



GEBRUIKERS HANDLEIDING OPERATING MANUAL

GRAZIOSO



INHOUD

1	Algemeen	4
1.1	Informatie over deze handleiding	4
1.2	Waarschuwingen	4
1.3	Beperking van aansprakelijkheid	4
2	Veiligheid	5
2.1	Beoogd gebruik	5
2.2	Algemene veiligheidsinformatie	5
2.3	Bronnen van gevaar	6
3	Ingebruikname	7
3.1	Veiligheidsinformatie	7
3.2	Leveringsomvang en inspectie transport	7
3.3	Uitpakken	8
3.4	Vereisten voor locatie installatie	9
3.5	Elektrische aansluiting	9
4	Ontwerp en functie	10
4.1	Afmetingen apparaat	10
4.2	Afmetingen installatie	11
4.3	Ventilatie apparaat	11
4.4	Volledig overzicht	12
4.5	Wijzigen van richting openen deur	12
4.6	Installatie in een keukenkast	13
4.7	Uitlijnen deur	19
4.8	Hoe de deur te openen	20
4.9	Houten rekken/planken	20
4.10	Opties voor bewaren van flessen	21
4.11	Hoe het actieve koolstoffilter te vervangen	22
4.12	Typeplaatje	23
5	Bediening en gebruik	23
5.1	Bedieningselementen	23
5.2	Werking van het apparaat	23
5.3	Verlichting	24
5.4	Hoe het geluid uit te schakelen	24
6	Reinigen en onderhoud	25
6.1	Veiligheidsinformatie	25
6.2	Reinigen	25
7	Storingen verhelpen	26
7.1	Veiligheidsinstructies	26
7.2	Storingstabel	26
8	Verwijderen oude apparaat	27
8.1	Verwijderen van de verpakking	27

1 ALGEMEEN

Lees de informatie in dit document zorgvuldig door zodat u snel vertrouwd raakt met uw apparaat en alle functies optimaal kunt benutten. U zult jarenlang plezier beleven aan uw apparaat indien u er goed mee omgaat en goed voor zorgt. We wensen u veel genot bij het gebruik!

1.1 Informatie over deze handleiding

Deze gebruikershandleiding is van de Grazioso (hierna: het apparaat) en geeft u belangrijke informatie voor de eerste ingebruikname, veiligheid, beoogd gebruik en onderhoud van het apparaat.

De gebruikershandleiding moet te allen tijde beschikbaar zijn in de buurt van het apparaat. Deze handleiding moet worden gelezen en gebruikt door iedereen die het apparaat bedient:

- Ingebruikname
- Storingen verhelpen en/of
- Reinigen

Bewaar de gebruikershandleiding op een veilige plaats en geef deze samen met het apparaat door aan een eventuele volgende eigenaar.

1.2 Waarschuwingen

De volgende waarschuwingen hebben betrekking op deze gebruikershandleiding.

GEVAAR

Een waarschuwing van dit level duidt op een potentieel gevaarlijke situatie. **Als de gevaarlijke situatie niet wordt vermeden, kan dit leiden tot de dood en/of ernstige verwondingen.**

Volg de instructies in deze waar-

schuwing om het gevaar van overlijden of ernstig persoonlijk letsel te voorkomen.

WAARSCHUWING

Een waarschuwing van dit level duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie. **Als de gevaarlijke situatie niet wordt vermeden, kan dit leiden tot ernstige verwondingen.**

Volg de instructies in deze waarschuwing om persoonlijk letsel te voorkomen.

ATTENTIE

Een waarschuwing van dit level duidt op een mogelijk gevaarlijke situatie. **Indien de gevaarlijke situatie niet wordt vermeden, kan dit leiden tot lichte of matige verwondingen.**

Volg de instructies in deze waarschuwing om persoonlijk letsel te voorkomen.

LET OP

Een dergelijke mededeling geeft aanvullende informatie die het gebruik van het apparaat vereenvoudigt.

1.3 Beperking van aansprakelijkheid

Alle technische informatie, gegevens en instructies met betrekking tot de installatie, het gebruik en het onderhoud zijn volledig up-to-date op het moment van het drukken van de handleiding en zijn naar eer en geweten samengesteld op basis van onze ervaring en bevindingen uit het verleden. Aan de verstrekte informatie, afbeeldingen en beschrijvingen in deze gebruikershandleiding kunnen geen rechten worden ontleend.

De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade die

voortvloeit uit het volgende:

- Niet-naleving van de handleiding
- Gebruik voor een oneigenlijk doeleinde
- Incorrecte reparaties
- Technische wijzigingen en/of aanpassingen aan het apparaat
- Gebruik van ongeautoriseerde reserveonderdelen

Wijzigingen aan het apparaat worden niet aanbevolen en vallen niet onder de garantie. Alle vertalingen worden naar eer en geweten uitgevoerd. Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor vertaalfouten, zelfs niet als de vertaling door ons of op onze verantwoordelijkheid is uitgevoerd. De originele Engelse tekst is en blijft als enige bindend.

2 VEILIGHEID

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke veiligheidsinstructies voor de omgang met het apparaat. Het apparaat voldoet aan alle vereiste veiligheidsvoorschriften. Verkeerd gebruik kan leiden tot persoonlijke en/of materiële schade.

2.1 Beoogd gebruik

Dit apparaat is alleen bedoeld voor huishoudelijk gebruik in een afgesloten ruimte voor het koelen van wijn en andere dranken. Het apparaat is alleen bedoeld voor gebruik als inbouwkoeler.

Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudelijke en soortgelijke situaties, zoals:

- personeelskeukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen;

- in de landbouw en door gasten in hotels, motels en andere types accommodaties;
- bed & breakfasts.

Gebruik voor een ander doel of voor een doel dat afwijkt van het hierbij beschreven doel, wordt beschouwd als onverenigbaar met het beoogde of wezenlijke gebruik.

WAARSCHUWING

Gevaar door oneigenlijk gebruik!

Oneigenlijk gebruik van het apparaat of een gebruik voor een ander doel kan leiden tot gevaar/een gevaarlijke situatie.

Gebruik het apparaat uitsluitend voor het beoogde gebruik.

Volg de procedures die in deze gebruikershandleiding worden beschreven.

Claims van welke aard dan ook door schade als gevolg van oneigenlijk gebruik zijn uitgesloten. Het volledige risico is voor de gebruiker.

2.2 Algemene veiligheidsinformatie

LET OP

Neem de volgende algemene veiligheidsvoorschriften in acht met betrekking tot het veilige gebruik van het apparaat.

- Onderzoek het apparaat op zichtbare externe schade voordat u het gebruikt. Gebruik nooit een beschadigd apparaat.
- Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd is, moet het door de fabrikant, zijn klantenservice of een vergelijkbaar bevoegd persoon worden vervangen om elk gevaar te voorkomen.
- Dit apparaat mag worden ge-

bruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door iedereen met beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis mits hij/zij/hen onder toezicht staat of instructies heeft ontvangen over het veilig gebruik van het apparaat en de daaruit voortvloeiende gevaren.

- Het apparaat en de aansluitkabel mogen niet worden gebruikt door kinderen jonger dan 8 jaar.
- Wijzig niets aan het apparaat of het netsnoer. Laat reparaties alleen uitvoeren door een gespecialiseerde werkplaats, want apparaten die niet op een juiste manier gerepareerd zijn leveren gevaar op voor de gebruiker. Neem daarnaast de bijgevoegde garantievoorwaarden in acht.
- Defecte onderdelen moeten altijd worden vervangen door originele reserveonderdelen. Alleen deze onderdelen garanderen dat aan de veiligheidseisen wordt voldaan.
- Trek de laden uit bij de verzonken handgrepen. Let op uw vingers, zodat ze niet klem komen te zitten tussen de laden en het apparaat.
- Het stopcontact moet vrij toegankelijk zijn voor het geval u het apparaat snel van het stroomnet dient los te koppelen.
- Als de deur langere tijd open blijft staan, kan de temperatuur rondom de rekken in het apparaat aanzienlijk stijgen.
- Als u de wijnklimaatkast voor langere tijd leeg laat staan, moet u hem uitzetten, ontdooien, schoonmaken en de deur open

laten staan om schimmelvorming te voorkomen.

- Gebruik het apparaat alleen zoals beschreven in de gebruikershandleiding om mogelijk letsel door verkeerd gebruik te voorkomen.
- Gebruik het apparaat niet:
 - als het apparaat of onderdelen van het apparaat beschadigd zijn,
 - als het netsnoer of de stekker beschadigd is,
- Rol voor gebruik het netsnoer altijd helemaal uit. Zorg dat het netsnoer hierbij niet beschadigd raakt door contact met scherpe randen of hete voorwerpen.
- Gebruik het apparaat alleen met de originele accessoires.
- Er is een ruimte van 560-570 x 1774,5 x 560 mm nodig voor de installatie van het apparaat (zie de afbeelding 'Afmetingen installatie').
- Let op de minimale vrije ruimte rondom de bevestigingen zoals aangegeven in de afbeelding 'Ventilatie van het apparaat'.
- Installeer het apparaat zoals beschreven in het hoofdstuk 'Installatie in een keukenkastje'.

2.3 Bronnen van gevaar

2.3.1 Brandgevaar/gebruikte brandbare materialen. Gevaar voor brandwonden of explosie

GEVAAR

Neem de volgende veiligheidsvoorschriften in acht om brandwonden of een explosie te voorkomen:

Waarschuwing:

- Brandgevaar/bestaat uit brand-

baar materiaal.

- Bewaar geen explosieve stoffen, zoals spuitbussen met ontvlambare drijfgassen, in dit apparaat.
- Het gas in de unit is ontvlambaar.
- Beschadig het koelcircuit van het apparaat niet.
- Gebruik geen elektrische apparaten in het apparaat.
- Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooiproces te versnellen.
- Gebruik het apparaat nooit voor het opslaan of drogen van brandbare materialen. Reinig het apparaat en zijn onderdelen nooit met ontvlambare vloeistoffen. De dampen kunnen een brand of explosie veroorzaken.
- Bewaar of gebruik geen benzine of andere ontvlambare dampen en vloeistoffen in de buurt van dit of elk ander apparaat. De dampen kunnen een brand of explosie veroorzaken.

GEVAAR

Er bestaat gevaar voor brandwonden en explosie door de overdruk die ontstaat indien het apparaat niet correct wordt gebruikt.

2.3.2 Gevaren door gebruik elektriciteit

GEVAAR

Levensgevaar door elektriciteit! Levensgevaar bestaat wanneer u in contact komt met de stroomdraden of delen die onder stroom staan!

Neem de volgende veiligheidsvoorschriften in acht om gevaren door elektriciteit te voorkomen:

- Open de behuizing van het apparaat nooit, in geen enkel geval.

Er bestaat gevaar voor een elektrische schok als stroomaansluitingen worden aangeraakt en de elektrische of mechanische structuur wordt gewijzigd. Daarnaast kunnen er functionele storingen in het apparaat optreden.

- Gebruik dit apparaat niet als het een beschadigde kabel of stekker heeft, niet goed werkt of beschadigd of gevallen is. Als het netsnoer of de stekker beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant of diens serviceagent om elk gevaar te voorkomen.

3 INGEBRUIKNAME

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke veiligheidsinstructies voor de eerste ingebruikname van het apparaat. Neem de volgende instructies in acht om gevaren en schade te voorkomen:

3.1 Veiligheidsinformatie

WAARSCHUWING

- Verpakkingsmateriaal mag nooit worden gebruikt als speelgoed. Er bestaat verstikkingsgevaar.
- Gebruik twee personen om het apparaat te vervoeren, uit te pakken en neer te zetten vanwege het hoge gewicht.

3.2 Leveringsomvang en inspectie transport

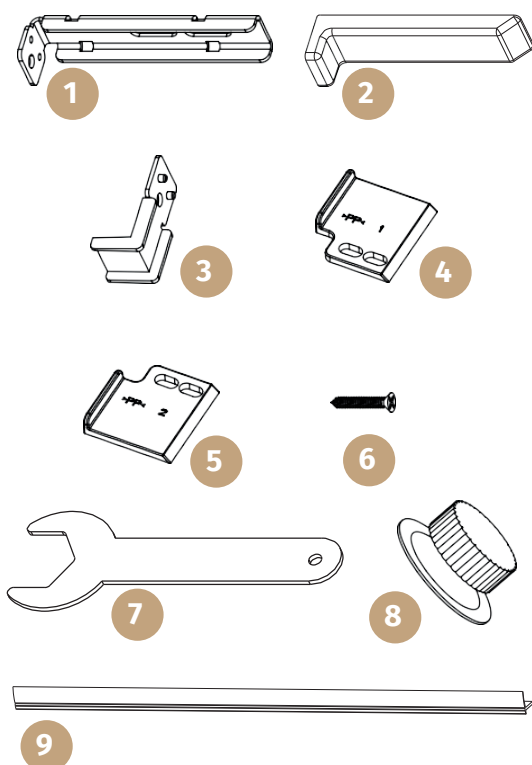
Het apparaat bevat de volgende onderdelen:

- 15 x houten rek/plank met kogellager geleiders +
- 1 x houten rek/plank

- Presentatierek
- Reserveschroeven om de richting waarin de deur opengaat te wijzigen
- Gebruikershandleiding

Leveringsomvang voor installatie

- 1 2 x montagebeugels
- 2 2 x afdekkappen voor de montagebeugels
- 3 2 x afstandhouders
- 4 1 x scharnierafdekking PP1
- 5 1 x scharnierafdekking PP2
- 6 6 x schroeven
- 7 1 x inbussleutel
- 8 1 x zuignap
- 9 3 x afdekprofielen



LET OP

- Onderzoek het apparaat op volledigheid en eventuele zichtbare beschadigingen.
- Informeer de vervoerder, verzekering en leverancier onmiddellijk over een onvolledige zendingen en/of schade als gevolg van een ontoereikende verpakking of transport.

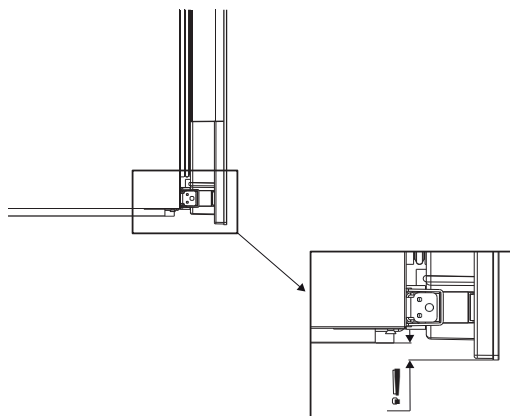
3.3 Uitpakken

Ga als volgt te werk om het apparaat uit te pakken:

- Neem het apparaat uit de doos en verwijder het intern en extern verpakkingsmateriaal.
- Transporteer het apparaat altijd in een rechtopstaande positie.
- Kantel het apparaat niet meer dan 45 graden, omdat dit het koelsysteem kan beschadigen.
- Reinig de binnenkant met lauwwarm water en een zachte doek.
- Wacht minstens 24 uur (na installatie) voordat u de stekker in het stopcontact steekt en het apparaat aanzet. Pas daarna kunt u wijnflessen of andere dranken in het apparaat plaatsen.

⚠ WAARSCHUWING

Waarschuwing! Een niet (goed) geïnstalleerd apparaat kan omvallen!



LET OP

- Verwijder het blauwe beschermfolie kort voordat u het apparaat op de locatie waar het zal worden gebruikt heeft geplaatst om krassen en vuilophopingen te voorkomen.
- Bewaar, indien mogelijk, de originele verpakking van het apparaat voor de duur van de garantiperiode van het apparaat, zodat het apparaat opnieuw goed verpakt kan worden in geval van een garantieclaim.

3.4 Locatie installatie vereisten

Voor een veilige en probleemloze werking van het apparaat moet de locatie voor de installatie aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Installeer je apparaat alleen in een meubel dat hiervoor geschikt is en dat het gewicht van het apparaat, zelfs als het helemaal vol is, kan dragen.
- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht en in de buurt van warmtebronnen (kachel, verwarming, radiator etc.). Direct zonlicht en warmtebronnen kunnen het energieverbruik en de koelprestaties negatief beïnvloeden.
- Dit apparaat is niet ontworpen voor gebruik in een garage of andere locatie buitenshuis.
- Dit koelapparaat is bedoeld voor omgevingstemperaturen tussen de 16°C en 38°C.
- Zet het apparaat niet in een warme omgeving of in de buurt van onvlambaar materiaal.
- **WAARSCHUWING:** Blokkeer nooit de ventilatieopeningen in de behuizing

van het apparaat (en de behuizing van de installatie).

- Het stopcontact moet gemakkelijk toegankelijk zijn, zodat het netsnoer gemakkelijk kan worden losgekoppeld in geval van een noodgeval.
- Om energie te besparen moet de deur gesloten zijn wanneer u het apparaat aanzet.

⚠ WAARSCHUWING

Brandgevaar door vocht!

- Als onderdelen die onder spanning staan of het netsnoer nat wordt, kan dit tot kortsluiting leiden.
- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in een gesloten ruimte. Gebruik het apparaat niet buitenshuis of op plaatsen waar het wordt blootgesteld aan spatwater of vocht.

3.5 Elektrische aansluiting

Voor een veilige en probleemloze werking van het apparaat moeten de volgende instructies voor de elektrische aansluiting worden opgevolgd:

- Sluit het apparaat aan op een correct geïnstalleerd stopcontact met een elektrische specificatie die overeenkomt met de specificatie op het typeplaatje.
- Voor de verbinding tussen het apparaat en het stroomnet mag een verlengsnoer van maximaal 3 meter met een doorsnede van 1,5 mm² worden gebruikt. Het gebruik van meervoudige stekkers of contactdozen is niet toegestaan vanwege het brandgevaar dat hiermee gepaard gaat.

- Buig het netsnoer niet. Leg het netsnoer zo dat niemand er over struikelen kan. Controleer of het netsnoer onbeschadigd is en niet in de buurt van (onder of boven) warme of scherpe oppervlakken is geïnstalleerd.
- Dit apparaat is niet ontworpen voor installatie in een camper of gebruik met een omvormer.
- Het stopcontact moet beveiligd zijn met een 16A aardlekschakelaar.
- De elektrische veiligheid van het apparaat is alleen gegarandeerd als het apparaat wordt aangesloten op een goed geïnstalleerd, beschermd stroomgeleidingssysteem. Laat bij twijfel uw installatie controleren door een bevoegde elektricien. De fabrikant kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor schade die wordt veroorzaakt door een ontbrekende of beschadigde beschermende geleiding.

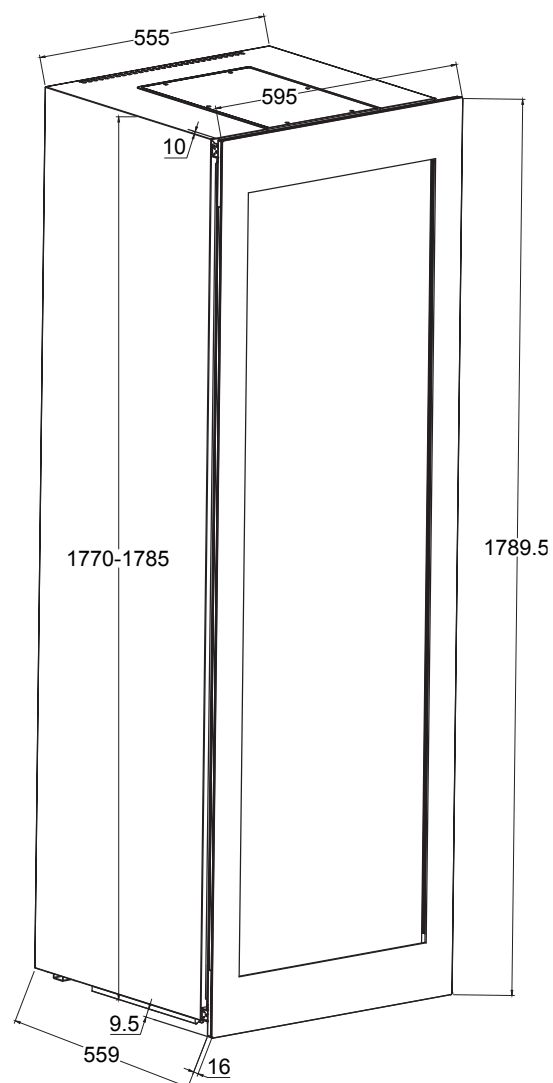
4 ONTWERP EN FUNCTIE

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke veiligheidsinformatie over het ontwerp en functioneren van het apparaat.

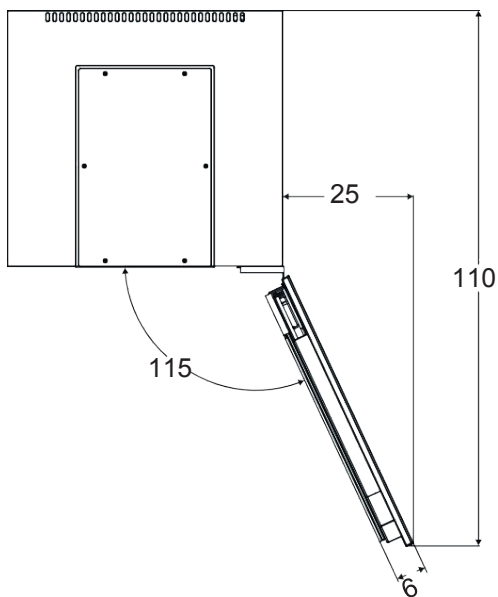
4.1 Afmetingen apparaat

Zijaanzicht

* De verstelbare voeten kunnen worden gebruikt om de installatiehoogte te verhogen tot max. 1785 mm.



Bovenaanzicht



4.2 Afmetingen installatie

De keukenkast moet horizontaal en verticaal (perfect) uitgelijnd zijn.

LET OP

Minimale wanddikte structuur = 16 mm.

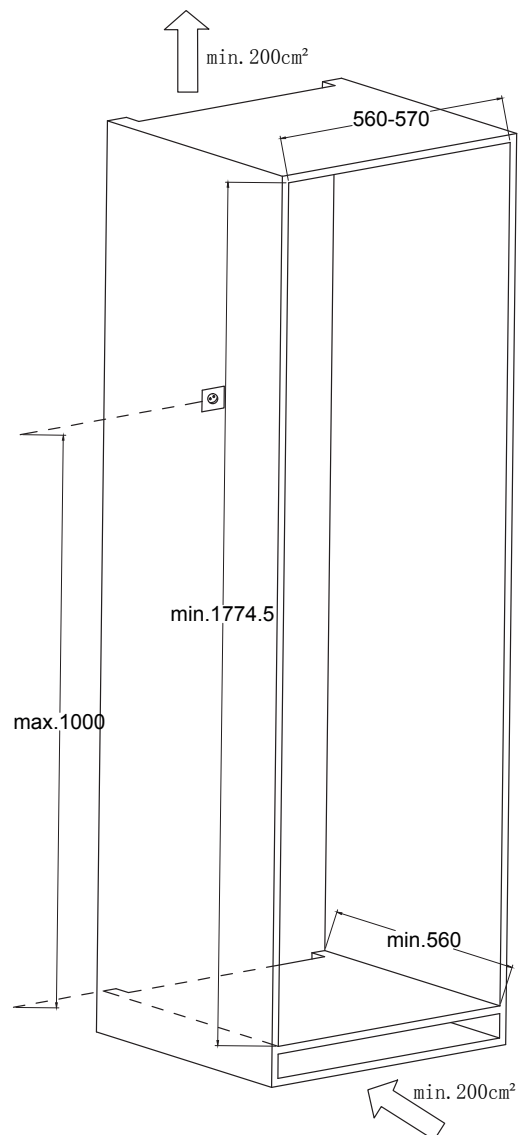
Het stopcontact mag zich niet achter het apparaat bevinden en moet gemakkelijk bereikbaar zijn. Het apparaat mag alleen worden geïnstalleerd door gekwalificeerd personeel. Hiervoor zijn minimaal twee personen vereist.

Controleer de installatieafmetingen voor de installatie.

4.3 Ventilatie apparaat

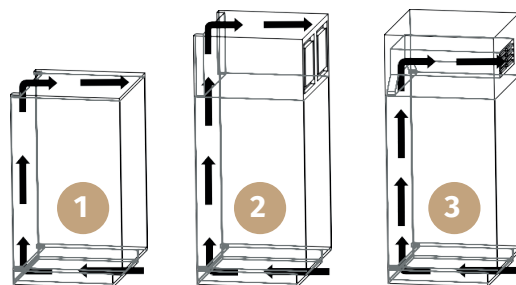
LET OP

De ventilatieschacht moet minstens 200 cm² groot zijn, gemeten vanaf de onderste ventilatieopening tot de bovenkant aan de achterkant van het apparaat.



Opties voor ventilatie apparaat

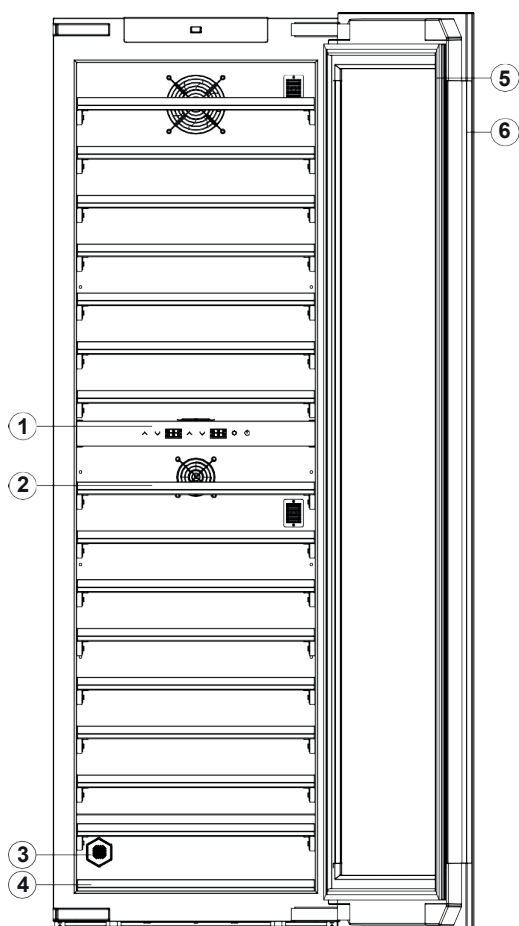
1. Direct boven het apparaat
2. Boven de installatiekast
3. Aan de voorkant van de installatiekast, bedekt met een decoratief rooster



LET OP

Garandeer, indien decoratieve roosters worden gebruikt, dat de doorsnede van de open ventilatie gelijk is aan de totale oppervlakte van de afzonderlijke openingen in het rooster. Een doorsnede van 200 cm² is daarom ontoereikend indien er een ventilatierooster wordt geïnstalleerd.

4.4 Volledig overzicht



- | | |
|---|-------------------------------|
| ① bedieningspaneel | ④ afdichting |
| ② houten rek/plank met kogellager geleiders | ⑤ houten plank van frame deur |
| ③ actief koolstoffilter | |

4.5 Wijzigen van richting openen deur

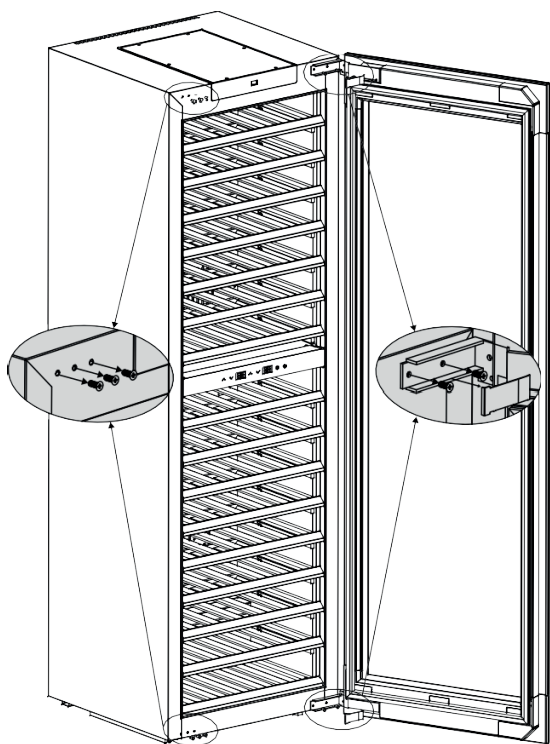
De scharnieren in de deur mogen alleen worden vervangen door een specialist. Er zijn minstens twee personen nodig om de scharnieren van de deur te vervangen. Indien u de richting waarin de deur opent wilt veranderen, moet u dit VOORDAT u het apparaat installeert.

⚠ WAARSCHUWING

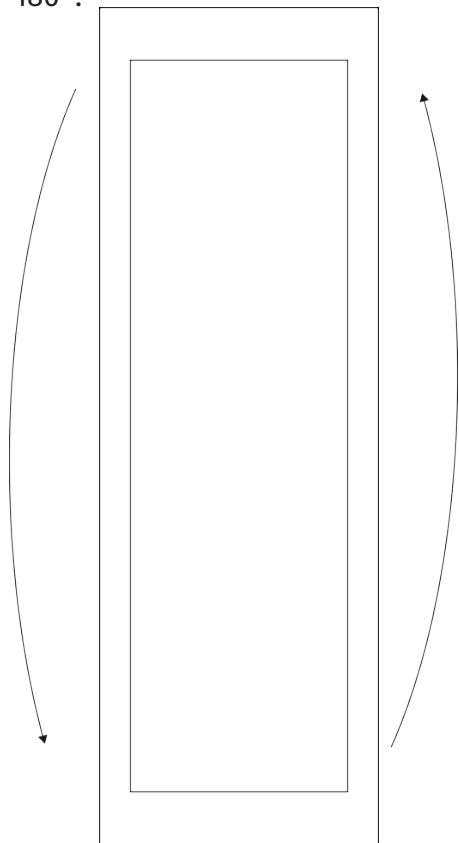
Risico op letsel en schade aan uw eigendommen

- Hoge gewicht van de deur. Voer alleen aanpassingen/wijzigingen uit indien u het gewicht van de deur zonder probleem kunt optillen.
- Gevaar op letsel indien de deur eruit valt! De deur kan eruit vallen als de scharnieren niet goed zijn bevestigd. Dit kan leiden tot ernstig letsel en schade aan de deur.

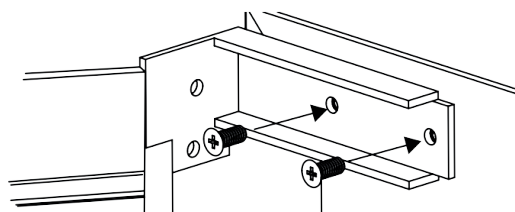
1. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact als u de scharnieren van de deur vervangt.
2. Open de deur.
3. Verwijder de afdekkapjes van de scharnieren en de schroeven.



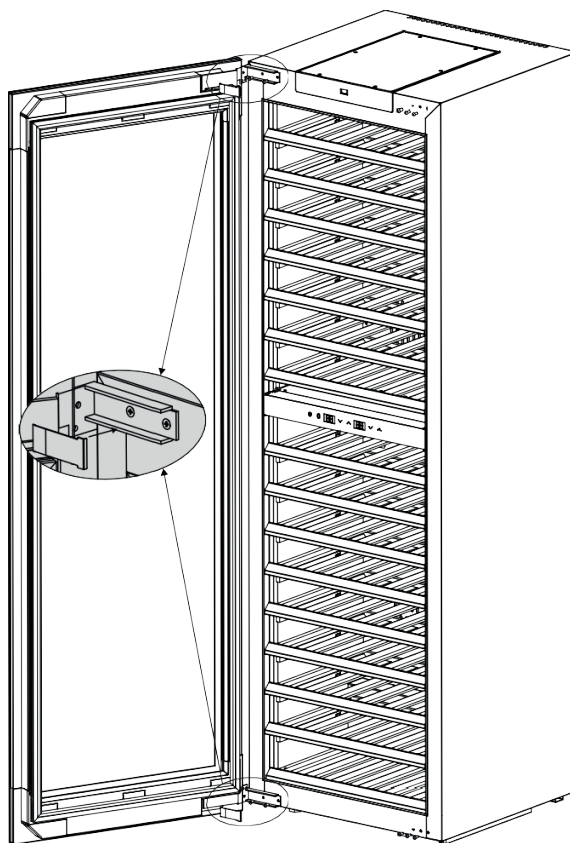
4. Verwijder de deur en draai hem 180°.



5. Plaats de deur terug op het apparaat. Eén persoon moet de deur vasthouden terwijl een ander de schroeven aan de boven- en onderkant van het apparaat aanbrengt en vastdraait.



6. Plaats de afdekkapjes terug. Controleer of de deur goed vastzit en goed sluit.



4.6 Installatie in een keukenkast

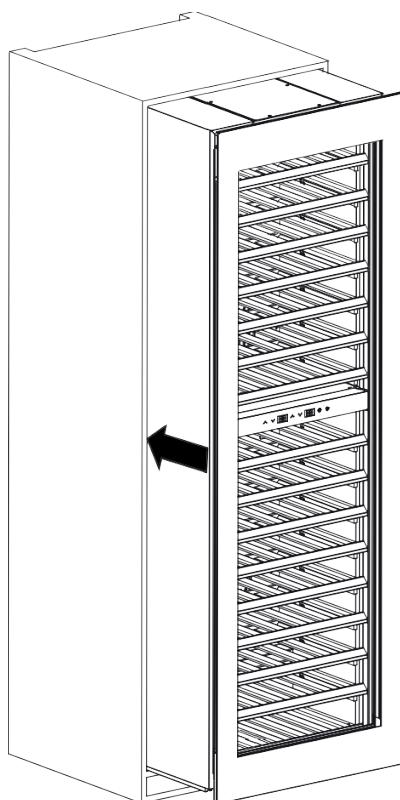
Controleer de installatieafmetingen voordat u het apparaat installeert en volg de instructies nauwgezet.

⚠ WAARSCHUWING

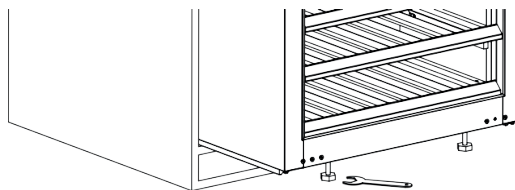
Brandgevaar door kortsluiting!

- Wanneer u het apparaat in de opening schuift, moet u garanderen dat het netsnoer niet bekneld of beschadigd raakt en niet klem komt te zitten.
- Gebruik het apparaat niet als het netsnoer defect/beschadigd is.
- Het apparaat is zwaar. Plaats een ondersteunende sokkel in het midden van de structuur van het meubel.

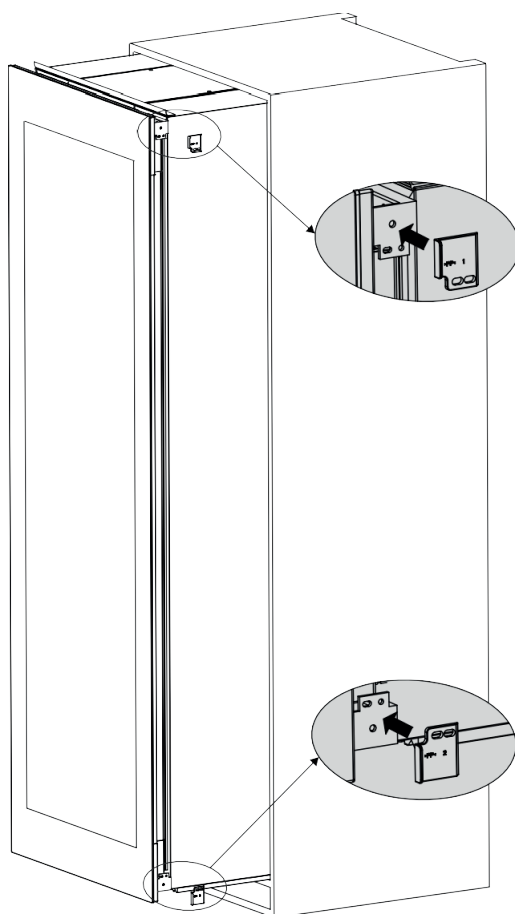
1. Plaats het netsnoer in de buurt van het stopcontact.
2. Duw het apparaat in de keukenkast tot 2/3 van het apparaat in de kast zit.



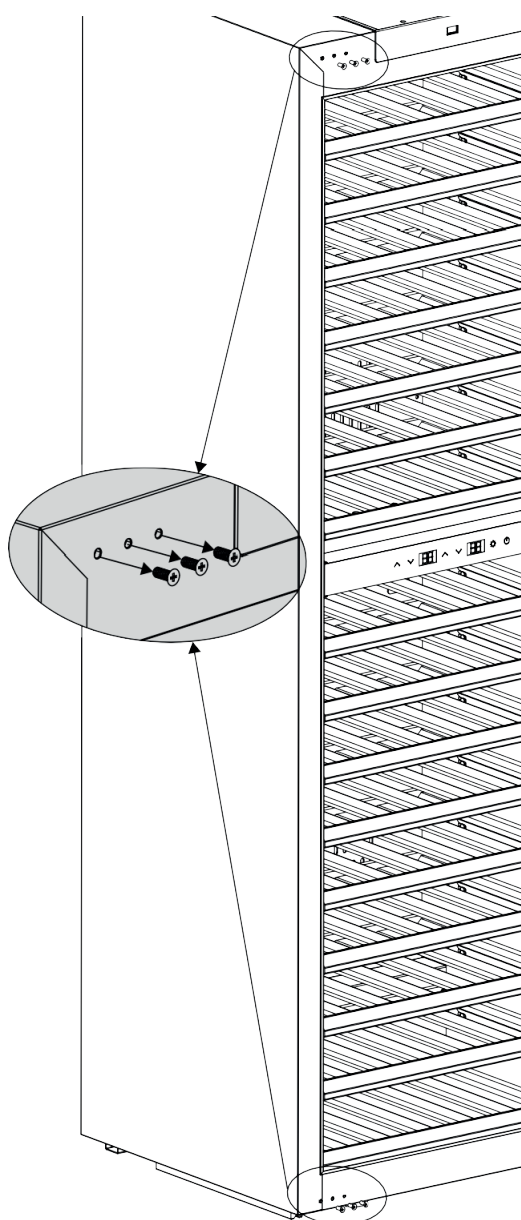
3. Schroef de stelvoetjes los tot de bovenkant van het apparaat op één lijn staat met de kast.



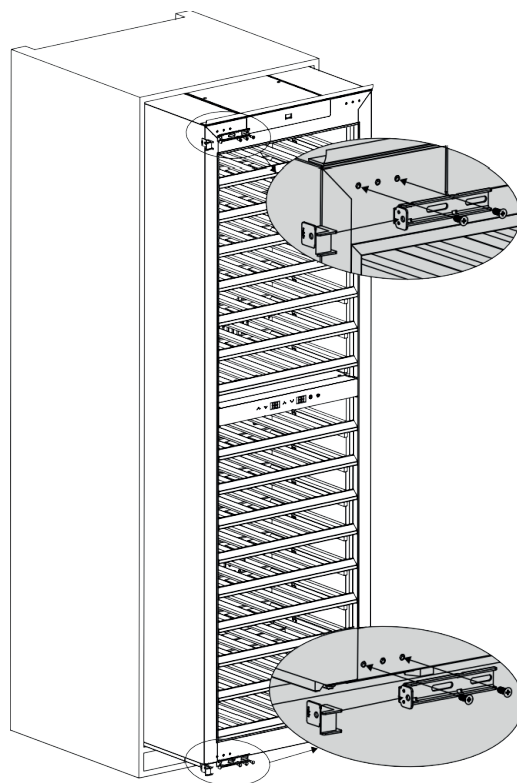
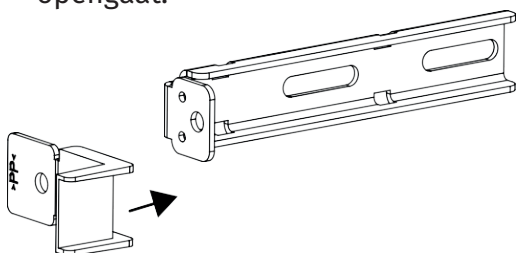
4. Installeer de afdekkap van het scharnier dat met het apparaat is meegeleverd.



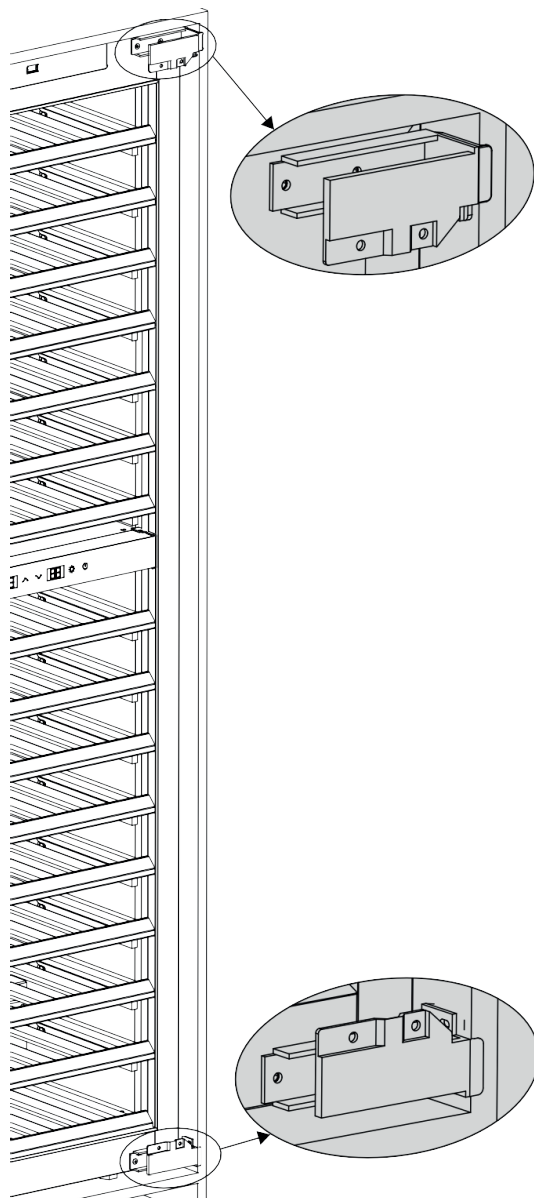
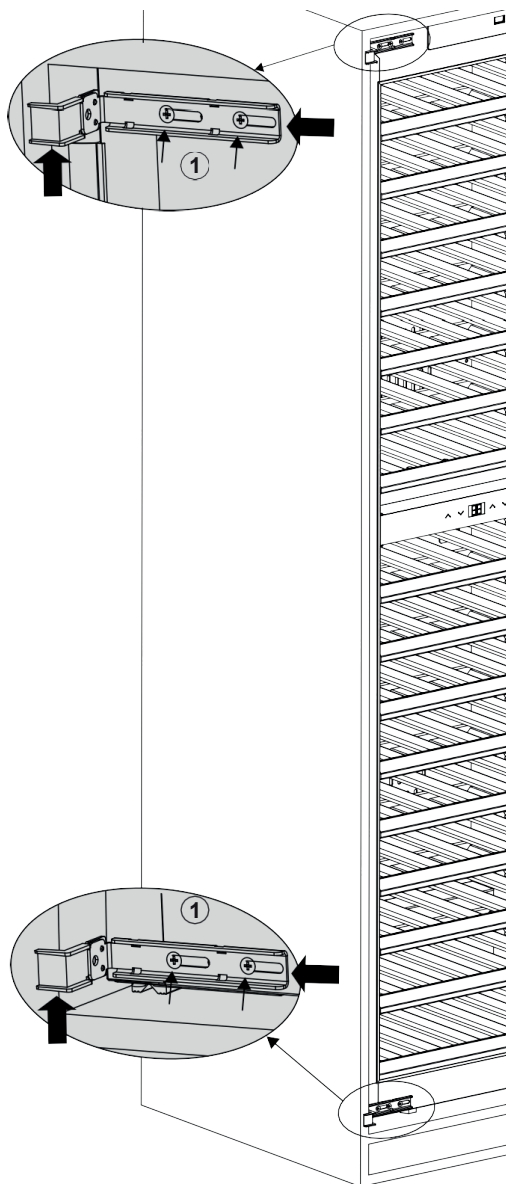
5. Gebruik de meegeleverde zuignap om de deur te openen. Druk hiervoor de zuignap op de deur en draai hem tot hij stevig vastzit.
6. Verwijder de schroeven aan de andere kant van de scharnieren.



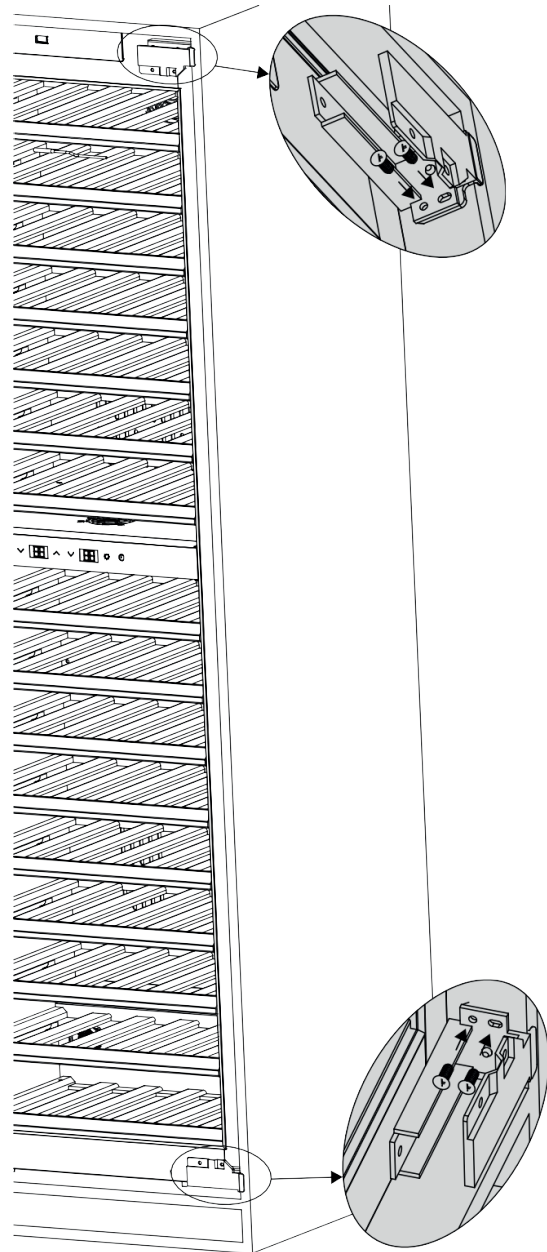
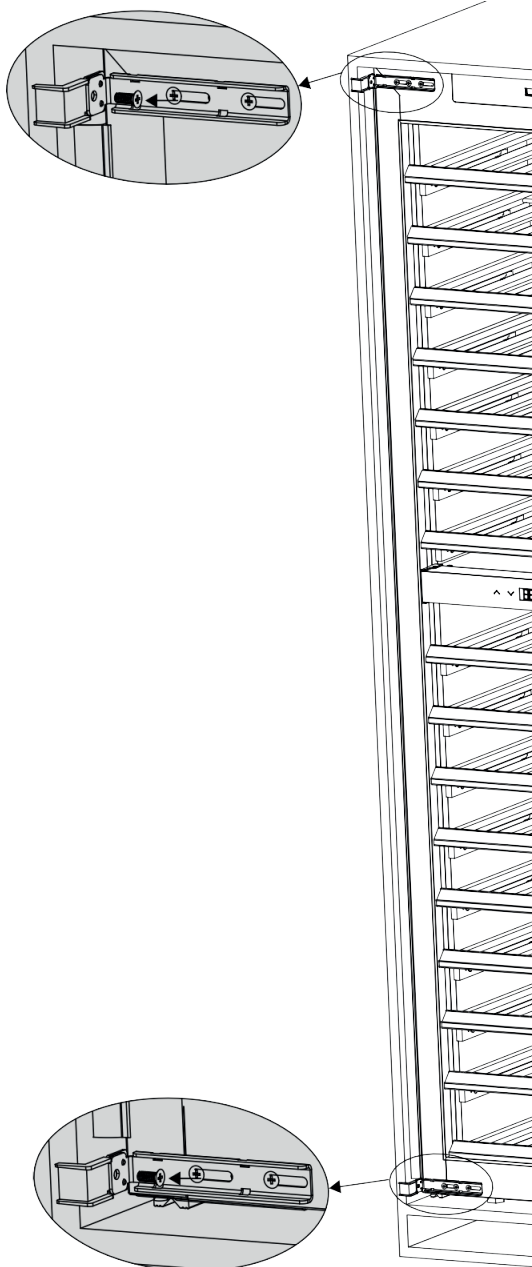
7. Plaats de afstandshouders op de montagebeugels en schroef ze vast. De positie varieert en is afhankelijk van de manier waarop de deur opengaat.



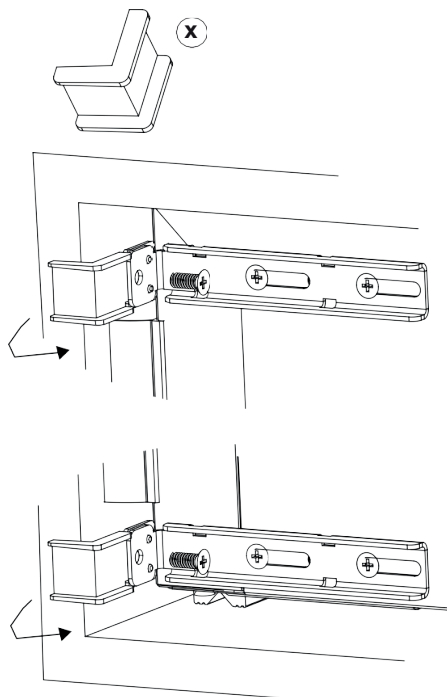
8. Schuif het apparaat verder totdat het helemaal in de kast zit. Controleer alle (ventilatie) openingen rondom het apparaat. Gebruik de afstandshouders om het apparaat gelijk met de voorkant van de kast te plaatsen. Draai de schroeven (1) los, schuif de afstandshouders naar de zijkant van de kast en draai de schroeven vast.



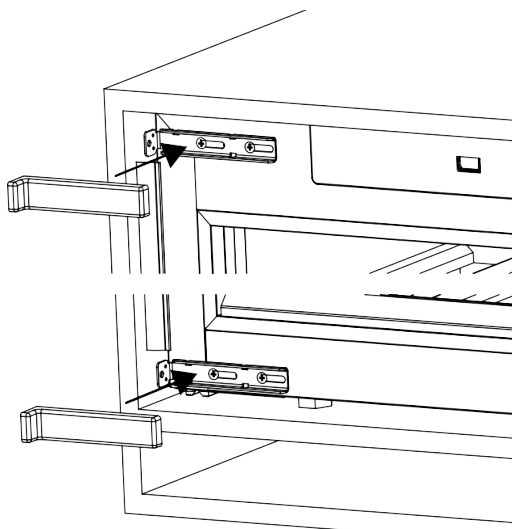
9. Bevestig het apparaat aan het keukenkastje door de meegeleverde schroeven door de afstandhouders en de montagebeugels te steken.



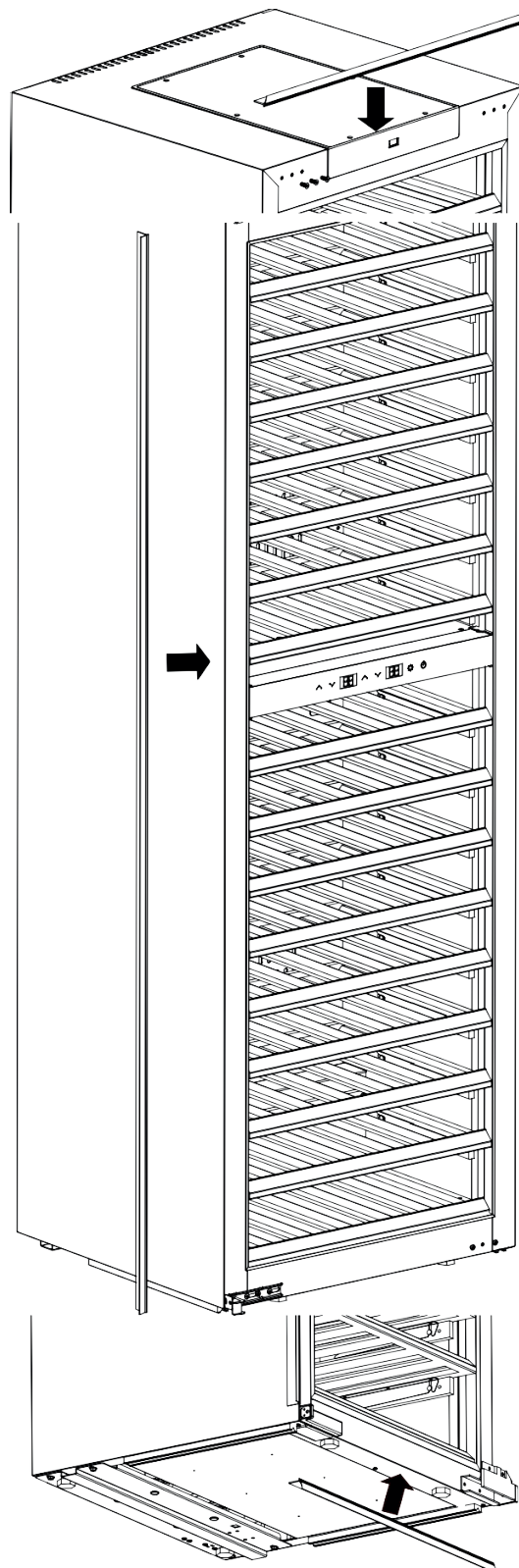
10. Breek de voorste delen (x) van de afstandhouders af. Deze onderdelen kunnen worden weggegooid.



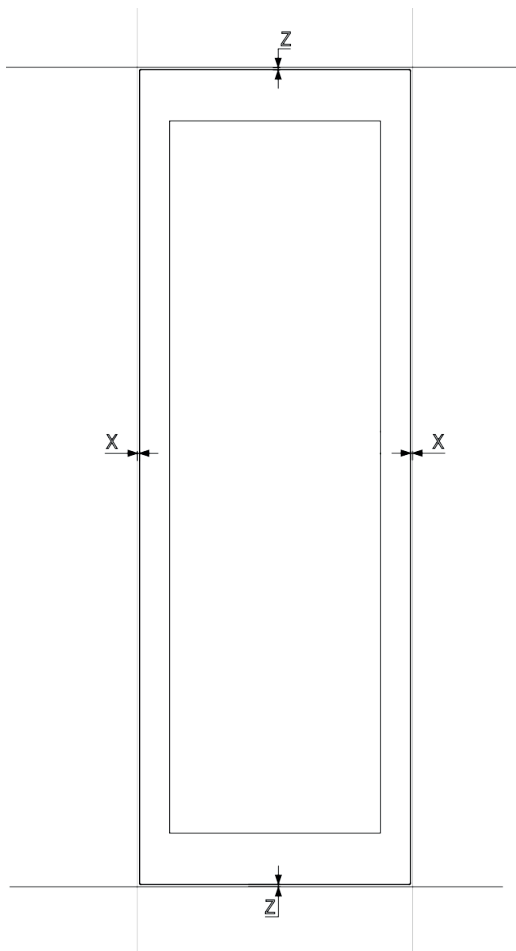
11. Installeer de meegeleverde afdekkappen.



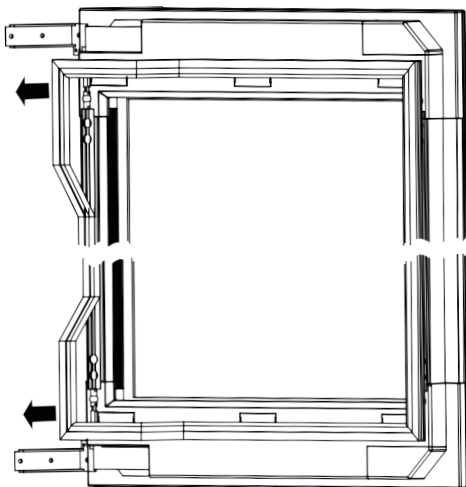
12. Installeer de meegeleverde afdekprofielen.



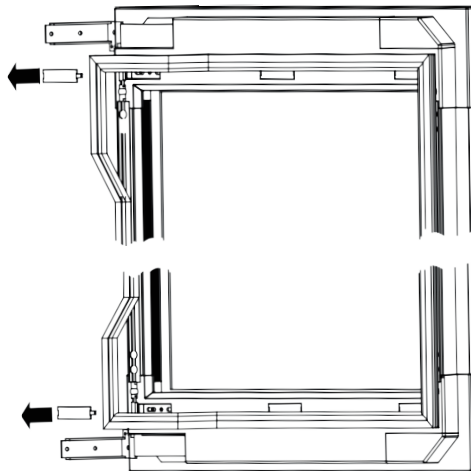
4.7 Uitlijnen van de deur



1. Om de deur in richting X uit te lijnen, verwijdert u de deurafdichting en

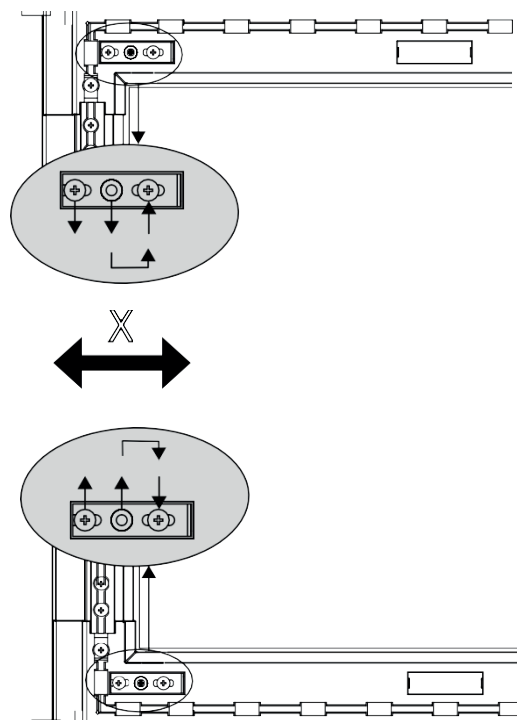


2. de afdekkappen.

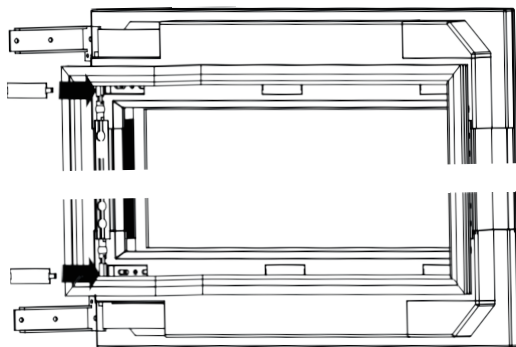


3. Verwijder de schroeven in positie 2 en verplaats ze naar positie 3. Verwijder de schroeven in positie 1 en lijn de deur uit,

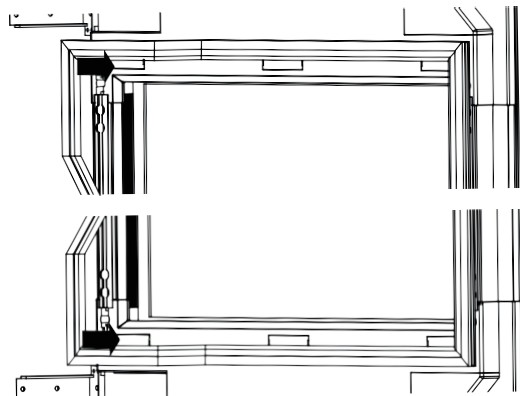
4. draai vervolgens de schroeven in positie 1 en 3 vast.



5. Plaats de afdekkappen en



6. deurafdichting terug.

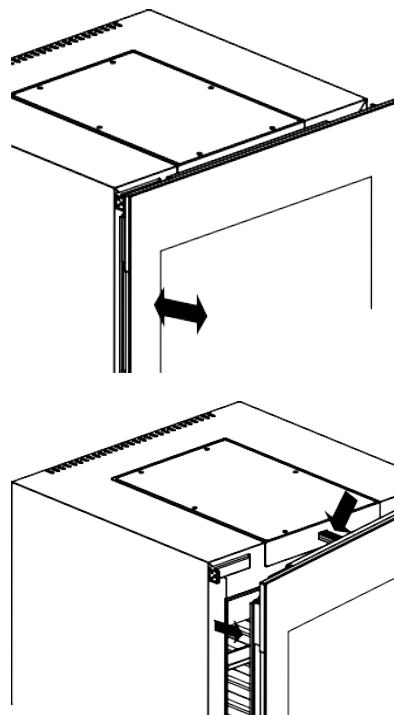


7. Pas de hoogte van de stelvoeten aan om de deur uit te lijnen in richting Z.

4.8 Hoe de deur te openen

- Wanneer het apparaat volledig geïnstalleerd en ingeschakeld is, drukt u voorzichtig op het deurframe om de deur te openen. De sensor reageert en de deur gaat een klein stukje open. Trek de deur vervolgens met de hand geheel open.
- Als het apparaat niet is ingeschakeld of de stekker niet in het stopcontact zit, moet u de meegeleverde zuignap gebruiken om de deur te openen. Plaats de zuignap in het midden van het frame van de deur en trek de deur

voorzichtig een stukje open. Trek de deur vervolgens met de hand geheel open.

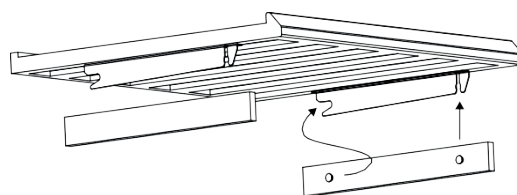


4.9 Houten rekken/planken

De bovenste houten planken hebben geleiders met kogellagers waarmee u ze, net als een lade, kunt uittrekken en terugduwen.

4.9.1 Hoe een rek/plank te verwijderen

1. Trek het rek/de plank zo ver mogelijk uit het apparaat en verwijder de flessen.
2. Til de plank omhoog om hem los te maken van de geleiders/rails.
3. Verwijder de plank van het apparaat.



4.9.2 Hoe een rek/plank te plaatsen

1. Trek de geleiders zo ver mogelijk naar buiten.
2. Plaats de achterkant van de plank op de geleiders/rails achter de pinnen.
3. Duw de plank in het apparaat en druk hem aan de voorkant omlaag tot hij vastklikt in de pinnen aan de voorkant.
4. Duw de plank terug in het apparaat tot aan de aanslag.

LET OP

- Zorg dat de rekken/planken goed en stevig vastzitten voordat u er flessen op plaatst.
- Verspreid je flessen zo gelijkmatig mogelijk over de rekken/planken.
- Leg alleen flessen op een rek/plank in het apparaat, anders kunnen ze eruit vallen als de deur van het apparaat wordt geopend. Dit kan letsel of materiële schade veroorzaken.
- U dient de rekken/planken zo ver mogelijk in het apparaat te duwen zodat de deur correct kan sluiten.

4.9.3 Houten plank met presentatierek

U kunt een displayrek op een houten opbergplank monteren om 4 flessen in uw apparaat te presenteren (zie 'Flessen bewaren'). Hiervoor moet de houten opbergplank erboven worden verwijderd.

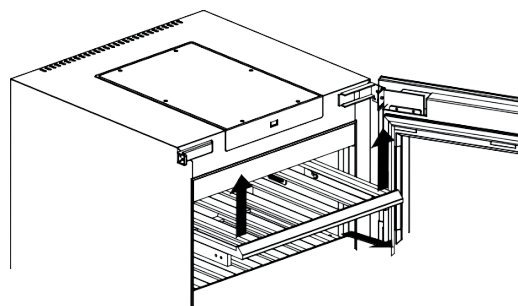
1. Verwijder alle flessen.
2. Verwijder de gekozen houten plank en de plank erboven.
3. Er zijn voorgeboorde gaten aan de bovenkant van de basis.
4. Steek de roestvrijstalen

montagedelen in de gaten.

5. Plaats de gemonteerde plank in het apparaat.

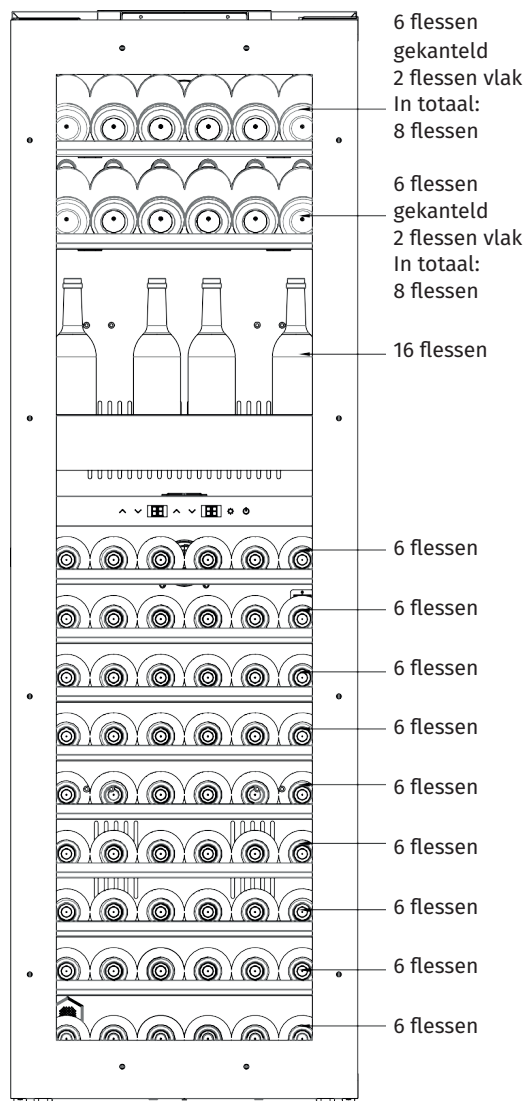
4.10 Optie voor het bewaren van flessen

Het maximum aantal flessen dat volgens de specificatie kan worden opgeslagen heeft betrekking op standaard Bordeaux flessen met een diameter van max. 76 mm.



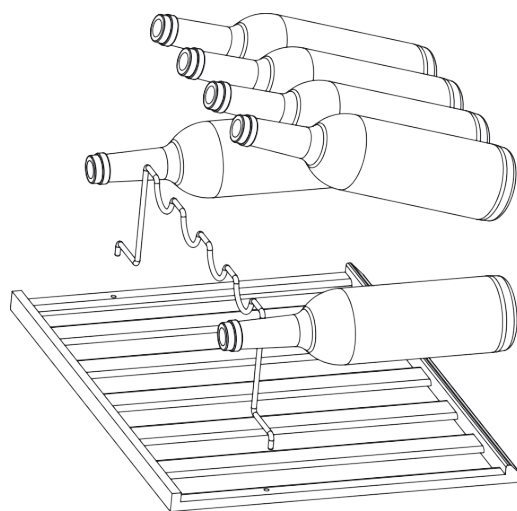
4.10.1 Standaard opslag

Er kunnen in totaal 90 flessen worden bewaard.



4.10.2 Flessenopslag met presentatierek

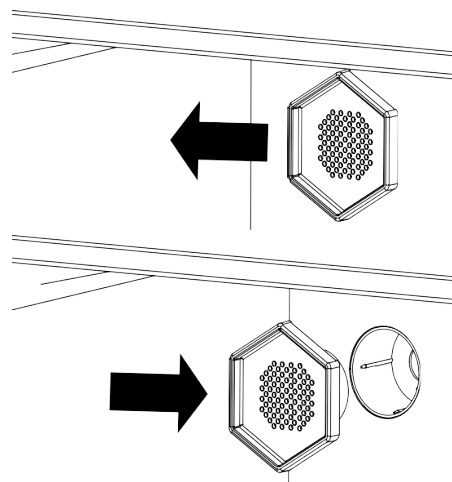
U kunt 4 flessen presenteren op de plank met het presentatierek en zo een opslagruimte verkrijgen voor in totaal 90 flessen.



4.11 Hoe het actieve koolstoffilter te vervangen

Vervang het actieve koolstoffilter eenmaal per jaar.

1. Verwijder hiervoor de flessen die voor het filter liggen.
2. Om het bestaande filter te vervangen, trekt u deze er eerst uit en plaatst u vervolgens een nieuw filter.



4.12 Typeplaatje

Het typeplaatje met de specificaties over de aansluitingen en prestaties is te vinden op de achterkant van het apparaat.

5 BEDIENING EN GEBRUIK

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke informatie over de bediening van het apparaat.

5.1 Bedieningselementen



1. Temperatuur verhogen (bovenste zone)
2. Temperatuur verlagen (bovenste zone)
3. Display (bovenste zone)
4. Temperatuur verhogen (onderste zone)
5. Temperatuur verlagen (onderste zone)
6. Display (onderste zone)
7. Lichtknop
8. Aan/Uit

5.1.1 Symbolen op het bedieningspaneel

ECO ECO-modus is actief

 Het apparaat verlaagt de temperatuur: het symbool dooft zodra de ingestelde temperatuur in het apparaat is bereikt.

 Het apparaat verhoogt de

temperatuur: het symbool dooft zodra de ingestelde temperatuur in het apparaat is bereikt.

 De deur is gesloten

°C Temperatuurweergave in °C

°F Temperatuurweergave in °F

LET OP

- Aanbevolen temperatuur: rode wijn: 15 - 18°C en witte wijn: 8 - 12°C.
- Het apparaat bereikt het beste koelresultaat en minimaal energieverbruik bij een aanbevolen omgevingstemperatuur van 16 - 20°C.
- De temperatuur in het apparaat is afhankelijk van de omgevings-temperatuur, de hoeveelheid flessen en de gekozen temperatuur.
- Let op: uw apparaat is bedoeld om wijn te koelen. De maximale temperatuur die in de wijnkoelkast kan worden bereikt, kan en mag de omgevingstemperatuur in de ruimte NIET sterk overschrijden.

5.2 Werking van het apparaat

LET OP

- Dankzij het koel- en ventilatiesysteem van het apparaat met 2 zones, zijn de temperatuurinstellingen voor elke zone onafhankelijk van de andere zone.
- Dit betekent dat de temperatuur van de onderste zone niet lager kan worden ingesteld dan die van de bovenste zone.

- Bij gebruik van beide zones met verschillende bewaartemperaturen kan de temperatuur in de bovenste zone dus alleen lager of gelijk zijn aan de temperatuur in de onderste zone.
- Een groot verschil in de temperatuurinstelling voor elke zone kan leiden tot een hoger energieverbruik.

5.2.1 In- en uitschakelen

1. Steek de stekker in het stopcontact.
2. De aan/uit-knop knippert.
3. Druk op de aan/uit-knop.
4. De laatst geselecteerde temperatuur wordt weergegeven op het bedieningspaneel.
5. Om het apparaat uit te schakelen, drukt u op de aan/uit-knop totdat de symbolen op het bedieningspaneel verdwijnen.

5.2.2 Instellen van de temperatuur

1. Zet het apparaat aan.
2. De laatst geselecteerde temperatuur wordt weergegeven op het bedieningspaneel.
3. Druk tegelijkertijd op de twee pijltjestoetsen aan de linkerkant om de temperatuurweergave te veranderen van °C naar °F en vice versa.
4. De geselecteerde temperatuureenheid is opgeslagen wanneer het bijbehorende symbool op het bedieningspaneel stopt met knipperen en permanent brandt.
5. Gebruik de pijltjestoetsen om de temperatuur in stappen van 1° in te stellen tussen de 5 °C en 20 °C (41 °F tot 68 °F).
6. De gewenste temperatuur wordt ongeveer 5 seconden nadat je voor het laatst op een knop hebt

gedrukt opgeslagen. Het symbool op het bedieningspaneel stopt met knipperen en brandt permanent.

7. De huidige temperatuur van het apparaat wordt weergegeven.

5.3 Verlichting

5.3.1 De ECO-modus instellen

Als u de ECO-modus selecteert, gaat de binnenverlichting van het apparaat uit wanneer de deur gesloten is.

1. Druk op de knop 'Light'.
2. Het symbool 'ECO' verschijnt op het display van het bedieningspaneel.
3. Doe de deur dicht.
4. Het led-lampje gaat uit. De volgende keer, wanneer je de deur opent, gaat het lampje weer aan.
5. Druk nogmaals op de 'Light'-knop om de ECO-modus uit te schakelen. De led-strips branden permanent, ook wanneer de deur gesloten is.

LET OP

De verlichting wordt na 4 uur uitgeschakeld om energie te besparen.

5.3.2 Instellen lichtintensiteit

De lichtintensiteit kan op 4 niveaus worden ingesteld. Dit zijn 25%, 50%, 75% en 100%.

1. Zet het apparaat aan.
2. De led-strips lichten op.
3. Druk enkele seconden op de 'Light' knop.
4. Het apparaat piept één keer kort.
5. Druk nogmaals kort op de 'Light' knop om de gewenste lichtintensiteit (L1 - L4) te selecteren.

5.4 Hoe het geluid uit te schakelen

Druk tegelijkertijd op de rechter pijl naar onder en de lichtknop om het geluid van het apparaat uit te schakelen.

kelen. U kunt deze toetsencombinatie ook gebruiken om het geluid weer aan te zetten.

6 REINIGEN EN ONDERHOUD

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke informatie over het reinigen en onderhouden van het apparaat. Neem de aanwijzingen in acht om schade door onjuist reinigen te voorkomen en een probleemloze werking te garanderen.

6.1 Veiligheidsinformatie

Er zijn geen geluiden (van de compressor) waarneembaar.

De compressor start niet als de omgevingstemperatuur lager is dan de gewenste (ingestelde) temperatuur.

ATTENTIE

Neem de volgende veiligheidsinstructies in acht voordat u begint met het reinigen van het apparaat:

- Voor ingebruikname moet het apparaat grondig worden gereinigd.
- Zet het apparaat uit voordat u begint met schoonmaken, haal de stekker uit het stopcontact en verwijder eerst alle flessen.
- Reinig het apparaat niet met harde, krassende of schurende reinigingsmiddelen, zoals staalwol etc.

6.2 Reinigen

– **Binnenkant**

Reinig de binnenkant met lauwwarm water, een zachte doek en een mild reinigingsmiddel. Gebruik een zachte

doek om het apparaat grondig te drogen.

– **Deurafdichting**

Houd de afdichting van de deur goed schoon zodat het apparaat correct blijft functioneren. De deurafdichting kan worden verwijderd om deze schoon te maken met een vochtige doek.

– **Wijnklimaatkast**

Maak de kast schoon met een mild reinigingsmiddel en warm water. Gebruik een zachte, vochtige doek voor het drogen.

– **Uitlaatopening/ventilator**

De uitlaatopening kan verstopt raken, bijvoorbeeld door stof, waardoor de koefficiëntie van het apparaat afneemt. Gebruik, indien nodig, een stofzuiger om eventuele verstoppingen in de uitlaatopening te verwijderen.

7 STORINGEN VERHELPE

In dit hoofdstuk vindt u belangrijke informatie over de bediening van het apparaat. Neem de volgende instructies in acht om gevaren en schade te voorkomen.

7.1 Veiligheidsinstructies

ATTENTIE

- Alleen gekwalificeerde elektriciens, die zijn opgeleid door de fabrikant, mogen reparaties uitvoeren aan de elektrische apparatuur.
- Verkeerd uitgevoerde reparaties kunnen leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het apparaat.

7.2 Storingstabel

De volgende tabel helpt bij het identificeren en verhelpen van kleine storingen.

Fout/Storing

De koelprestaties zijn niet naar tevredenheid.

Mogelijke oorzaak

- Controleer de instelling van de temperatuur.
- De (externe) omgeving kan een andere instelling vereisen.
- De deur staat te vaak open.
- De deur is niet volledig gesloten.
- De deurafdichting sluit niet goed af.
- De wijnklimaatkast heeft niet voldoende vrije ruimte om het apparaat.
- De (externe) omgeving kan een andere instelling vereisen.

Fout/Storing

Het licht werkt niet.

- Neem contact op met onze klantenservice.

Fout/Storing

Er zijn geen geluiden (van de compressor) waarneembaar.

Mogelijke oorzaak

- De compressor start niet als de omgevingstemperatuur lager is dan de gewenste (ingestelde) temperatuur.

Fout/Storing

Trillingen en/of het apparaat maakt veel lawaai. De deur sluit niet goed.

Mogelijke oorzaak

- Controleer of het apparaat waterpas staat.
- De deur sluit niet goed.
- De deur is incorrect of verkeerd om geïnstalleerd.
- De afdichting is versleten. De rekken/planken staan niet goed op hun plaats.

Fout/Storing	Mogelijke oorzaak
Borrelend geluid van vloeistof.	Het geluid van de compressor wanneer deze start of stopt. Het geluid van koelmiddel dat door het koelsysteem stroomt.
Het automatische openen van de deur werkt niet.	Verwijder de afdichting en kneed deze. Vervang de afdichting.
Foutcode H1 en  verschijnt op het display	De deur staat meer dan 1 minuut open. Temperatuurverlies in het interieur.

Foutcode H2 en  verschijnt op het display	Probleem met de temperatuursensor - neem contact op met onze klantenservice.
Foutcode H3	Lekkage van koelmiddel - neem contact op met onze klantenservice.
Foutcode '-'	Defecte werking van de compressor - neem contact op met onze klantenservice.

LET OP

Als u de storing niet kunt verhelpen door de hierboven beschreven stappen te volgen, kan onze klantenservice u gratis verder helpen.

8 VERWIJDEREN OUDE APPARAAT

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak nog waardevolle materialen. Ze bevatten echter ook schadelijke stoffen, die mogelijk nodig waren voor hun functioneren en veilige werking. Als deze bij het (huishoudelijk) restafval terechtkomen of verkeerd worden verwerkt, kunnen ze schadelijk zijn voor onze gezondheid en het milieu. Gooi uw oude apparaat daarom nooit bij het restafval.

8.1 Verwijderen van de verpakking

De verpakking beschermt het apparaat tegen schade tijdens het transport. De verpakkingsmaterialen zijn geselecteerd op basis van hun milieuvriendelijkheid en kunnen worden gerecycled. Door de verpakking terug te brengen in de materiaalkringloop bespaart u

natuurlijke grondstoffen en vermindert u de hoeveelheid restafval. Recycle alle verpakkingsmaterialen die niet langer nodig zijn volgens de lokaal geldende voorschriften.

LET OP

- Lever uw oude elektrische en elektronische apparaten in bij het milieubrengstation/inzamelpunt in uw jouw stad om deze te laten recycleren. Neem indien nodig contact op met uw gemeente, de plaatselijke milieudienst of uw dealer voor meer informatie.
- Het gas in het apparaat is ontvlambaar. De verwijdering van dit ontvlambare materiaal moet gebeuren volgens de nationale voorschriften.
- Zorg dat uw oude apparaat veilig en buiten het bereik van kinderen wordt opgeborgen totdat u het heeft weggebracht of het wordt opgehaald: verwijder de deur van het apparaat, de tussenschotten en de uitneembare inzetstukken in de binnenruimte zodat kinderen zich niet per ongeluk kunnen verwonden.





TABLE OF CONTENTS

1	General	4
1.1	Information on this manual	4
1.2	Warning notices	4
1.3	Limitation of liability	4
2	Safety	5
2.1	Intended use	5
2.2	General Safety information	5
2.3	Sources of danger	6
3	Commissioning	7
3.1	Safety information	7
3.2	Delivery scope and transport inspection	7
3.3	Unpacking	8
3.4	Setup location requirements	8
3.5	Electrical connection	9
4	Design and Function	10
4.1	Appliance dimensions	10
4.2	Installation dimensions	10
4.3	Appliance ventilation	10
4.4	Complete overview	11
4.5	Changing the direction in which the door opens	12
4.6	Installation in a kitchen cabinet	13
4.7	Aligning the door	18
4.8	How to open the door	19
4.9	Wooden shelves	20
4.10	Option for bottle storage	20
4.11	How to change the activated carbon filter	21
4.12	Rating plate	22
5	Operation and Handling	22
5.1	Operating elements	22
5.2	Operation of the appliance	22
5.3	Illumination	23
5.4	How to turn off the sound	23
6	Cleaning and Maintenance	24
6.1	Safety information	24
6.2	Cleaning	24
7	Troubleshooting	25
7.1	Safety notices	25
7.2	Troubleshooting table	25
8	Disposal of the Old Device	26
8.1	Disposal of the packaging	26

1 GENERAL

Please read the information contained herein so that you can become familiar with your device quickly and take advantage of the full scope of its functions. Your device will serve you for many years if you handle it and care for it properly. We wish you a lot of pleasure in using it!

1.1 Information on this manual

These Operating Instructions are a component of the Grazioso (referred to hereafter as the Device) and provide you with important information for the initial commissioning, safety, intended use and care of the device. The Operating Instructions must be available at all times at the device. This Operating Manual must be read and applied by every person who is instructed to work with the device:

- Commissioning,
- Troubleshooting and/or
- Operation
- Cleaning

Keep the Operating Manual in a safe place and pass it on to the subsequent owner along with the device.

1.2 Warning notices

The following warning notices are used in this Operating Manual:

DANGER

A warning notice of this level of danger indicates a possible dangerous situation. **If the dangerous situation is not avoided, this can lead to serious injuries.**

Observe the instructions in this warning notice in order to avoid the personal injuries.

WARNING

A warning notice of this level of danger indicates a potentially dangerous situation. **If the dangerous situation is not avoided, this can lead to death or serious injuries.** Observe the instructions in this warning notice in order to avoid the danger of death or serious personal injuries.

ATTENTION

A warning notice of this level of danger indicates a possible dangerous situation. **If the dangerous situation is not avoided, this can lead to slight or moderate injuries.** Observe the instructions in this warning notice in order to avoid the personal injuries.

PLEASE NOTE

A notice of this kind indicates additional information, which will simplify the handling of the machine.

1.3 Limitation of liability

All the technical information, data and notices with regard to the installation, operation and care are completely up-to-date at the time of printing and are compiled to the best of our knowledge and belief, taking our past experience and findings into consideration. No claims can be derived from the information provided, the illustrations or descriptions in this manual.

The manufacturer does not assume any liability for damages arising as a result of the following:

- Non-observance of the manual
- Uses for non-intended purposes
- Improper repairs
- Technical alterations, modifications of the device

- Use of unauthorised spare parts
Modifications of the device are not recommended and are not covered by the guarantee. All translations are carried out to the best of our knowledge. We do not assume any liability for translation errors, not even if the translation was carried out by us or on our instructions. The original German text remains solely binding.

2 SAFETY

This chapter provides you with important safety notices when handling the device. The device corresponds with the required safety regulations. Improper use can result in personal or property damage.

2.1. Intended use

This appliance is only intended for domestic use in closed rooms for cooling wine and other beverages. The appliance is only intended for use as a built-in cooler.

This appliance is intended for use in the home and in similar applications such as:

- staff kitchen areas in shops, offices and other work areas
- in agriculture and by guests in hotels, motels and other accommodation
- bed and breakfasts.

Uses for a different purpose or for a purpose which exceeds this description are considered incompatible with the intended or designated use.

WARNING

Danger due to unintended use!

Dangers can emanate from the device if it is used for an unintended

use and/or a different kind of use. Use the device exclusively for its intended use.

- Use the device exclusively for its intended use.
- Observe the procedural methods described in this Operating Manual.

Claims of all kinds due to damages resulting from unintended uses are excluded. The user bears the sole risk.

2.2 General Safety information

PLEASE NOTE

Please observe the following general safety notices with regard to the safe handling of the device.

- Examine the device for any visible external damages prior to using it. Never put a damaged device into operation.
- If the power cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its customer service team or a similarly qualified person to avoid hazards.
- This unit may be used by children from 8 years old and anyone with reduced physical, sensory or mental capabilities or a lack of experience and knowledge if they are supervised or have been instructed in connection with the safe use of the appliance and the dangers resulting from it.
- Cleaning and maintenance by the user must not be performed by children.
- Children are not allowed to play with the device.
- The device and its connecting cable must be kept away from chil-

dren who are less than 8 years old.

- Do not make any modifications to the appliance or the power cord. Only have repairs carried out by a specialist workshop as appliances that have not been repaired properly endanger the user. Please also observe the enclosed warranty conditions.
- Defective components must always be replaced with original replacement parts. Only such parts will guarantee that the safety requirements are fulfilled.
- Pull out the drawers by the recessed grips. Watch your fingers, so they do not get caught between the drawers and the unit.
- The power outlet must be freely accessible in case you need to disconnect the appliance from the mains quickly.
- If the door is left open for a longer period of time this may result in a significant rise in temperature around the appliance's shelves.
- If the cooler is left empty for a longer period of time, you should turn it off, defrost it, clean it and leave the door open to prevent mould forming.
- Use the appliance only as described in the user's guide to avoid possible injury from misuse.
- Do not use the appliance:
 - if the appliance itself or parts are damaged,
 - if the power cord or plug is damaged,
- Always unwind the power cord completely before use. When doing so, ensure that the power

cord is not damaged by sharp edges or hot objects.

- Only use the appliance with original accessories.
- A space 560-570 mm x 1774.5 mm x 560 mm in size is required for installation of the appliance (see the "Installation dimensions" illustration).
- Please note the minimum clearance to surrounding fixtures as shown in the "Appliance ventilation" illustration.
- Install the appliance as described in the "Installation in a kitchen cabinet" section.

2.3 Sources of danger

2.3.1 Risk of fire / flammable materials used. Danger of burns or of explosion

DANGER

Observe the following safety notices to avoid dangers of burns or an explosion:

- Warning: Risk of fire / flammable materials used.
- Do not store explosive substances in this appliance, such as aerosol containers with flammable propellant gas.
- Blowing gas inside the unit is flammable.
- Do not damage the cooling circuit of the device.
- Do not use electrical devices inside the device.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process.
- Never use the device to store or dry flammable materials. Never

clean appliance parts with flammable fluids. The fumes can create a fire hazard or explosion.

- Do not store or use gasoline or any other flammable vapours and liquids in the vicinity of this or any other appliance. The fumes can create a fire hazard or explosion.

⚠ DANGER

There is a danger of burns and explosion due to excess pressure that is created in the event the device is not used properly.

2.3.2 Dangers due to electricity

⚠ DANGER

Mortal danger due to electrical power!

Mortal danger exists when coming into contact with live wires or sub-assemblies!

Observe the following safety notices to avoid dangers due to electricity:

- Do not open the housing on the device under any circumstances. There is a danger of an electrical shock if live connections are touched and the electrical or mechanical structure is altered. In addition, functional faults on the device can also occur.
- Do not operate this device if it has a damaged cable or plug, if it is not working properly or if it has been damaged or dropped. If the power cable or plug are damaged, then they must be replaced by the manufacturer or its service agent in order to avoid a hazard.

3. COMMISSIONING

This chapter provides you with important safety notices during the initial commissioning of the device. Observe the following notices to avoid dangers and damages:

3.1 Safety information

⚠ WARNING

- Packaging materials may not be used for play. There is a danger of suffocation.
- Use two persons to transport, unpack and set down the appliance because of its heavy weight.

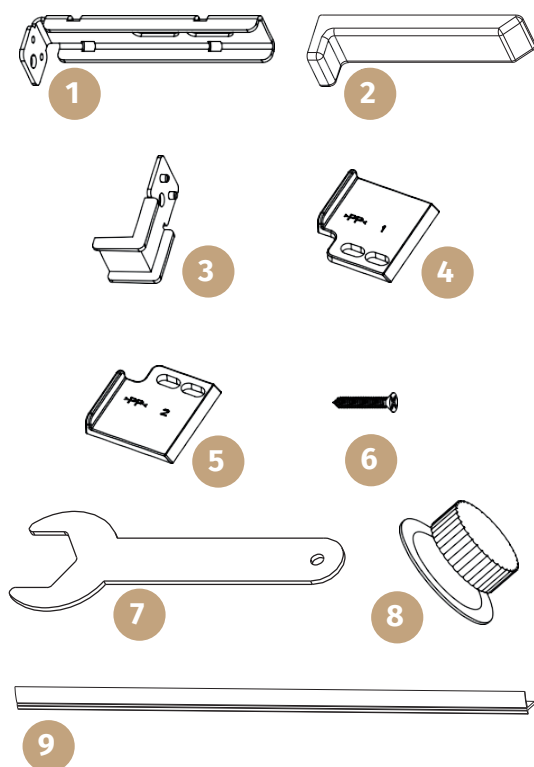
3.2 Delivery scope and transport inspection

The device includes the following components:

- 15 x wooden shelf with ball bearing runners +
- 1 x wooden shelf
- Presentation rack
- Spare screws to change the direction in which the door opens
- Operating instructions

Scope of delivery for installation

- 1 2 x mounting brackets
- 2 2 x covers for the mounting brackets
- 3 2 x spacers
- 4 1 x Hinge cover PP1
- 5 1 x Hinge cover PP2
- 6 6 x screws
- 7 1 x Wrench
- 8 1 x Suction cup
- 9 3 x cover profiles



PLEASE NOTE

- Examine the shipment for its completeness and for any visible damages.
- Immediately notify the carrier, the insurance and the supplier about any incomplete shipment or damages as a result of inadequate packaging or due to transportation.

3.3 Unpacking

To unpack the appliance, proceed as follows:

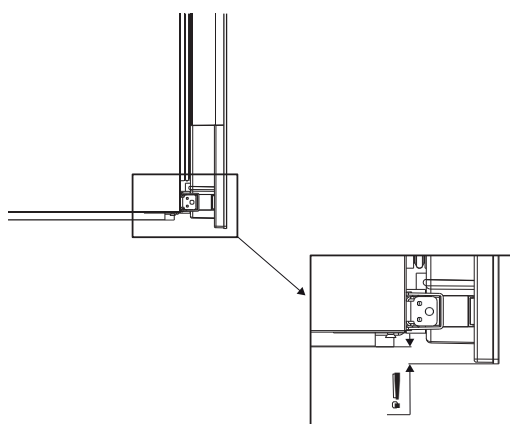
- Take the appliance out of the carton and remove the internal and external packaging material.
- Always transport the appliance standing upright.
- Do not tilt the appliance by more than 45 degrees as this may damage the cooling system.
- Clean the interior surfaces with

lukewarm water using a soft cloth.

- Wait at least 24 hours before you plug the appliance into mains power and turn it on. Only then should you place wine bottles or beverages in the appliance.

⚠ WARNING

A non-installed appliance may tip over!



PLEASE NOTE

- Only remove the blue protective film shortly before setting up the device in the location where it will be used, to prevent scratches and dirt accumulation.
- If possible, keep the original packaging for the device for the duration of the guarantee period of the device, in order that the device can be re-packaged properly in the event of a guarantee claim.

3.4 Setup location requirements

In order to ensure the safe and trouble-free operation of the device, the setup location must fulfil the following prerequisites:

- Only install your appliance in a

piece of furniture which is suitable for this purpose and can bear the weight of the appliance even when completely full.

- Locate the appliance away from direct sunlight and sources of heat (stove, heater, radiator, etc.). Direct sunlight and heat sources may adversely affect energy consumption and cooling performance.
- This unit is not designed for use in a garage or any other outdoor installation.
- This cooling appliance is intended for ambient temperatures of 16–38 °C.
- Do not set up the appliance in a hot environment or near flammable material.
- **WARNING:** Do not block the ventilation openings in the appliance housing (and installation housing).
- The power socket must be easily accessible so that the powercord can be disconnected easily in case of an emergency.
- For energy saving reasons please ensure that the door is closed when the appliance is turned on.

WARNING

Fire hazard due to moisture!

- If live parts or the power cord get wet, this can lead to short circuits.
- The appliance is intended for use in closed rooms. Do not operate the appliance outdoors or in areas where it is exposed to splashing water or moisture.

3.5 Electrical connection

In order to ensure the safe and trouble-free operation of the device, the following instructions must be observed for the electrical connection:

- Connect the appliance to a properly installed power outlet with electrical data corresponding to the rating plate specifications.
- The connection between the device and the electrical network may employ a 3 metre long (max.) extension cable with a cross-section of 1.5 mm². The use of multiple plugs or gangs is prohibited because of the danger of fire involved.
- Do not bend the power cord. Place the power cord in a way so that you do not trip over it. Make sure that the power cord is undamaged and has not been installed under or over hot or sharp surfaces.
- This unit is not designed to be installed in an RV or used with an inverter.
- The electrical outlet must be protected by a 16A safety cut-out switch.
- The electrical safety of the device is only guaranteed if the device is connected to a properly installed protective conductor system. If in doubt, have the house installation checked over by a qualified electrician. The manufacturer cannot be held responsible for damages that are caused by a missing or damaged protective conductor.

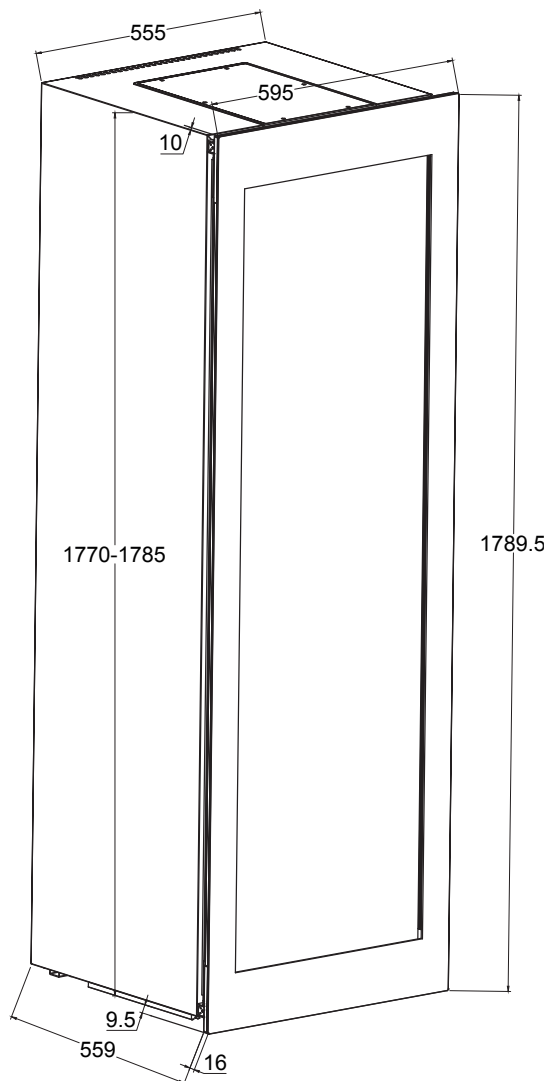
4 DESIGN AND FUNCTION

This chapter provides you with important safety notices on the design and function of the device.

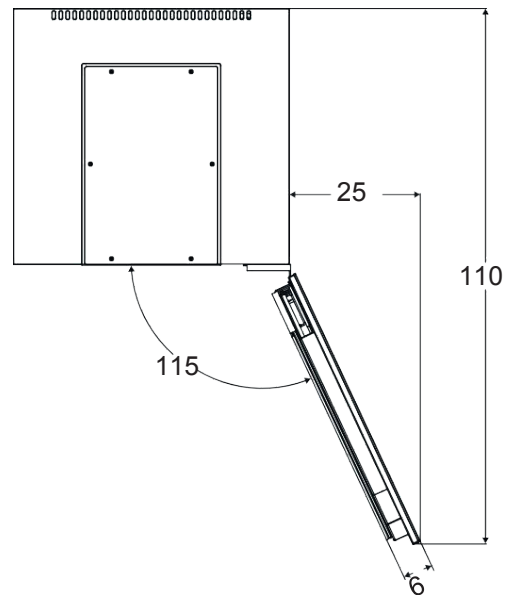
4.1 Appliance dimensions

Side view

* The adjustable feet can be used to increase the installation height to max. 1785 mm.



View from above



4.2 Installation dimensions

The kitchen cupboard must be aligned horizontally and vertically.

PLEASE NOTE

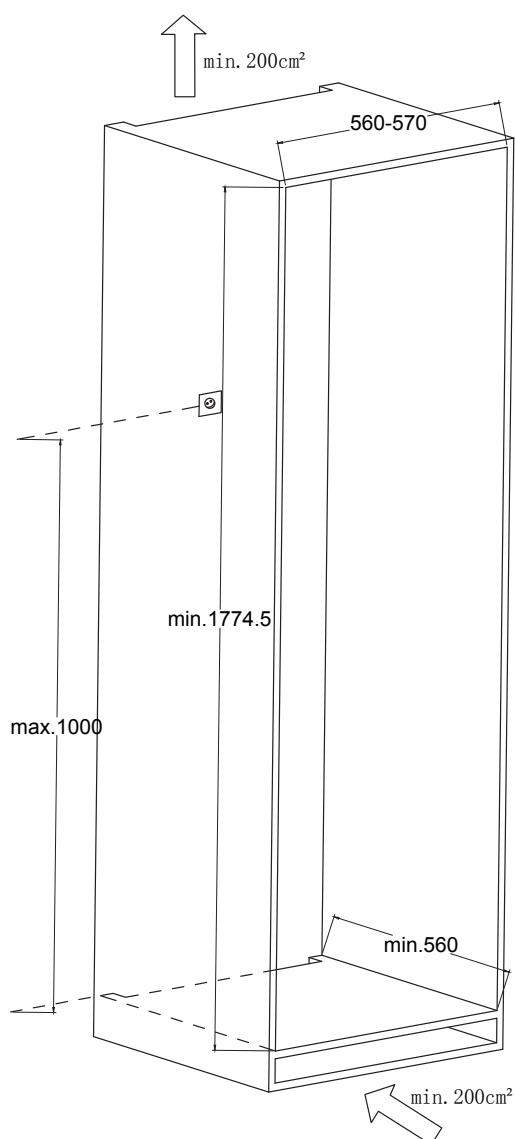
Minimum carcass wall thickness = 16 mm.

The power socket cannot be behind the appliance and must be easily accessible. The appliance may only be installed by trained personnel. This requires at least two persons. Check the installation dimensions before installation.

4.3 Appliance ventilation

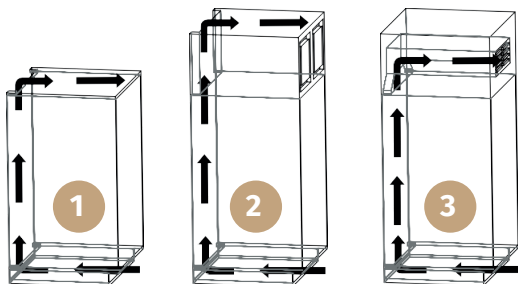
PLEASE NOTE

The ventilation shaft must be at least 200 cm² in size, measured from the lower ventilation opening to the top of the back of the appliance.



Options for appliance ventilation

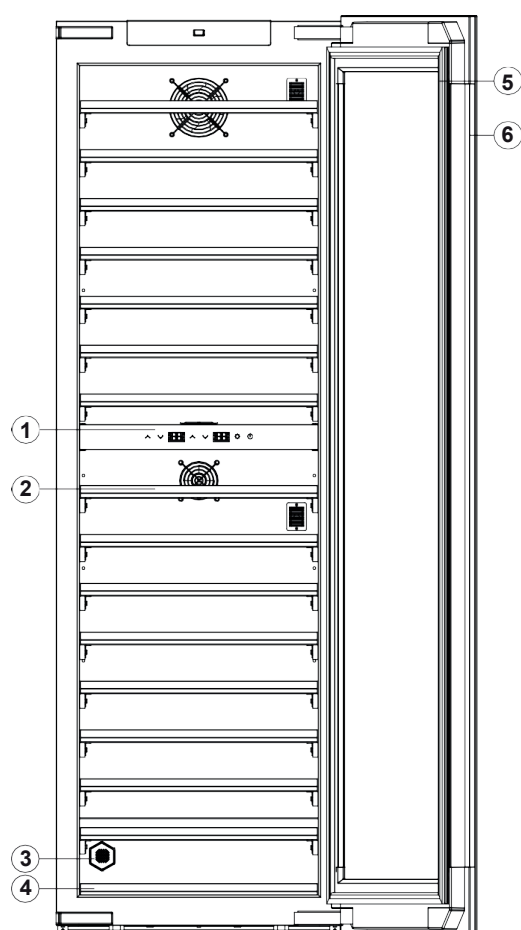
1. Directly above the appliance
2. Above the installation cabinet
3. On the front of the installation cabinet, covered with a decorative grille



PLEASE NOTE

If decorative grilles are used, please ensure that the cross-section of open ventilation equals the total area of the individual openings in the grille. A cross-section area of 200 cm² is therefore insufficient if a ventilation grille is installed.

4.4 Complete overview



- | | |
|--|-----------------------|
| ① control panel | ④ wooden shelf |
| ② wooden shelf with ball bearing runners | ⑤ sealing of the door |
| ③ activated carbon filter | ⑥ door frame |

4.5 Changing the direction in which the door opens

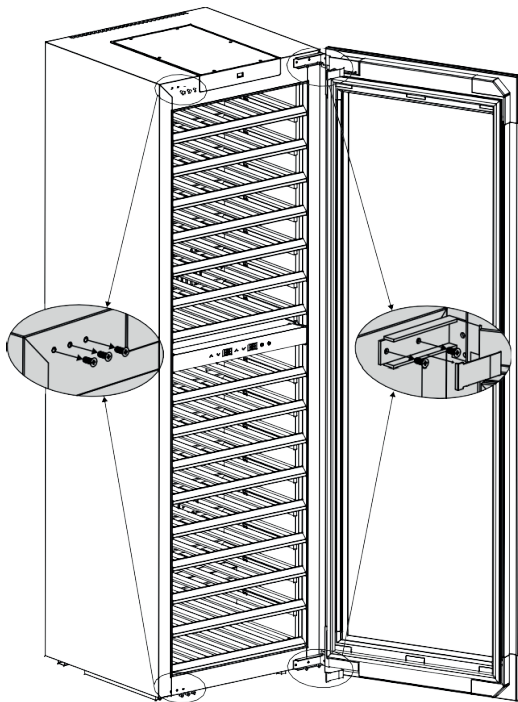
Door hinges should only be changed by a trained specialist. At least two persons are required to change the door hinges. If you want to change the direction which the door opens, you should do this BEFORE installation.

WARNING

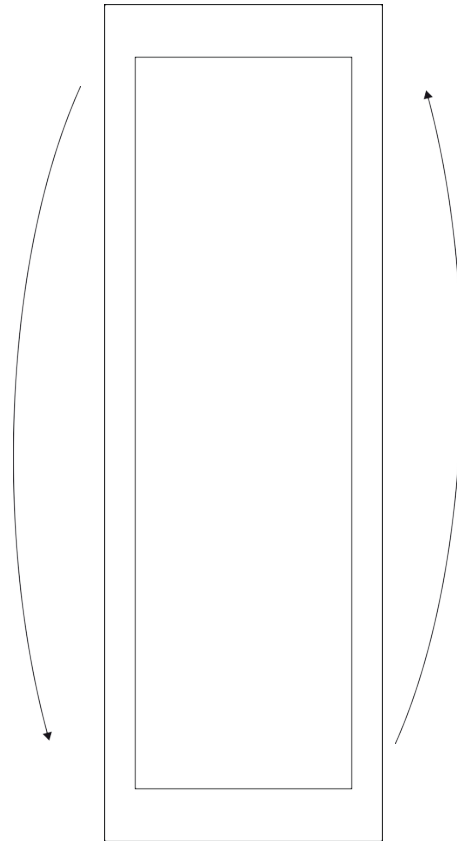
Risk of injury and damage to property

- Heavy weight of the door. Only carry out the modification if you can lift the weight of the door.
- Risk of injury if the door falls out! The door may fall out if the hinges are not screwed in properly. This may result in serious injuries and damage to the door.

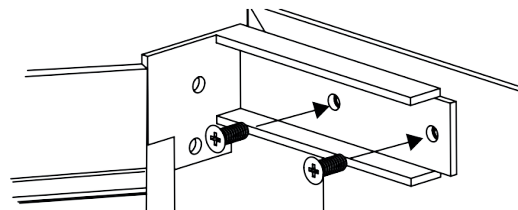
1. Disconnect the appliance from mains power when changing the door hinges.
2. Open the door.
3. Remove the hinge covers and screws.



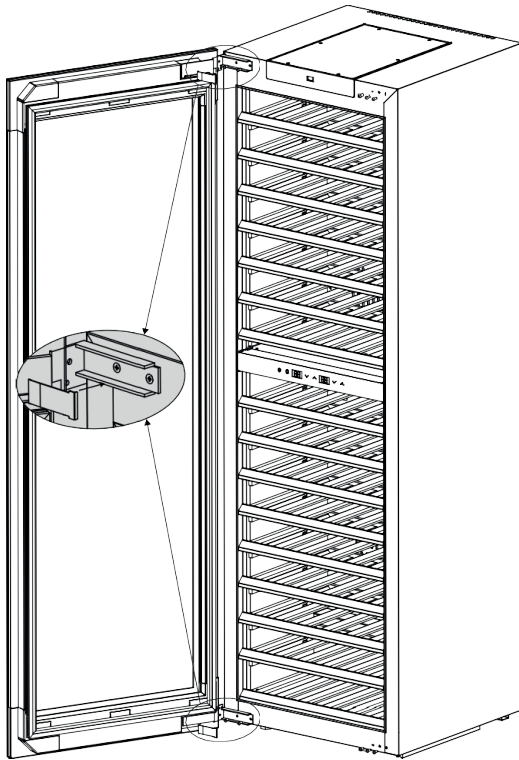
4. Remove the door and rotate it 180°.



5. Replace the door on the appliance. One person must hold the door while another fits and tightens the screws at the top and bottom of the appliance.



6. Replace the covers. Check that the door is tightly fixed and closes properly.



4.6 Installation in a kitchen cabinet

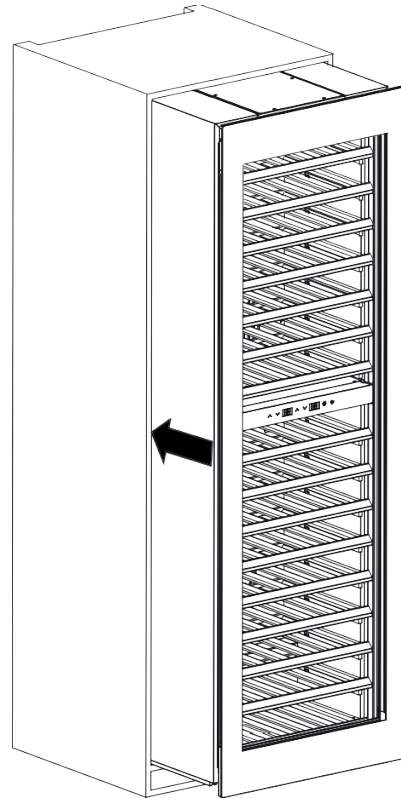
Check the installation dimensions before installation and make sure that you follow the instructions.

⚠ WARNING

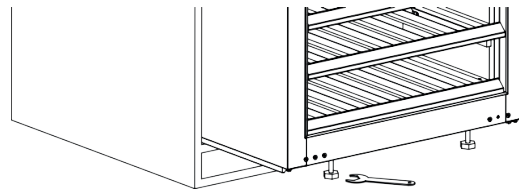
Fire hazard due to short circuits!

- When pushing the appliance into the opening make sure that the power cord is not pinched, caught or damaged.
- Do not use the appliance if the power cord is defective.
- The unit is heavy. Fit a supporting plinth foot in the centre of the furniture carcass.

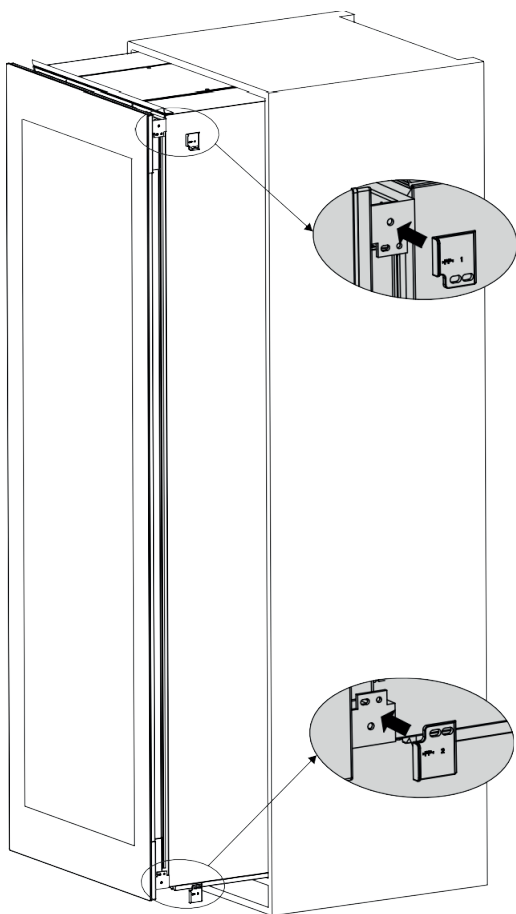
1. Place the power cord near the power socket.
2. Push the appliance into the kitchen cabinet until 2/3 of the appliance is in it.



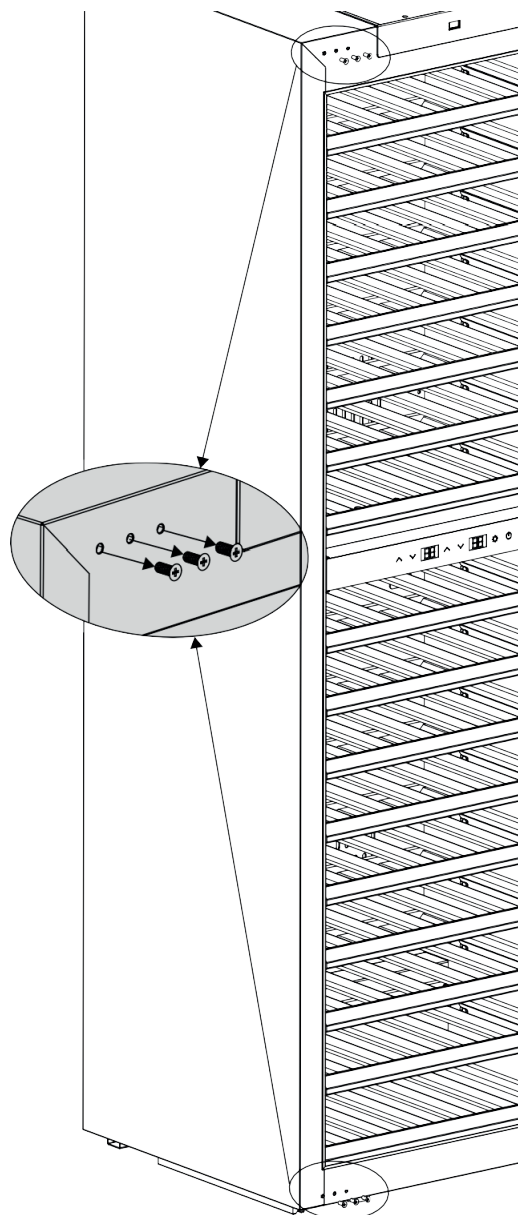
3. Unscrew the adjustable feet until the top of the appliance aligns with the cabinet.



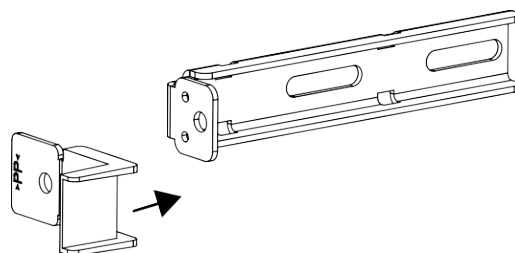
4. Install the hinge cover supplied with the appliance.

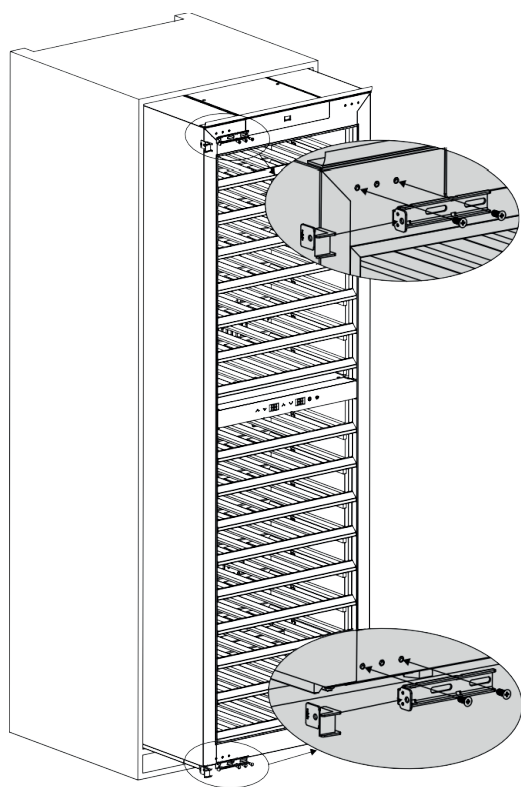


5. Use the supplied suction cup to open the door. To do this, press the suction cup onto the door and turn it until it is firmly attached.
6. Remove the screws on the side which is facing away from the hinges.

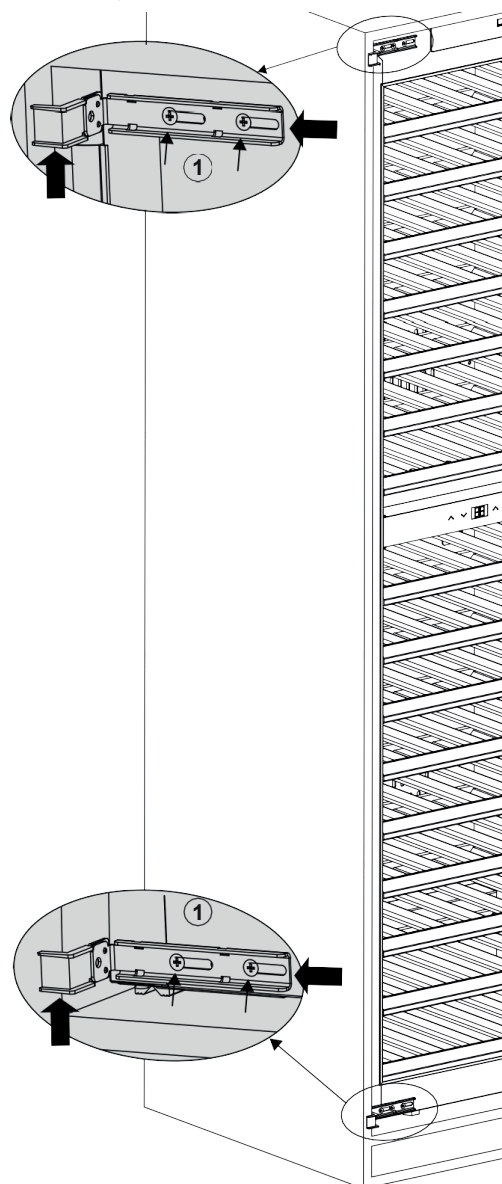


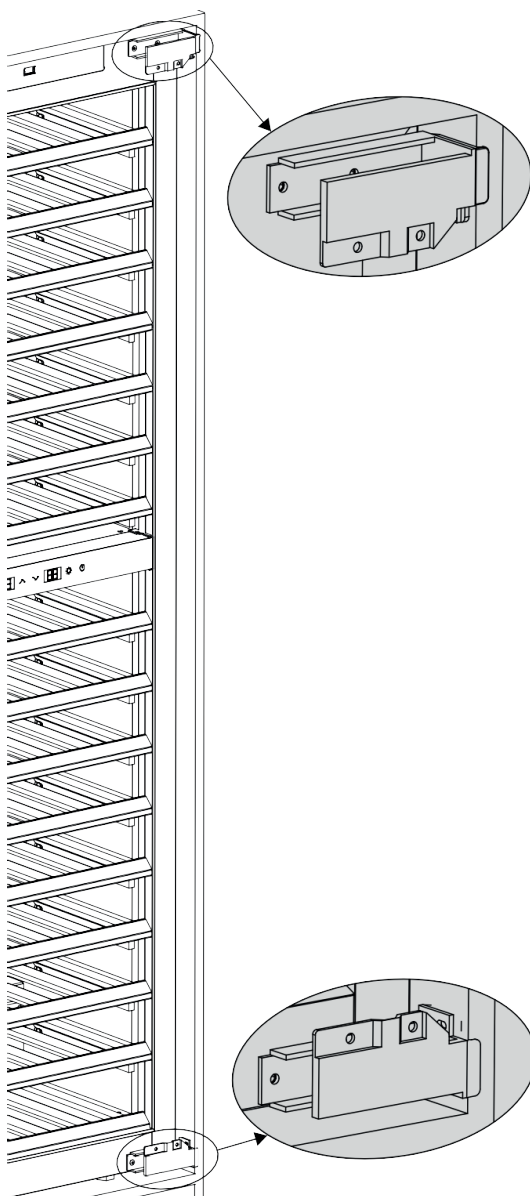
7. Place the spacers on the mounting brackets and screw them together. The position will vary depending on which way the door opens.



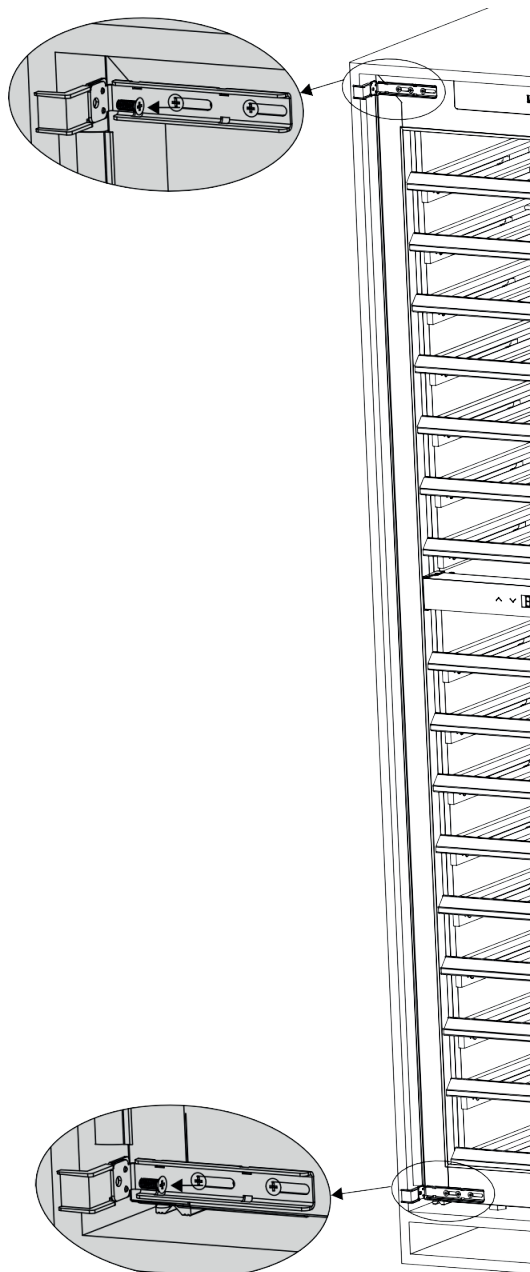


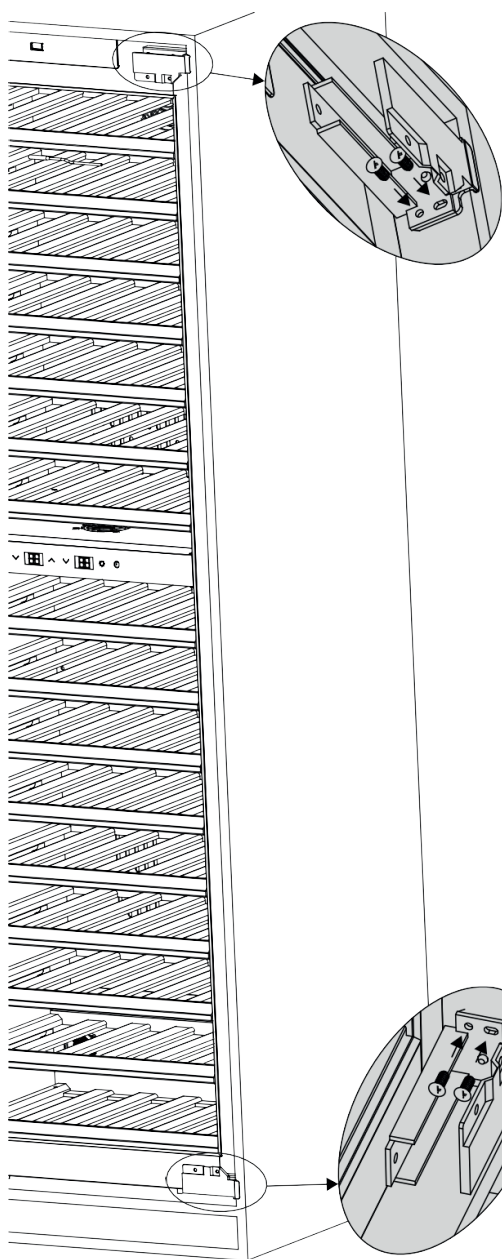
- 8 Slide the appliance until it is completely in the cabinet. Check all the gaps around the appliance. Use the spacers to position the appliance flush to the front of the cabinet. Loosen the screws (1), slide the spacers towards the side of the cabinet and then continue tightening the screws.



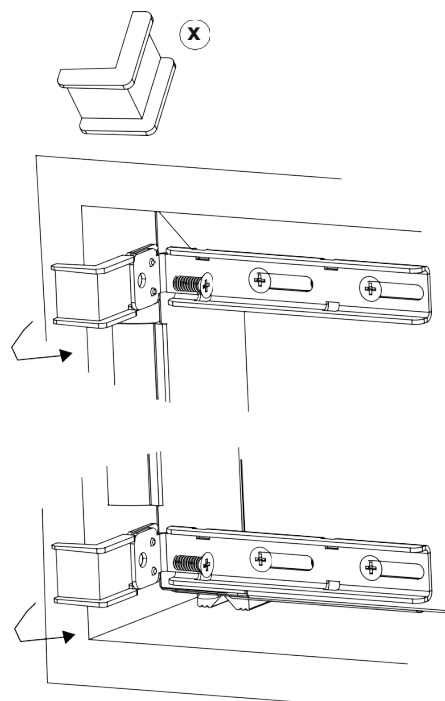


9. Secure the appliance to the kitchen cabinet by pushing the supplied screws through the spacers and the mounting brackets.

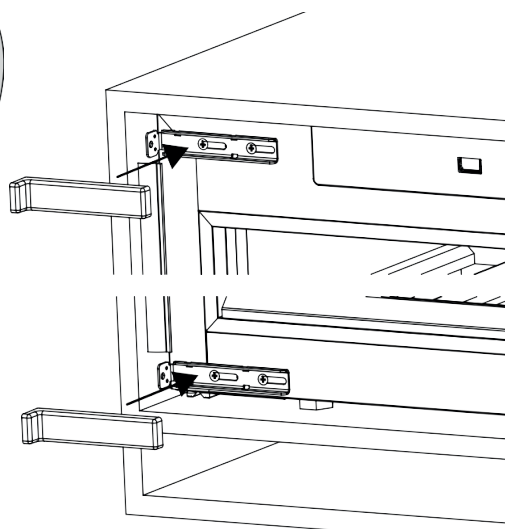




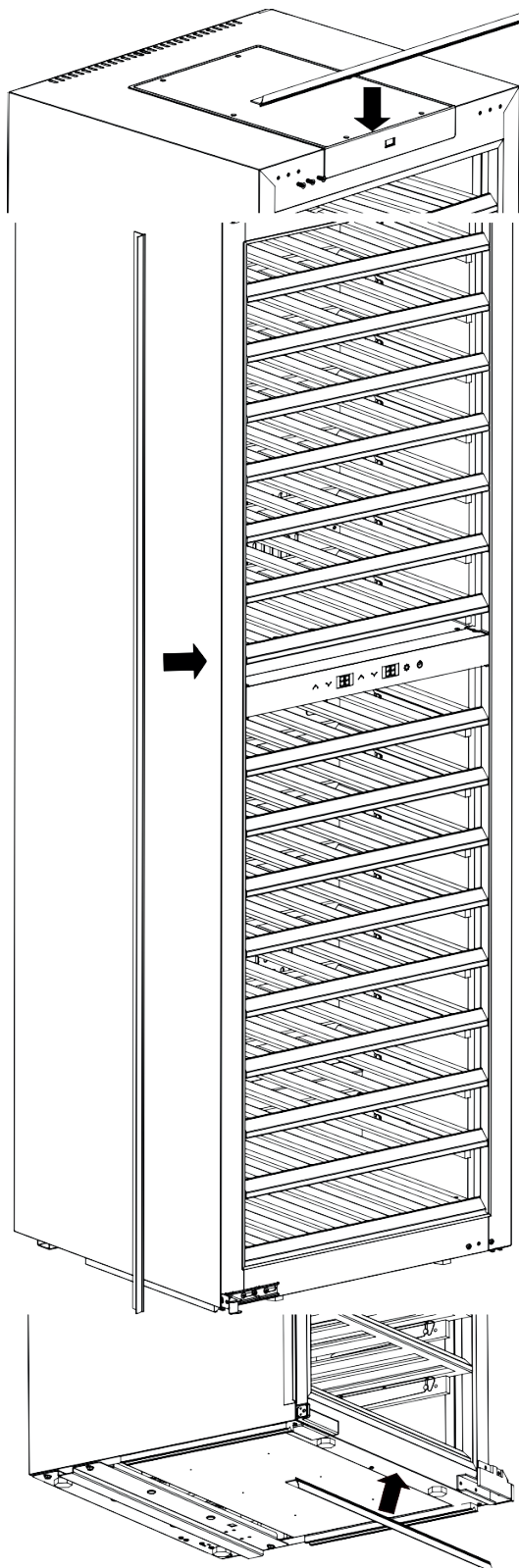
10. Break off the front parts (x) of the spacers. These parts can be disposed of.



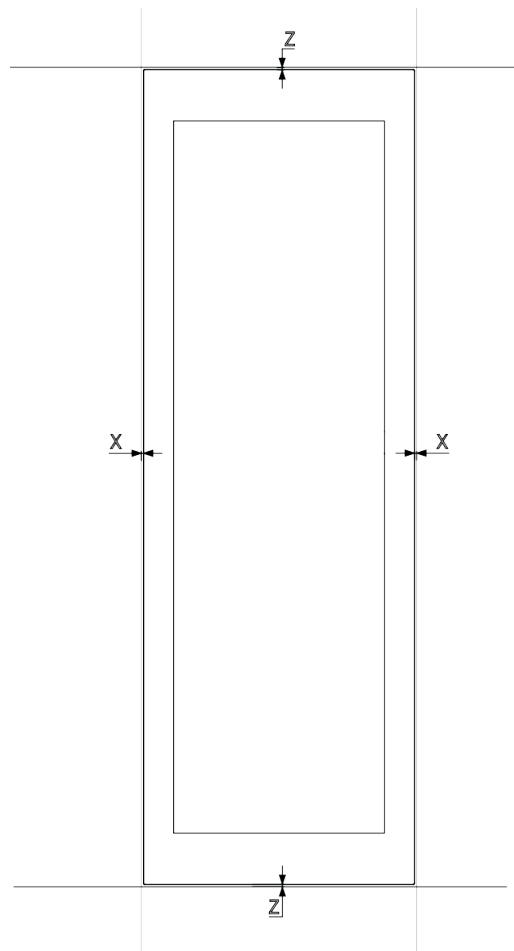
11. Install the supplied covers.



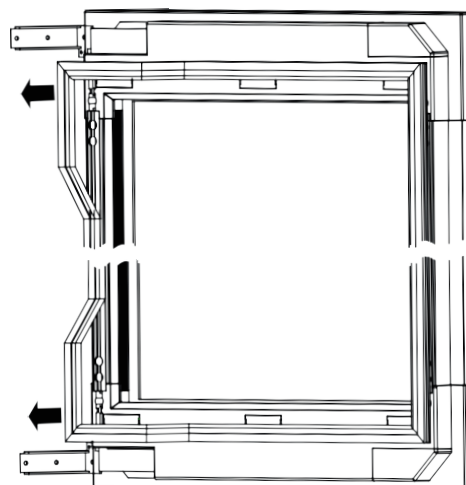
12. Install the supplied cover profiles.



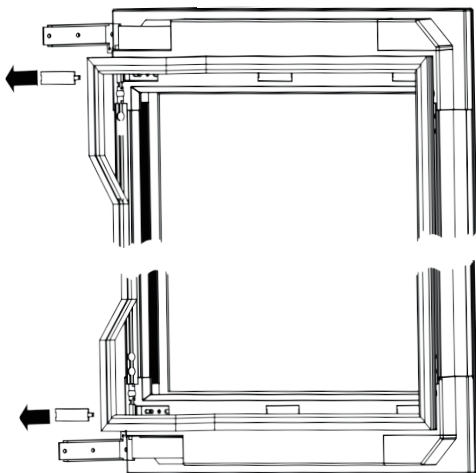
4.7 Aligning the door



1. To align the door in Direction X, remove the door seal and

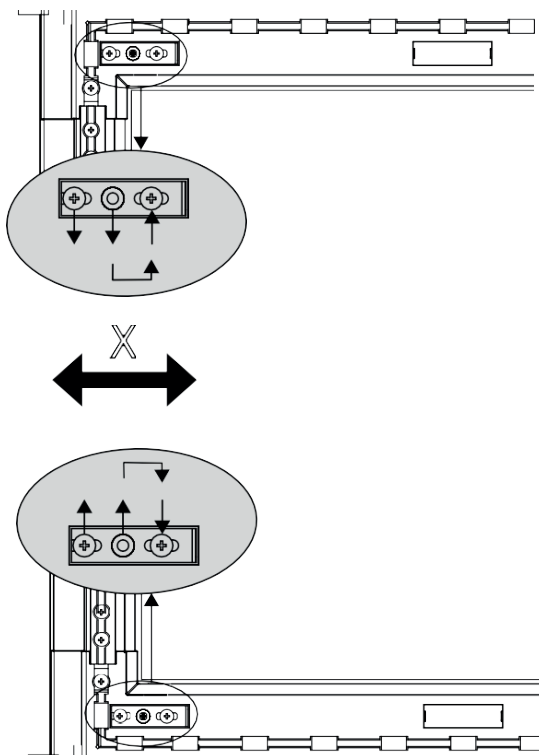


2. the covers.

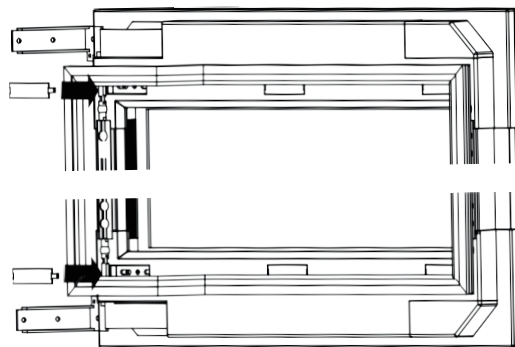


3. Remove the screws in position 2 and move them to position 3. Remove the screws in position 1 and align the door,

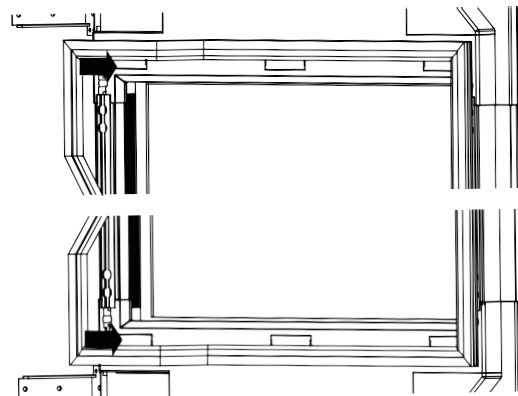
4. then tighten the screws in position 1 and 3.



5. Replace the covers and



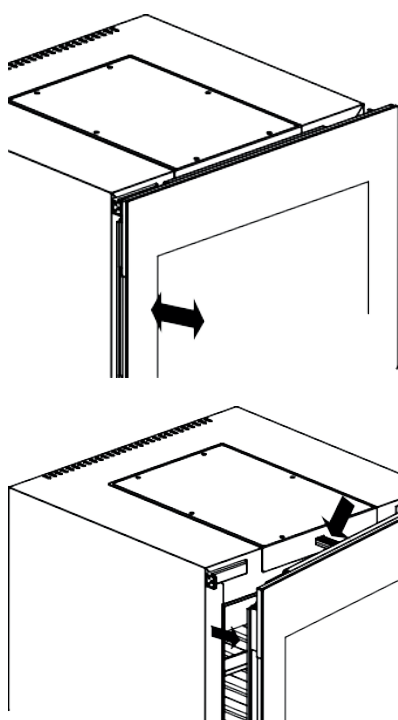
6. the door seal.



7. To align the door in direction Z, adjust the height of the feet.

4.8 How to open the door

- When the appliance has been fully installed and switched on, gently press the door frame to open the door. The sensor will react, and the door will open a little. Then pull the door fully open by hand.
- If the appliance is not switched on or the plug is not in the socket, then you will need to use the supplied suction cup to open the door. Place the suction cup in the middle of the door frame and then carefully pull the door open a little. Then pull the door fully open by hand.

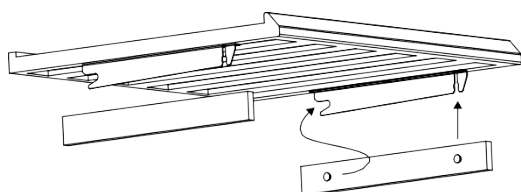


4.9 Wooden shelves

The upper wooden shelves have ball bearing runners which can be used to pull them out and push them in like a drawer.

4.9.1 How to remove a shelf

1. Pull the shelf as far out of the appliance as it will go and remove the bottles.
2. Lift the shelf up to detach it from the runners.
3. Remove the shelf from the appliance.



4.9.2 How to insert a shelf

1. Pull the runners out as far as they will go.
2. Place the back of the shelf on the

runners behind the pins.

3. Push the shelf into the appliance and press down at the front until it clicks into the front pins.
4. Push the shelf back into the appliance as far as it will go.

PLEASE NOTE

- Make sure that the shelves are firmly engaged in place before storing any bottles.
- Spread your bottles out as evenly as possible over the shelves.
- Do not store bottles in the appliance unless they are on a shelf, otherwise they may fall out when the appliance door is opened. This may cause injury or material damage.
- To ensure that the door shuts correctly, make sure that shelves are pushed into the appliance as far as they will go.

4.9.3 Wood storage shelf with presentation rack

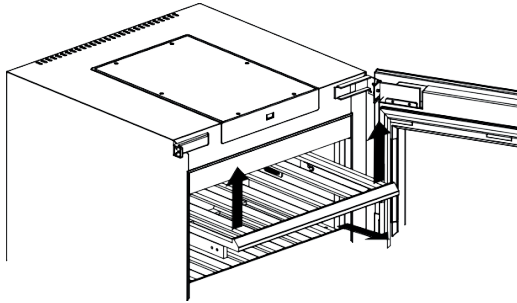
You can mount a display rack on the wooden storage shelves to display 4 bottles in your appliance (see "Bottle storage"). To do this, the wooden storage shelf above must be removed.

1. Remove the bottles.
2. Remove the desired wooden shelf and the one above it.
3. There are pre-drilled holes on the top of the base.
4. Insert the stainless steel fixtures into the holes.
5. Place the assembled shelf in the appliance.

4.10 Option for bottle storage

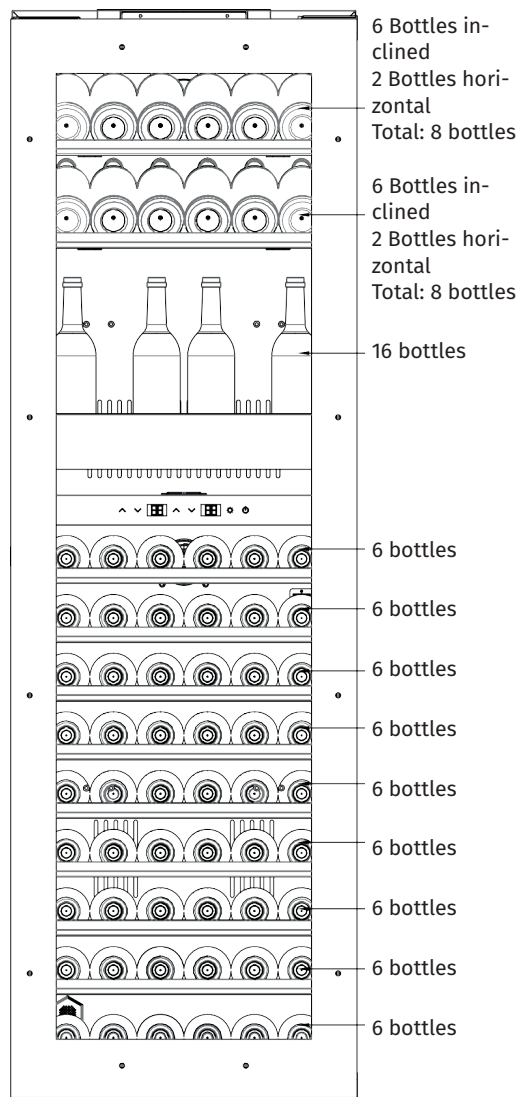
The specification of the maximum bottle storage refers to standard Bor-

deux bottles with a diameter of max. 76 mm.



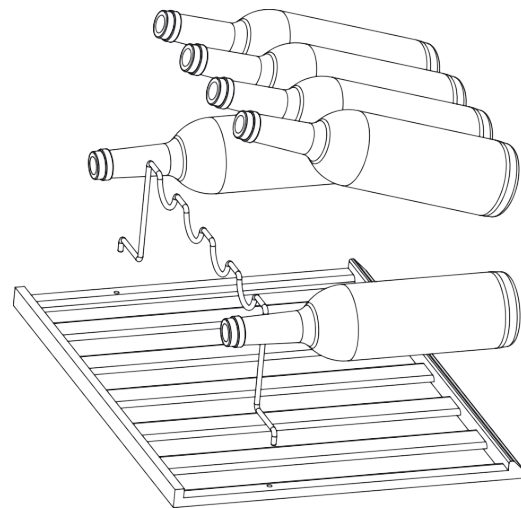
4.10.1 Standard storage

A total of 90 bottles can be stored.



4.10.2 Bottle storage with presentation rack

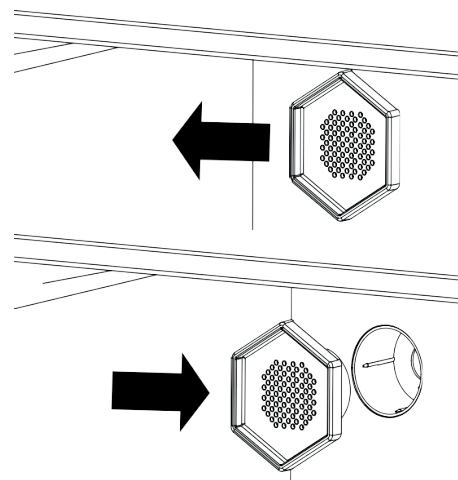
You can present 4 bottles in the unit with the presentation rack and thus obtain storage for a total of 90 bottles.



4.11 How to change the activated carbon filter

Replace the activated carbon filter once a year.

1. To do this, remove the bottles which are in front of the filter.
2. To replace the existing filter, pull it out and insert a new one.



4.12 Rating plate

The rating plate with the connection and performance data can be founded on the back of the device.

5 OPERATION AND HANDING

This chapter provides you with important notices with regard to operating the device.

5.1 Operating elements



1. Increase temperature (upper zone)
2. Decrease temperature (upper zone)
3. Display (upper zone)
4. Increase temperature (lower zone)
5. Decrease temperature (lower zone)
6. Display (lower zone)
7. Light control
8. On / Off

5.1.1 Symbols shown on the control panel

ECO ECO mode is active

 Unit reduces the temperature:
The symbol goes out as soon as the unit has reached the set temperature.

 Unit increases the temperature:
The symbol goes out as soon as the unit has reached the set temperature.

 Door is closed

°C Temperature display in °C

°F Temperature display in °F

PLEASE NOTE

- Temperature recommendations:
Red wine: 15-18 °C and white wine: 8-12 °C.
- The appliance can achieve the best cooling and consumption results at a recommended ambient temperature of 16 - 20 °C.
- The temperature in the appliance depends on the ambient temperature, the quantity of bottles and the chosen temperature.
- Please note that your appliance is intended to cool wine. The maximum temperature which can be achieved inside the cooler should NOT significantly exceed the ambient temperature in the room.

5.2 Operation of the appliance

PLEASE NOTE

- Due to the appliance's 2-zone cooling and ventilation system, temperature settings for each zone are independent of the other zone.
- This means that the temperature of the lower zone cannot be set below that of the upper zone.
- When using both zones with different storage temperatures the temperature in the upper zone can thus only be lower or the same as the temperature in the lower zone.

- A large difference in the temperature settings for each zone can result in higher energy consumption.

5.2.1 Switching on and off

1. Plug the power socket into mains power.
2. The On / Off button flashes.
3. Press the On / Off button.
4. The last selected temperature will be shown on the control panel.
5. To switch the appliance off, press the On / Off button until the symbols on the control panel disappear.

5.2.2 Setting the temperature

1. Turn the appliance on.
2. The last selected temperature will be shown on the control panel.
3. By pressing the two left arrow keys simultaneously, you can switch between the temperature display in °C and °F.
4. The selected temperature unit is saved when the corresponding symbol on the control panel stops flashing and is permanently on.
5. Use the arrow buttons to set the temperature in 1°C increments from 5 °C to 20 °C (41 °F to 68 °F).
6. The desired temperature will be stored approx. 5 seconds after the last time you press a button and the symbol on the control panel stops flashing and is permanently on.
7. The current temperature of the device is displayed.

5.3 Illumination

5.3.1 Setting the “ECO” mode

To deactivate the “ECO” mode, press the “Light” button again. The LED

strips will be permanently on, also when the door is closed.

1. Press the “Light” button.
2. The “ECO” symbol will appear on the control panel display.
3. Shut the door.
4. The LED light will turn off. Next time you open the door, the light will turn on again.
5. If you select the “ECO” mode, then the appliance’s interior light will turn off when the door is shut.

PLEASE NOTE

The illumination will switch off after 4 hours to save energy.

5.3.2 Setting light intensity

The light intensity can be set at 4 levels. They are 25 %, 50 %, 75 % and 100 %.

1. Turn the appliance on.
2. The LED strips will light up.
3. Press the “Light” button for a few seconds.
4. The appliance will briefly beep once.
5. Briefly press the “Light” button again to select the desired lighting level (L1 - L4).

5.4 How to turn off the sound

To switch off the sound of the appliance, press the right down arrow and the light key at the same time. You can also use this button combination to turn the sound back on.

6 CLEANING AND MAINTENANCE

This chapter provides you with important notices with regard to cleaning and maintaining the device. Please observe the notices to prevent damages due to cleaning the device incorrectly and to ensure trouble-free operation.

6.1 Safety information

No running noises can be heard (compressor).

The compressor does not start when the ambient temperature is lower than the desired temperature.

ATTENTION

Please observe the following safety notices, before you start cleaning the device:

- Prior to commissioning, clean the appliance thoroughly.
- Turn the appliance off prior to cleaning, remove the plug from the wall socket and remove all the bottles.
- Do not clean the appliance with hard, scratchy or abrasive cleaning agents such as steel wool or similar.

6.2 Cleaning

– **Interior**

Clean the interior surfaces with lukewarm water, a soft cloth and mild detergent. Use a soft cloth to dry the appliance thoroughly.

– **Door seal**

To keep the appliance running efficiently, make sure that the door seal is kept clean. The door seal can be re-

moved for cleaning with a damp cloth.

– **Cabinet**

The cabinet should be cleaned with a mild detergent and warm water. Use a soft, damp cloth for drying.

– **Exhaust vent/ Ventilator**

The exhaust vent may become blocked - e.g. by dust - thus impairing the appliance's cooling efficiency. If necessary, use a vacuum cleaner to remove any blockage to the exhaust vent.

7 TROUBLE-SHOOTING

This chapter provides you with important notices with regard to operating the device. Observe the following notices to avoid dangers and damage.

7.1. Safety notices

ATTENTION

- Only qualified electricians, who have been trained by the manufacturer may carry out any repairs on electrical equipment.
- Improperly performed repairs may result in personal injury or damage to the device.

7.2 Troubleshooting table

The following table assists in localizing and rectifying minor faults.

Fault / Possible cause

Cooling performance is unsatisfactory.

- Check the temperature control setting.
- External environment may require another setting.
- The door is open too often.
- The door is not fully closed.
- The door seal does not seal properly.
- The wine cooler does not have sufficient clearance.
- External environment may require another setting.

Fault / Possible cause

The light does not work.

- Contact our Customer Service.

Fault / Possible cause

No running noises can be heard (compressor).

- The compressor does not start when the ambient temperature is lower than the desired temperature.

Fault / Possible cause

Vibrations and/or the appliance is too loud. The door does not close correctly.

- Check that the appliance is standing level.
- The door does not close correctly.
- The door was installed the wrong way round or incorrectly.
- The seal is worn out. The shelves are out of position.

Fault	Possible cause
Gurgling sound of liquid.	The sound of the compressor when it starts or stops. The sound of refrigerant flowing through the refrigeration system.
Automatic door opener does not work.	Remove the seal and knead it. Replace the seal.
Error code H1 and  appears in the display	The door has been open for more than 1 minute. Temperature loss in the interior.
Error code H2 and  appears in the display	Temperature sensor error – Contact our Customer Service.
Error code H3	Refrigerant leak – Contact our Customer Service.
Error code “–“	Faulty compressor performance – Contact our Customer Service.

PLEASE NOTE

If you cannot solve the problem by carrying out the steps described above, our Customer Service will help you free of charge.

8 DISPOSAL OF THE OLD DEVICE

Old electrical and electronic devices frequently still contain valuable materials. However, they also contain damaging substances, which were necessary for their functionality and safety. If these were put in the non-recyclable waste or were handled incorrectly, they could be detrimental to human health and the environment. Therefore, do not put your old device into the non-recyclable waste under any circumstances.

8.1 Disposal of the packaging

The packaging protects the device against damages during transit. The packaging materials are selected in accordance with environmental compatibility and recycling aspects and can therefore be recycled. Returning the packaging back to the material loop saves raw materials and reduces the quantities of accumulated waste. Take any packaging materials that are no longer required to recycling collection points for disposal.

PLEASE NOTE

- Utilise the collection point, established in your town, to return and recycle old electric and electronic devices. If necessary, contact your municipality, local refuse collection service or your dealer for information.
- Gas inside the unit is flammable. The disposal of this flammable material should be done in accordance with national regulations.
- Ensure that your old device is stored safely away from children until it is taken away: Remove the drawer doors, the partitions and the movable inserts in the inner space, so that children cannot be accidentally injured.



