



# Counter-top Refrigerated Merchandiser

Instruction manual



<p><b>(NL)</b> Gekoelde toonbankdisplay 8 Handleiding</p>	<p><b>(IT)</b> Espositore refrigerato da banco 26 Manuale di istruzioni</p>
<p><b>(FR)</b> Présentoir réfrigéré de comptoir 14 Mode d'emploi</p>	<p><b>(ES)</b> Exhibidor refrigerado para mostrador 32 Manual de instrucciones</p>
<p><b>(DE)</b> Thekenkühlschrank 20 Bedienungsanleitung</p>	<p><b>(PT)</b> Montra de balcão refrigerada 38 Manual de instruções</p>

**Model • Modèle • Modell • Modello • Modelo • Malli:  
CC611 / CC666**

## Safety Tips

- Position on a flat, stable surface.
- A service agent/qualified technician should carry out installation and any repairs if required. Do not remove any components or service panels on this product.
- Consult Local and National Standards to comply with the following:
  - Health and Safety at Work Legislation
  - BS EN Codes of Practice
  - Fire Precautions
  - IEE Wiring Regulations
  - Building Regulations
- DO NOT use jet/pressure washers to clean the appliance.
- DO NOT use the appliance outside.
- DO NOT use this appliance to store medical supplies.
- DO NOT use electrical appliances inside the appliance (e.g. heaters, ice cream makers, etc.)
- DO NOT allow oil or fat to come into contact with the plastic components or door seal. Clean immediately if contact occurs.
- DO NOT store products on top of the appliance.
- Bottles that contain a high percentage of alcohol must be sealed and placed vertically in the refrigerator.
- Always carry, store and handle the appliance in a vertical position and move by holding the base of the appliance
- Always switch off and disconnect the power supply to the unit before cleaning.
- Keep all packaging away from children. Dispose of the packaging in accordance with the regulations of local authorities.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by a POLAR agent or a recommended qualified technician in order to avoid a hazard.

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience or knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Polar recommend that this appliance is PAT tested on an annual basis to ensure the product remains safe.



### Caution Risk of Fire

- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.



**Warning: Keep all ventilation openings clear of obstruction. Unit should not be boxed in without adequate ventilation.**

- **Warning:** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- **Warning:** Do not damage the refrigerant circuit.
- **Warning:** Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are the type recommended by the manufacturer.

### Introduction

Please take a few moments to carefully read through this manual. Correct maintenance and operation of this machine will provide the best possible performance from your POLAR product.

### Pack Contents

- POLAR Counter-Top Refrigerated Merchandiser
- Shelves x 2
- Instruction manual

POLAR prides itself on quality and service, ensuring that at the time of packaging the contents are supplied fully functional and free of damage.

Should you find any damage as a result of transit, please contact your POLAR dealer immediately.

## Installation



**Note: If the unit has not been stored or moved in an upright position, let it stand upright for approximately 12 hours before operation. If in doubt allow to stand.**

1. Remove the appliance from the packaging. Make sure that all protective plastic film and coatings are thoroughly removed from all surfaces.
2. Maintain a distance of 20cm (7 inches) between the unit and walls or other objects for ventilation. **NEVER LOCATE NEXT TO OR NEAR A HEAT SOURCE.**

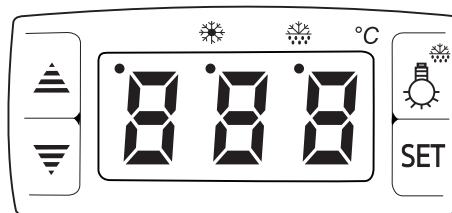


**Note: Before using the appliance for the first time, clean the shelves and interior with soapy water.**


## Operation

### Control Panel



The control panel is located below the doors on the rear of the appliance.



### Turn On

1. Close the doors of the appliance
2. Connect the appliance to a mains power supply
3. Press the  button to turn the light On or Off as required.

### Setting the Operating Temperature



1. Press the **SET** button. The display will flash
2. Press the  or  buttons to display the required temperature.
3. Press the **SET** button to store the temperature

## Table of Controller Parameters

The operating parameters of this appliance have been preset for optimum performance and to maximise the life of the appliance

Display	Parameter	Preset Value	Range
E1	Lower set temperature	2°C	-20°C to 2°C
E2	Upper set temperature	6°C	2°C to 45°C
E3	Temperature buffer	4°C	1°C to 10°C
E4	Temperature buffer time delay	3 minutes	0 to 10 minutes
E5	Fixed parameter	0	DO NOT CHANGE
E6	Fixed parameter	00	DO NOT CHANGE
F1	Defrost period	25 minutes	1 to 60 minutes
F2	Defrost interval	6 hours	1 to 24 hours
F3	Defrost temperature	20°C	0°C to 22°C
F4	Centigrade/Fahrenheit	0°C	°C/°F

Should the parameter need adjusting:

1. Press and hold the **SET** button for six seconds. The "E1" parameter is displayed
2. Press the  or  buttons until the required value is displayed
3. Press the **SET** button to store the new value and cycle to the next parameter



**NOTE: The controller times out after 10 seconds if no buttons are pressed**

### Manual Defrost:

Press and hold the  button for 6 seconds to begin automatic defrost. The defrost light illuminates

### Storing Food

To get the best results from your POLAR appliance, follow these instructions:

- Only store foodstuffs in the appliance when it has reached the correct operating temperature.
- Do not place uncovered hot food or liquid inside the appliance.
- Wrap or cover food where possible.
- Do not obstruct the fans/vents inside the appliance.
- Avoid opening the doors for prolonged periods of time.

## Cleaning, Care & Maintenance

- **Switch off and disconnect from the power supply before cleaning.**
- The doors can be removed for ease of cleaning.
- Clean the interior of the appliance as often as possible.
- Do not use abrasive cleaning agents. These can leave harmful residues.
- Clean the door seal with warm soapy water.
- Always wipe dry after cleaning.
- Do not allow water used in cleaning to run through the drain hole into the evaporation pan.
- A POLAR agent or qualified technician must carry out repairs if required.

### Replacing the Interior Lamp



**WARNING: Allow the lamp to cool before replacing. The lamp remains hot immediately after use.**

1. Turn Off and disconnect the appliance from the mains power supply.
2. Remove the lamp by twisting it from the lamp sockets.
3. Insert the new lamp and twist into place.

### Cleaning the Condenser

Periodically cleaning the condenser can extend the life of the appliance.

POLAR recommend that a POLAR agent or qualified technician clean the condenser.

## Troubleshooting

If your POLAR appliance develops a fault, please check the following table before making a call to the Helpline or your POLAR dealer.

<b>Fault</b>	<b>Probable Cause</b>	<b>Solution</b>
The appliance is not working	The unit is not switched on	Check the unit is plugged in correctly and switched on
	Plug and lead are damaged	Call POLAR agent or qualified Technician
	Fuse in the plug has blown	Replace the fuse
	Power supply	Check power supply
	Internal wiring fault	Call POLAR agent or qualified Technician
The appliance turns on, but the temperature is too high/ low	Too much ice on the condenser	Defrost the appliance
	Condenser blocked with dust	Call POLAR or qualified technician
	Doors are not shut properly	Check doors are shut and seals are not damaged
	Appliance is located near a heat source, in the direct sunlight or air flow to the condenser is being interrupted	Move the refrigerator to a more suitable location
	Ambient temperature is too high	Increase ventilation or move appliance to a cooler position
	Unsuitable foodstuffs are being stored in the appliance	Remove any excessive hot foodstuffs or blockages to fan
	Appliance is overloaded	Reduce the amount of food stored in the appliance
	Factory default parameters adjusted	Call POLAR or qualified technician
The appliance is leaking water	The appliance is not properly levelled	Adjust the screw feet to level the appliance (if applicable)
The appliance is unusually loud	Loose screw/nut	Check and tighten all nuts and screws
	The appliance has not been installed in a level or stable position	Check installation position and change if necessary
The display lamp does not illuminate	Lamp needs replacing	Call POLAR or qualified technician
	Light not turned on	Ensure Light button has been pressed properly
Door does not shut	Dirt/obstacle in runners	Clean runners

## Technical Specifications

Model	Voltage	Power (W)	Current (A)	Temperature Range	Capacity (Litres)	Refrigerant	Dimensions H x W x D mm	Weight (kg)
CC611 CC611	230V 50Hz	160	1.3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39.1

## Electrical Wiring

POLAR appliances are supplied with a 3 pin, moulded, BS1363 plug and lead, with a 13 amp fuse as standard.

The plug is to be connected to a suitable mains socket.

POLAR appliances are wired as follows:

- Live wire (coloured brown) to terminal marked L
- Neutral wire (coloured blue) to terminal marked N
- Earth wire (coloured green/yellow) to terminal marked E

This appliance must be earthed.

If in doubt consult a qualified electrician.

Electrical isolation points must be kept clear of any obstructions. In the event of any emergency disconnection being required they must be readily accessible.



## Disposal

EU regulations require refrigeration product to be disposed of by specialist companies who remove or recycle all gasses, metal and plastic components.

Consult your local waste collection authority regarding disposal of your appliance. Local authorities are not obliged to dispose of commercial refrigeration equipment but may be able to offer advice on how to dispose of the equipment locally.

Alternatively call the POLAR helpline for details of national disposal companies within the EU.

## Compliance

The WEEE logo on this product or its documentation indicates that the product must not be disposed of as household waste. To help prevent possible harm to human health and/or the environment, the product must be disposed of in an approved and environmentally safe recycling process. For further information on how to dispose of this product correctly, contact the product supplier, or the local authority responsible for waste disposal in your area.



POLAR parts have undergone strict product testing in order to comply with regulatory standards and specifications set by international, independent, and federal authorities.

POLAR products have been approved to carry the following symbol:



**All rights reserved. No part of these instructions may be produced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior written permission of POLAR.**

**Every effort is made to ensure all details are correct at the time of going to press, however, POLAR reserve the right to change specifications without notice.**

## Veiligheidstips

- Plaatsen op een vlakke en stabiele ondergrond.
- De installatie en eventuele reparaties zijn door een servicetechnicus/vaktechnicus uit te voeren. Verwijder geen componenten of servicepanelen van dit product.
- Raadpleeg en volg de plaatselijke en nationale regelgeving op m.b.t. tot het volgende:
  - Wetgeving van gezondheid en veiligheid op de werkplaats
  - Werkregels
  - Brandpreventie
  - IEE bekabelingsnormen
  - Bouwverordeningen
- Dit product NIET reinigen met spuit-/drukreinigers.
- Dit apparaat NIET buitenshuis gebruiken
- Gebruik het product NIET voor het opbergen van medische producten
- In dit product GEEN elektrische apparaten gebruiken (zoals bijv. verwarmers, ijsmakers, etc.)
- Laat NIET toe dat olie of vet in contact komt met plastic componenten of deurafdichtingen. Onmiddellijk reinigen indien dit wel gebeurt
- GEËN producten bovenop het apparaat neerzetten
- Flessen met en hoog alcoholpercentage moet goed worden gesloten en verticaal in de koelkast worden bewaard
- Dit product altijd in een verticale positie vervoeren, opbergen en gebruiken. Het product verplaatsen door de basis van het apparaat vast te houden
- Alvorens dit apparaat te reinigen dient men altijd de stroomvoorziening uit te schakelen
- Laat verpakkingsmateriaal niet binnen handbereik van kinderen. Verpakkingsmateriaal in overeenstemming met de regelgeving van de plaatselijke overheden als afval laten verwerken
- Indien de stroomkabel beschadigd raakt, dient men deze door een POLAR technicus of aanbevolen vaktechnicus te laten vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen



- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen met lichamelijke, zintuiglijke of mentale beperkingen (inclusief kinderen) of met gebrek aan ervaring of kennis tenzij zij hierin worden begeleid of zijn opgeleid in het gebruik van het apparaat door een persoon, die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Men dient er toezicht op te houden dat kinderen niet met het apparaat spelen.
- Polar beveelt aan dat dit apparaat jaarlijks PAT getest wordt om ervoor te zorgen het product veilig blijft.



### Voorzichtig Risico van Fire

- Laat explosieve stoffen niet opslaan: zoals spuitbussen met een ontvlambare drijfgas in dit apparaat.



**Waarschuwing: Hou alle ventilatieopeningen vrij van obstakels. De eenheid mag niet ingesloten worden zonder geschikte ventilatie.**

- **Waarschuwing:** Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen te gebruiken om het ontdooien , andere dan de door de fabrikant aanbevolen versnellen
- **Waarschuwing:** niet damage het koelcircuit
- **Waarschuwing:** Gebruik geen elektrische apparaten binnen het voedsel opslag compartments van het apparaat, tenzij ze het type aanbevolen door de fabrikant

## Inleiding

Neem de tijd en lees deze handleiding aandachtig door. Een correct gebruik en onderhoud van deze machine waarborgt de beste prestatie van uw POLAR product.

## Verpakkingsinhoud

- Gekoelde toonbankdisplay POLAR
- Lades x 2
- Handleiding

POLAR is trots op de haar productkwaliteit en dienstverlening en controleer de inhoud van de verpakkingen, tijdens de verpakkingsfase, op functionaliteit en schade.

Mocht u product door transport zijn beschadigd, neem dan onmiddellijk contact op met uw POLAR dealer.

## Installatie



**Opmerking:** indien het apparaat niet in een rechtopstaande positie is opgeslagen of vervoerd, dient men het product 12 uur vóór gebruik in de rechtopstaande positie te plaatsen. Bij twijfel dient men het product in een rechtopstaande positie te plaatsen.

1. Haal het product uit de verpakking. Zorg ervoor dat u de beschermingsfolie en -lagen van alle oppervlakken heeft verwijderd.
2. Voor een adequate ventilatie dient men een afstand van 20cm aan te houden tussen dit product of muren en andere objecten. **NOOIT PLAATSEN NAAST OF DICHTBIJ EEN HITEBRON.**



**OPMERKING:** Voor het eerste gebruik, dient men de planken en de binnenkant van het apparaat met warm zeepwater te reinigen, en vervolgens goed te spoelen.


## Bediening

### Bedieningspaneel



Het bedieningspaneel bevindt zich onder de deuren aan de achterzijde van het apparaat.



### Inschakelen

1. Sluit de deuren van het apparaat
2. Sluit het apparaat aan op de stroomvoorziening
3. Druk op de  knop om de verlichting naar wens aan of uit te schakelen

### Werktemperatuur instellen



1. Druk op de **SET** knop. Het display knippert
2. Druk op de  of  knoppen om de vereiste temperatuur weer te geven
3. Druk op de **SET** knop om de temperatuurwaarde op te slaan

## Tabel van bedieningsparameters

De werkparameters van dit apparaat zijn reeds ingesteld voor optimale prestatie en om de levensduur van het apparaat te maximaliseren.

Display	Parameter	Preset waarde	Bereik
E1	Laagste temperatuur	2°C	-20°C tot 2°C
E2	Hoogste temperatuur	6°C	2°C tot 45°C
E3	Temperatuurbuffer	4°C	1°C tot 10°C
E4	Tijdsvertraging temperatuurbuffer	3 minuten	0 tot 10 minuten
E5	Vaste parameter	-	NIET WIJZIGEN
E6	Vaste parameter	-	NIET WIJZIGEN
F1	Ontdooiperiode	25 minuten	1 tot 60 minuten
F2	Ontdooi-interval	6 uur	1 tot 24 uur
F3	Ontdooitemperatuur	20°C	0°C tot 22°C
F4	Celsius/Fahrenheit	0°C	°C/°F


Om parameters aan te passen:

1. De knop **SET** indrukken en gedurende zes seconden ingedrukt houden. De "E1" parameter wordt weergegeven.
2. Druk op de  of  knop om de vereiste waarde weer te geven
3. Druk op de **SET** knop om de nieuwe waarde op te slaan en om naar de volgende parameter te gaan



**OPMERKING: Het parameterdisplay gaat uit wanneer er gedurende 10 seconden geen knop wordt ingedrukt.**

### Handmatig ontdooien:

De  knop indrukken en gedurende 6 seconden ingedrukt houden om de automatische ontdooiing te starten.

### Opslag van levensmiddelen

Volg de volgende aanwijzingen voor de beste resultaten met uw POLAR product:

- Bewaar uitsluitend levensmiddelen in het product wanneer het product de juiste gebruikstemperatuur heeft bereikt.
- Plaats geen open warme levensmiddelen of vloeistof in het product.
- Voedsel bedekken en inwickelen wanneer mogelijk.
- De interne ventilatoren/ventilatieopeningen van het apparaat niet blokkeren.
- Laat de deuren niet al te lang openstaan.

## Reiniging, zorg & onderhoud

- **Alvorens het apparaat te reinigen dient men de stroomvoorziening uit te schakelen.**
- Voor extra reiniginggemak is het mogelijk de deuren te verwijderen.
- Reinig zo vaak mogelijk de binnenkant van het product.
- Gebruik géén schurende reinigingsmiddelen. Dergelijke middelen kunnen schadelijke resten achterlaten.
- Reinig de deurdichting met warm zeepwater.
- Na reiniging altijd droogmaken.
- Het voor reiniging gebruikte water mag niet door het afvoergat naar de druppellade stromen.
- Ga voorzichtig te werk bij het reinigen van de achterzijde van het product. Scherpe randen kunnen snijwonden veroorzaken.
- Eventuele reparaties moeten door een POLAR technicus of een vaktechnicus worden uitgevoerd.

### Verlichtingslamp vervangen



**WAARSCHUWING: laat de lamp afkoelen voordat u deze vervangt. Direct na gebruik is de lamp nog heet.**

1. Zet het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact.
2. Verwijder de lamp door deze uit de fitting te draaien.
3. Plaats de nieuwe lamp en draai deze op zijn plaats.

### Reiniging van de condensor

De periodieke reiniging van de condensor kan de technische levensduur van het product verlengen. Het is de aanbeveling van POLAR om de reiniging van de condensor door een POLAR technicus of een vaktechnicus te laten uitvoeren.

## Oplossen van problemen

Indien er een storing aan uw POLAR apparaat optreedt, dient u de onderstaande tabel te raadplegen voordat u de hulplijn belt.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
Het apparaat werkt niet	Het apparaat staat uit	Controleer of de stroomkabel van het apparaat is aangesloten en of het apparaat is ingeschakeld
	Steker en kabel zijn beschadigd	Laat een POLAR technicus of een vaktechnicus komen
	De zekering in de steker is gesprongen	Vervang de zekering in de steker
	Stroomvoorziening	Controleer de stroomvoorziening
	Storing interne bedrading	Laat een POLAR technicus of een vaktechnicus komen
Het apparaat staat aan maar de temperatuur is te hoog/laag	Teveel ijs in de condensor Condensor wordt geblokkeerd door stof	Ontdooi het product
	Condensor wordt geblokkeerd door stof	Laat een POLAR technicus of een vaktechnicus komen
	Deuren niet goed gesloten	Controleren of de deuren goed dicht en of afdichtingen niet beschadigd zijn.
	Het apparaat bevindt zich in de nabijheid van een warmtebron, in het directe zonlicht of de luchtstroom naar de condensator is onderbroken	Verplaats de koelkast naar een geschiktere locatie
	Omgevingstemperatuur is te hoog	Verbeter de ventilatie of verplaats het product naar een koelere locatie
	Ongeschikte levensmiddelen worden in het apparaat bewaard	Verwijder alle overbodige warme levensmiddelen of deblokkeer de ventilator
	Het product wordt overbelast.	Verminder de hoeveelheid opgeslagen voedsel in het product
	De standaard fabrieksparameters zijn aangepast	Laat een POLAR technicus of een vaktechnicus komen
Het product lekt water	Het product staat niet waterpas	Pas de verstelbare poten aan om het product te nivelleren (indien nodig)
Het product maakt ongebruikelijk veel lawaai	Schroef/moer los	Alle moeren en schroeven controleren en goed vast zetten
	Het apparaat is niet op een effen of stabiele ondergrond geplaatst	Installatielocatie controleren en indien nodig veranderen
De displaylamp gaat niet aan	Lamp vervangen	Laat een POLAR technicus of een vaktechnicus komen
	Zet het licht aan	Controleer of de verlichtingsknop goed is ingedrukt
Deur sluit niet	Vuil/obstakel in de geleiders	Reinig de geleiders

## Technische specificaties

Model	Voltage	Vermogen (W)	Stroom (A)	Temperatuur -bereik	Inhoud (liters)	Koelmiddel	Afmetingen h x b x d mm	Gewicht (kg)
CC611 CC611	230V 50Hz	160	1,3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39,1

## Elektrische bedrading

Men dient de steker op een geschikt stopcontact aan te sluiten.

De bedrading van dit apparaat is als volgt:

- Stroomkabel (bruin) naar de aansluitklem gemarkeerd met L
- Neutraalkabel (blauw) naar de aansluitklem gemarkeerd met N
- Aardekabel (groen/geel) naar de aansluitklem gemarkeerd met E

Dit apparaat moet worden geaard.



Bij twijfels raadpleeg een vakkundige electricien.

De elektrische isolatiepunten mogen niet worden geblokkeerd. In geval van een nooduitschakeling moeten de isolatiepunten direct toegankelijk zijn.

## Afvalverwerking

De EU-richtlijnen vereisen dat koelproducten door gespecialiseerde bedrijven wordt verwerkt die gassen, metalen en plastic componenten verwijderen of recycleren.

Raadpleeg uw plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf voor informatie over de afvalverwerking van uw apparaat. De plaatselijke overheden zijn niet verplicht om koelingsproducten van bedrijven als afval te verwerken maar kunnen uw informeren waar u het apparaat kunt afgeven.

U kunt ook de POLAR helplijn bellen voor informatie over landelijke afvalverwerkingsbedrijven in de EU.

## Productconformiteit

Het WEEE-logo op dit product of bijbehorende documentatie geeft aan dat het product niet onder huisvuil valt en als zodanig ook niet mag worden verwerkt. Ter preventie van mogelijke gevaren voor de gezondheid van personen en/of voor het milieu, dient men dit product in overeenstemming met het voorgeschreven en milieuvriendelijke recyclingproces als afval te verwerken. Raadpleeg uw productleverancier of uw plaatselijk afvalverwerkingsbedrijf voor meer informatie over de juiste afvalverwerking van dit product.



De onderdelen van POLAR producten hebben strenge producttesten ondergaan om te voldoen aan wettelijke regels en specificaties die door internationale, onafhankelijke en landelijke overheden worden voorgeschreven.



POLAR producten zijn goedgekeurd en voorzien van het volgende symbool:

**Alle rechten voorbehouden. Het is verboden om deze handleiding, hetzij volledig of gedeeltelijk, elektronisch of mechanisch te reproduceren, kopiëren, op opslagmedia op te slaan of op enigerlei wijze over te dragen, zonder voorafgaande goedkeuring van POLAR.**

**Wij hebben er alles aan gedaan om er zeker van te zijn dat op publicatiedatum van de handleiding alle details correct zijn, desondanks, behoudt POLAR het recht voor om specificaties zonder aankondiging te wijzigen.**

## Conseils de sécurité

- Placez l'appareil sur une surface plane, stable.
- L'installation et les éventuelles réparations doivent être confiées à un dépanneur / technicien qualifié. Ne retirez aucun composant ou cache de ce produit.
- Consultez les normes locales et nationales pour vous conformer aux :
  - lois sur l'hygiène et la sécurité au travail ;
  - codes de bonnes pratiques BS EN ;
  - précautions contre le risque d'incendie ;
  - réglementations sur les branchements électriques IEE ;
  - règlements sur la construction.
- NE PAS utiliser de laveurs à jet / pression pour nettoyer l'appareil.
- NE PAS utiliser l'appareil en extérieur.
- NE PAS utiliser l'appareil pour entreposer des fournitures médicales.
- NE PAS utiliser d'appareils électriques à l'intérieur de cet appareil (ex. : élément de chauffe, sorbetières, etc.).
- NE PAS laisser de l'huile ou des graisses entrer en contact avec les composants en plastique ou le joint de la porte. Nettoyer immédiatement en cas de contact.
- NE PAS entreposer de produits sur le dessus de l'appareil.
- Les bouteilles contenant un fort pourcentage d'alcool doivent être scellées et placées à la verticale dans le réfrigérateur.
- Toujours transporter, entreposer et manipuler l'appareil en position verticale et le déplacer en le tenant par la base.
- Toujours éteindre et débrancher la source d'alimentation de l'appareil avant de le nettoyer.
- Conserver tous les emballages hors de la portée des enfants. Jeter les emballages conformément aux réglementations émises par les autorités locales.
- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un agent POLAR ou un technicien qualifié agréé afin d'éviter tout danger.

- Cet appareil n'a pas été conçu pour être utilisé par des personnes (enfants inclus) à capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou ne disposant pas d'une expérience ou de connaissances suffisantes, à moins que lesdites personnes n'aient été formées ou instruites quant à son utilisation, par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Polar recommande que cet appareil soit testé PAT chaque année pour s'assurer que le produit demeure sécuritaire.

### Attention Risque d'incendie



- Ne stockez pas de substances explosives telles que les aérosols avec un propulseur inflammable dans cet appareil.



**Attention : Évitez de bloquer toutes les ouvertures d'aération. L'unité ne doit pas être mise dans un box dans aération adéquate.**

- **Attention :** Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage, autre que le fabricant recommandé Ceux par.
- **Attention :** Ne pas endommager le circuit frigorifique.
- **Attention :** Ne pas utiliser d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, à moins qu'ils soient du type recommandé par le fabricant.

## Introduction

Nous vous invitons à consacrer quelques instants à la lecture attentive de ce mode d'emploi. L'entretien et l'utilisation appropriés de cette machine vous permettront de tirer le meilleur de votre produit POLAR.

## Contenu de l'emballage

- Vitrine réfrigérée de comptoir POLAR
- 2 étagères
- Mode d'emploi

POLAR attache une grande importance à la qualité et au service et veille à fournir des produits en parfait état opérationnel, parfaitement intacts au moment de l'emballage.

Nous vous prions de contacter votre revendeur POLAR immédiatement si vous constatez un dommage quelconque survenu pendant le transport du produit.

## Installation



**Remarque : dans les cas où l'appareil a été stocké ou déplacé autrement qu'à la verticale, placez-le en position debout pendant environ 12 heures avant de vous en servir. En cas de doute, laissez l'appareil se reposer.**

1. Sortez l'appareil de l'emballage. Veillez à bien retirer toute la pellicule et les revêtements de protection de toutes les surfaces.
2. Veillez à prévoir une distance de 20 cm entre l'appareil et les murs ou autres objets, pour laisser l'air circuler. **ÉVITEZ DE PLACER CET APPAREIL À PROXIMITÉ D'UNE SOURCE DE CHALEUR.**



**Remarque : Avant de mettre l'appareil en service pour la première fois, nettoyez les clayettes et l'intérieur de l'appareil à l'eau savonneuse.**


## Fonctionnement

### Panneau de commande



Le panneau de commande est situé en dessous des portes à l'arrière de l'appareil.



### Mise en marche

1. Fermez les portes de l'appareil.
2. Branchez l'appareil à une prise d'alimentation secteur.
3. Appuyez sur le bouton  pour allumer (On) ou éteindre (Off) la lumière.

### Réglage de la température de fonctionnement

1. Appuyez sur le bouton **SET**. L'écran clignote.
2. Appuyez sur les boutons  ou  pour afficher la température requise.
3. Appuyez sur le bouton **SET** pour enregistrer la température.

## Tableau des Paramètres du Contrôleur

Les paramètres de fonctionnement de cet appareil ont été pré-réglés pour une performance optimale et pour maximiser la durée de vie du compresseur.

Affichage	Paramètre	Valeur prédéfinie	Limites
E1	Température la plus basse	2°C	-20°C à 2°C
E2	Température la plus haute	6°C	2°C à 45°C
E3	Tampon de température	4°C	1°C à 10°C
E4	Délai du tampon de température	3 minutes	0 à 10 minutes
E5	Paramètre fixe	0	NE PAS MODIFIER
E6	Paramètre fixe	00	NE PAS MODIFIER
F1	Période de dégivrage	25 minutes	1 à 60 minutes
F2	Intervalle de dégivrage	6 heures	1 à 24 heures
F3	Température de dégivrage	20°C	0°C à 22°C
F4	Centigrade/Fahrenheit	0°C	°C/°F



Si le paramètre doit être réglé :

1. Appuyez sur le bouton **SET** et maintenez-le enfoncé pendant six secondes. Le paramètre « E1 » s'affiche.
2. Appuyez sur les boutons  $\triangle$  ou  $\nabla$  jusqu'à ce que la valeur requise s'affiche.
3. Appuyez sur le bouton **SET** pour enregistrer la nouvelle valeur et passer au paramètre suivant.



**REMARQUE : La commande se désactive après 10 secondes si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant cette période.**

### Dégivrage manuel :

Appuyez sur le bouton  $\text{⊗}$  et maintenez-le enfoncé pendant 6 secondes pour démarrer le dégivrage automatique. Le voyant de dégivrage s'allume.

### Stockage des aliments

Suivez ces consignes pour profiter au mieux de votre appareil POLAR :

- Ne stockez des aliments dans l'appareil que lorsqu'il a atteint la bonne température de fonctionnement.
- Ne placez aucun aliment ou liquide chaud non couverts à l'intérieur de l'appareil.
- Autant que faire se peut, enveloppez ou couvrez les aliments.
- Ne pas obturer les ventilateurs/orifices de ventilation à l'intérieur de l'appareil.
- Evitez de laisser trop longtemps les portes ouvertes.

## Nettoyage, entretien et maintenance

- **N'oubliez jamais d'éteindre et de débrancher l'appareil avant de procéder à son nettoyage.**
- Les portes peuvent être retirées pour faciliter le nettoyage.
- Nettoyez l'intérieur de l'appareil aussi souvent que possible.
- N'utilisez aucun produit de nettoyage abrasif. Ces produits peuvent laisser des résidus nocifs.
- Nettoyez le joint de la porte avec de l'eau savonneuse chaude.
- Veillez à le sécher en l'essuyant après nettoyage.
- Ne laissez pas l'eau de nettoyage s'écouler à travers l'orifice de vidange du bac d'évaporation.
- Soyez prudent quand vous nettoyez l'arrière de l'appareil. Les bords effilés peuvent couper.
- Toute réparation doit être confiée à un agent POLAR ou à un technicien qualifié.

### Pour changer l'ampoule interne



**ATTENTION : Laissez l'ampoule refroidir avant de la changer. L'ampoule ne refroidit pas immédiatement.**

1. Éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise secteur.
2. Retirez l'ampoule en la faisant pivoter dans le culot.
3. Insérez la nouvelle lampe et faites-la pivoter pour la mettre en place.

### Nettoyage du condensateur

Un nettoyage régulier du condensateur peut permettre de prolonger la vie de l'appareil. POLAR recommande que le nettoyage du condensateur soit effectué par un agent POLAR ou un technicien qualifié.

## Dépannage

Si votre appareil POLAR présente une défaillance, veuillez consulter le tableau suivant avant d'appeler le service d'assistance téléphonique.

Dysfonctionnement	Cause probable	Intervention
L'appareil ne fonctionne pas	L'appareil n'est pas allumé	Vérifier que l'appareil est bien branché et allumé
	La prise et le cordon sont endommagés	Appeler un agent POLAR ou un technicien qualifié
	Alimentation	Vérifier l'alimentation
	Problème de branchement interne	Appeler un agent POLAR ou un technicien qualifié
L'appareil se met sous tension, mais la température est trop élevée/basse.	Il y a trop de glace dans le condensateur.	Dégivrez l'appareil
	Le condensateur est obstrué par la poussière.	Appelez POLAR ou un technicien qualifié.
	Les portes ne ferment pas correctement.	Vérifiez que les portes sont fermées et que les joints ne sont pas endommagés.
	L'appareil se trouve à proximité d'une source de chaleur, à la lumière directe du soleil ou le flux d'air du condensateur est obstrué.	Déplacez le réfrigérateur dans un endroit plus approprié.
	La température ambiante est trop élevée.	Augmentez la ventilation ou déplacez l'appareil dans un endroit plus frais
	Des aliments inappropriés sont entreposés dans l'appareil.	Retirez tout aliment trop chaud ou toute obstruction du ventilateur
	L'appareil est en surcharge.	Réduisez la quantité d'aliments entreposés dans l'appareil
L'appareil a une fuite d'eau	L'appareil n'est pas à niveau.	Ajustez les pieds à vis pour le mettre de niveau (le cas échéant).
	Vis / écrou desserré(e).	Vérifiez et resserrez toutes les vis et les écrous.
L'appareil fait un bruit plus fort que la normale	L'appareil n'a pas été installé dans une position de niveau ou stable.	Vérifiez la position d'installation et modifiez-la si nécessaire.
	L'ampoule doit être remplacée	Appelez POLAR ou un technicien qualifié.
L'ampoule d'éclairage ne s'allume pas	L'éclairage n'est pas allumé.	Vérifiez que vous avez bien appuyé sur le bouton de l'éclairage.
	La porte ne ferme pas	Saleté / obstacle dans les glissières.

## Caractéristiques techniques

Modèle	Tension	Puissance (W)	Courant (A)	Plage de température	Capacité (litres)	Réfrigérant	Dimensions h x l x p mm	Poids (kg)
CC611 CC611	230V 50Hz	160	1,3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39,1

## Raccordement électrique

La prise doit être reliée à la prise secteur qui convient.

Cet appareil est câblé comme suit :

- Fil conducteur (brun) à la borne marquée L
- Fil neutre (bleu) à la borne marquée N
- Fil de terre (vert / jaune) à la borne marquée E



Cet appareil doit être mis à la terre.

En cas de doute, consultez un électricien qualifié.

Les points d'isolation électrique doivent être libres de toute obstruction. En cas de débranchement requis en urgence, ils doivent être facilement accessibles.

## Mise au rebut

Les règlements de l'UE exigent que les produits munis de réfrigérants soient mis au rebut par des entreprises spécialisées, équipées pour extraire et recycler les composants à gaz, métalliques et en plastique.

Adressez-vous à votre autorité chargée de la collecte des déchets pour ce qui concerne la mise au rebut de votre appareil. Même si rien n'oblige les autorités locales à se charger de la mise au rebut du matériel de réfrigération commerciale, elles pourraient être en mesure de vous conseiller sur les moyens disponibles localement pour s'en débarrasser.

Vous pouvez aussi appeler le standard d'assistance POLAR, qui saura vous renseigner sur les entreprises de prise en charge nationales au sein de l'UE.

## Conformité

Le logo WEEE qui figure sur ce produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Pour éviter qu'il ne présente un risque pour la santé humaine et / ou écologique, confiez la mise au rebut de ce produit à un site de recyclage agréé respectueux de l'environnement. Pour de plus amples détails sur la mise au rebut appropriée de ce produit, contactez le fournisseur du produit ou l'autorité responsable de l'enlèvement des ordures dans votre région.

Les pièces POLAR ont été soumises à des tests rigoureux pour pouvoir être déclarées conformes aux normes et spécifications réglementaires définies par les autorités internationales, indépendantes et fédérales.

Les produits POLAR ont été déclarés aptes à porter le symbole suivant :



**Tous droits réservés. La production ou transmission, partielles ou intégrales, sous quelque forme que ce soit ou par n'importe quel moyen, tant électronique que mécanique, sous forme de photocopie, d'enregistrement ou autre de ce mode d'emploi sont interdites sans l'autorisation préalable accordée par POLAR.**

**Nous nous efforçons, par tous les moyens dont nous disposons, de faire en sorte que les détails contenus dans le présent mode d'emploi soient corrects en date d'impression. Toutefois, POLAR se réserve le droit de changer les spécifications de ses produits sans préavis.**

## Sicherheitshinweise

- Auf eine flache, stabile Fläche stellen.
- Alle erforderlichen Montage- und Reparaturarbeiten sollten von Wartungspersonal oder einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden. Keine Bauteile oder Bedienflächen von diesem Produkt entfernen.
- Für folgende Normen und Vorschriften sind die lokalen und nationalen Normen heranzuziehen:
  - Arbeitsschutzvorschriften
  - BS EN Verhaltenspraktiken
  - Brandschutzvorschriften
  - IEE-Anschlussvorschriften
  - Bauvorschriften
- Das Gerät NICHT mit einem Strahl-/Hochdruckreiniger reinigen.
- Das Gerät NICHT im Freien einsetzen.
- Das Gerät NICHT zum Aufbewahren von medizinischen Produkten verwenden.
- KEINE Elektrogeräte im Gerät verwenden (wie Heizgeräte, Eismaschinen usw.)
- KEIN Öl oder Fett mit den Kunststoffteilen oder der Türdichtung in Kontakt kommen lassen. Bei Kontakt sofort reinigen.
- KEINE Produkte auf dem Gerät lagern.
- Flaschen mit Alkohol in hoher Konzentration müssen dicht verschlossen und aufrecht stehend im Kühlschrank aufbewahrt werden.
- Das Gerät stets aufrecht tragen, lagern und transportieren. Zum Transport das Gerät an der Unterseite anfassen.
- Vor Reinigungsarbeiten stets zunächst das Gerät abschalten und den Netzstecker ziehen.
- Verpackungsmaterial außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Verpackungsmaterial gemäß den lokalen Vorschriften entsorgen.
- Aus Sicherheitsgründen müssen beschädigte Stromkabel von einem POLAR-Mitarbeiter oder empfohlenen qualifizierten Elektriker erneuert werden.

- Dieses Gerät sollte nur dann von Personen (einschließlich Kindern) mit reduzierten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, mangelnder Erfahrung oder Kenntnissen verwendet werden, wenn sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person im Gebrauch des Geräts geschult wurden bzw. ständig beaufsichtigt werden.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Polar empfiehlt, dass dieses Gerät jährlich einem PAT-Test unterzogen wird, um sicherzustellen, dass das Produkt sicher bleibt.

### Vorsicht Gefahr von Feuer

- Explosive Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibmittel in diesem Gerät nicht speichern.



**Warnung: Halten Sie alle Lüftungsöffnungen frei. Das Gerät sollte nicht ohne geeignet Ventilation eingebaut werden.**

- **Warnung:** Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen, andere als die vom Hersteller empfohlen, die mit dem.
- **Warnung:** Halten Sie den Kältemittelkreislauf nicht beschädigen.
- **Warnung:** Verwenden Sie keine elektrischen Geräte innerhalb des Lebensmittellageraumes betreiben, sofern sie nicht der Typ, der vom Hersteller empfohlen wird.

### Einführung

Bitte nehmen Sie sich einige Minuten Zeit und lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch. Nur bei korrekter Wartung und vorschriftsgemäßem Betrieb kann Ihr POLAR-Produkt optimale Leistung erzielen.

### Lieferumfang

- POLAR Thekenkühlschrank
- Ablagen x 2
- Bedienungsanleitung

POLAR ist stolz auf die hochwertige Qualität seiner Produkte und seinen erstklassigen Service. Wir stellen sicher, dass alle gelieferten Produkte zum Zeitpunkt der Verpackung voll funktionsfähig sind und sich in einwandfreiem Zustand befinden.

Sollten Sie Transportschäden feststellen, wenden Sie sich bitte unverzüglich an Ihren POLAR-Händler.

## Montage



**Hinweis: Wenn das Gerät nicht aufrecht transportiert oder gelagert wurde, muss es vor Inbetriebnahme rund 12 Stunden aufrecht aufgestellt werden. Im Zweifelsfall lassen Sie es aufrecht stehen.**

1. Gerät aus der Verpackung nehmen. Darauf achten, dass die gesamte Plastikfolie und alle Beschichtungen von sämtlichen Flächen entfernt wurden.
2. Zur Belüftung einen Abstand von 20 cm zwischen Gerät und Wänden oder anderen Objekten einhalten. **NIEMALS NEBEN ODER IN DER NÄHE EINER WÄRMEQUELLE PLATZIEREN.**

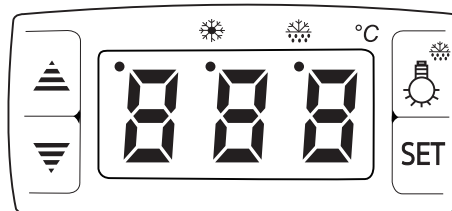


**Hinweis: Vor dem ersten Einsatz des Geräts die Ablagen und das Geräteinnere mit einer Seifenlauge reinigen.**

## Betrieb

### Bedienfeld

Das Bedienfeld befindet sich unter den Türen auf der Rückseite des Geräts.



### Einschalten

1. Die Türen des Geräts schließen.
2. Das Gerät an den Netzstrom anschließen.
3. Die -Taste drücken, um das Licht nach Bedarf ein- oder auszuschalten.

### Betriebstemperatur einstellen



1. Die **SET**-Taste drücken. Die Anzeige blinkt auf.
2. Drücken Sie die Taste oder , um die benötigte Temperatur aufzurufen.
3. Zum Speichern der Temperatur drücken Sie die Taste **SET**.

## Tabelle der Steuerparameter

Die Betriebsparameter dieses Geräts wurden voreingestellt, um seine optimale Leistung und eine maximale Lebensdauer des Kompressors zu garantieren.

Anzeige	Parameter	Eingestellter Wert	Bereich
E1	Untere eingestellte Temperatur	2°C	-20°C bis 2°C
E2	Obere eingestellte Temperatur	6°C	2°C bis 45°C
E3	Temperaturpuffer	4°C	1°C bis 10°C
E4	Verzögerung - Temperaturpuffer	3 Minuten	0 bis 10 Minuten
E5	Fester Parameter	0	NICHT ÄNDERN
E6	Fester Parameter	00	NICHT ÄNDERN
F1	Abtauzeit	25 Minuten	1 bis 60 Minuten
F2	Abtauintervalle	6 Stunden	1 bis 24 Stunden
F3	Abtautemperatur	20°C	0°C bis 22°C
F4	Grad Celsius / Fahrenheit	0°C	°C/°F

Sollten Parameter verstellt werden müssen:

1. Die Taste **SET** 6 Sekunden lang gedrückt halten. Der Parameter „E1“ wird eingeblendet.
2. Die Taste  oder  drücken, bis der benötigte Wert angezeigt wird.
3. Die Taste **SET** drücken, um den neuen Wert zu speichern und zum nächsten Parameter zu wechseln.



**HINWEIS: Wenn 10 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, schaltet sich der Controller ab.**

### Manuelles Abtauen:

Die  Taste drücken und 6 Sekunden gedrückt halten, um die automatische Abtauung in Gang zu setzen.

### Lagerung von Nahrungsmitteln

Sie erzielen die besten Ergebnisse mit Ihrem POLAR-Gerät, wenn Sie folgende Anweisungen beachten:

- Nahrungsmittel dürfen erst nach Erreichen der korrekten Betriebstemperatur im Gerät gelagert werden.
- Keine unbedeckten heißen Nahrungsmittel oder Flüssigkeiten in das Gerät legen oder stellen.
- Nahrungsmittel nach Möglichkeit einwickeln oder bedecken.
- Die Ventilatoren/Abzüge im Innern des Geräts nicht blockieren.
- Türen nicht über längere Zeit geöffnet lassen.

## Reinigung, Pflege und Wartung

- **Vor Reinigungsarbeiten stets zunächst das Gerät abschalten und den Netzstecker ziehen.**
- Die Türen lassen sich zur Erleichterung der Reinigung abnehmen.
- Den Schrank möglichst häufig innen reinigen.
- Keine Scheuermittel verwenden, da diese schädliche Rückstände hinterlassen können.
- Die Türdichtung mit warmem Seifenwasser reinigen.
- Nach dem Reinigen stets mit einem Tuch trocknen.
- Zur Reinigung verwendetes Wasser darf nicht durch die Ablauföffnung in die Auffangschale gelangen.
- Vorsicht beim Reinigen der Geräterückseite. Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Erforderliche Reparaturen sollten von einem POLAR-Mitarbeiter oder einem qualifizierten Techniker ausgeführt werden.

### Lampe innen auswechseln



**VORSICHT: Vor dem Auswechseln der Lampe warten, bis sie sich abgekühlt hat. Unmittelbar nach dem Gebrauch ist die Lampe noch heiß.**

1. Den Kühlschrank ausschalten und den Netzstecker ziehen.
2. Die Lampe aus der Fassung drehen.
3. Die neue Birne einsetzen und festdrehen.

### Reinigen des Kondensators

Regelmäßiges Reinigen des Kondensators kann die Lebensdauer des Geräts verlängern. POLAR empfiehlt, diese Reinigung von einem qualifizierten Techniker vornehmen zu lassen.

## Störungssuche

Bei einem Defekt Ihres POLAR-Geräts konsultieren Sie bitte zunächst folgende Tabelle, bevor Sie die Helpline oder Ihren POLAR-Händler anrufen.

Störung	Vermutliche Ursache	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht	Das Gerät ist nicht eingeschaltet	Prüfen, ob der Netzstecker in die Steckdose gesteckt wurde und das Gerät eingeschaltet ist
	Stecker und Kabel sind beschädigt	POLAR-Mitarbeiter oder qualifizierten Techniker anrufen
	Sicherung im Stecker ist durchgebrannt	Neue Sicherung in den Stecker einsetzen
	Stromzufuhr	Netzstrom prüfen
	Interner Vernetzungsfehler	POLAR-Mitarbeiter oder qualifizierten Techniker anrufen
Das Gerät lässt sich einschalten, aber die Temperatur ist zu hoch/niedrig	Zu viel Eis auf dem Kondensator	Das Gerät abtauen
	Kondensator verstaubt	POLAR oder qualifizierten Techniker anrufen
	Türen sind nicht richtig geschlossen	Prüfen, ob die Türen geschlossen und die Dichtungen intakt sind
	Gerät befindet sich in der Nähe einer Wärmequelle, in direkter Sonneneinstrahlung oder der Luftstrom zum Kondensator ist unterbrochen	Das Gerät an einem geeigneteren Ort aufstellen
	Umgebungstemperatur ist zu hoch	Belüftung intensivieren oder Gerät an einem kühleren Ort aufstellen
	Ungeeignete Nahrungsmittel werden im Gerät gelagert	Zu heiße Nahrungsmittel oder Produkte, die den Lüfter blockieren, herausnehmen
	Gerät ist überlastet	Weniger Nahrungsmittel im Gerät lagern
Standard-Werkspareparameter angepasst	POLAR oder qualifizierten Techniker anrufen	
Aus dem Gerät läuft Wasser aus	Das Gerät steht nicht gerade	Die Schraubfüße so regulieren, dass das Gerät eben steht (sofern zutreffend)
Das Gerät ist ungewöhnlich laut	Mutter/Schraube locker	Alle Muttern und Schrauben überprüfen und anziehen
	Das Gerät steht nicht eben oder stabil	Position überprüfen und bei Bedarf ändern
Die Display-Lampe leuchtet nicht	Die Lampe muss ausgewechselt werden	POLAR oder qualifizierten Techniker anrufen
	Licht nicht eingeschaltet	Darauf achten, dass der Lichtschalter korrekt gedrückt wird
Tür schließt nicht	Schmutz/Behinderung in den Führungsschienen	Führungsschienen reinigen



## Technische Spezifikationen

Modell	Spannung	Leistung (W)	Stromstärke (A)	Temperaturbereich	Füllmenge	Kühlmittel	Abmessungen h x b x t mm	Gewicht (kg)
CC611 CC611	230V 50Hz	160	1,3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39,1

## Elektroanschlüsse

Der Stecker muss in eine geeignete Steckdose gesteckt werden.

Das Gerät ist wie folgt verdrahtet:

- Stromführender Leiter (braun) an Klemme L
- Neutralleiter (blau) an Klemme N
- Erdleiter (grün/gelb) an Klemme E



Dieses Gerät muss geerdet sein.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker.

Elektroisolierpunkte dürfen nicht blockiert werden. Bei einem Notstopp müssen diese Punkte jederzeit sofort zugänglich sein.

## Entsorgung

Gemäß EU-Vorschriften müssen Kühlprodukte von Fachunternehmen entsorgt werden, die alle Gase, Metall- und Kunststoffbauteile entfernen oder recyceln.

Ihre Kommunalverwaltung kann Sie über die Entsorgung Ihres Geräts informieren. Kommunalbehörden sind nicht verpflichtet, gewerbliche Kühlgeräte zu entsorgen. Sie können Sie jedoch über lokale Annahmestellen informieren, die diese Geräte entsorgen.

Oder rufen Sie die POLAR-Helpline an. Wir verfügen über eine Liste nationaler Entsorger in den EU-Staaten.

## Konformität

Das WEEE-Logo an diesem Produkt oder in der Dokumentation weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Um potenziellen Gesundheits- bzw. Umweltschäden vorzubeugen, muss das Produkt durch einen zugelassenen und umweltverträglichen Recyclingprozess entsorgt werden. Ausführliche Informationen zur korrekten Entsorgung dieses Produkts erhalten Sie von Ihrem Produktlieferanten oder der für die Müllentsorgung in Ihrer Region zuständige Behörde.

Alle POLAR-Produkte werden strengen Tests unterzogen, um die Einhaltung von Normen und Spezifikationen internationaler und nationaler Behörden und unabhängiger Organisationen zu gewährleisten.

POLAR-Produkte dürfen durch folgendes Symbol gekennzeichnet werden:



**Alle Rechte vorbehalten. Diese Anleitung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von POLAR weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form oder auf irgendeinem Wege - einschließlich elektronischer, mechanischer Verfahren, durch Fotokopieren, Aufnahme oder andere Verfahren - vervielfältigt oder übertragen werden.**

**Es werden alle Anstrengungen unternommen um sicherzustellen, dass alle Angaben bei der Drucklegung korrekt sind. POLAR behält sich jedoch das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.**

## Suggerimenti per la sicurezza

- Posizionare su una superficie piana e stabile.
- L'installazione e le eventuali riparazioni devono venire eseguite da un agente/tecnico qualificato. Non rimuovere i componenti o i pannelli di accesso dell'apparecchio.
- Verificare la conformità alle normative locali e nazionali di quanto segue:
  - Normativa antinfortunistica sul lavoro
  - Linee guida BS EN
  - Precauzioni antincendio
  - Normativa IEE sui circuiti elettrici
  - Norme di installazione
- NON utilizzare sistemi di lavaggio a getto o a pressione per pulire l'apparecchio.
- NON utilizzare l'apparecchio all'aperto.
- NON utilizzare l'apparecchio per conservare presidi medico-sanitari.
- NON utilizzare apparecchiature elettriche all'interno dell'apparecchio (ad esempio, riscaldatori, macchine per il gelato, ecc.).
- NON mettere a contatto olio o grassi con i componenti in plastica o con la guarnizione dello sportello.
- Pulire immediatamente in caso di contatto.
- Non conservare prodotti collocandoli sopra l'apparecchio.
- Le bottiglie contenenti una elevata percentuale di alcool devono venire sigillate e posizionate verticalmente nel frigorifero.
- Trasportare, immagazzinare e movimentare l'apparecchio sempre in posizione verticale e spostarlo mantenendone la base.
- Spegner e disconnettere l'alimentazione dell'unità prima di pulirla.
- Tenere lontano l'imballaggio dalla portata dei bambini. Smaltire l'imballaggio in conformità alle normative locali.
- Se danneggiato, il cavo di alimentazione deve venire sostituito da un agente POLAR o da un tecnico qualificato al fine di prevenire eventuali rischi.

- L'apparecchio non è destinato a essere utilizzato da persone (inclusi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive della necessaria esperienza e conoscenza dell'apparecchio, che non abbiano ricevuto supervisione o istruzioni relative all'utilizzo dell'apparecchio dalle persone responsabili della loro sicurezza.
- Sorvegliare i bambini per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Polar consiglia che il presente strumento faccia il PAT test ogni anno per garantire la sicurezza del prodotto.



### Attenzione Rischio di incendio

- Non conservare sostanze esplosive, come bombolette spray con propellente infiammabile in questo apparecchio.



**Attenzione: Tenere libere tutte le aperture di ventilazione. L'unità non deve essere installata senza una ventilazione adeguata.**

- **Attenzione:** non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi per accelerare il processo di sbrinamento, diversa dal fabbricante raccomandato Quelli da.
- **Attenzione:** Non danneggiare il circuito refrigerante.
- **Attenzione:** Non usare apparecchi elettrici all'interno degli scomparti per la conservazione degli alimenti, a meno che siano del tipo consigliato dal produttore.

## Introduzione

Leggere con attenzione il presente manuale. La manutenzione e l'utilizzo corretti di questo apparecchio consentiranno di ottenere le massime prestazioni da questo prodotto POLAR.

## Contenuto della confezione

- Espositore refrigerato da banco POLAR
- Ripiani x 2
- Manuale di istruzioni

POLAR garantisce una qualità e un servizio impeccabili e assicura che al momento dell'imballaggio tutti i componenti forniti sono integralmente funzionanti e privi di difetti.

Nel caso siano rilevati danni risultanti dal trasporto del prodotto, rivolgersi immediatamente al rivenditore POLAR locale.

## Installazione



**Nota: se l'apparecchio è stato immagazzinato o spostato in posizione non verticale, lasciarlo in posizione verticale per circa 12 ore prima di metterlo in funzione. In caso di dubbio, osservare comunque questa precauzione.**

1. Rimuovere l'apparecchio dall'imballaggio. Assicurarsi che la pellicola protettiva e rivestimenti in plastica siano interamente rimossi da tutte le superfici.
2. Osservare una distanza di 20 cm tra l'unità e le pareti o altri oggetti al fine di assicurare la necessaria ventilazione. **NON COLLOCARE IN PROSSIMITÀ DI FONTI DI CALORE.**

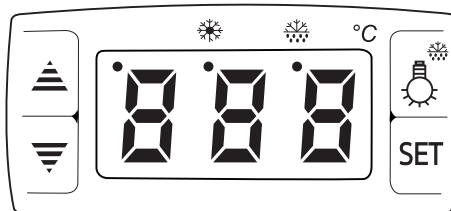


**Nota: prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, pulire i ripiani e l'interno dell'apparecchio con acqua saponata.**


## Funzionamento

### Pannello di controllo



Il pannello di controllo è posizionato sotto le ante, sulla parte posteriore dell'apparecchio.



### Accensione

1. Chiudere le ante dell'apparecchio.
2. Collegare l'apparecchio all'alimentazione di rete.
3. Premere il pulsante  per accendere o spegnere le luci.

### Impostazione della temperatura di esercizio



1. Premere il pulsante **SET**. Il display lampeggia.
2. Premere il pulsante  o  per visualizzare la temperatura richiesta.
3. Premere il pulsante **SET** per memorizzare la temperatura.

## Tabella dei parametri del controller

I parametri di funzionamento di questo apparecchio sono stati preimpostati per ottimizzare le prestazioni e la durata del compressore.

Display	Parametro	Valore preimpostato	Temperatura
E1	Impostazione temperatura minima	2°C	Da -20°C a 2°C
E2	Impostazione temperatura massima	6°C	Da 2°C a 45°C
E3	Buffer temperatura	4°C	Da 1°C a 10°C
E4	Ritardo buffer temperatura	3 minuti	Da 0 a 10 minuti
E5	Parametro fisso	0	NON MODIFICARE
E6	Parametro fisso	00	NON MODIFICARE
F1	Periodo di sbrinamento	25 minuti	Da 1 a 60 minuti
F2	Intervallo di sbrinamento	6 ora	Da 1 a 24 ora
F3	Temperatura di sbrinamento	20°C	Da 0°C a 22°C
F4	Centigradi/Fahrenheit	0°C	°C/°F

Per regolare i parametri:

1. Premere senza rilasciare il pulsante **SET** per sei secondi. Il parametro "E1" viene visualizzato.
2. Premere il pulsante  o  fino a quando il valore richiesto non viene visualizzato
3. Premere il pulsante **SET** per memorizzare il nuovo valore e passare al parametro successivo.



**NOTA: se nessun pulsante viene premuto per dieci secondi il controller scade.**

## Sbrinamento manuale

Premere senza rilasciare il tasto  per 6 secondi per iniziare lo sbrinamento automatico.

## Conservazione dei cibi

Per ottenere i migliori risultati dall'apparecchio POLAR, osservare le seguenti istruzioni:

- Conservare i cibi nell'apparecchio solo quando esso ha raggiunto la corretta temperatura di esercizio.
- Non conservare cibi o liquidi bollenti scoperti all'interno dell'apparecchio.
- Se possibile, avvolgere o coprire i cibi.
- Non ostruire le ventole/gli sfiati all'interno dell'apparecchio.
- Evitare di aprire i portelli per periodi prolungati di tempo.

## Pulizia e manutenzione

- Prima di eseguire la pulizia, spegnere e scollegare l'alimentazione.
- Le ante possono essere rimosse per facilitare la pulizia.
- Pulire l'interno dell'apparecchio quanto più spesso possibile.
- Non utilizzare detergenti abrasivi in quanto possono lasciare residui nocivi.
- Pulire la guarnizione della porta con acqua calda e sapone.
- Asciugare sempre dopo la pulizia.
- Non permettere che l'acqua utilizzata per la pulizia penetri attraverso il foro di scarico nella vasca di raccolta dell'acqua di sbrinamento.
- Prestare attenzione durante la pulizia della parte posteriore dell'apparecchio. Gli attrezzi con bordi taglienti possono provocare tagli.
- Le riparazioni devono venire eseguite da un tecnico qualificato o da un agente POLAR.

## Sostituzione della lampadina interna



**ATTENZIONE: lasciare raffreddare la lampadina prima di procedere alla sostituzione. Dopo essere stata utilizzata, la lampadina rimane surriscaldata.**

1. Spegner e scollegare l'apparecchio dall'alimentazione di rete.
2. Rimuovere la lampadina ruotandola nel portalampada.
3. Inserire la nuova lampadina e avvitare in posizione.

## Pulizia del condensatore

La pulizia periodica del condensatore consente di prolungare il ciclo di vita dell'apparecchio. La pulizia del condensatore deve venire eseguita da un tecnico qualificato o da un agente POLAR.

## Risoluzione dei problemi

Se dovessero verificarsi guasti dell'apparecchio POLAR, controllare la tabella seguente prima di contattare la helpline telefonica o il rivenditore POLAR.

<b>Guasto</b>	<b>Probabile causa</b>	<b>Azione</b>
L'apparecchio non funziona	L'apparecchio non è acceso	Controllare che l'apparecchio sia correttamente collegato e acceso
	La presa e il cavo sono danneggiati	Rivolgersi a un tecnico qualificato o a un agente POLAR
	Il fusibile della presa è guasto	Sostituire il fusibile della presa
	Alimentazione	Controllare l'alimentazione
	Guasto dei circuiti interni	Rivolgersi a un tecnico qualificato o a un agente POLAR
L'apparecchi si accende ma la temperatura è troppo alta o troppo bassa	Quantità eccessiva di ghiaccio nel condensatore	Sbrinare l'apparecchio
	Il condensatore è ostruito dalla polvere	Rivolgersi a un tecnico qualificato o a un agente POLAR
	Le ante non sono chiuse in maniera appropriata	Controllare che le ante siano chiuse e che le guarnizioni di tenuta non siano danneggiate
	L'apparecchio è posizionato in prossimità di una sorgente di calore, sotto la luce diretta del sole oppure il flusso di aria al condensatore è interrotto	Spostare l'apparecchio in una posizione più appropriata
	La temperatura ambientale è troppo alta	Aumentare la ventilazione oppure spostare l'apparecchio in una posizione più fresca
	Sono stati conservati nell'apparecchio cibi non appropriati	Rimuovere i cibi eccessivamente caldi o le ostruzioni della ventola
	L'apparecchio è sovraccarico	Ridurre la quantità dei cibi presenti nell'apparecchio
	Valori predefiniti di fabbrica impostati	Rivolgersi a un tecnico qualificato o a un agente POLAR
L'apparecchio perde acqua	L'apparecchio non è in posizione piana	Regolare i piedi al fine di mantenere in piano l'apparecchio (se pertinente)
L'apparecchio presenta una rumorosità eccessiva	Dadi o viti allentati	Controllare e serrare tutti i dadi e le viti
	L'apparecchio non è stato installato in una posizione in piano o stabile	Controllare la posizione di installazione e cambiarla se necessario
La lampadina della vetrina non si accende	Sostituire la lampadina	Rivolgersi a un tecnico qualificato o a un agente POLAR
	La luce non si accende	Assicurarsi che il pulsante della luce sia stato premuto in maniera appropriata
L'anta non si chiude	Sporco/ostruzione nelle guide	Pulire le guide

## Specifiche tecniche

Modello	Tensione	Alimentazio (W)	Corrente (A)	Intervallo di temperatura	Capacità (litri)	Refrigerante	Dimensioni H x L x P (mm)	Peso (kg)
<b>CC611</b> <b>CC611</b>	230V 50Hz	160	1,3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39,1

## Cablaggi elettrici

La spina deve venire collegata a una presa di rete appropriata.

L'apparecchio ha i seguenti cablaggi:

- Filo sotto tensione (colore marrone) a terminale L
- Filo del neutro (colore blu) a terminale N
- Filo di terra (colore verde/giallo) a terminale E

Questa apparecchiatura deve essere collegata a terra.



In caso di dubbi, consultare un elettricista qualificato.

I punti di isolamento elettrico devono essere liberi da ostruzioni. In caso di emergenza, i punti devono essere facilmente raggiungibili qualora sia necessario scollegarli.

## Smaltimento

Le normative UE prevedono che lo smaltimento dei prodotti di refrigerazione sia eseguito da aziende specializzate nella rimozione o nel riciclaggio di tutti i gas e dei componenti in metallo e plastica.

Rivolgersi all'ente locale incaricato per informazioni sullo smaltimento di questo apparecchio. Gli enti locali non hanno l'obbligo di procedere allo smaltimento di apparecchi di refrigerazione commerciali ma sono in grado di fornire suggerimenti sulla modalità di smaltimento di tali apparecchi.

In alternativa, chiamare la helpline telefonica di POLAR per ricevere informazioni dettagliate sulle aziende di smaltimento nella UE.

## Conformità

Il logo WEEE riportato su questo prodotto o sulla relativa documentazione indica che il prodotto non può essere smaltito come normale rifiuto domestico. Per evitare possibili danni alla salute e/o all'ambiente, il prodotto deve venire smaltito utilizzando una procedura di riciclaggio approvata e sicura per l'ambiente. Per ulteriori informazioni su come smaltire in maniera corretta questo prodotto, contattare il fornitore del prodotto o l'ente locale responsabile per lo smaltimento dei rifiuti.



I componenti POLAR sono stati sottoposti a un rigoroso collaudo ai fini della conformità agli standard e alle specifiche normative previste dalle autorità internazionali, indipendenti e federali.



I prodotti POLAR sono autorizzati a esporre il seguente simbolo:

**Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione o la trasmissione in alcuna forma, elettronica, meccanica, mediante fotocopiatura o altro sistema di riproduzione, di qualsiasi parte delle presenti istruzioni senza la previa autorizzazione scritta di POLAR.**

**Le informazioni contenute sono corrette e accurate al momento della stampa, tuttavia POLAR si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.**

## Consejos de Seguridad

- Colóquela sobre una superficie plana, estable.
- Un agente de servicio / técnico cualificado debería llevar a cabo la instalación y cualquier reparación si se precisa. No retire ningún componente ni panel de servicio de este producto.
- Consulte las Normas Locales y Nacionales correspondientes a lo siguiente:
  - Legislación de Seguridad e Higiene en el Trabajo
  - Códigos de Práctica BS EN
  - Precauciones contra Incendios
  - Normativos de Cableado de la IEE
  - Normativas de Construcción
- No utilice dispositivos de lavado de chorro / presión para limpiar el aparato.
- NO utilice el aparato en exteriores.
- NO utilice este aparato para almacenar existencias médicas.
- NO utilice aparatos eléctricos en el interior del aparato (por ejemplo, calentadores, máquinas de hacer helados, etc.)
- NO permita que el aceite o la grasa entren en contacto con los componentes de plástico o con el cierre de la puerta. En caso de contacto, límpielos inmediatamente.
- NO ponga ningún producto sobre el aparato.
- Las botellas que contengan un alto porcentaje de alcohol deben estar bien cerradas y colocarse en posición vertical en la unidad refrigerada.
- Mueva, guarde y maneje siempre el aparato en posición vertical y agarrándolo por la base.
- Apague y desenchufe siempre el aparato antes de limpiarlo.
- Mantenga todo el embalaje fuera del alcance de los niños. Elimine el embalaje de acuerdo con las normativas de las autoridades locales.
- Si el cable eléctrico está dañado, debe ser reemplazado por un agente de POLAR o un técnico cualificado recomendado para evitar cualquier riesgo.



- Este aparato no debe ser utilizado por personas (niños incluidos) que tengan limitadas sus capacidades físicas, sensoriales o mentales que no tengan experiencia y conocimientos, a menos que estén bajo la supervisión o hayan recibido instrucciones relativas al uso del aparato a cargo de una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben estar bajo supervisión para evitar que no jueguen con el aparato.
- Polar recomienda que este electrodoméstico sea probado PAT anualmente para asegurar que el producto permanezca seguro.



### Precaución Riesgo de Incendio

- No guarde sustancias explosivas, tales como latas de aerosol con un propelente inflamable en este aparato.



**Advertencia: Mantenga los orificios de ventilación libres de obstrucciones. Asegúrese de que la unidad disponga de una ventilación adecuada.**

- **Advertencia:** No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, que no sea el fabricante recomienda Aquellos por.
- **Advertencia:** No dañe el circuito refrigerante.
- **Advertencia:** No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

## Introducción

Tómese unos minutos para leer este manual. El correcto mantenimiento y manejo de esta máquina proporcionará el mejor funcionamiento posible de su producto POLAR.

## Contenido del Conjunto

- Exhibidor refrigerado para mostrador POLAR
- Estantes x 2
- Manual de instrucciones

POLAR se enorgullece de su calidad y servicio y asegura que en el momento del embalaje, el contenido se suministró con plena funcionalidad y sin ningún defecto.

Si encontrara algún daño resultante del transporte, póngase en contacto inmediatamente con su distribuidor POLAR.

## Instalación



**Nota: Si el aparato no se ha almacenado o transportado en posición vertical, déjelo en posición vertical durante aproximadamente 12 horas antes del funcionamiento. Si tiene alguna duda, deje el aparato en posición vertical.**

1. Desembale el aparato. Asegúrese de que todos los revestimientos y las láminas de plástico de protección se hayan quitado totalmente de todas las superficies.
2. Mantenga una distancia de 20 cm (7 pulgadas) entre la unidad y las paredes u otros objetos para ventilación. **NO COLOQUE LA UNIDAD CERCA O JUNTO A UNA FUENTE DE CALOR.**

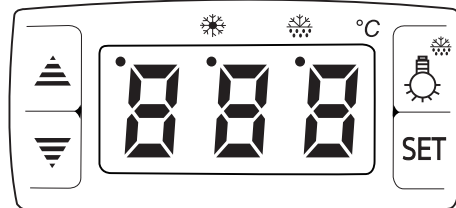


**Nota: antes de utilizar el aparato por primera vez, limpie los estantes y el interior con agua con jabón.**


## Funcionamiento

### Panel de control



El panel de control se encuentra ubicado debajo de las puertas traseras del aparato.



### Activación

1. Cerrar las puertas del aparato.
2. Conecte el aparato a la red eléctrica.
3. Pulse el botón  para encender o apagar la luz según sea necesario.

### Ajuste de la temperatura de funcionamiento

1. Pulse el botón **SET**. La pantalla empezará a parpadear.
2. Pulse los botones  o  hasta que aparezca la temperatura deseada.
3. Pulse el botón **SET** para guardar la temperatura.

## Tabla de parámetros del controlador

Los parámetros de funcionamiento de este aparato han sido prefijados para un rendimiento óptimo y para maximizar la vida del compresor.

Pantalla	Parámetro	Valor preajustado	Rango
E1	Ajuste de temperatura inferior	2°C	-20°C a 2°C
E2	Ajuste de temperatura superior	6°C	2°C a 45°C
E3	Amortiguador de temperatura	4°C	1-10°C
E4	Retardo de tiempo del amortiguador de temperatura	3 minutos	0 a 10 minutos
E5	Parámetro fijo	0	-
E6	Parámetro fijo	00	-
F1	Período de descongelación	25 minutos	1 a 60 minutos
F2	Intervalo de descongelación	6 horas	1 a 24 horas
F3	Temperatura de descongelación	20°C	0°C a 22°C
F4	Centígrados/Fahrenheit	0°C	°C/°F

Si debe ajustarse algún parámetro:

1. Pulse y mantenga pulsado el botón **SET** durante seis segundos. Se visualiza el parámetro "E1".
2. Pulse los botones  $\Delta$  o  $\nabla$  hasta que aparezca el valor deseado.
3. Pulse el botón **SET** para guardar el nuevo valor y pasar al parámetro siguiente.



**NOTA: El controlador se apaga pasados 10 segundos en caso de no pulsarse ningún botón.**

## Descongelación manual

Pulsar y mantener pulsado el botón  $\odot$  durante 6 segundos para empezar la descongelación automática.

## Almacenamiento de comida

Para obtener los mejores resultados de su aparato POLAR, siga estas instrucciones:

- Guarde alimentos en el aparato sólo cuando haya alcanzado la temperatura de funcionamiento correcta.
- No ponga comida ni líquidos calientes sin cubrir en el interior del aparato.
- Envuelva o cubra la comida siempre que sea posible.
- No obstruir los ventiladores/orificios de ventilación dentro del aparato.
- Evite la apertura de las puertas durante períodos de tiempo prolongados.

## Limpieza, cuidados y mantenimiento

- **Desconecte la máquina y desenchúfela de la toma eléctrica antes de llevar a cabo la limpieza.**
- Limpie el interior del aparato con la mayor frecuencia posible.
- No utilice productos de limpieza abrasivos. Estos pueden dejar residuos nocivos.
- Limpie el sello de la puerta con agua tibia y jabonosa.
- Seque bien el aparato después de limpiarlo.
- No permita que el agua utilizada en la limpieza pase por el agujero de desagüe hacia la bandeja de goteo.
- Vaya con cuidado al limpiar la parte trasera del aparato. Los bordes afilados pueden cortar.
- Las puertas pueden retirarse para facilitar la limpieza.
- Un técnico cualificado o un agente de POLAR debe llevar a cabo las reparaciones en caso de precisarse.

## Cambio de la bombilla interior



**ADVERTENCIA: Deje que la bombilla se enfríe antes de cambiarla. La bombilla se mantiene caliente inmediatamente después del uso.**

1. Desconecte y desenchufe el aparato de la red eléctrica.
2. Quite la bombilla desenroscándola del portalámpara.
3. Insertar la nueva lámpara y rosca en su sitio.

## Limpieza del condensador

Una limpieza periódica del condensador puede prolongar la vida del aparato.

POLAR le recomienda que contacte con un agente de POLAR o con un técnico cualificado para limpiar el condensador.

## Resolución de problemas

Si su aparato POLAR falla, por favor compruebe la tabla siguiente antes de llamar a la línea de asistencia o a su distribuidor POLAR.

Fallo	Causa probable	Acción
El aparato no funciona	El aparato no está conectado	Compruebe que el aparato esté enchufado correctamente y conectado
	El enchufe y el cable están dañados	Llame a un técnico cualificado o a un agente de POLAR
	El fusible del enchufe se ha fundido	Cambie el fusible del enchufe
	Suministro eléctrico	Compruebe el suministro eléctrico
	Fallo del cableado interno	Llame a un técnico cualificado o a un agente de POLAR
El aparato se enciende pero la temperatura es demasiado alta/baja	Demasiado hielo en el condensador	Descongele el aparato
	El condensador se ha bloqueado con polvo	Llame a POLAR o a un técnico cualificado
	Las puertas no están bien cerradas	Compruebe que las puertas estén cerradas y las juntas no estén dañadas
	El aparato está colocado cerca de una fuente de calor, bajo la luz directa del sol o el flujo de aire hacia el condensador está interrumpido	Traslade el refrigerador a un lugar más adecuado
	La temperatura ambiente es demasiado alta	Aumente la ventilación o traslade el aparato a un lugar más fresco
	Los alimentos guardados en el aparato no son los adecuados	Retire cualquier exceso de alimentos calientes u objetos que estén bloqueando el ventilador
	El aparato está sobrecargado	Reduzca la cantidad de alimentos guardados en el aparato
	Los parámetros ajustados son los que vienen de fábrica por defecto	Llame a POLAR o a un técnico cualificado
Hay fugas de agua en el aparato	El aparato no está bien nivelado	Ajuste las patas de rosca para nivelar el aparato (si están incluidas)
El aparato hace más ruido del normal	Tornillo/tuerca flojos	Compruebe y apriete todas las tuercas y tornillos
	El aparato no se ha instalado en una posición estable o nivelada	Compruebe la posición de instalación y cámbiela en caso necesario
La bombilla de la pantalla no se ilumina	Hay que cambiar la bombilla	Llame a POLAR o a un técnico cualificado
	No se ha encendido la luz	Asegúrese de haber pulsado bien el botón de la luz
La puerta no cierra	Suciedad/obstáculos en los conductos	Limpie los conductos

## Especificaciones Técnicas

Modelo	Tensión	Potencia (W)	Corriente (A)	Margen de Temperaturas	Capacidad (litros)	Refrigerante	Dimensiones a x a x p mm	Peso (kg)
CC611 CC611	230V 50Hz	160	1,3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39,1

## Cableado Eléctrico

El enchufe tiene que conectarse a una toma eléctrica adecuada.

Este aparato está conectado de la forma siguiente:

- Cable cargado (de color marrón) al terminal marcado como L
- Cable neutro (de color azul) al terminal marcado como N
- Cable de tierra (de color verde / amarillo) al terminal marcado como E

Este aparato debe conectarse a una toma de tierra.

Si tiene alguna duda, consulte a un electricista cualificado.

Los puntos de aislamiento eléctrico deben mantenerse libres de cualquier obstrucción. En caso de precisarse una desconexión de emergencia, deben estar disponibles de forma inmediata.



## Desecho

Las normativas de la UE requieren que los productos de refrigeración sean desechados por compañías especializadas que extraigan o reciclen todos los gases, componentes metálicos y de plástico.

Consulte a su autoridad local de recogida de residuos a la hora de desechar su aparato. Las autoridades locales no están obligadas a eliminar los equipos de refrigeración comerciales pero pueden ofrecer consejo sobre cómo desechar los equipos localmente.

Otra opción es llamar a la línea de asistencia de POLAR para pedir información sobre las compañías nacionales de desechos de la UE.

## Cumplimiento

El logotipo WEEE en este producto o su documentación indica que no debe eliminarse como un residuo doméstico. Para ayudar a prevenir posibles daños a la salud humana y/ o el medio ambiente, el producto debe eliminarse en un proceso de reciclaje aprobado y medioambientalmente seguro. Para obtener más información sobre cómo eliminar correctamente este producto, póngase en contacto con el proveedor del mismo o la autoridad local responsable de la eliminación de residuos en su zona.



Las piezas POLAR han pasado estrictas pruebas de productos para cumplir las especificaciones y normas reguladoras establecidas por las autoridades internacionales, independientes y federales.



Los productos POLAR han sido autorizados para llevar el símbolo siguiente:

**Reservados todos los derechos. Puede estar prohibida la reproducción o transmisión en cualquier forma o por cualquier medio electrónico, mecánico, de fotocopiado, registro o de otro tipo, de cualquier parte de estas instrucciones sin la autorización previa y por escrito de POLAR.**

**Se ha hecho todo lo posible para garantizar que todos los datos son correctos en el momento de su publicación; sin embargo, POLAR se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin que medie notificación previa.**

## Conselhos de segurança

- Colocar numa superfície plana e estável.
- Um agente de serviço/técnico qualificado deverá efectuar a instalação e quaisquer reparações, caso necessário. Não retirar qualquer componente ou painéis de serviço deste produto.
- Consultar e cumprir os regulamentos locais e nacionais no que diz respeito à:
  - Legislação de saúde e segurança no local de trabalho
  - Códigos de trabalho
  - Prevenção de incêndios
  - Normas para sistemas eléctricos IEE
  - Código de construção
- NÃO utilizar máquinas de limpeza a pressão/jacto para limpar o produto.
- NÃO utilize o aparelho no exterior.
- NÃO utilize este produto para armazenar acessórios médicos.
- NÃO utilizar aparelhos eléctricos no interior deste produto (como por exemplo máquinas de fazer gelados, etc.).
- NÃO permita que óleo ou gorduras entrem em contacto com os componentes de plástico ou com o isolamento da porta. Limpe imediatamente no caso de ocorrer o contacto.
- NÃO guarde produtos por cima do aparelho.
- As garrafas que contêm uma elevada percentagem de álcool devem ser seladas e colocadas na vertical no refrigerador.
- Transporte, guarde e manuseie sempre o aparelho na posição vertical e desloque-o segurando a base do aparelho.
- Desligue sempre o aparelho e retire a tomada da fonte de alimentação antes de proceder à limpeza do aparelho.
- Mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças. O material da embalagem é para ser deitado fora respeitando as regras das autoridades locais.
- A fim de evitar situações perigosas, a substituição dos cabos de alimentação danificados deve ser feita por um agente POLAR ou um técnico qualificado recomendado.

- Este aparelho não está indicado para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais limitadas, ou com falta de experiência e conhecimento, excepto se tiverem sido supervisionadas ou tiverem recebido instruções acerca da utilização do aparelho por uma pessoa responsável sue segurança.
- As crianças devem ser supervisionadas para assegurar que não brincam com o aparelho.
- A Polar recomenda que este aparelho seja testado por PAT anualmente para assegurar que o produto continua seguro.

### Atenção Risco de Incêndio



- Não guarde substâncias explosivas, tais como: latas de aerossol com um propulsor inflamável no aparelho ESTA.



**Aviso: Mantenha todas as aberturas de ventilação desobstruídas. A unidade não deve ser encaixotada sem a ventilação adequada.**

- **Aviso:** Não use dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelação, distintos dos recomendados pelo fabricante.
- **Aviso:** Não danificar o circuito de refrigeração.
- **Aviso:** Não use aparelhos eléctricos no interior dos compartimentos de armazenamento de alimentos do aparelho, a menos que eles são o tipo recomendado pelo fabricante.

## Introdução

Por favor utilize o tempo necessário para ler atentamente este manual. Uma manutenção e utilização correcta deste aparelho permitem a melhor capacidade de funcionamento do seu produto POLAR.

## Conteúdo da embalagem

- Montra de balcão refrigerada POLAR
- Prateleiras x 2
- Manual de instruções

A POLAR orgulha-se pelo serviço e a qualidade dos seus produtos e portanto verifica, durante a fase de embalagem, o estado funcional e o bom estado do conteúdo fornecido.

Quando confrontado com quaisquer danos provocados durante o transporte, contacte imediatamente o seu fornecedor POLAR.

## Instalação



**Nota: se o aparelho foi armazenado ou transportado numa posição não igual à posição de instalação, deve-se, antes de utilizar o mesmo, colocar o produto durante 12 horas na posição de instalação. Em caso de dúvida deve cumprir a instrução anterior.**

1. Retire o produto da embalagem. Verifique se retirou todas as tiras e camadas de protecção das superfícies do produto.
2. Para a ventilação adequada deve-se manter uma distância de 20cm entre o produto e as paredes ou outros objectos. **NUNCA COLOQUE AO LADO OU PRÓXIMO A UMA FONTE DE CALOR.**

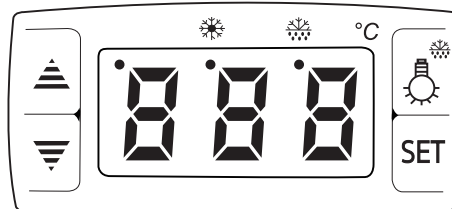


**Nota: Antes de utilizar o produto pela primeira vez deve limpar as prateleiras e o interior com água de sabão.**


## Funcionamento

### Painel de comando



O painel de controlo está localizado na parte posterior do aparelho.



### Ligar

1. Feche as portas do aparelho.
2. Ligue o aparelho à tomada da fonte de alimentação.
3. Prima o botão  para ligar ou desligar a luz conforme necessário.

### Seleccionar a temperatura de funcionamento

1. Carregue no botão **SET**. O visor começará a piscar.
2. Carregue no botão  ou  para aparecer no visor a temperatura desejada.
3. Carregue no botão **SET** para memorizar a temperatura.



## Tabela de Parâmetros de Controlo

Os parâmetros de funcionamento deste aparelho foram predefinidos para um excelente desempenho e para maximizar o tempo de vida do compressor.

Visor	Parâmetro	Valor predefinido	Amplitude
E1	Intervalo inferior de temperatura	2°C	-20°C a 2°C
E2	Intervalo superior de temperatura	6°C	2°C a 45°C
E3	Intervalo intermédio de temperatura	4°C	1°C a 10°C
E4	Tempo de espera do intervalo intermédio de temperatura	3 minutos	0 a 10 minutos
E5	Parâmetro fixo	0	NÃO ALTERAR
E6	Parâmetro fixo	00	NÃO ALTERAR
F1	Período de descongelação	25 minutos	1 a 60 minutos
F2	Intervalo de descongelação	6 horas	1 a 24 horas
F3	Temperatura de descongelação	20°C	0°C a 22°C
F4	Centígrados/Fahrenheit	0°C	°C/°F



Em caso de necessidade de ajuste de algum parâmetro:

1. Prima o botão **SET** durante seis segundos. É apresentado o parâmetro "E1".
2. Prima os botões  or  até ser apresentado o valor desejado.
3. Prima o botão **SET** para guardar o novo valor e retomar o parâmetro seguinte.



**NOTA: O controlador fica inactivo se não for premido nenhum botão durante 10 segundos.**

## Descongelamento manual

Prima e mantenha premido o botão  durante 6 segundos para iniciar o descongelamento automático.

## Armazenamento de produtos alimentares

Siga as seguintes instruções para obter os melhores resultados do seu produto POLAR:

- Deve-se apenas guardar alimentos no produto quando este tiver atingido a temperatura de funcionamento correcta.
- Não coloque comida quente ou líquidos destapados no produto.
- Quando possível tape ou embrulhe a comida.
- Não bloquear os ventiladores/conduas de ventilação no interior do aparelho.
- Evite deixar as portas abertas durante muito tempo.

## Limpeza, cuidados e manutenção

- **Deve-se desligar o aparelho e retirar a ficha da tomada antes de fazer a limpeza.**
- Limpe o interior do produto com a máxima frequência possível.
- Não utilizar produtos de limpeza abrasivos. Estes podem deixar resíduos prejudiciais.
- Limpe a vedação da porta com água morna e com sabão.
- Secar totalmente depois da limpeza.
- Não permitir que água utilizada para a limpeza entre no tabuleiro de água através da abertura de drenagem.
- Tenha cuidado ao limpar a parte de trás do produto. Os cantos afiados podem cortar.
- As portas podem ser retiradas para a limpeza mais fácil.
- Um agente da POLAR ou técnico qualificado deverá efectuar quaisquer reparações, caso necessário.

## Substituição da lâmpada interior



**AVISO: Deixe a lâmpada arrefecer antes de a substituir. A lâmpada fica quente logo após a utilização.**

1. Desligue o aparelho e retire a ficha da tomada.
2. Retire a lâmpada, rodando-a do respectivo suporte.
3. Insira a nova lâmpada e rode-a no devido lugar.

## Limpeza do condensador

A limpeza com regularidade do condensador pode alargar a vida técnica do produto.

A POLAR recomenda que a limpeza do condensador seja efectuada por um agente POLAR ou técnico qualificado.

## Resolução de problemas

Se o seu produto POLAR apresentar uma falha, consulte a seguinte tabela antes de telefonar à linha de apoio ou ao seu agente POLAR.

Problema	Causa provável	A fazer
O aparelho não funciona	O aparelho não está ligado	Verifique a ligação correcta dos cabos e ligue o aparelho
	A ficha e o cabo estão danificados	Chame o agente da POLAR ou um técnico qualificado
	O fusível da ficha disparou	Substitua o fusível da ficha
	Fonte de alimentação	Verifique a fonte de alimentação
	Erro na cablagem interna	Chame o agente da POLAR ou um técnico qualificado
O aparelho liga mas a temperatura é demasiado baixa/elevada	Existe demasiado gelo no condensador	Descongele o aparelho
	Condensador bloqueado com sujidade	Contacte um agente da POLAR ou um técnico qualificado
	As portas não estão fechadas correctamente	Verifique se as portas estão fechadas e se as vedações estão danificadas
	O aparelho está localizado próximo de uma fonte de calor, exposto à luz solar directa ou o fluxo de ar para o condensador está a ser interrompido	Desloque o refrigerador para um local mais adequado
	A temperatura ambiente é demasiado elevada	Aumente a ventilação ou desloque o aparelho para um local mais fresco
	Estão a ser guardados alimentos não adequados no aparelho	Retire quaisquer excessos de alimentos quentes ou bloqueios da ventoinha
	O aparelho está sobrecarregado	Reduza a quantidade de alimentos guardados no aparelho
	Parâmetros predefinidos de fábrica ajustados	Contacte um agente da POLAR ou um técnico qualificado
O aparelho tem uma fuga de água	O aparelho não está nivelado correctamente	Ajuste os apoios para nivelar o aparelho (se aplicável)
O aparelho está invulgarmente ruidoso	Porca/parafuso desapertados	Verifique e aperte todas as porcas e parafusos desapertados
	O aparelho não foi instalado numa posição estável ou nivelada	Verifique a posição de instalação e, se necessário, altere-a
A lâmpada do ecrã não acende	É necessário substituir a lâmpada	Contacte um agente da POLAR ou um técnico qualificado
	A luz não acende	Certifique-se de que o botão da luz tenha sido premido correctamente
As portas não fecham	Sujidade/obstáculos nas tiras	Limpe as tiras

## Especificações técnicas

Modelo	Voltagem	Alimentação (W)	Corrente (A)	Amplitude de temperatura	Capacidade (Litros)	Líquido de refrigeração	Dimensões a x l x p mm	Peso (kg)
CC611 CC611	230V 50Hz	160	1,3	2-12°C	100	R600a (48g)	675 x 682 x 450	39,1

## Cablagem eléctrica

Deve-se utilizar tomadas adequadas para ligar a ficha do aparelho.

O esquema de electricidade deste aparelho é o seguinte:

- Cabo eléctrico (castanho) para o terminal marcado L
- Cabo neutro (azul) para o terminal marcado N
- Cabo terra (verde/amarelo) para o terminal marcado com E

Este aparelho tem de estar ligado à terra.



Consulte um electricista qualificado em caso de dúvidas.

Os pontos eléctricos isolados devem ficar limpos de qualquer obstrução. Estes pontos têm que ser imediatamente acessíveis caso seja necessário desligar a electricidade.

## Tratamento de lixo e resíduos

Os regulamentos da UE exigem a entrega de produtos de refrigeração a empresas especializadas em remover ou reciclar todos os gases, metais e componentes de plástico.

Consulte a autoridade responsável pelo tratamento de lixo sobre a recolha do seu aparelho. As autoridades locais não são responsáveis pela recolha de equipamento comercial de refrigeração, no entanto, podem informá-lo quanto a recolha local do seu equipamento.

Ou então, contacte a linha de apoio da POLAR para obter informações sobre as empresas nacionais de tratamento de lixo na UE.

## Conformidade

O logótipo WEEE neste produto ou a sua documentação indicam que o produto não deve ser tratado como lixo doméstico. Para ajudar a prevenir possíveis danos para a saúde humana e/ou ambiente, o produto deve ser eliminado de acordo com um processo de reciclagem aprovado e seguro para o ambiente. Para mais informação sobre como eliminar este produto correctamente, contacte o fornecedor do mesmo ou as autoridades locais responsáveis pela eliminação de desperdícios na sua área.

As componentes POLAR foram submetidas a testes rigorosos a fim de cumprirem as normas e especificações legais determinadas pelas autoridades internacionais, independentes e nacionais.

Os produtos POLAR foram aprovados e trazem o seguinte símbolo:



**Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução electrónica ou mecânica, ou por qualquer outro meio copiar, guardar em meios digitais ou transmitir a terceiros estas instruções, seja parcialmente ou na sua totalidade, sem a autorização prévia de POLAR.**

**Nós nos esforçamos para que no dia de publicação deste manual todos os pormenores sejam correctos, no entanto, a POLAR tem o direito de alterar as especificações sem aviso prévio.**



<b>UK</b>	<b>0845 146 2887</b>
<b>NL</b>	<b>0800 – 29 1 29</b>
	<b>040 – 2628080</b>
<b>FR</b>	<b>0800 - 29 2 29</b>
	<b>01 60 34 28 80</b>
<b>DE</b>	<b>0800 – 1860806</b>
<b>IT</b>	<b>N/A</b>
<b>ES</b>	<b>901-100 133</b>
<b>PT</b>	<b>901-100 133</b>

# DECLARATION OF CONFORMITY

• Conformiteitsverklaring • Déclaration de conformité • Konformitätserklärung • Dichiarazione di conformità •  
• Declaración de conformidad • Declaração de conformidade

**Equipment Type** • Uitrustingstype • Type d'équipement •  
Gerätetyp •  
Tipo di apparecchiatura • Tipo de equipo • Tipo de equipamento

**Model** • Modèle • Modell • Modello • Modelo • Malli

**Application of Council Directives(s)**  
Toepassing van Europese Richtlijn(en) • Application de la/des  
directive(s) du Conseil • Anwendbare EU-Richtlinie(n) •  
Applicazione delle Direttive • Aplicación de la(s) directiva(s) del  
consejo • Aplicação de directiva(s) do Conselho

**Producer Name** • Naam fabrikant • Nom du producteur • Name  
des Herstellers • Nome del produttore • Nombre del fabricante •  
Nome do fabricante

**Producer Address** • Adres fabrikant • Adresse du producteur •  
Anschrift des Herstellers • Indirizzo del produttore • Dirección  
del fabricante • Endereço do fabricante

**Counter Top Refrigerated Merchandiser (Digital  
Controller) White**  
**Counter Top Refrigerated Merchandiser (Digital  
Controller) Black**

CC611 CC666

**Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU**

EN 60335-1:2012 +A11:2014  
EN 60335-2-24:2010  
EN 62233:2008

**Electro-Magnetic Compatibility (EMC) Directive  
2014/30/EU**

EN 55014-1:2006 +A1:2009 +A2:2011  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

**Restriction of Hazardous Substances Directive  
(RoHS) 2011/65/EU**

**Polar**

**Fourth Way,  
Avonmouth,  
Bristol,  
BS11 8TB  
United Kingdom**

**I, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directive(s) and Standard(s).**

Ik, de ondergetekende, verklaar hierbij dat de hierboven gespecificeerde uitrusting goedgekeurd is volgens de bovenstaande Richtlijn(en) en Standaard(en).

Je soussigné, confirme la conformité de l'équipement cité dans la présente à la / aux Directive(s) et Norme(s) ci-dessus  
Ich, der/die Unterzeichnende, erkläre hiermit, dass das oben angegebene Gerät der/den oben angeführten Richtlinie(n) und Norm(en)  
entspricht.

Il sottoscritto dichiara che l'apparecchiatura di sopra specificata è conforme alle Directive e agli Standard sopra riportati.

El abajo firmante declara por la presente que el equipo arriba especificado está en conformidad con la(s) directiva(s) y estándar(es)  
arriba mencionadas.

Eu, o abaixo-assinado, declaro que o equipamento anteriormente especificado está em conformidade com a(s) anterior(es) Directiva(s)  
e Norma(s)

**Date** • Data • Date • Datum • Data • Fecha • Data

**Signature** • Handtekening • Signature • Unterschrift  
Firma • Firma • Assinatura

**Full Name** • Volledige naam • Nom et prénom • Vollständiger Name •  
Nome completo • Nombre completo • Nome por extenso

**Position** • Functie • Fonction • Position • Qualifica • Posición • Função

22<sup>nd</sup> June 2017

Ashley Hooper

**Technical & Quality Manager**







<http://www.polar-refrigerator.com/> 

CC611-CC666\_ML\_A5\_v6\_20180125