class	G	
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	44	Airborne acoustical noise emission class	D	
Annual energy consumption (kWh/a)	197	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical	
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	38	
Winter setting	No			

<b>Compartment Parameters:</b>					
Compartment type		Compartment parameters and values			
		Compartment volume (dm <sup>3</sup> or L)	Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pantry	No	-	-	-	-
Wine storage	Yes	129	12	-	A
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	No	-	-	-	-
Chill	No	-	-	-	-
0-star or icemaking	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	No	-	-	-	-
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
<b>For 4-star compartments:</b>					
Fast freeze facility				No	
<b>Light source parameters:</b>					
Type of light source				-	
Energy efficiency class				-	
<b>Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer:</b> 24 months					
<b>Additional information:</b>					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: <a href="http://www.klarstein.co.uk">www.klarstein.co.uk</a>					



**Estimado cliente:**

Le felicitamos por la adquisición de este producto. Lea atentamente el siguiente manual y siga cuidadosamente las instrucciones de uso con el fin de evitar posibles daños. La empresa no se responsabiliza de los daños ocasionados por un uso indebido del producto o por haber desatendido las indicaciones de seguridad. Escanee el código QR para obtener acceso al manual de usuario más reciente y otra información sobre el producto:



---

**ÍNDICE DE CONTENIDOS**

---

- Indicaciones de seguridad 44  
Vista general del aparato 46  
Montaje 47  
Funcionamiento 49  
Cambiar el sentido de apertura de la puerta 51  
Equipo 55  
Llenar la vinoteca 55  
Limpieza y cuidado 56  
Detección y reparación de anomalías 57  
Indicaciones sobre la retirada del aparato 59  
Fabricante e importador (reino unido) 59  
Ficha técnica del producto 60

---

**DATOS TÉCNICOS**

---

Número de artículo	10032031, 10034155
Suministro eléctrico	220-240 V ~ 50 Hz

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

- Antes de utilizar el aparato, compruebe la tensión en la placa técnica del mismo. Conecte el aparato a tomas de corriente que se adecuen su tensión.
- Los niños mayores de 8 años y las personas con discapacidad física o psíquica pueden utilizar el aparato si han sido previamente instruidos por su tutor o supervisor sobre el funcionamiento del mismo y conocen las funciones, así como las indicaciones de seguridad. No permita que los niños jueguen con el aparato. Los niños solo podrán limpiar el aparato bajo supervisión.
- Asegúrese de que las ranuras de ventilación no estén obstruidas y límpielas regularmente.
- No utilice dispositivos mecánicos para acelerar el proceso de descongelación.
- No introduzca en la vinoteca aparatos eléctricos, como máquinas de helado.
- Asegúrese de no dañar el circuito de refrigeración.
- Si el cable de alimentación o el enchufe está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante, una empresa autorizada o una persona cualificada.
- Compruebe el cable de alimentación regularmente para detectar posibles defectos. No utilice el aparato con el cable de alimentación dañado.
- No toque el aparato, el enchufe ni el cable de alimentación con las manos mojadas.
- No utilice un cable alargador si no es estrictamente necesario. En caso de necesitarlo, asegúrese de que el valor de amperio del aparato conectado no supere el amperio máximo del cable de alimentación.
- Deje una distancia mínima de 5 cm hacia los lados y 10 cm hacia atrás para que el aire pueda circular correctamente.
- No introduzca alimentos calientes dentro del aparato. Deje que se enfrien primero a temperatura ambiente.
- Cierre la puerta lo más rápido posible después de añadir los alimentos para evitar que se escape el frío.
- Coloque el aparato en una superficie firme y nivelada. No lo coloque sobre una superficie suave, como una alfombra.
- No coloque objetos encima del aparato.
- No almacene sustancias inflamables o explosivas dentro del aparato.
- Utilice el aparato únicamente en el interior.
- Para desconectar el aparato no tire del cable, sino del cuerpo del enchufe.
- Asegúrese de que el cable no toca las superficies calientes.
- Conecte el aparato solamente a tomas de corriente con toma de tierra.
- No conecte el aparato a tomas de corriente en las que ya se encuentren conectados otros dispositivos.
- Descongele regularmente el aparato.
- Si la vinoteca se apaga o se produce un corte de luz, espere 5 minutos antes de volver a encenderla; de lo contrario, podría dañar el compresor.

Este aparato contiene refrigerante isobutano (R600a), un gas natural que no es nocivo para el medioambiente pero sí inflamable. Aunque sea inflamable, no es perjudicial para la capa de ozono ni aumenta el efecto invernadero. La utilización de este refrigerante provoca un aumento de ruido del aparato. Además del ruido del compresor, podrá escuchar también el flujo del refrigerante. Este hecho es inevitable y no produce ningún efecto negativo en el rendimiento del aparato. Durante el transporte, tenga cuidado para evitar dañar el circuito de refrigeración. Las fugas de líquido refrigerante pueden irritar los ojos.

### Notas especiales

- Los niños de 3 a 8 años pueden llenar y vaciar los frigoríficos.
- Cuando coloque la unidad, asegúrese de que el cable de alimentación no esté pellizcado ni dañado.
- Asegúrese de que no haya varias tomas o fuentes de alimentación en la parte posterior de la unidad.

Para evitar la contaminación de los alimentos, siga las siguientes instrucciones:

- Una apertura prolongada de la puerta puede provocar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del aparato.



#### ADVERTENCIA

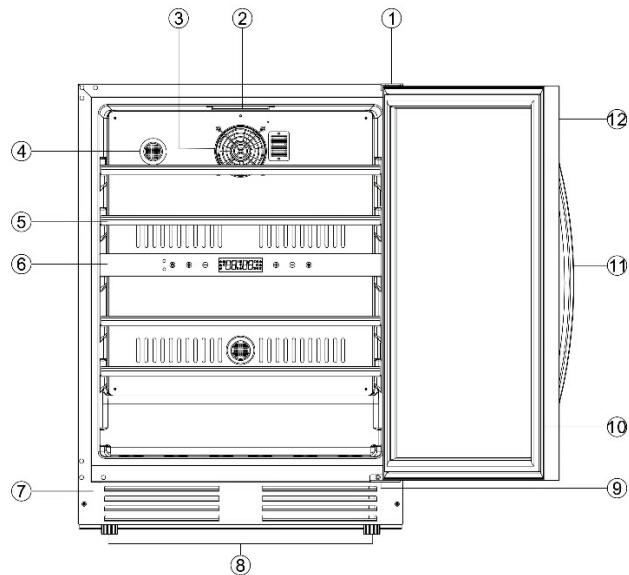
Cuando utilice, repare y elimine la unidad, preste atención al símbolo izquierdo en la parte posterior de la unidad o en el compresor. Este símbolo advierte de posibles incendios. Hay sustancias inflamables en las líneas de refrigerante y en el compresor. Mantenga el aparato alejado de fuentes de fuego durante su uso, mantenimiento y eliminación.

### Notas sobre el uso correcto

- Este aparato está diseñado exclusivamente para el almacenamiento de vino.
- Este aparato no está diseñado para ser utilizado como aparato empotrado, a menos que se mencione explícitamente en las instrucciones.
- Este aparato no es adecuado para congelar alimentos.
- Los estantes han sido preinstalados para un uso más eficiente de la energía.

**Nota:** Le recomendamos ajustar la temperatura a 12 °C. Si la temperatura es demasiado alta, el vino puede estropearse; si la temperatura es demasiado baja, el aparato consume mucha más electricidad.

## VISTA GENERAL DEL APARATO



- |                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1 Bisagra superior           | 7 Base                      |
| 2 Luz                        | 8 Patas de altura regulable |
| 3 Ventilador                 | 9 Bisagra inferior          |
| 4 Filtro de carbón activado  | 10 Junta de la puerta       |
| 5 Compartimento refrigerante | 11 Asa                      |
| 6 Panel de control           | 12 Puerta                   |

## MONTAJE

### Antes del montaje

Para asegurar una conexión eléctrica correcta, siga las indicaciones acerca de la instalación descritas en este manual de instrucciones.

- Retire todo el material de embalaje interior y exterior.
- Despues de desembalar el aparato, compruebe visualmente que no está dañado. No enchufe el aparato si está dañado. En este caso, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente del fabricante y guarde el embalaje.
- Se recomienda dejar el aparato en posición vertical durante al menos 24 horas antes de conectarlo a la red eléctrica para garantizar que el refrigerante se haya distribuido uniformemente en el circuito de refrigeración.
- Antes de utilizar el aparato por primera vez, limpie el interior con un paño suave y agua tibia.
- Para evitar sobrecalentar el aparato, se debe garantizar una circulación de aire suficiente.
- Asegúrese de que el aparato no entra en contacto con las paredes o elementos calientes (compresor, condensador) para evitar un riesgo de incendio.
- No utilice el aparato cerca de radiadores, fogones calientes o fogones de gas.
- Compruebe que la toma de corriente permanezca accesible una vez instalado el aparato.

### Montaje

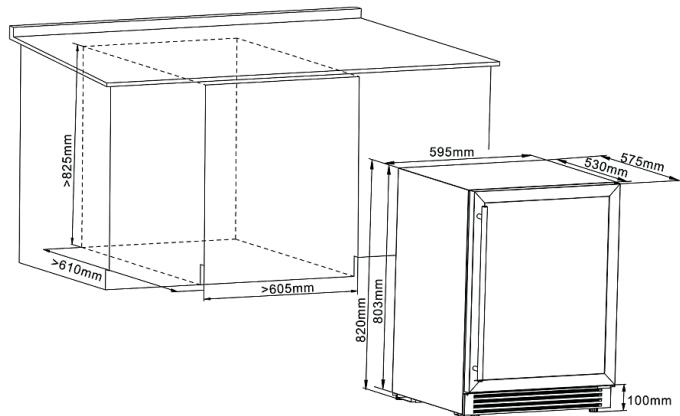
- Instale este aparato en una estancia seca con buena ventilación.
- Asegúrese de que hay suficiente ventilación y no bloquee las ranuras de ventilación del aparato para evitar sobrecalentarlo.
- Coloque el aparato en una superficie estable y lo suficientemente sólida como para soportar todo el peso del aparato y de su contenido. Para garantizar que la vinoteca está nivelada, ajuste la altura de las patas.
- Mantenga el aparato lejos de las fuentes de calor (radiadores, fogones, etc.) y no lo exponga a la luz directa del sol para asegurar un consumo de energía lo más bajo posible. Asimismo, no instale el aparato en una estancia muy fría.
- Enchufe el aparato a una toma de corriente fácilmente accesible. En caso de dudas sobre la alimentación y/o la conexión a tierra, póngase en contacto con un electricista certificado o un centro de servicio autorizado.

Atención: Asegúrese de que tanto el interruptor ON/OFF como la toma de corriente a la que está conectado el aparato sean fácilmente accesibles después de instalar la vinoteca.

## Instalación

- Instale este aparato en una estancia seca con buena ventilación.
- Asegúrese de que hay suficiente ventilación y no bloquee las ranuras de ventilación del aparato para evitar sobrecalentarlo.
- Coloque el aparato en una superficie estable y lo suficientemente sólida como para soportar todo el peso del aparato y de su contenido. Para garantizar que la vinoteca está nivelada, ajuste la altura de las patas.
- Mantenga el aparato lejos de las fuentes de calor (radiadores, fogones, etc.) y no lo exponga a la luz directa del sol para asegurar un consumo de energía lo más bajo posible. Asimismo, no instale el aparato en una estancia muy fría.
- Enchufe el aparato a una toma de corriente fácilmente accesible. En caso de dudas sobre la alimentación y/o la conexión a tierra, póngase en contacto con un electricista certificado o un centro de servicio autorizado.

Atención: Asegúrese de que tanto el interruptor ON/OFF como la toma de corriente a la que está conectado el aparato sean fácilmente accesibles después de instalar la vinoteca.



## FUNCIONAMIENTO

### Panel de control



El rango de temperatura del compartimento refrigerante superior oscila entre 5 y 12 °C y el rango de temperatura del compartimento refrigerante inferior oscila entre 12 y 20 °C.

- Mantenga pulsado el icono durante 2 segundos para encender o apagar el aparato.
  - Puede elegir entre 2 modos de iluminación diferentes. Mantenga pulsado el icono durante 3 segundos para elegir el modo de iluminación deseado.
1. Modo Luz ON/OFF: Esta es la configuración estándar. La luz se controla mediante un sensor y el display del aparato muestra el icono . Al abrir la puerta de la vinoteca, la luz se enciende automáticamente. Al cerrar la puerta, la luz se apaga automáticamente.
  2. Modo Luz ON: Mantenga pulsado el icono durante 3 segundos para acceder a los modos de iluminación. Al elegir este modo, el display muestra lo que significa que la luz siempre está encendida.
  3. Cambiar el color de la luz: El aparato cuenta con un sistema de iluminación de 3 colores, lo que le permite elegir entre 3 colores de luz interior diferentes: blanco, azul y naranja. Para cambiar el color de la iluminación interior de la vinoteca, pulse brevemente el icono . La iluminación cambiará de blanco a azul y a naranja.

### Configurar la temperatura y el indicador de humedad del aire

- Pulse el botón o para ajustar la temperatura del aparato. Cada vez que pulsa cualquiera de los dos botones, aumenta o disminuye la temperatura 1 °C.
- Los botones y en la parte izquierda del panel de control ajustan la temperatura del compartimento refrigerante superior.
- Los botones y en la parte derecha del panel de control ajustan la temperatura del compartimento refrigerante inferior.
- Para cambiar el indicador de temperatura en el display de Celsius a Fahrenheit, mantenga pulsados al mismo tiempo y durante 3 segundos los botones y en la parte izquierda del panel de control.
- Mantenga pulsados al mismo tiempo y durante 3 segundos los botones y en la parte derecha del panel de control para ver la humedad del aire en la vinoteca.

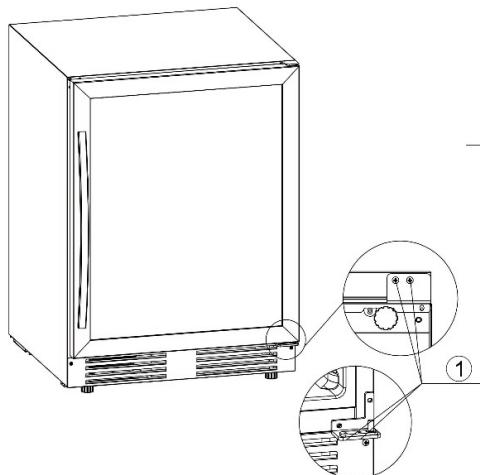
**Sistema de advertencia:**

1. Alarma de puerta abierta: si la vinoteca está abierta durante más de 5 minutos, se activa una alarma que pita 3 veces cada 5 segundos y el display muestra el icono  . Para desactivar la alarma, pulse cualquier botón o cierre la puerta.
2. Alarma de temperatura interior demasiado baja: cuando la temperatura del compartimento refrigerante superior se encuentra durante más de 3 horas por debajo de 2 °C, empieza a sonar una alarma y la parte izquierda del display muestra el icono. Cuando la temperatura del compartimento refrigerante inferior se encuentra durante más de 3 horas por debajo de 2 °C, empieza a sonar una alarma y la parte derecha del display muestra el icono  L. Pulse cualquier botón para detener la alarma.
3. Alarma de temperatura interior demasiado alta: cuando la temperatura del compartimento refrigerante superior se encuentra durante más de 6 horas por encima de 25 °C, empieza a sonar una alarma y la parte izquierda del display muestra el icono  H . Cuando la temperatura del compartimento refrigerante inferior se encuentra durante más de 6 horas por encima de 25 °C, empieza a sonar una alarma y la parte derecha del display muestra el icono  H . Pulse cualquier botón para detener la alarma.
4. Alarma de humedad del aire demasiado baja: cuando la humedad del aire en el compartimento refrigerante superior se encuentra durante más de 3 horas por debajo del 40 %, la parte izquierda del display muestra el icono  L . Cuando la humedad del aire en el compartimento refrigerante inferior se encuentra durante más de 3 horas por debajo del 40 %, la parte derecha del display muestra el icono  L . El icono de advertencia desaparece cuando la humedad del aire en la vinoteca alcanza el nivel normal.
5. Alarma de humedad del aire demasiado alta: cuando la humedad del aire en el compartimento refrigerante superior se encuentra durante más de 1 hora por encima del 80 %, la parte izquierda del display muestra el icono  H . Cuando la humedad del aire en el compartimento refrigerante inferior se encuentra durante más de 1 hora por encima del 80 %, la parte derecha del display muestra el icono  H . El icono de advertencia desaparece cuando la humedad del aire en la vinoteca alcanza el nivel normal.

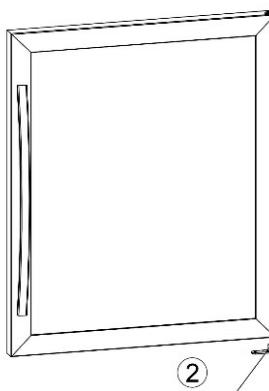
## CAMBIAR EL SENTIDO DE APERTURA DE LA PUERTA

En la bolsita del manual de instrucciones, hay una bisagra superior izquierda y una bisagra inferior izquierda para que pueda invertir la puerta; por favor, siga las instrucciones que se indican a continuación:

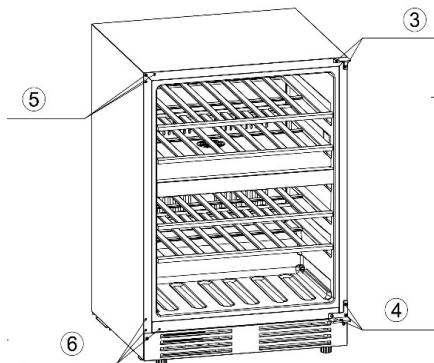
1. Desenrosque los dos tornillos que se encuentran en la bisagra inferior del eje de la puerta y retire la puerta.



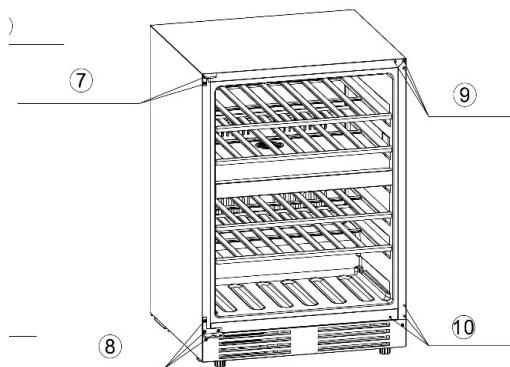
2. Retire el eje de la puerta del orificio del eje de la puerta en la parte inferior derecha de la puerta.



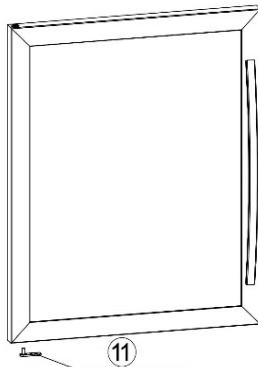
3. Desenrosque los 3 tornillos en la parte superior derecha para retirar la bisagra superior derecha.
4. Desenrosque los 3 tornillos en la parte inferior derecha para retirar la bisagra inferior derecha.
5. Retire los tapones de plástico decorativos en el orificio de bisagra superior izquierda.
6. Retire los tapones de plástico decorativos en el orificio de bisagra inferior



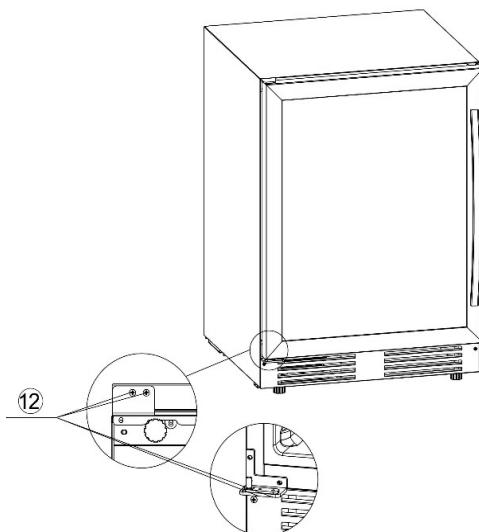
7. Monte la bisagra superior izquierda.
8. Monte la bisagra inferior izquierda.
9. Inserte los tapones de plástico decorativos para tapar el orificio de la bisagra superior derecha.
10. Inserte los tapones de plástico decorativos para tapar el orificio de la bisagra inferior derecha.



11. Gire la puerta 180° y monte la bisagra de la puerta en el orificio previsto para ello en el eje inferior izquierdo de la puerta.



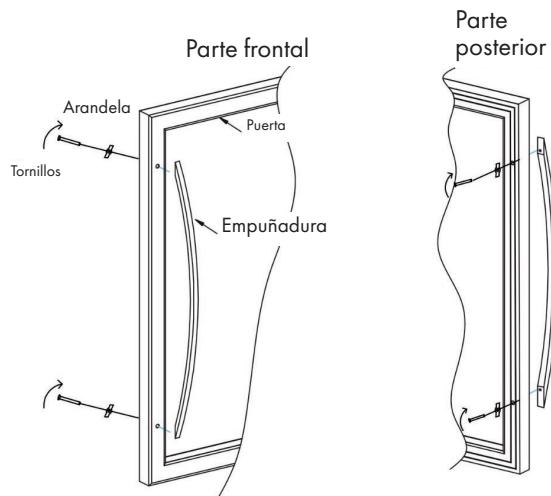
12. Coloque la puerta en el soporte superior izquierdo y asegúrese de que la puerta esté a ras con las suspensiones superior e inferior. Fije el eje de la puerta en el orificio de la bisagra inferior izquierda.



### Montar el tirador

El aparato dispone de un tirador de acero inoxidable. Para montarlo, siga las siguientes indicaciones:

1. Abra la puerta de la vinoteca y tire con cuidado la junta de la puerta en el punto en el que desee instalar el tirador.
2. Coloque las arandelas en los tornillos e inserte los dos tornillos en el orificio en la puerta.
3. Coloque el tirador sobre los tornillos desde el otro lado y atornille los tornillos con un destornillador.
4. Vuelva a colocar la junta de la puerta en su posición original.



---

## EQUIPO

---

### Sistema de control de temperatura

Selon les experts, la température de stockage idéale pour le vin est d'environ 12 °C, avec des variations possibles de 10 à 14 °C. Ne la confondez pas avec la température de service, qui peut être comprise entre 5 et 18 °C selon la nature du vin.

Il est de la plus haute importance d'éviter les fluctuations brusques de la température. Conçu par les amateurs de vin, cet appareil, contrairement aux réfrigérateurs classiques, calcule la sensibilité des vins Grand Cru aux changements brusques de température et maintient une température constante grâce à un système de contrôle précis.

### Sistema antivibración

El compresor de refrigeración está equipado con amortiguadores especiales (silent-blocks) y el espacio interior está aislado de la carcasa por una gruesa capa de espuma de poliuretano. Estas características evitan la transmisión de vibraciones a sus vinos.

### Descongelación automática

El aparato dispone de un ciclo de descongelación automática. Cuando termina un ciclo de refrigeración, las superficies refrigeradas del aparato se descongelan automáticamente. El agua de descongelación se canaliza en una bandeja de evaporación de condensados que se encuentra en la parte posterior del compresor. El calor producido por el compresor evapora los condensados recogidos en la bandeja.

---

## LLENAR LA VINOTECA

---

La cantidad máxima de botellas recomendada se da a título orientativo y es indicativa; proporciona una estimación rápida del tamaño de la vinoteca (similar a la capacidad de un frigorífico expresada en litros).

Corresponde a pruebas realizadas con una botella estándar: la botella estándar «75 cl light Bordeaux» - las normas aplican el origen geográfico de cada forma de botella (Burdeos, Borgoña, Provenza, etc.) y un tipo (tradicional, pesado, ligero, flauta, etc.), cada uno con su propio diámetro y altura.

En realidad y en casos extremos, se pueden almacenar más botellas apilando el mismo tipo de botella sin usar estantes, pero una bodega variada comprende una amplia variedad de botellas y el aspecto práctico de la gestión diaria de la bodega limita su capacidad. Por lo tanto, es probable que llene el aparato un poco menos que el máximo recomendado.

## LIMPIEZA Y CUIDADO

- Apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de limpiarlo.
- Antes de utilizar la vinoteca por primera vez, limpie el interior y el exterior (parte lateral, frontal y superior) con agua caliente y un producto de limpieza suave. Aclare el aparato con agua limpia y déjelo secar antes de conectarlo a la toma de corriente.
- Al utilizar el aparato por primera vez, es posible que emita un olor. En este caso, deje el aparato funcionar vacío durante unas horas a temperatura más baja. El frío eliminará el olor.
- Limpie la cubierta de plástico en el compartimento de almacenamiento con un producto de limpieza suave y séquelo con un paño suave.
- El compartimento de madera no requiere ningún mantenimiento especial.
- No utilice objetos de metal, aparatos de vapor, líquidos volátiles, disoluciones orgánicas o sustancias agresivas para limpiar el aparato.
- No utilice objetos punzantes para retirar el hielo. Utilice para ello una espátula de plástico.

## DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE ANOMALÍAS

Cualquier tipo de trabajo eléctrico debe ser realizado por un técnico cualificado. Solamente un taller de reparación indicado debe reparar el aparato y utilizar solamente las piezas originales. Utilice el aparato únicamente en el entorno doméstico. La empresa no se hace responsable de cualquier otro uso del aparato. Puede resolver algunas anomalías del aparato usted mismo/a. Para ello, consulte esta tabla antes de ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

Atención: Desenchufe el aparato antes de realizar obras de reparación o mantenimiento.

Anomalía	Possible causa
El aparato no funciona.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El aparato no está enchufado.</li><li>• El aparato no está encendido.</li><li>• Compruebe la tensión nominal del aparato.</li><li>• Compruebe el interruptor de seguridad y/o si el fusible está fundido.</li></ul>
El aparato no está lo suficientemente frío	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe los ajustes de temperatura.</li><li>• Compruebe si la temperatura ambiente es superior a la temperatura de funcionamiento del aparato.</li><li>• Abre con demasiada frecuencia la puerta de la vinoteca.</li><li>• La puerta no está bien cerrada.</li><li>• La junta de la puerta no sella correctamente.</li><li>• No hay espacio libre suficiente dentro del aparato.</li></ul>
El compresor se enciende y se apaga constantemente.	<ul style="list-style-type: none"><li>• La temperatura ambiente es alta.</li><li>• Hay demasiadas botellas en la vinoteca.</li><li>• Abre el aparato con demasiada frecuencia.</li><li>• La puerta no está bien cerrada.</li><li>• El aparato no está instalado correctamente.</li></ul>
Las luces LED no funcionan.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El aparato no está enchufado.</li><li>• El fusible está fundido.</li><li>• Las bombillas de las luces LED están fundidas.</li><li>• El interruptor de las luces LED está en posición OFF.</li></ul>
El aparato vibra	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe que el aparato está nivelado.</li></ul>

Anomalía	Possible causa
El aparato emite mucho ruido.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un ruido parecido al agua circulante es producido por el refrigerante y es un fenómeno normal.</li> <li>• Al final del ciclo de refrigeración puede escuchar el ruido de agua circulante.</li> <li>• La expansión y contracción de las paredes internas puede causar un sonido de chasquido.</li> <li>• El aparato no está nivelado.</li> <li>• Compruebe que el ventilador se encuentre en buen estado.</li> </ul>
La puerta no cierra correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El aparato no está nivelado.</li> <li>• La junta de la puerta está sucia o torcida.</li> <li>• Las baldas no están correctamente puestas.</li> <li>• Parte del contenido de la vinoteca impide que la puerta cierre correctamente.</li> </ul>
El display LED no funciona correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El panel de control está roto.</li> <li>• La placa conductora (PCB) está estropeada.</li> <li>• El aparato no está enchufado.</li> <li>• El botón no funciona.</li> </ul>

### En caso de avería

A pesar de una producción meticulosa, nunca se puede descartar totalmente una avería. Antes de ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente compruebe que:

- El enchufe está conectado a la toma de corriente correcta.
- No existe ningún corte de electricidad.
- La avería no es uno de los problemas recogidos en la tabla anterior.

---

Importante: Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante o un taller de reparaciones recomendado. En cualquier caso, solamente un técnico cualificado debe llevar a cabo la reparación con el fin de evitar daños personales.

---

## INDICACIONES SOBRE LA RETIRADA DEL APARATO



Si en su país existe una disposición legal relativa a la eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos, este símbolo estampado en el producto o en el embalaje advierte que no debe eliminarse como residuo doméstico. En lugar de ello, debe depositarse en un punto de recogida de reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Una gestión adecuada de estos residuos previene consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud de las personas. Puede consultar más información sobre el reciclaje y la eliminación de este producto contactando con su administración local o con su servicio de recogida de residuos.

## FABRICANTE E IMPORTADOR (REINO UNIDO)

### **Fabricante:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlín, Alemania.

### **Importador para Gran Bretaña:**

Chal-Tec UK limited  
Unit 6 Riverside Business Centre  
Brighton Road  
Shoreham-by-Sea  
BN43 6RE  
United Kingdom

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Información según el Reglamento (UE) nº 2019/2016

<b>Nombre o marca comercial del proveedor:</b> Klarstein				
<b>Dirección del proveedor:</b> Wallstraße 16, 10179 Berlín, DE				
<b>Identificador del modelo:</b> 10032031				
<b>Tipo de aparato de refrigeración:</b>				
Aparato de bajo nivel de ruido:	no	ipo de diseño:	de libre instalación	
Armarios para la conservación de vinos:	sí	Otros aparatos de refrigeración:	no	
<b>Parámetros generales del producto:</b>				
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor	
Dimensiones totales (mm)	Altura	820	Volumen total (dm <sup>3</sup> o L)	129
	Anchura	595		
	Profundidad	575		
EEI	229	Clase de eficiencia energética	G	
Ruido acústico aéreo emitido (dB(A) re 1 pW)	44	Clases de ruido acústico aéreo emitido	D	
Consumo de energía anual (kWh/a)	197	Clase climática	templado extendido, templado, subtropical	
Temperatura ambiente mínima (°C) en la que puede funcionar el aparato de refrigeración	10	Temperatura ambiente máxima (°C) en la que puede funcionar el aparato de refrigeración	38	
Ajuste de invierno	no			





Cher client,

Toutes nos félicitations pour l'acquisition de ce nouvel appareil. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes de branchement et d'utilisation afin d'éviter d'éventuels dommages. Le fabricant ne saurait être tenu pour responsable des dommages dus au non-respect des consignes de sécurité et à la mauvaise utilisation de l'appareil. Scannez le QR-Code pour accéder à la dernière version du mode d'emploi et à d'autres informations concernant le produit:



---

## SOMMAIRE

---

Consignes de sécurité	64
Aperçu de l'appareil	66
Montage	67
Utilisation	69
Modification du sens de fermeture de la porte	71
Équipement	75
Comment remplir la cave à vin	75
Nettoyage et entretien	76
Identification et résolution des problèmes	77
Informations sur le recyclage	79
Fabricant et importateur (UK)	79
Fiche de données produit	80

---

## FICHE TECHNIQUE

---

Numéro d'article	10032031, 10034155
Alimentation électrique	220-240 V ~ 50 Hz

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Vérifiez la tension sur la plaque signalétique avant utilisation. Branchez l'appareil uniquement aux prises correspondant à la tension de l'appareil.
- Les enfants de plus de 8 ans et les personnes limitées physiquement ou mentalement ne doivent utiliser l'appareil que s'ils ont été familiarisés au préalable avec les fonctions et les mesures de sécurité par une personne responsable de leur sécurité. Assurez-vous que les enfants ne jouent pas avec l'appareil. Le nettoyage ne peut être effectué par des enfants que sous surveillance.
- Assurez-vous que les ouvertures de ventilation sont dégagées et nettoyez-les régulièrement.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique pour accélérer le processus de dégivrage.
- Ne placez aucun appareil électrique comme une sorbetière dans le réfrigérateur.
- Veillez à ne pas endommager le circuit de liquide de refroidissement.
- Si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés, ils doivent être remplacés par le fabricant, un spécialiste agréé ou une personne de même qualification.
- Vérifiez régulièrement que le cordon d'alimentation n'est pas endommagé. N'utilisez pas l'appareil avec un cordon d'alimentation endommagé.
- Ne manipulez pas l'appareil, la fiche ou le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Si possible, n'utilisez pas de rallonge. Si vous en utilisez une, vérifiez que l'intensité nominale de l'appareil branché ne dépasse pas la capacité nominale maximale du cordon d'alimentation.
- Laissez au moins 5 cm d'espace autour de l'appareil sur les côtés et 10 cm à l'arrière pour permettre à l'air de circuler suffisamment.
- Ne mettez pas d'aliments chauds dans l'appareil. Laissez-les refroidir à la température ambiante.
- Fermez la porte dès que possible après avoir ajouté des aliments pour que le froid ne s'échappe pas.
- Placez l'appareil sur une surface ferme et plane. Ne le placez pas sur une surface molle, comme un tapis par exemple.
- Ne placez aucun objet sur l'appareil.
- Ne stockez pas de substances inflammables ou explosives dans l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur.
- Ne débranchez pas l'appareil de la prise en tirant sur le câble, mais tirez sur la fiche.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation ne touche pas les surfaces chaudes.
- Ne connectez l'appareil qu'à des prises de terre.
- Ne branchez pas l'appareil sur des prises déjà occupées par d'autres appareils de cuisine.
- Dégivrez régulièrement le congélateur.
- Si le réfrigérateur s'arrête, tombe en panne ou s'éteint, attendez 5 minutes avant de le rallumer, sinon le compresseur pourrait être endommagé.

Cet appareil contient du liquide réfrigérant Isobutane (R600a), un gaz naturel très respectueux de l'environnement mais inflammable. Bien qu'il soit inflammable, il ne détruit pas la couche d'ozone et ne renforce pas l'effet de serre. L'utilisation de ce liquide réfrigérant provoque toutefois un niveau sonore de l'appareil légèrement plus élevé. Outre les bruits du compresseur, vous pouvez percevoir le flux du liquide réfrigérant. Cela est inévitable et n'a aucune influence négative sur la puissance de l'appareil. Faites attention pendant le transport afin de ne pas endommager le circuit réfrigérant. Les fuites de liquide réfrigérant peuvent irriter les yeux.

### Remarques particulières

- Les enfants de 3 à 8 ans sont autorisés à charger les réfrigérateurs et à s'y servir.
- Lors du positionnement de l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas pincé ou endommagé.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de prises multiples ou d'alimentations multiples à l'arrière de l'appareil.

Pour éviter la contamination des aliments, veuillez suivre les instructions ci-dessous :

- Une ouverture prolongée de la porte peut entraîner une augmentation significative de la température dans les compartiments de l'appareil.

#### MISE EN GARDE



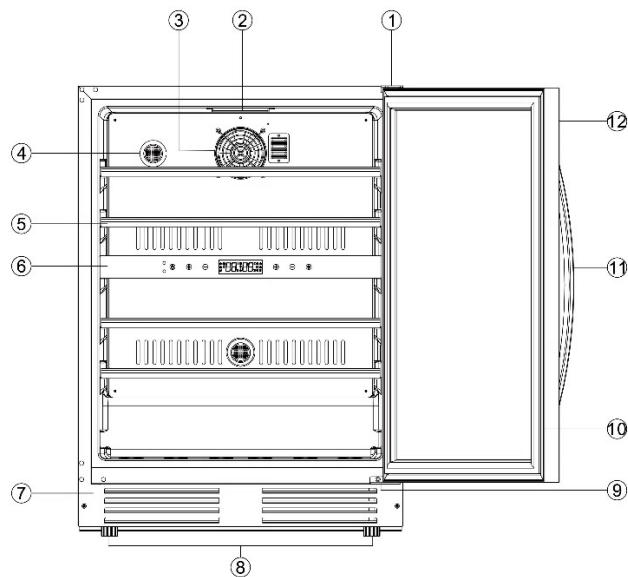
Lors de l'utilisation, de l'entretien et de la mise au rebut de l'appareil, faites attention au symbole de gauche à l'arrière de l'appareil ou sur le compresseur. Ce symbole avertit d'un éventuel incendie. Il y a des substances inflammables dans les conduites de fluide frigorigène et dans le compresseur. Tenez l'appareil à l'écart de toute source d'incendie pendant son utilisation, son entretien et son élimination.

### Consignes pour une bonne utilisation

- Cet appareil est exclusivement destiné à la conservation du vin.
- Cet appareil n'est pas destiné à être encastré, sauf si cela est explicitement autorisé par la notice.
- Cet appareil ne convient pas pour la congélation d'aliments.
- Les clayettes ont été installées pour permettre l'utilisation la plus efficace de l'énergie.

**Remarque :** Il est recommandé de régler la température à 12 ° C. Une température trop élevée peut abîmer le vin, une température trop basse consomme beaucoup d'électricité.

## APERÇU DE L'APPAREIL



- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 Charnière de porte supérieure | 8 Pieds réglables               |
| 2 Éclairage                     | 9 Charnière de porte inférieure |
| 3 Ventilateur                   | 10 Joint de porte               |
| 4 Filtre à charbon actif        | 11 Poignée de porte             |
| 5 Compartiment réfrigéré        | 12 Porte de la cave à vin       |
| 6 Panneau de commande           |                                 |
| 7 Base                          |                                 |

## MONTAGE

### Avant le montage

Pour assurer un bon raccordement électrique, suivez les instructions d'installation de ce mode d'emploi.

- Retirez tous les matériaux d'emballage à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Après avoir déballé l'appareil, vérifiez visuellement qu'il n'est pas endommagé. Ne branchez pas un appareil endommagé. En cas de dommage, veuillez informer le service après-vente du fabricant et conserver l'emballage.
- Il est recommandé de laisser reposer l'appareil déballé pendant au moins 24 heures avant de le brancher, afin de garantir une répartition uniforme du réfrigérant dans tout le circuit de refroidissement.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil avec un chiffon doux et de l'eau tiède avant de l'utiliser pour la première fois.
- Pour éviter toute surchauffe de l'appareil, veillez à une circulation d'air suffisante.
- Assurez-vous que l'appareil n'est pas en contact avec les murs ou les éléments chauds (compresseur, condenseur) afin d'éviter tout risque d'incendie.
- L'appareil ne doit pas se trouver à proximité de radiateurs, de plaques de cuisson ou de cuisinières à gaz.
- Assurez-vous que la prise que vous utilisez reste facilement accessible même après l'installation de la cave à vin.

### Montage

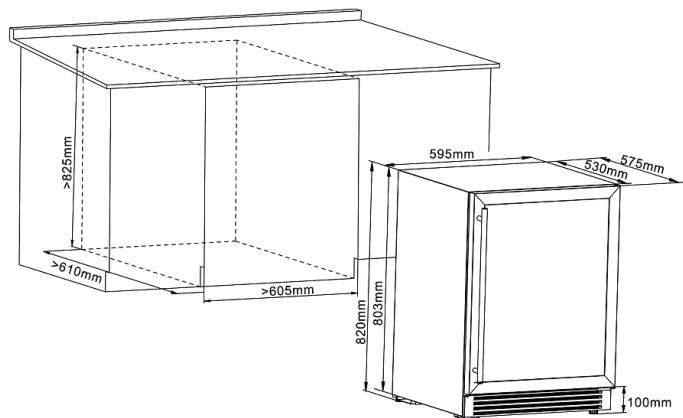
- Cet appareil doit être installé dans une pièce sèche et bien ventilée.
- Assurez une ventilation adéquate et ne bloquez pas les ouvertures de ventilation de l'appareil pour éviter une surchauffe.
- Placez l'appareil dans un endroit suffisamment résistant pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein. Pour vous assurer que le réfrigérateur est de niveau, réglez la hauteur des pieds du réfrigérateur.
- Pour une consommation d'énergie la plus faible possible, ne placez pas l'appareil près d'une source de chaleur (chauffage, cuisinière, etc.) et ne l'exposez pas à l'ensoleillement direct. Évitez également de placer l'appareil dans une pièce très froide.
- Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil sur une prise facilement accessible. Si vous avez des questions sur la mise à la terre et / ou sur la consommation électrique, veuillez contacter directement le service clientèle ou un électricien qualifié.

Remarque : Assurez-vous que l'interrupteur marche / arrêt de l'appareil et la prise à laquelle il est connecté restent facilement accessibles, même après l'installation de l'appareil.

## Installation

- Cet appareil doit être installé dans une pièce sèche et bien ventilée.
- Assurez une ventilation adéquate et ne bloquez pas les ouvertures de ventilation de l'appareil pour éviter une surchauffe.
- Placez l'appareil dans un endroit suffisamment résistant pour supporter le poids d'un réfrigérateur plein. Pour vous assurer que le réfrigérateur est de niveau, réglez la hauteur des pieds du réfrigérateur.
- Pour une consommation d'énergie la plus faible possible, ne placez pas l'appareil près d'une source de chaleur (chauffage, cuisinière, etc.) et ne l'exposez pas à l'ensoleillement direct. Évitez également de placer l'appareil dans une pièce très froide.
- Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil sur une prise facilement accessible. Si vous avez des questions sur la mise à la terre et / ou sur la consommation électrique, veuillez contacter directement le service clientèle ou un électricien qualifié.

Remarque : Assurez-vous que l'interrupteur marche / arrêt de l'appareil et la prise à laquelle il est connecté restent facilement accessibles, même après l'installation de l'appareil.



## UTILISATION

### Panneau de commande



La plage de température de la zone supérieure de la cave à vin est comprise entre 5 et 12 ° C et la plage de température de la zone inférieure de la cave à vin est comprise entre 12 et 20 ° C.

- Appuyez sur l'icône et maintenez-la pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil.
  - Vous pouvez choisir parmi deux modes d'éclairage. Appuyez sur l'icône et maintenez-la pendant 3 secondes pour choisir le mode d'éclairage.
1. Mode éclairage allumé et éteint : Il s'agit du réglage par défaut. L'éclairage est contrôlé par un capteur et l'écran de la cave à vin affiche l'icône . Lorsque vous ouvrez la porte de la cave à vin, la lumière s'allume automatiquement. Lorsque vous fermez la porte, la lumière s'éteint automatiquement.
  2. Mode éclairage allumé : Appuyez sur l'icône et maintenez-la pendant 3 secondes pour accéder au mode d'éclairage. Lorsque vous êtes dans ce mode, l'écran affiche ce qui signifie que l'éclairage va rester allumé en permanence à l'intérieur de la cave.
  3. Modification de la couleur d'éclairage: l'appareil est équipé d'une fonction 3 couleurs qui vous permet de sélectionner l'éclairage intérieur du réfrigérateur du blanc au bleu en passant par l'orange. Pour changer la couleur de l'éclairage intérieur du réfrigérateur, appuyez brièvement sur l'icône . L'éclairage passe du blanc au bleu puis à l'orange.

### Réglage de la température et affichage du taux d'humidité

- Appuyez sur les touches et pour régler la température dans l'appareil. Chaque appui sur l'une des touches modifie la température d'1 °C.
- Les touches et à gauche du panneau de commande servent à contrôler la température dans la partie supérieure de la cave à vin.
- La température de la partie inférieure de la cave à vin se règle avec les touches et à droite du panneau de commande.
- Pour basculer entre les affichages de la température en Celsius et en Fahrenheit, appuyez simultanément sur les touches et pendant 3 secondes sur le côté gauche du panneau de commande.
- Appuyez simultanément sur les touches et sur le côté droit du panneau de commande pour afficher le taux d'humidité dans la cave à vin.

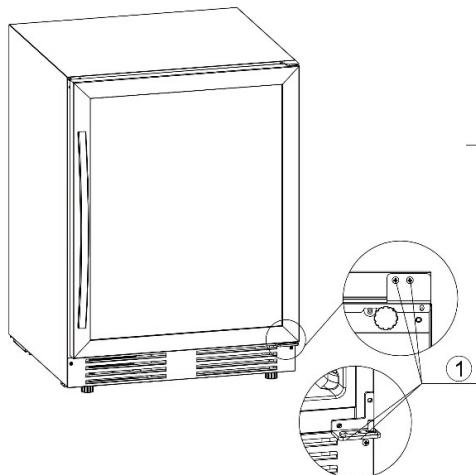
**Système d'alarme :**

1. Alarme si la porte de la cave à vin ouverte : Si la porte de la cave à vin reste ouverte pendant plus de 5 minutes, l'alarme retentit en émettant 3 bips toutes les 5 secondes et l'écran indique l'icône . Pour désactiver l'alarme, vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche ou fermer la porte de la cave à vin.
2. Alarme de température basse de la cave à vin : Si la température de la zone supérieure de la cave à vin est inférieure à 2 °C pendant plus de 3 heures, l'alarme retentit et le côté gauche de l'écran affiche l'icône . Si la température de la zone inférieure de la cave à vin est supérieure à 3 heures est inférieure à 2 °C, l'alarme sonne et l'icône apparaît à droite de l'écran. Vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche pour arrêter l'alarme.
3. Alarme de température trop élevée : si la température du compartiment supérieur de la cave à vin est supérieure à 25 degrés pendant plus de 6 heures, l'alarme retentit et le côté gauche de l'écran affiche l'icône H. Si la température de la zone inférieure de la cave à vin est supérieure à 25 °C pendant plus de 6 heures, l'alarme retentit et le côté droit de l'écran affiche l'icône H . Appuyez sur n'importe quelle touche pour arrêter l'alarme.
4. Alarme d'humidité basse : Si l'humidité du compartiment supérieur de la cave à vin est inférieure à 40% pendant plus de 3 heures, l'écran de gauche affichera l'icône L. Si le taux d'humidité de la zone inférieure de la cave à vin est inférieur à 40% pendant plus de 3 heures, le côté droit de l'écran affiche l'icône L . L'icône d'alarme disparaît lorsque l'humidité de la cave à vin revient à la normale.
5. Alarme d'humidité élevée : si l'humidité du compartiment supérieur de la cave à vin est supérieure à 80% pendant plus d'une heure, le côté gauche de l'écran affiche l'icône H . Si l'humidité de la zone inférieure de la cave à vin est supérieure à 80% pendant plus d'une heure, le côté droit de l'écran affiche l'icône H . L'icône d'alarme disparaît lorsque l'humidité de la cave à vin revient à la normale.

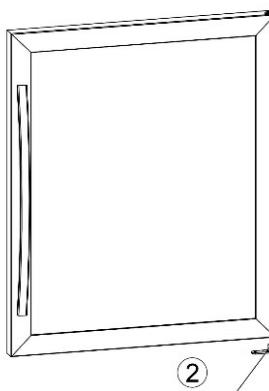
## MODIFICATION DU SENS DE FERMETURE DE LA PORTE

Dans le sachet de rangement du manuel d'utilisation, vous trouverez une charnière supérieure gauche ainsi qu'une charnière inférieure gauche, ce qui vous permet de changer de côté la porte de la cave à vin. Veuillez suivre les instructions ci-dessous :

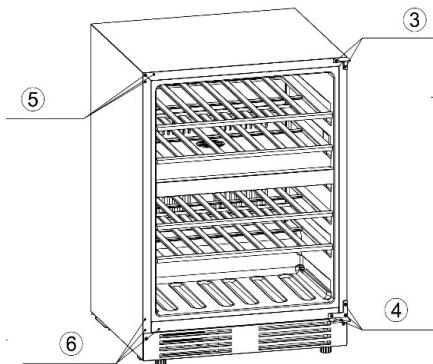
1. Retirez les deux vis situées sur la charnière inférieure de la porte sur le pivot de la porte, puis retirez la porte.



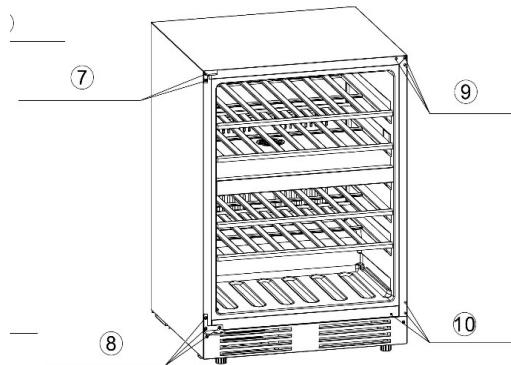
2. Retirez le pivot du trou de pivot situé en bas à droite de la porte.



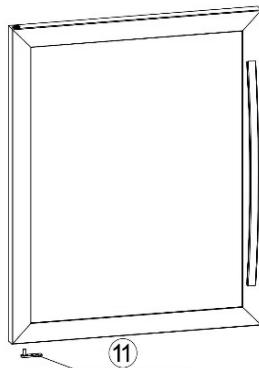
3. Retirez la charnière supérieure droite de la porte en dévissant les 3 vis.
4. Retirez la charnière inférieure droite de la porte en dévissant les 3 vis.
5. Retirez les caches plastique décoratifs du trou de la charnière supérieure gauche.
6. Retirez les caches plastique décoratifs du trou de charnière inférieur gauche.



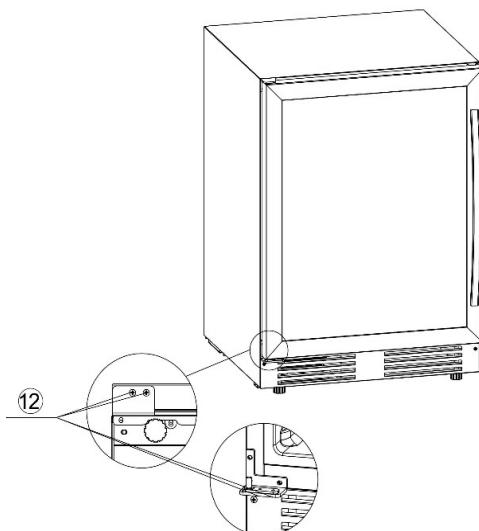
7. Fixez la charnière supérieure gauche de la porte.
8. Fixez la charnière inférieure gauche de la porte.
9. Couvrez le trou de la charnière supérieure droite avec le cache en plastique décoratif.
10. Couvrez le trou de la charnière inférieure droite avec le cache en plastique décoratif.



11. Tournez la porte à 180 ° et fixez la charnière dans les trous prévus sur l'axe de pivotement inférieur gauche de la porte.



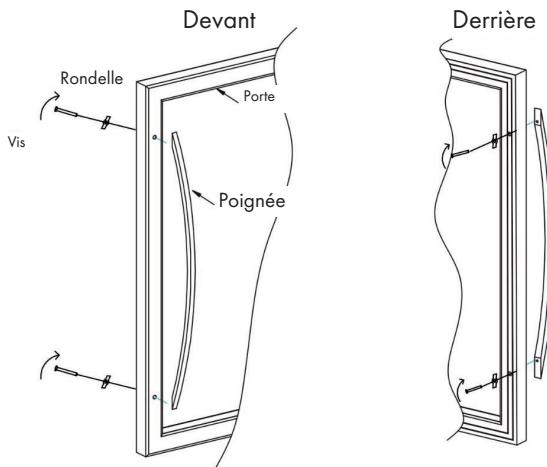
12. Accrochez la porte dans le support supérieur gauche en vous assurant que la porte est alignée avec les supports supérieur et inférieur. Fixez l'axe de la porte au trou de charnière inférieur gauche.



### Fixation de la poignée de porte

Cet appareil est équipé d'une poignée de porte en inox. Pour la fixer, veuillez suivre les instructions ci-dessous :

1. Ouvrez la porte de la cave à vin et tirez délicatement le joint de la porte à l'endroit où vous souhaitez monter la poignée de la porte.
2. Placez la rondelle sur les vis, puis insérez les deux vis dans les renflements de la porte.
3. Insérez la poignée de l'autre côté dans les vis, puis serrez les vis avec un tournevis.
4. Remettez le joint de porte dans sa position initiale.



## ÉQUIPEMENT

### Système de contrôle de température

Selon les experts, la température de stockage idéale pour le vin est d'environ 12 °C, avec des variations possibles de 10 à 14 °C. Ne la confondez pas avec la température de service, qui peut être comprise entre 5 et 18 °C selon la nature du vin.

Il est de la plus haute importance d'éviter les fluctuations brusques de la température. Conçu par les amateurs de vin, cet appareil, contrairement aux réfrigérateurs classiques, calcule la sensibilité des vins Grand Cru aux changements brusques de température et maintient une température constante grâce à un système de contrôle précis.

### Système anti-vibrations

Le compresseur de refroidissement a été équipé d'amortisseurs spéciaux (silentblocs) et l'intérieur du boîtier isolé par une épaisse couche de mousse de polyuréthane. Ces propriétés empêchent la transmission de vibrations à vos vins.

### Dégivrage automatique

Votre appareil est équipé d'un cycle de dégivrage automatique. A la fin du circuit de refroidissement, les surfaces refroidies de l'appareil sont automatiquement dégivrées. L'eau de dégivrage est dirigée vers un réservoir d'évaporation de condensat situé à l'arrière du compresseur. La chaleur produite par le compresseur évapore l'eau de condensation recueillie dans le réservoir.

## COMMENT REMPLIR LA CAVE À VIN

La capacité maximum en bouteilles de la cave à vin est indiquée à titre indicatif : ces directives permettent une estimation rapide de la taille de l'appareil (similaire à la lecture de la capacité d'un réfrigérateur exprimée en litres).

Les directives concernent les tests effectués avec des bouteilles standard : la bouteille standard "Bordeaux léger de 75 cl" - la norme fait référence à la forme de bouteille selon son origine géographique (Bordeaux, Bourgogne, Provence, etc.) et à un type (traditionnel, lourd, léger, etc.), chacun ayant son propre diamètre et sa hauteur.

En réalité, et dans les cas extrêmes, vous pourriez stocker davantage de vin en empilant des bouteilles du même type dans la cave à vin sans porte-bouteilles. Une cave à vins variée, cependant, contient une large gamme de bouteilles et l'aspect pratique de l'utilisation quotidienne de la cave limite sa capacité. Pour cette raison, vous remplirez probablement la cave à vin avec moins de bouteilles que vous ne pouvez en réalité.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Veuillez éteindre l'appareil et débrancher le cordon d'alimentation de la prise avant de le nettoyer.
- Avant d'utiliser la cave à vin pour la première fois, nous vous recommandons de nettoyer l'appareil de l'intérieur et de l'extérieur (avant, côtés et dessus) avec de l'eau tiède et un savon doux. Ensuite, rincez l'appareil à l'eau claire et laissez-le sécher avant de le rebrancher.
- Lorsque vous utilisez l'appareil pour la première fois, il peut dégager une odeur. Si cela se produit, faites fonctionner l'appareil à vide pendant quelques heures à la température la plus basse. Le froid va éliminer l'odeur.
- Nettoyez le couvercle en plastique des compartiments en acier avec un savon doux et essuyez avec un chiffon doux.
- Les compartiments en bois ne nécessitent pas de soins particuliers.
- N'utilisez pas d'objets métalliques, de systèmes à vapeur, de liquides volatils, de solvants organiques ou de substances agressives pour nettoyer la cave à vin.
- Ne pas utiliser d'objets tranchants ou pointus pour enlever la glace, mais utilisez un grattoir en plastique.

## IDENTIFICATION ET RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Tous les travaux électriques doivent être effectués par un technicien qualifié. L'appareil ne doit être réparé que par un atelier spécialement désigné et seules les pièces de rechange d'origine doivent être utilisées. L'appareil est destiné à un usage domestique uniquement. Le fabricant décline toute responsabilité pour toute autre utilisation de l'appareil. Si aucune des méthodes de résolution de problèmes répertoriées dans le tableau ne fonctionne, veuillez contacter notre service clientèle. Attention : débranchez toujours l'appareil avant d'effectuer la maintenance ou de le réparer.

Problème	Cause possible
L'appareil ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'appareil n'est pas branché.</li> <li>• L'appareil n'est pas allumé.</li> <li>• Vérifiez la tension nominale de l'appareil.</li> <li>• Vérifiez le commutateur de fusible et / ou l'état du fusible.</li> </ul>
L'appareil n'est pas assez froid.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez le réglage du contrôle de la température.</li> <li>• Vérifiez si la température ambiante est supérieure à la température de fonctionnement de l'appareil.</li> <li>• La porte du réfrigérateur a été ouverte trop souvent.</li> <li>• La porte du réfrigérateur n'est pas bien fermée.</li> <li>• Le joint de la porte ne ferme pas correctement.</li> <li>• Il n'y a pas assez d'espace libre autour de l'appareil.</li> </ul>
Le compresseur ne cesse de s'allumer et de s'éteindre.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La température ambiante est élevée.</li> <li>• Vous avez placé un grand nombre de bouteilles dans l'appareil.</li> <li>• L'appareil est ouvert fréquemment.</li> <li>• La porte n'est pas bien fermée.</li> <li>• L'appareil n'a pas été installé correctement.</li> </ul>
Les voyants LED ne fonctionnent pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'appareil n'est pas branché.</li> <li>• Le fusible a sauté.</li> <li>• Les ampoules des lampes à LED sont hors service.</li> <li>• L'interrupteur de l'éclairage LED est éteint.</li> </ul>
Vibration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que l'appareil repose bien à plat.</li> </ul>

Problème	Cause possible
L'appareil est très bruyant.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le bruit de circulation d'eau est dû au liquide de refroidissement et est normal.</li> <li>À la fin du circuit de refroidissement, vous pouvez entendre un bruit de circulation d'eau.</li> <li>La dilatation et la contraction des parois internes peuvent parfois produire un craquement</li> <li>L'appareil est n'est pas bien droit.</li> <li>Vérifiez que le ventilateur est en bon état.</li> </ul>
La porte ferme mal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'appareil est n'est pas bien droit.</li> <li>Le joint de porte est encrassé ou endommagé.</li> <li>Les compartiments intérieurs ont été mal installés.</li> <li>Le contenu de la cave à vin empêche la porte de se fermer correctement.</li> </ul>
L'écran LED fonctionne mal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le panneau de commande est endommagé.</li> <li>La carte mère (PCB) est hors service.</li> <li>L'appareil n'est pas branché.</li> <li>La touche ne fonctionne pas.</li> </ul>

#### Procédure en cas de dysfonctionnement

Malgré le soin apporté à la production de nos équipements, un dysfonctionnement peut toujours se produire. Veuillez vérifier les points suivants avant de contacter notre service clientèle :

- La fiche secteur de l'appareil est correctement insérée dans la prise.
- Il n'y a pas de panne de courant.
- Le dysfonctionnement ne fait pas partie de ceux décrits dans le tableau ci-dessus.

---

Important : Si le câble d'alimentation principal est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par un atelier recommandé par le fabricant. Dans tous les cas, le câble doit être remplacé par un électricien qualifié pour éviter toute blessure.

---

## INFORMATIONS SUR LE RECYCLAGE



S'il existe une réglementation pour l'élimination ou le recyclage des appareils électriques et électroniques dans votre pays, ce symbole sur le produit ou sur l'emballage indique que cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous devez le déposer dans un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. La mise au rebut conforme aux règles protège l'environnement et la santé de vos semblables des conséquences négatives. Pour plus d'informations sur le recyclage et l'élimination de ce produit, veuillez contacter votre autorité locale ou votre service de recyclage des déchets ménagers.

## FABRICANT ET IMPORTATEUR (UK)

### Fabricant :

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Allemagne.

### Importateur pour la Grande Bretagne :

Chal-Tec UK limited  
Unit 6 Riverside Business Centre  
Brighton Road  
Shoreham-by-Sea  
BN43 6RE  
United Kingdom

## FICHE DE DONNÉES PRODUIT

Informations selon le règlement (UE) n ° 2019/2016

<b>Nom du fournisseur ou marque commerciale:</b> Klarstein				
<b>Adresse du fournisseur:</b> Wallstraße 16, 10179 Berlin, DE				
<b>Référence du modèle:</b> 10032031				
<b>Type d'appareil de réfrigération:</b>				
Appareil à faible niveau de bruit:	non	Type de construction:	à pose libre	
Appareil de stockage du vin:	oui	Autre appareil de réfrigération:	non	
<b>Paramètres généraux du produit</b>				
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur	
Dimensions hors tout (mm)	Hauteur	820	Volume total (dm <sup>3</sup> ou L)	129
	Largeur	595		
	Profondeur	575		
EEI	229	Classe d'efficacité énergétique	G	
Émissions de bruit acoustique dans l'air (dB(A) re 1 pW)	44	Classe d'émission de bruit acoustique dans l'air	D	
Consommation d'énergie annuelle (kWh/an)	197	Classe climatique:	tempéré étendu, tempéré, subtropical	
Température ambiante minimale (°C) à laquelle l'appareil de réfrigération est adapté	10	Température ambiante maximale (°C) à laquelle l'appareil de réfrigération est adapté	38	
Réglage hiver	non			

Paramètres des compartiments		Paramètres et valeurs de compartiment							
		Volume du compartiment (dm <sup>3</sup> ou l)	Réglage de température recommandé pour un stockage optimisé des denrées alimentaires (°C) Ces réglages ne doivent pas être en contradiction avec les conditions de stockage prévues à l'annexe IV, tableau 3	Pouvoir de congélation spécifique (kg/24 h)	Mode de dégivrage (dégivrage automatique = A, dégivrage manuel = M)				
Type de compartiment									
Garde-manger	non	-	-	-	-				
Stockage du vin	oui	129	12	-	A				
Cave	non	-	-	-	-				
Alimentaires fraîches	non	-	-	-	-				
Denrées hautement périssables	non	-	-	-	-				
Sans étoile ou fabrication de glace	non	-	-	-	-				
1 étoile	non	-	-	-	-				
2 étoiles	non	-	-	-	-				
3 étoiles	non	-	-	-	-				
4 étoiles	non	-	-	-	-				
Zone 2 étoiles	non	-	-	-	-				
Compartiment à température variable	-	-	-	-	-				
<b>Pour les compartiments 4 étoiles :</b>									
Possibilité de congélation rapide		non							
<b>Paramètres de la source lumineuse:</b>									
Type de source lumineuse		-							
Classe d'efficacité énergétique		-							
<b>Durée minimale de la garantie offerte par le fabricant :</b> 24 mois									
<b>Informations supplémentaires:</b>									
Lien internet vers le site web du fabricant où se trouvent les informations visées au point 4 a) de l'annexe du règlement (UE) 2019/2019 de la Commission: <a href="http://www.klarstein.fr">www.klarstein.fr</a>									



Gentile cliente,

La ringraziamo per aver acquistato il dispositivo. La preghiamo di leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso e di seguirle per evitare possibili danni tecnici. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni scaturiti da una mancata osservazione delle avvertenze di sicurezza e da un uso improprio del dispositivo. Scansionare il codice QR seguente, per accedere al manuale d'uso più attuale e per ricevere informazioni sul prodotto.



---

## INDICE

---

- Avvertenze di sicurezza 84
- Descrizione del dispositivo 86
- Montaggio 87
- Utilizzo 89
  - Modificare la direzione di apertura dello sportello 91
  - Equipaggiamento 95
  - Riempire il frigorifero 95
  - Pulizia e manutenzione 96
  - Ricerca e correzione degli errori 97
  - Avviso di smaltimento 99
  - Produttore e importatore (UK) 99
  - Scheda dati del prodotto 100

---

## DATI TECNICI

---

Numero Articolo	10032031, 10034155
Alimentazione	220-240 V ~ 50 Hz

## AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Controllare la tensione sulla targhetta prima dell'utilizzo. Collegare il dispositivo solo a prese di corrente con tensione corrispondente a quella del dispositivo.
- Bambini a partire da 8 anni e persone con limitate capacità fisiche e psichiche possono utilizzare il dispositivo solo se sono stati istruiti in modo esauriente da una persona responsabile del loro controllo sulle funzioni e sulle procedure di sicurezza. Assicurarsi che i bambini non giochino con il dispositivo. I bambini possono pulire il dispositivo solo con il dovuto controllo.
- Assicurarsi che le aperture di ventilazione siano libere e pulirle regolarmente.
- Non utilizzare dispositivi e oggetti meccanici o elettronici per velocizzare lo sbrinamento.
- Non posizionare dispositivi elettrici nel dispositivo, come ad esempio gelatiere.
- Assicurarsi di non danneggiare il circuito refrigerante.
- Se cavo o spina sono danneggiati, devono essere sostituiti dal produttore, da un'azienda tecnica autorizzata o da una persona con qualifica equivalente.
- Controllare regolarmente il cavo di alimentazione per eventuali danni. Non utilizzare il dispositivo con cavo di alimentazione danneggiato.
- Non toccare dispositivo, spina e cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Se possibile, evitare l'utilizzo di prolunghe. Tuttavia, se è necessario, assicurarsi che il valore Ampere del dispositivo collegato non superi quello massimo del cavo di alimentazione.
- Lasciare almeno 5 cm di spazio sui lati e 10 cm sul retro del dispositivo, in modo da garantire una circolazione d'aria sufficiente.
- Non mettere alimenti bollenti nel dispositivo. Lasciarli raffreddare prima a temperatura ambiente.
- Dopo aver inserito gli alimenti, chiudere lo sportello il più rapidamente possibile, in modo da non lasciare uscire il freddo.
- Posizionare il dispositivo su una superficie stabile e piana. Non posizionarlo su un fondo morbido, come ad es. tappeti.
- Non poggiare oggetti sopra al dispositivo.
- Non conservare nel dispositivo sostanze infiammabili o esplosive.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto.
- Quando si stacca la spina, non tirare il cavo, ma impugnare saldamente la spina stessa.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non entri in contatto con superfici bollenti.
- Collegare il dispositivo solo a prese elettriche con messa a terra.
- Non collegare il dispositivo a prese elettriche, a cui sono già collegati altri elettrodomestici da cucina.
- Sbrinare regolarmente il vano freezer.
- Se il frigorifero si spegne, se c'è un blackout o viene spento, attendere 5 minuti prima di riaccenderlo, altrimenti il compressore potrebbe danneggiarsi.

Questo dispositivo contiene il refrigerante isobutano (R600a), un gas naturale ecocompatibile ma infiammabile. Anche se è infiammabile, non danneggia lo strato di ozono e non aumenta l'effetto serra. Tenere presente che l'utilizzo di questo refrigerante comporta rumori del dispositivo. Oltre al rumore del compressore si può sentire anche il flusso del liquido refrigerante. Ciò è inevitabile e non ha un effetto negativo sulle prestazioni del dispositivo. Trasportare il dispositivo con cautela per evitare di danneggiare il circuito di refrigerazione. Le perdite di liquido refrigerante possono causare irritazioni agli occhi.

### Note speciali

- Bambini tra 3 e 8 anni possono mettere oggetti nel frigorifero e toglierli.
- Quando si posiziona l'unità, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia schiacciato o danneggiato.
- Assicurarsi che non vi siano prese multiple o alimentatori sul retro dell'unità.

Per evitare la contaminazione degli alimenti, seguire le seguenti istruzioni:

- Un'apertura prolungata dello sportello può portare ad un significativo aumento della temperatura nei vani dell'apparecchio.



#### **AVVERTENZA**

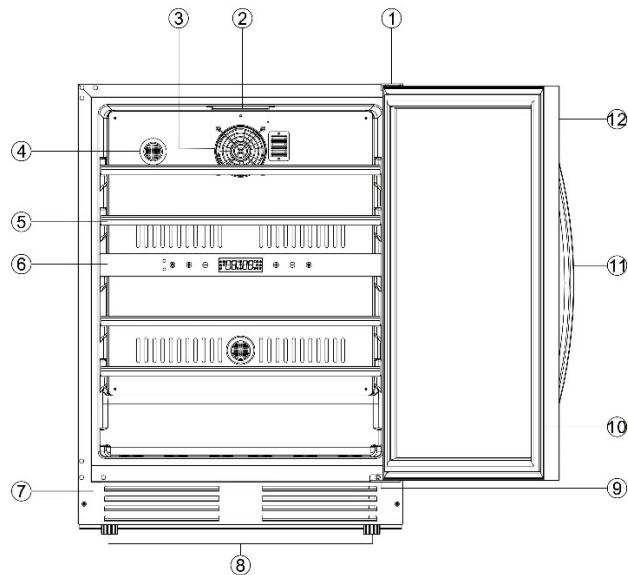
Durante l'uso, la manutenzione e lo smaltimento dell'unità, prestare attenzione al simbolo a sinistra sul retro dell'unità o sul compressore. Questo simbolo avverte di possibili incendi. Ci sono sostanze infiammabili nelle linee frigorifere e nel compressore. Tenere l'apparecchio lontano da fonti di incendio durante l'uso, la manutenzione e lo smaltimento.

### Informazioni sul corretto utilizzo

- Questo dispositivo è progettato esclusivamente per la conservazione di vini.
- Questo dispositivo non è adatto all'installazione a incasso, a meno che specificamente indicato nel manuale.
- Questo dispositivo non è adatto al congelamento di alimenti.
- I ripiani sono stati posizionati in modo da permettere la massima efficienza energetica.

**Nota:** si consiglia di impostare la temperatura a 12 °C. Se la temperatura impostata è troppo alta, il vino può andare a male. Se, invece, la temperatura impostata è troppo bassa, si consuma molta corrente.

## DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO



- |                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 Cerniera superiore dello sportello | 8 Piedi regolabili                   |
| 2 Luce                               | 9 Cerniera inferiore dello sportello |
| 3 Ventola                            | 10 Guarnizione sportello             |
| 4 Filtro ai carboni attivi           | 11 Maniglia                          |
| 5 Vano frigorifero                   | 12 Sportello del frigo               |
| 6 Pannello di controllo              |                                      |
| 7 Basamento                          |                                      |

## MONTAGGIO

### Prima del montaggio

Per garantire un allacciamento elettrico corretto, seguire le avvertenze di installazione contenute nel presente manuale:

- Rimuovere tutto il materiale d'imballaggio interno ed esterno.
- Dopo aver disimballato il dispositivo, assicurarsi visivamente che non ci siano danni. Non collegare alla rete elettrica dispositivo danneggiati. In caso di danni, informare il servizio di assistenza ai clienti del produttore e conservare l'imballaggio.
- Si consiglia di lasciare in posizione il frigorifero per 24 ore prima di collegarlo alla rete elettrica, in modo che il liquido refrigerante possa distribuirsi omogeneamente nel circuito di raffreddamento.
- Pulire l'interno del frigo prima del primo utilizzo con un panno morbido e acqua tiepida.
- Per evitare il surriscaldamento del dispositivo, è necessario garantire una circolazione d'aria sufficiente.
- Assicurarsi che il dispositivo non sia a contatto con pareti o elementi bollenti (compressore, condensatore), in modo da evitare il rischio di incendi.
- Il dispositivo non deve essere posizionato vicino a riscaldamenti, fornelli bollenti o fornelli a gas.
- Assicurarsi che la presa elettrica utilizzata sia facilmente accessibile anche dopo l'installazione del frigo.

### Montaggio

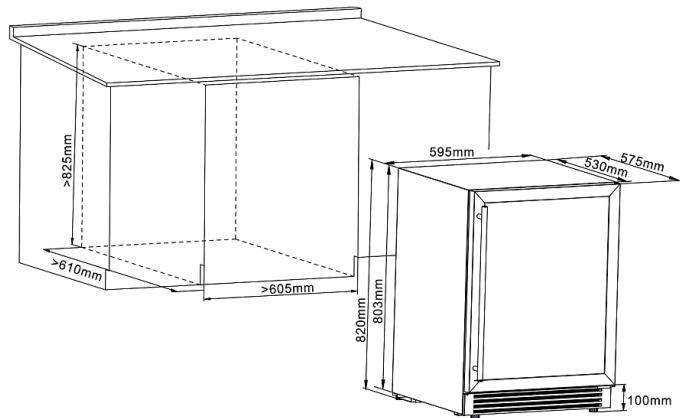
- Il dispositivo deve essere posizionato in un locale asciutto e ben ventilato.
- Garantire una ventilazione sufficiente e non bloccare le fessure di ventilazione del dispositivo, in modo da evitare surriscaldamenti.
- Posizionare il frigo in un luogo sufficientemente stabile e in grado di sopportare il peso del frigo a pieno carico. Per garantire che il frigo sia perfettamente in piano, utilizzare i piedi d'appoggio regolabili.
- Per ridurre al minimo il consumo energetico, non posizionare il frigo vicino a fonti di calore (stufe, fornelli, ecc.) e non esporlo alla luce solare diretta. È vitale inoltre di posizionare il dispositivo in un locale estremamente freddo.
- Collegare la spina a una presa elettrica facilmente accessibile. In caso di domande relative alla messa a terra e/o al consumo di energia elettrica, rivolgersi direttamente al servizio di assistenza ai clienti o a un elettricista qualificato.

Avvertenza: assicurarsi che l'interruttore On/Off e la presa utilizzata per collegare il dispositivo siano facilmente accessibili anche dopo l'installazione.

## Installazione

- Il dispositivo deve essere posizionato in un locale asciutto e ben ventilato.
- Garantire una ventilazione sufficiente e non bloccare le fessure di ventilazione del dispositivo, in modo da evitare surriscaldamenti.
- Posizionare il frigo in un luogo sufficientemente stabile e in grado di sopportare il peso del frigo a pieno carico. Per garantire che il frigo sia perfettamente in piano, utilizzare i piedi d'appoggio regolabili.
- Per ridurre al minimo il consumo energetico, non posizionare il frigo vicino a fonti di calore (stufe, fornelli, ecc.) e non esporlo alla luce solare diretta. E vitare inoltre di posizionare il dispositivo in un locale estremamente freddo.
- Collegare la spina a una presa elettrica facilmente accessibile. In caso di domande relative alla messa a terra e/o al consumo di energia elettrica, rivolgersi direttamente al servizio di assistenza ai clienti o a un elettricista qualificato.

Avvertenza: assicurarsi che l'interruttore On/Off e la presa utilizzata per collegare il dispositivo siano facilmente accessibili anche dopo l'installazione.



## UTILIZZO

### Pannello di controllo



L'intervallo di temperatura della zona superiore del frigo è compreso tra 5 e 12 °C, mentre quello della zona inferiore tra 12 e 20 °C.

- Tenere premuto il simbolo per 2 secondi per accendere o spegnere il dispositivo.
- Possono essere selezionate due modalità di illuminazione. Premere il simbolo per 3 secondi per selezionare la modalità desiderata.
- 1. Modalità luce on/off: questa è l'impostazione standard. La luce viene controllata da un sensore e il display mostra il simbolo . La luce si accende e spegne automaticamente quando si apre e chiude lo sportello.
- 2. Modalità luce on: premere il simbolo per 3 secondi per raggiungere la modalità di illuminazione. Raggiunta questa modalità, il display mostra che significa che la luce nel frigo resterà costantemente accesa.
- 3. Modificare il colore dell'illuminazione: il dispositivo è dotato di illuminazione in 3 colori, che permette di cambiare il colore della luce interna da bianco, a blu, fino ad arancione. Per cambiare il colore della luce, premere brevemente il simbolo . La luce passa da bianco, a blu, ad arancione.

### Impostazione della temperatura e indicazione dell'umidità dell'aria

- Premere e per regolare la temperatura del dispositivo. Ogni pressione modifica la temperatura di 1 °C.
- I tasti e sul lato sinistro del pannello di controllo servono a controllare la temperatura della zona superiore.
- La temperatura della zona inferiore può essere regolata con i tasti e sul lato destro del pannello di controllo.
- Per modificare l'indicazione della temperatura sul display da Celsius a Fahrenheit, premere contemporaneamente per 3 secondi i tasti e sul lato sinistro del pannello di controllo.
- Tenere premuti contemporaneamente per 3 secondi i tasti e sul lato sinistro del pannello di controllo per mostrare l'umidità dell'aria all'interno del frigo.

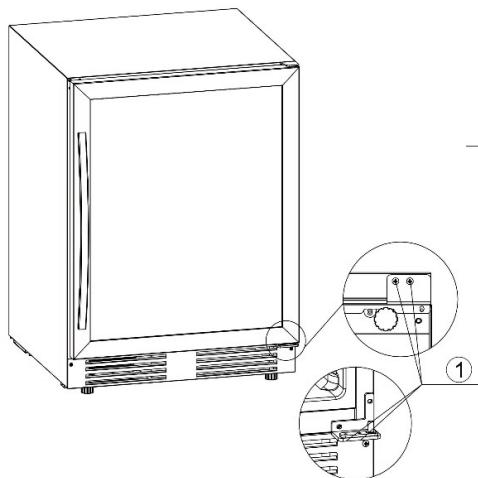
**Sistema di avvertimento**

1. Allarme in caso di sportello aperto. Se lo sportello resta aperto per oltre 5 minuti, viene attivato un allarme che emette 3 segnali acustici ogni 5 secondi e il display mostra il simbolo . Per disattivare l'allarme, basta premere un tasto a piacere o chiudere lo sportello.
2. Allarme in caso di bassa temperatura nel frigo: se la temperatura della zona superiore rimane sotto i 2 °C per oltre 3 ore, l'allarme inizia a suonare e il lato sinistro del display mostra il simbolo L. Se la temperatura della zona inferiore rimane sotto i 2 °C per oltre 3 ore, l'allarme inizia a suonare e il lato destro del display mostra il simbolo L. Per disattivare l'allarme, basta premere un tasto a piacere.
3. Allarme in caso di alta temperatura nel frigo: se la temperatura della zona superiore rimane sopra i 25 °C per oltre 6 ore, l'allarme inizia a suonare e il lato sinistro del display mostra il simbolo H. Se la temperatura della zona inferiore rimane sopra i 25 °C per oltre 6 ore, l'allarme inizia a suonare e il lato destro del display mostra il simbolo H. Per disattivare l'allarme, basta premere un tasto a piacere.
4. Allarme in caso di bassa umidità dell'aria nel frigo: se l'umidità dell'aria nella zona superiore è inferiore al 40% per oltre 3 ore, l'allarme inizia a suonare e sul lato sinistro del display compare il simbolo H L. Se l'umidità dell'aria nella zona inferiore è inferiore al 40% per oltre 3 ore, l'allarme inizia a suonare e sul lato destro del display compare il simbolo H L. Il simbolo di avvertimento scompare, quando l'umidità dell'aria nel frigo è tornata a un valore normale.
5. Allarme in caso di elevata umidità dell'aria nel frigo: se l'umidità dell'aria nella zona superiore è superiore all'80% per oltre 1 ora, l'allarme inizia a suonare e sul lato sinistro del display compare il simbolo H H. Se l'umidità dell'aria nella zona inferiore è superiore all'80% per oltre 1 ora, l'allarme inizia a suonare e sul lato destro del display compare il simbolo H H. Il simbolo di avvertimento scompare, quando l'umidità dell'aria nel frigo è tornata a un valore normale.

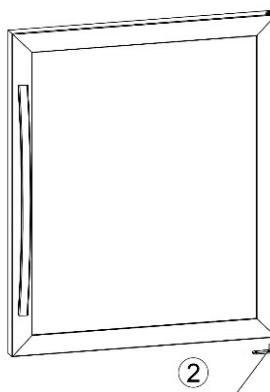
## MODIFICARE LA DIREZIONE DI APERTURA DELLO SPORTELLO

Nel sacchetto per conservare il manuale si trovano una cerniera superiore sinistra e una cerniera inferiore destra, che permettono di cambiare la direzione di apertura dello sportello. Procedere nel rispetto delle seguenti indicazioni:

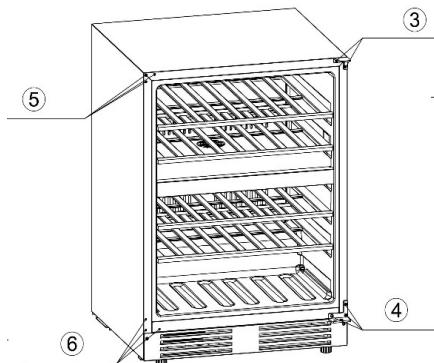
1. Svitare entrambe le viti della cerniera inferiore sull'asse rotante e staccare lo sportello.



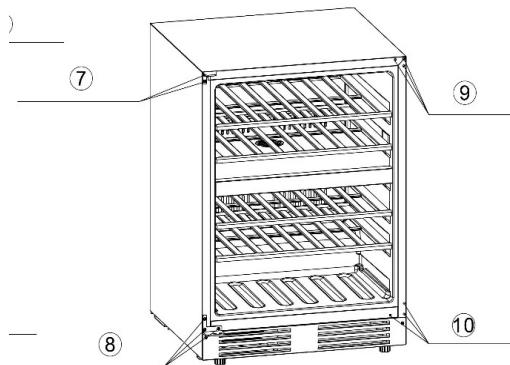
2. Rimuovere l'asse rotante dal suo foro sul lato inferiore destro dello sportello.



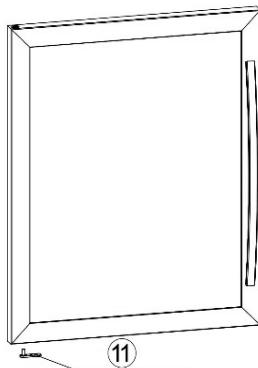
3. Rimuovere la cerniera superiore destra, svitando le 3 viti.
4. Rimuovere la cerniera inferiore destra, svitando le 3 viti.
5. Rimuovere le coperture decorative in plastica sul foro della cerniera superiore sinistra.
6. Rimuovere le coperture decorative in plastica sul foro della cerniera inferiore sinistra.



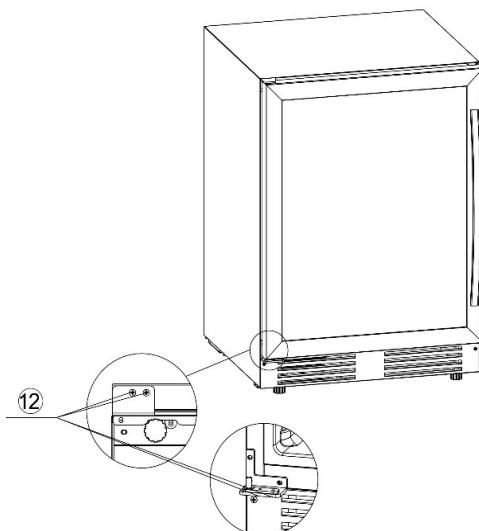
7. Fissare la cerniera superiore sinistra.
8. Fissare la cerniera inferiore sinistra.
9. Coprire il foro della cerniera superiore destra con la copertura decorativa in plastica.
10. Coprire il foro della cerniera inferiore destra con la copertura decorativa in plastica.



11. Ruotare lo sportello di 180° e fissare la cerniera negli appositi fori sull'asse rotante inferiore sinistro dello sportello.



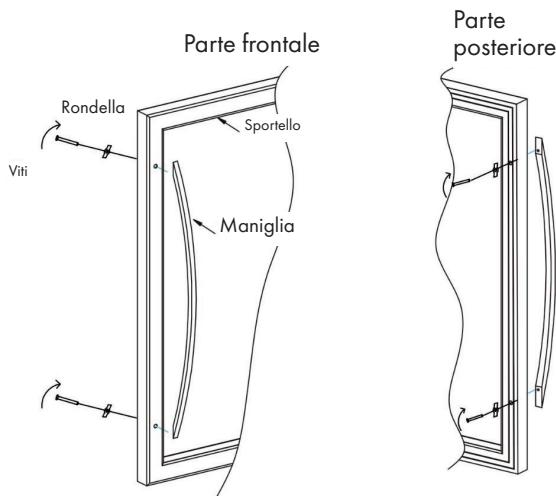
12. Agganciare lo sportello al gancio superiore sinistro e assicurarsi che lo sportello sia a livello con gancio superiore e inferiore. Fissare l'asse dello sportello al foro della cerniera inferiore sinistro.



### Fissare la maniglia

Questo dispositivo è dotato di una maniglia in acciaio inox. Per fissarla, procedere in questo modo:

1. Aprire lo sportello e togliere attentamente la guarnizione nel punto in cui si desidera montare la maniglia.
2. Mettere una rondella sulle viti e farle passare entrambe attraverso i fori sullo sportello.
3. Inserire la maniglia sulle viti dal lato opposto e stringere le viti saldamente con un cacciavite.
4. Premere la guarnizione in modo che torni nella sua posizione originaria.



## EQUIPAGGIAMENTO

### Sistema di controllo temperatura

Secondo gli esperti, la temperatura ideale per conservare i vini è di 12 °C, con possibili variazioni tra 10 e 14 °C. Assicurarsi di non confondersi con la temperatura di servizio, che in base alla specifica natura del vino può essere compresa tra 5 e 18 °C.

Evitare improvvisi sbalzi di temperatura è di importanza vitale. Progettato da amanti del vino, questo dispositivo, a differenza di altri, calcola la sensibilità di vini Grand Cru in relazione a sbalzi di temperatura e permette di mantenere una temperatura costante attraverso un attento sistema di controllo.

### Sistema anti vibrazioni

Il compressore di raffreddamento è stato dotato appositamente di ammortizzatore (blocchi di silenziamento) e il vano interno è stato isolato dall'alloggiamento con uno strato di poliuretano espanso. Queste caratteristiche evitano che le vibrazioni vengono trasmesse ai vini.

### Sbrinamento automatico

Il dispositivo è dotato di un circuito per lo sbrinamento automatico. Terminato il circolo refrigerante, le superfici fredde del dispositivo vengono automaticamente sbrinate. L'acqua risultante viene convogliata in un contenitore di evaporazione della condensa, che si trova sul lato posteriore del compressore. Il calore prodotto dal compressore fa evaporare l'acqua accumulatasi nel contenitore di raccolta.

## RIEMPIRE IL FRIGORIFERO

La quantità massima di bottiglie che possono essere conservate nel frigo è meramente indicativa: tale indicazione serve a fare una rapida valutazione delle dimensioni del dispositivo (come l'indicazione in litri nei frigoriferi).

Le indicazioni fanno riferimento a bottiglie standard "75 cl Light Bordeaux". Gli standard si riferiscono all'origine geografica della forma di ogni bottiglia (Bordeaux, Borgogna, Provenza, ecc.) e a una tipologia (tradizionale, pesante, leggera, ecc.), ciascuna con diametro e altezza proprie.

Nella realtà e in casi estremi, è possibile conservare un numero maggiore di bottiglie, se si stoccano bottiglie della stessa tipologia una sopra all'altra senza ripiani. Una cantina variegata comprende però un vasto assortimento di bottiglie e l'aspetto pratico dell'utilizzo quotidiano della cantina dei vini limita la capacità del frigorifero. Per questo motivo, probabilmente verranno conservate nel frigo meno bottiglie di quanto effettivamente possibile.

## PULIZIA E MANUTENZIONE

- Spegnere il dispositivo e staccare la spina, prima della pulizia.
- Prima del primo utilizzo del frigorifero, consigliamo di pulirlo fuori e dentro (lato anteriore, superiore e lati) con acqua calda e un detergente delicato. Sciacquarlo e lasciarlo asciugare, prima di collegarlo alla rete elettrica.
- Quando si utilizza il dispositivo per la prima volta, può capitare che compaia uno strano odore. Se è così, lasciare in funzione il frigo vuoto per qualche ora a temperatura minima. Il freddo eliminerà l'odore.
- Pulire la copertura in plastica sui ripiani in acciaio con un detergente delicato e asciugarla con un panno morbido.
- I ripiani in legno non necessitano di particolare cura.
- Non utilizzare oggetti metallici, sistemi a vapore, liquidi volatili, soluzioni organiche o sostanze aggressive per pulire il frigo.
- Non utilizzare oggetti affilati o appuntiti per rimuovere il ghiaccio, ma un raschietto in plastica.

## RICERCA E CORREZIONE DEGLI ERRORI

Ogni tipo di intervento di carattere elettrico deve essere realizzato da un tecnico qualificato.

Il dispositivo deve essere riparato solo da officine autorizzate e devono essere utilizzate solo parti di ricambio originali. In caso di utilizzi diversi da quelli previsti, il produttore non si assume alcuna responsabilità. Se le soluzioni ai problemi indicate nella tabella non dovessero funzionare, contattare il nostro servizio di assistenza ai clienti

Attenzione: staccare sempre la spina, prima di effettuare pulizia o manutenzione.

Problema	Possibile causa
Il dispositivo non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La spina non è collegata.</li> <li>• Il dispositivo non è acceso.</li> <li>• Controllare la tensione nominale del dispositivo.</li> <li>• Controllare l'interruttore di sicurezza e/o se il fusibile è bruciato.</li> </ul>
Il dispositivo non raffredda a sufficienza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllare l'impostazione del controllo della temperatura.</li> <li>• Controllare se la temperatura ambiente è superiore a quella del dispositivo.</li> <li>• Lo sportello viene aperto troppo spesso.</li> <li>• Lo sportello non è chiuso correttamente.</li> <li>• La guarnizione non tiene.</li> <li>• Non c'è spazio libero sufficiente intorno al dispositivo.</li> </ul>
Il compressore si accende e spegne di continuo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura ambiente è elevata.</li> <li>• Grande quantità di bottiglie inserita nel frigo.</li> <li>• Lo sportello viene aperto troppo spesso.</li> <li>• Lo sportello non è chiuso correttamente.</li> <li>• Il dispositivo non è stato installato correttamente.</li> </ul>
Le luci LED non funzionano.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La spina non è collegata.</li> <li>• Il fusibile è bruciato.</li> <li>• Le lampadine sono guaste.</li> <li>• L'interruttore per le luci LED è spento.</li> </ul>
Vibrazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che il dispositivo sia in piano.</li> </ul>

Problema	Possibile causa
Il dispositivo è molto rumoroso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un rumore simile ad acqua che circola è dovuto al refrigerante ed è normale.</li> <li>• Alla fine del circolo di raffreddamento possono sentirsi rumori di acqua che circola.</li> <li>• L'espandersi e il ritirarsi delle pareti interne possono emettere rumori scoppianti.</li> <li>• Il dispositivo non è in piano.</li> <li>• Controllare che la ventola sia in buono stato.</li> </ul>
Lo sportello non si chiude correttamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il dispositivo non è in piano.</li> <li>• La guarnizione è sporca o danneggiata.</li> <li>• I ripiani interni non sono posizionati correttamente.</li> <li>• Il contenuto del frigo non permette di chiuderlo correttamente.</li> </ul>
Il display LED non funziona correttamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il pannello di controllo è guasto.</li> <li>• Il circuito stampato (PCB) è guasto.</li> <li>• La spina non è collegata.</li> <li>• Il tasto non funziona.</li> </ul>

#### Procedimento in caso di malfunzionamento

Nonostante l'estrema cura nella produzione dei nostri dispositivi, non è mai possibile escludere completamente eventuali malfunzionamenti. Prima di contattare il servizio di assistenza ai clienti, controllare quanto segue:

- La spina è inserita correttamente nella presa elettrica.
- Non c'è un blackout.
- Il malfunzionamento non è descritto nella tabella precedente.

---

Importante: se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da produttore o da un'officina autorizzata dal produttore. In ogni caso, il cavo deve essere sostituito da un elettricista qualificato, in modo da evitare danni a persone.

---

---

## AVVISO DI SMALTIMENTO

---



Se nel proprio paese si applicano le regolamentazioni inerenti lo smaltimento di dispositivi elettrici ed elettronici, questo simbolo sul prodotto o sulla confezione segnala che questi prodotti non possono essere smaltiti con i rifiuti normali e devono essere portati a un punto di raccolta di dispositivi elettrici ed elettronici. Grazie al corretto smaltimento dei vecchi dispositivi si tutela il pianeta e la salute delle persone da possibili conseguenze negative. Informazioni riguardanti il riciclo e lo smaltimento di questi prodotti si ottengono presso l'amministrazione locale oppure il servizio di gestione dei rifiuti domestici.

---

## PRODUTTORE E IMPORTATORE (UK)

---

**Produttore:**

Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlino, Germania.

**Importatore per la Gran Bretagna:**

Chal-Tec UK limited  
Unit 6 Riverside Business Centre  
Brighton Road  
Shoreham-by-Sea  
BN43 6RE  
United Kingdom

---

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

---

Indicazioni conformi alla direttiva (UE) N° 2019/2016

<b>Nome o marchio del fornitore:</b> Klarstein			
<b>Indirizzo del fornitore:</b> Wallstraße 16, 10179 Berlino, DE			
<b>• Identificativo del modello:</b> 10032031			
<b>Tipo di apparecchio di refrigerazione:</b>			
Apparecchio a bassa rumorosità	no	Tipo di apparecchio:	a libera installazione
Frigoriferi cantina:	sì	Altro apparecchio di refrigerazione:	no
<b>Parametri di prodotto generali:</b>			
Parametri		Valore	Parametri
Dimensioni complessive (mm)	Altezza	820	Volume totale (dm <sup>3</sup> o L)
	Larghezza	595	
	Profondità	575	
EEI		229	Classe di efficienza energetica
Emissioni di rumore aereo (dB(A) re 1pW).		44	Classi di emissione di rumore aereo
Consumo annuo di energia (kWh/a)		197	Classe climatica:
Temperatura ambiente minima (°C) per la quale l'apparecchio di refrigerazione è adatto		10	Temperato esteso, temperato, subtropical
Configurazione invernale		no	Temperatura ambiente massima (°C) per la quale l'apparecchio di refrigerazione è adatto
			38

<b>Parametri degli scomparti:</b>									
Tipo di scomparto		Parametri e valori degli scomparti							
		Volume totale (dm <sup>3</sup> o l)	Impostazioni di temperatura raccomandate per una conservazione ottimale degli alimenti (°C)Tali impostazioni non sono in contrasto con le condizioni di conservazione di cui all'allegato IV, tabella 3	Capacità di congelamento (kg/24 h)	Modalità di sbrinamento (sbrinamento automatico = A, sbrinamento manuale = M)				
Dispensa	no	-	-	-	-				
Cantina	sì	129	12	-	A				
Temperatura moderata	no	-	-	-	-				
Alimenti freschi	no	-	-	-	-				
Raffreddamento	no	-	-	-	-				
0 stelle o produzione di ghiaccio	no	-	-	-	-				
1 stella	no	-	-	-	-				
2 stelle	no	-	-	-	-				
3 stelle	no	-	-	-	-				
4 stelle	no	-	-	-	-				
Sezione a 2 stelle	no	-	-	-	-				
Scomparto a temperatura variabile	-	-	-	-	-				
<b>Per compartimenti a 4 stelle:</b>									
Congelamento rapido		no							
<b>Parametri della sorgente luminosa:</b>									
Tipo di sorgente luminosa		-							
Classe di efficienza energetica		-							
<b>Durata minima della garanzia offerta dal fabbricante : 24 mesi</b>									
<b>Informazioni supplementari:</b>									
Link al sito web del fabbricante, dove si trovano le informazioni di cui all'allegato II, punto 4, lettera a), del regolamento (UE) 2019/2019 della Commissione: <a href="http://www.klarstein.it">www.klarstein.it</a>									







**KLARSTEIN**