

Handleiding Bierkoelkast

Geschikt voor de modellen:

BK-60A

BK-100B

BK-150B

BK-298B

BK-408B



Lees deze handleiding met veiligheidswaarschuwingen goed door voordat de bierkoelkast in gebruik wordt genomen.

- Laat kinderen nooit spelen of kruipen in de bierkoelkast.
- Bewaar of gebruik geen benzine of andere brandbare dampen en vloeistoffen in of in de nabijheid van deze bierkoelkast. De dampen kunnen brand of een explosie veroorzaken.
- Voordat de bierkoelkast weggegooid wordt: verwijder de deur en laat de rekken op hun plaats zitten zodat kinderen niet gemakkelijk naar binnen kunnen klimmen.

- Bewaar deze instructies goed -

1. VEILIGHEID

Uw veiligheid en die van anderen is erg belangrijk.

Er zijn daarom tal van belangrijke veiligheidswaarschuwingen in deze handleiding en op de bierkoelkast verwerkt. Lees deze goed door en volg alle veiligheidsinstructies op.



Dit is het waarschuwingssymbool. Dit symbool waarschuwt voor mogelijke gevaren die u en anderen kunnen verwonden. Alle veiligheidswaarschuwingen zullen de volgende symbolen hanteren, oftewel de woorden 'GEVAAR', 'WAARSCHUWING' of 'VOORZICHTIG'.



GEVAAR

'GEVAAR' betekent dat het niet handelen naar deze veiligheidswaarschuwing kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.



WAARSCHUWING

'WAARSCHUWING' betekent dat het niet handelen naar deze veiligheidswaarschuwing kan leiden tot productschade of ernstig lichamelijk letsel.

VOORZICHTIG

'VOORZICHTIG' betekent dat het niet handelen naar deze veiligheidswaarschuwing kan leiden tot licht of matig lichamelijk letsel of productschade.

Alle veiligheidswaarschuwingen wijzen op het potentiële gevaar en vertellen hoe te handelen zodat de kans op letsel wordt vermeden. Tevens laten deze waarschuwingen weten wat er kan gebeuren wanneer deze instructies niet worden opgevolgd.

2. BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Voordat de bierkoelkast in gebruik wordt genomen, moet deze worden geplaatst en geïnstalleerd zoals in deze handleiding en de bijgeleverde inbouwtekening staat beschreven. Om het risico op brand, elektrische schokken of verwondingen te verminderen neemt u bij het gebruik van de bierkoelkast de volgende voorzorgsmaatregelen in acht:



GEVAAR

- Steek de stekker in een geaard 2-polig stopcontact. Verwijder in **geen** geval de aarding. Gebruik tevens geen adapter en geen verlengsnoer.
- Verwijder het verpakkingsmateriaal voordat de bierkoelkast wordt aangezet.
- Zorg dat de stroomvoorziening is afgekoppeld bij het schoonmaken en/of onderhouden van de bierkoelkast.
- Verwijder nooit de stekker uit het stopcontact wanneer uw handen nat zijn.
- Probeer niet zelf de bierkoelkast te repareren of een deel er van te vervangen, tenzij dit specifiek in deze handleiding wordt aanbevolen. Al het andere onderhoud moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde monteur.



WAARSCHUWING

- Om een goede ventilatie van deze bierkoelkast te garanderen is het van belang dat de voorkant van het apparaat volledig vrij is. Ook dient er aan de boven- en onderzijde een constante luchtstroom te zijn. Dit kan gerealiseerd worden door het aanbrengen van een rooster en/of gaten in de ombouw (minimaal 200 vierkante centimeter).
- Kies een goed geventileerde ruimte met temperaturen tussen de 10°C en 38°C. Tevens moet deze bierkoelkast worden geïnstalleerd in een ruimte die beschermd is tegen weersomstandigheden zoals wind, regen en vocht.
- Plaats de bierkoelkast niet direct naast een oven, grill of andere warmtebron.
- Zorg dat alle elektrische aansluitingen aangesloten zijn volgens de Europese norm.

- Let er op dat het netsnoer van de bierkoelkast niet knikt of klemt.
- Maak gebruik van een 13 ampère zekering.
- Zorg ervoor dat de bierkoelkast waterpas staat. Indien dit niet het geval is kunt u dit aanpassen met behulp van de verstelbare poten.
- Gebruik geen oplosmiddel, reinigingsmiddel of schuurmiddel voor het reinigen van de bierkoelkast. Deze reinigingsmiddelen kunnen de bierkoelkast beschadigen of verkleuring van het interieur veroorzaken.
- Gebruik de bierkoelkast niet voor een ander doel dan waar deze daadwerkelijk voor bedoeld is. De leverancier is niet verantwoordelijk voor eventuele schade als gevolg van onjuist gebruik of reparatie door ongekwalificeerd personeel.

3. KOELGAS WAARSCHUWINGEN



- Kans op brand of explosie doordat er een brandbaar koelmiddel wordt gebruikt. Vermijd contact met vuur.
- Gebruik geen mechanische apparaten om de bierkoelkast te ontgooien.
- Voer groot onderhoud uit in overleg met een gekwalificeerde monteur.
- Doorboor geen koelleidingen! Omdat er een brandbaar koelmiddel wordt gebruikt kan dit leiden tot brand of explosie.
- Raadpleeg deze handleiding indien zich problemen voordoen. Alle veiligheidsinstructies moeten worden opgevolgd.

4. ACCESSOIRES

Bij de bierkoelkast worden de volgende accessoires meegeleverd:

- 1x Instructieboekje (alle modellen)
- 1x Energielabel (alle modellen)
- 2x Afdekcap voor handvat (alle modellen)
- 1x Standaard handvat* (alle modellen)
- 1x Koolstoffilter, reeds geplaatst in achterwand** (modellen BK-60A, BK-100B)
- 2x Linksdraaiende scharnieren (modellen BK-60A, BK-100B, BK-150B)
- 6x Afdekcapjes/Decoratiepluggen voor schroefgaten (alle modellen)

* De bierkoelkast wordt standaard geleverd met het bijgeleverde handvat, andere handvatten zijn verkrijgbaar via uw retailer en/of ons distributiecentrum.

** Het koolstoffilter is standaard aanwezig in de bierkoelkast, deze dient echter elk jaar vervangen te worden. Koolstoffilters zijn verkrijgbaar via uw retailer en/of ons distributiecentrum.

5. INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

- Verwijder de verpakking.
- Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn.
- Bewaar de originele verpakking zorgvuldig.
- Reinig het inwendige oppervlak met lauw water en een zachte doek.
- Laat de bierkoelkast na het verplaatsen ongeveer 24 uur uit staan. Dit voorkomt een mogelijke storing in het koelsysteem.

6. INSTALLATIE VAN HET APPARAAT

- Deze bierkoelkast is ontworpen voor zowel onderbouw als vrijstaand gebruik.
- Plaats de bierkoelkast op een vloer die sterk genoeg is om het gewicht te dragen wanneer de bierkoelkast volledig is gevuld met biervlessen. Om de hoogte van de bierkoelkast aan te passen zodat deze waterpas staat, gebruikt u de verstelbare poten aan de onderkant van de bierkoelkast.
- Plaats de bierkoelkast uit de buurt van direct zonlicht en warmtebronnen (fornuis, verwarming, radiator). Direct zonlicht kan de acryl laag aantasten en warmtebronnen kunnen het elektrisch verbruik laten toenemen. Extreem koude omgevingstemperaturen kunnen er ook voor zorgen dat de bierkoelkast niet goed werkt.
- Hou hierbij ook rekening met vloerverwarming, het is aan te raden isolatie te plaatsen tussen de vloerverwarming en de bierkoelkast.
- Vermijd het plaatsen van de bierkoelkast in vochtige ruimtes.
- Zorg voor een constante luchtstroom van minimaal 200 vierkante centimeter aan de achterzijde van de bierkoelkast middels het plaatsen van een rooster, of het boren van gaten in de ombouw.

7. ELEKTRISCHE AANSLUITING

- Onjuist gebruik van de geaarde stekker kan leiden tot een elektrische schok. Als het netsnoer beschadigd is, laat deze dan vervangen door een erkende monteur.
- Het is belangrijk dat de bierkoelkast goed geaard is om een elektrische schok te voorkomen.
- Het netsnoer van deze bierkoelkast is uitgerust met een ronde plug die past in standaard Europese 2-polige stopcontacten.
- Verwijder in geen enkel geval onderdelen van het meegeleverde netsnoer. Voor persoonlijke veiligheid moet de bierkoelkast goed geaard zijn.
- Zorg ervoor dat het netsnoer na aansluiting achter de bierkoelkast gelegd wordt en niet los hangt, zodat deze nergens aan blootgesteld wordt.

- De bierkoelkast moet altijd worden aangesloten op een stopcontact met het vermogen behorende bij het type bierkoelkast. Dit zorgt voor de beste prestaties en voorkomt overbelasting van de elektriciteitskabels in huis wat brandgevaar door oververhitting kan veroorzaken.
- Zorg ervoor dat bij het verplaatsen van de bierkoelkast het netsnoer niet beschadigd raakt. Als het netsnoer beschadigd is moet deze onmiddellijk worden vervangen door de leverancier, een monteur of een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon, om gevaar te voorkomen.

8. VERLENGSNOER

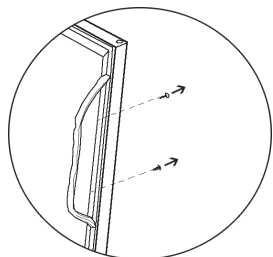
Vanwege mogelijke veiligheidsrisico's wordt het afgeraden een verlengsnoer te gebruiken. Echter, wanneer een verlengsnoer absoluut noodzakelijk is, gebruik dan een geaard verlengsnoer van 220V met ten minste 13 ampère, een geaarde stekker en geaard stopcontact.

9. OVERSPANNINGSBEVEILIGING

Elektrische printplaten in de bierkoelkast zijn zeer gevoelig voor spanningspieken. Hierdoor kunnen ze beschadigd of defect raken. Als de bierkoelkast wordt gebruikt in een omgeving waar vaak een stroompiek of stroomuitval voorkomt, wordt geadviseerd een overspanningsbeveiliging te gebruiken voor alle elektrische apparaten die worden gebruikt. De overspanningsbeveiliging die wordt gekozen, moet sterk genoeg zijn om de bierkoelkast te beschermen. Schade als gevolg van spanningspieken vallen niet onder de garantie.

10. BEVESTIGEN VAN HET HANDVAT

Volg onderstaande instructies om het handvat van de bierkoelkast te bevestigen:



1. Trek het deurbeschermingsrubber een beetje los in het gebied waar het handvat bevestigt dient te worden. Hier verschijnen de voorgeboorde gaten.
2. Plaats het handvat op de juiste plek zodat de schroeven aangedraaid kunnen worden. (Draai de schroeven niet te vast, dit kan schade veroorzaken)
3. Plaats het losgetrokken beschermingsrubber weer terug in de oorspronkelijke positie.
4. Geen handvat gebruiken? Volg dan stap 1 om toegang te krijgen tot de schroefgaten. Vul deze op met de decoratiepluggen.

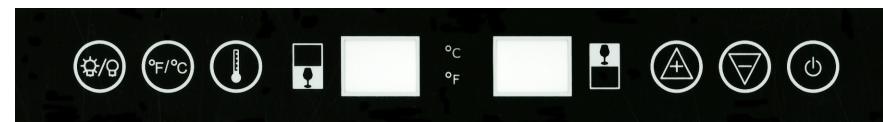
* De afbeelding is voor de duidelijkheid overdreven weergegeven.

11. BEDIENINGSPANEEL

Het wordt aangeraden om de bierkoelkast te installeren op een plek met een gemiddelde omgevingstemperatuur van 19 - 24°C. De omgevingstemperatuur heeft invloed op de werking van de bierkoelkast, extreme omgevingstemperaturen zorgen voor een fluctuerende binnentemperatuur. De bierkoelkast heeft een bereik van 3 - 18°C.

Aanbevolen temperatuur voor het koelen van het bier			
Pilsner	3 - 8°C	Dubbel	6 - 10°C
Witbier	3 - 5°C	Tripel	6 - 10°C
Blond	4 - 7°C	India Pale Ale (IPA)	8 - 13°C
Weizen	6 - 8°C	Porter/Stout	8 - 13°C

BEDIENINGSINSTRUCTIES VOOR HET MODEL BK-100B



Aan/Uit

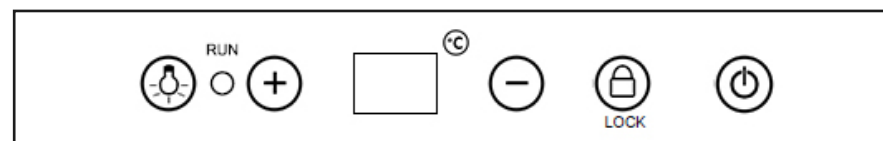
Schakel de bierkoelkast aan of uit, door de knop twee seconden in te drukken.

Temperatuur instellen

De temperatuur weergave kan veranderd worden van Fahrenheit naar graden Celsius en andersom door de knop °F/°C in te drukken. Het blauwe lampje geeft aan welke geselecteerd is.

Druk op de knop om de temperatuur in te stellen. De cijfers in het display zullen knipperen waarna de temperatuur naar wens ingesteld kan worden met de volgende knoppen: of . De temperatuur zal toenemen of afnemen met 1 °C.

BEDIENINGSINSTRUCTIES VOOR HET MODEL BK-60A



Aan/Uit

Schakel de bierkoelkast aan of uit, door de knop twee seconden in te drukken.

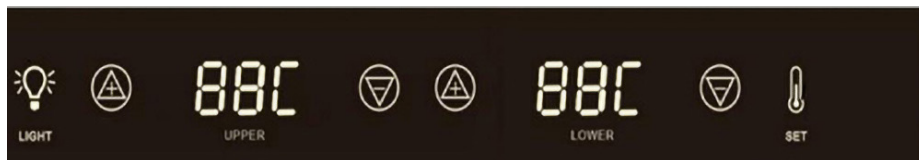
Temperatuur instellen

De temperatuur veranderen kan middels de knop en . Als de knop één keer ingedrukt wordt zal de temperatuur toenemen of afnemen met 1°C.



Slot

Als de bierkoelkast is ingeschakeld zijn standaard alle knoppen ontgrendeld. Als er binnen 15 seconden geen handeling plaatsvindt, zullen de knoppen vergrendelen. Druk twee seconden op de knop  waarna alle knoppen zullen vergrendelen of ontgrendelen.

BEDIENINGSINSTRUCTIES VOOR DE MODELLEN: BK-150B, BK-298B EN BK-408B






Aan/Uit

Schakel de bierkoelkast aan of uit, door de knoppen  en  drie seconden in te drukken.

Temperatuur instellen

De temperatuur weergave kan veranderd worden van Fahrenheit naar graden Celsius en andersom door de knop met het lampje 3 seconden ingedrukt te houden.

Druk eenmaal op de knop  om de gewenste temperatuur voor de bovenste en onderste zone in te stellen. Gebruik vervolgens de knoppen  en  in beide zones om deze op de gewenste temperatuur in te stellen. Waarbij de linkerkant de bovenste zone instelt en de rechterkant de onderste zone.

ALGEMENE BEDIENINGSINSTRUCTIES VOOR ALLE MODELLEN

Verlichting

Druk op de knop met het lampje om de interieurverlichting aan of uit te zetten. De verlichting kan handmatig uitgezet worden of na een aantal seconden automatisch uitgaan.

- Houd de knop met het lampje (BK-100B en BK-60A) of de knop  (overige modellen) ingedrukt tot er twee 'di' geluiden klinken, de verlichting zal na tien minuten automatisch uitgeschakeld worden.
- Houd dezelfde knop ingedrukt tot er drie 'di' geluiden klinken, de verlichting staat ingesteld op handmatig uitschakelen van de verlichting.

NOTITIE

- Wacht vijf minuten met het opnieuw opstarten van de bierkoelkast wanneer de bierkoelkast is losgekoppeld, de stroom uitvalt of uitgeschakeld is geweest. Een compressorbeveiliging voorkomt dat de bierkoelkast start binnen deze tijd.

- Wanneer de bierkoelkast voor het eerst in gebruik wordt genomen of deze opnieuw wordt opgestart na een lange tijd uitgeschakeld te zijn geweest, kan er een verschil van enkele graden zijn tussen de temperatuur die is ingesteld en de temperatuur die wordt weergegeven. Dit corrigeert zichzelf na een paar uur.

12. OPSLAG

De bierkoelkast bevat houten plateaus die in hoogte verstelbaar zijn zodat er ruimte is voor ieder formaat bierflesje. Tevens zijn er een aantal plateaus ideaal voor grotere bierflessen à 75cl. Creëer zelf de ideale bierkoelkast met een opslag die past bij de bierbehoefte van dat moment.

13. PLATEAUS

- Alle bierkoelkasten, behalve de BK-60A en de bovenste zone van de BK-150B, zijn uitgerust met een telescopische runner montage (met uitzondering van de onderste plank). Hierdoor kunnen de houten planken soepel bewegen.
- Het is belangrijk om de deur van de bierkoelkast volledig te openen voordat de plateaus uitgetrokken worden. Dit om schade aan het beschermingsrubber te voorkomen. Voor eenvoudige toegang tot de bierflessen is het mogelijk om de plateaus 1/3e deel uit te schuiven. Een plankstopper voorkomt dat het plateau te ver wordt uitgetrokken.
- De plateaus kunnen verwijderd worden van de rails. Trek het plateau ongeveer 2/3 naar u toe en maak dan gebruik van een lange, platte schroevendraaier om de plateaus los te klikken.

14. REINIGEN VAN DE BIERKOELKAST

- Schakel de bierkoelkast uit, haal de stekker uit het stopcontact en verwijder alle inhoud, waaronder de plateaus.
- Reinig de binnenkant met een warm water en soda oplossing. De oplossing is ongeveer 2 eetlepels soda tot een kwart liter water.
- Reinig de plateaus met een mild schoonmaakmiddel.
- Wring het overtollige water uit de gebruikte spons of doek om het bedieningspaneel en de elektrische onderdelen schoon te maken.
- Reinig de buitenkant van de bierkoelkast met warm water en een mild schoonmaakmiddel. Goed afspoelen en afdrogen met een schone, zachte doek.
- Gebruik geen staalwol of staalborstel op het roestvaste staal. Dit zal de bierkoelkast beschadigen waardoor er roest kan ontstaan.
- Maak het beschermrooster onder de deur én de ventilator(en) aan de achterzijde stofvrij. Ook als de bierkoelkast is ingebouwd kan hier stof in komen.

15. BIERKOELKAST VERPLAATSEN

- Verwijder alle losse items.
- Indien de items niet te verwijderen zijn maar wel kunnen bewegen, tape deze dan vast. Denk hierbij ook aan de deur.
- Zorg ervoor dat de bierkoelkast rechtop blijft staan tijdens het transport. Bescherm de bierkoelkast wanneer deze buiten komt, bijv. met een deken.
- Indien het alleen mogelijk is om de bierkoelkast plat te vervoeren is het van belang dat de bierkoelkast 24 uur rechtop staat voordat deze aangesloten wordt.

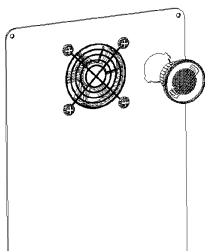
16. TIPS VOOR ENERGIEBESPARING

Plaats de bierkoelkast in het koelste gebied van de ruimte, uit de buurt van hittebronnen en direct zonlicht.

17. KOOLSTOFFILTER

Om de kwaliteit en smaak van bier te behouden, moet deze worden bewaard in de beste omgevingscondities. De bierkoelkasten model BK-60A en BK-100B zijn uitgerust met een actief koolstoffilter om de lucht te zuiveren, koeling efficiëntie te garanderen en om een geurvrije bierkoelkast te handhaven. Op deze manier kunnen de bieren op de juiste manier bewaard worden. Het koolstoffilter bevindt zich aan de achterzijde van de bierkoelkast. Houdt er rekening mee dat het filter elk jaar vervangen moet worden.

Om het filter te vervangen:



1. Verwijder de flessen bier van de twee plateaus voor het filter.
2. Verwijder de plateaus om toegang tot het filter te verkrijgen.
3. Houdt het filter vast, draai deze 45 graden tegen de klok in en trek deze er vervolgens uit.
4. Verwijder het bestaande filter en vervang door een nieuw filter.
5. Plaats het nieuwe filter in het gat en draai het filter vast door het 45 graden met de klok mee te draaien.

18. STROOMSTORING

De meeste stroomstoringen worden binnen een paar uur verholpen en zullen niet van invloed zijn op de temperatuur van de bierkoelkast indien het aantal keren dat de deur geopend wordt tot een minimum wordt beperkt. Als de stroom uitgaat voor een langere periode is het aan te raden de inhoud op een andere koele plek te bewaren.

19. PROBLEMEN OPLOSSEN

- Een ratelend geluid kan afkomstig zijn van de stroming van het koelmiddel, dat is normaal.
- Bij het einde van elke koelcyclus kan er een gorgelend geluid te horen zijn. Dit wordt veroorzaakt door de stroming van het koelmiddel in de bierkoelkast.
- Het krimpen en uitzetten van de binnenwanden kan een krakend geluid veroorzaken.

PROBLEEMSTELLINGEN

Probleem: De bierkoelkast koelt niet goed genoeg.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De omgevingstemperatuur is misschien te laag.	Controleer de ingestelde temperatuur en de omgevingstemperatuur.
De deur wordt te vaak geopend.	Open de deur alleen indien noodzakelijk.
De deur is niet volledig gesloten.	Sluit de deur altijd goed af.
Het beschermingsrubber dekt de deur niet goed af.	Controleer of het beschermingsrubber goed aansluit.
Er is niet genoeg ventilatie.	Zorg voor een constante luchtstroom rondom de bierkoelkast. (zie hoofdstuk 6 van deze handleiding)

Probleem: De ventilatoren schakelen vaak in en uit.

Mogelijke oorzaak en oplossing
Om de lucht te laten circuleren en de ingestelde temperatuur in de bierkoelkast te kunnen vasthouden, is het de bedoeling dat de ventilatoren draaien wanneer de compressor ingeschakeld is. Na het uitschakelen van de compressor draaien de ventilatoren nog ongeveer vijf minuten door. Deze cyclus is normaal en bedoeld om zowel de lucht in de bierkoelkast te laten circuleren, alsmede te zorgen voor een goede operationele status van de ventilatoren.

Probleem: Het koelsysteem schakelt vaak in en uit.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het beschermingsrubber dekt de deur niet goed af.	Controleer of het beschermingsrubber goed aansluit.
De bierkoelkast is niet volledig gevuld.	Zorg dat de bierkoelkast gevuld is met bierflessen, zodat het koelsysteem geen loze ruimte hoeft te koelen.

NB: Het koelsysteem van bierkoelkasten met een dubbele zone schakelt vaker in om ervoor te zorgen dat beide zones op de ingestelde temperatuur blijven.

Probleem: De verlichting werkt niet.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De bierkoelkast is niet (juist) aangesloten.	Schakel de bierkoelkast in. (zie hoofdstuk 6 van deze handleiding)
De zekering is doorgebrand.	Controleer en vervang de zekering.
De lichtschakelaar is uitgeschakeld.	Schakel de lichtschakelaar in. (zie hoofdstuk 11 van deze handleiding)

Probleem: De bierkoelkast trilt.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De bierkoelkast staat niet waterpas.	Zet de bierkoelkast waterpas door de stelpoten te verstellen.
Er ligt een voorwerp onder de bierkoelkast.	Verwijder het voorwerp onder de bierkoelkast. Stel indien nodig de stelpoten opnieuw in.

Probleem: Er komt een 'vieze' geur uit de bierkoelkast.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het koolstoffilter is verouderd.	Het koolstoffilter dient elke twee jaar vervangen te worden. (zie hoofdstuk 17 van deze handleiding)
Er liggen of staan geopende bierflessen in de bierkoelkast.	Verwijder de geopende flessen. In de bierkoelkast mogen enkel ongeopende flessen worden opgeslagen.

Probleem: De bierkoelkast maakt 'veel' lawaai.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De bierkoelkast staat niet waterpas.	Zet de bierkoelkast waterpas door de stelpoten te verstellen.
De bierkoelkast staat in een holle/lege ruimte.	Zorg dat de bierkoelkast in een ingerichte ruimte staat. Geluid lijkt heviger in holle ruimtes.
De bierkoelkast staat vlakbij een warmtebron.	Plaats de bierkoelkast uit de buurt van warmtebronnen of maak gebruik van isolatie.

Probleem: De bierflessen passen niet in de bierkoelkast.

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De bierkoelkast wordt geleverd met houten plateaus op een bepaalde hoogte.	Verstel de hoogte van de plateaus zodat er ook ander formaat bierflessen in passen. (zie hoofdstuk 12 en 13 van deze handleiding)

Storingcodes

	Oplossing
Storingcodes: E1-E2-E3-E4-E7-E8	Schakel de bierkoelkast twaalf uur uit. Haal ook de stekker uit het stopcontact. Schakel de bierkoelkast na twaalf uur weer in.
De Sensor werkt niet.	Geef de bierkoelkast na bovenstaande handeling nog steeds een storing aan, neem dan contact op met de retailer of distributeur.