

HANDLEIDING



INFRAROOD
VERWARMINGSPANEEL

MODEL: DR-600W

Nederlands

LEES DE INSTRUCTIES ZORGVULDIG

Lees en volg alle instructies. Bewaar de instructies op een veilige plaats voor toekomstig gebruik. Laat niemand die deze instructies niet heeft gelezen dit infraroodpaneel monteren, inschakelen, afstellen of bedienen.

Controleer altijd eerst of er een nieuwere versie van deze handleiding beschikbaar is op www.dysonics.com

Installatie- en bedieningsinstructie

Deze handleiding bevat de noodzakelijke informatie om het infraroodpaneel-DR-600W correct te installeren en te bedienen. Bestudeer deze informatie zorgvuldig en zorg ervoor dat u alles begrijpt voordat u het DR-600W infraroodpaneel configureert.

Als u dit niet doet, kan dat schade aan de apparatuur tot gevolg hebben. Neem contact op met **Dyronics BV** als de informatie voor u niet duidelijk is of als u aanvullende informatie wenst. Alle informatie in deze handleiding is met zorg samengesteld. **Dyronics BV** is niet aansprakelijk voor fouten of tekortkomingen in deze handleiding. De aanbevelingen zijn bedoeld als richtlijnen.

Alle instructies, afbeeldingen en specificaties in deze handleiding zijn gebaseerd op de laatste informatie die beschikbaar was op het moment van publicatie. In uw DR-600W infrarood verwarmingspaneel kunnen verbeteringen, eigenschappen of opties zijn verwerkt die niet worden behandeld in deze handleiding. Updates van deze handleiding kunt u downloaden of aanvragen via www.dyronics.com.

Toepasselijkheid

De tabel hieronder toont de typenummers van de DR-600W waarop deze handleiding van toepassing is.

MODEL	TYPENUMMER
DYRONICS DR-600W	DR-600W

Contactnummer plaatselijke Dyronics dealer

Wij raden u aan om de naam, het telefoonnummer en het e-mail adres van uw plaatselijke Dyronics dealer in de tabel hieronder te noteren. Op deze manier bent u er zeker van dat u gemakkelijk de juiste informatie kunt vinden.

Naam	
Adres	
Telefoonnummer	
E-mailadres	

Technische specificaties:

Model: DR-600W
AFMETING: 100 X 55 CM
VOLTAGE: 220-240V ~ 50Hz
Wattage: 600 Watt
IPX 3 60 IPX3 onder een hoek van max -60° tot 60°

Inhoud

- 1 - Installatie- en bedieningsinstructies.**
- 2- Inhoud.**
- 3 - Voorzorgsmaatregelen en veiligheidsinstructies.**
- 4 - Voorzorgsmaatregelen en veiligheidsinstructies.**
- 5 - Wandmontage**
- 6. - Vrijstaande opstelling**
- 7. - Bedieningspaneel**
- 8 - Indicatielampjes**
- 9 - Afstandsbediening**
- 10 - Bedieningsinstructies**
- 11 - Instellen dag en tijd**
- 12 -Timer en Weekprogramma**
- 13 - Smart App**
- 14 - Onderhoud, Reiniging, Reparatie en verwijdering**

Voorzorgsmaatregelen en veiligheidsinstructies

LEES EN BEWAAR DEZE BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Bij het gebruik van elektrische apparaten moeten altijd basisvoorzorgsmaatregelen worden genomen om het risico op brand, elektrische schokken en persoonlijk letsel te verminderen, waaronder de volgende:

1. Lees alle instructies voordat u dit infrarood verwarmingspaneel gebruikt.
2. **Extremе voorzichtigheid:** Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan of instructies kregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
3. Dit verwarmingspaneel is heet tijdens gebruik. Om brandwonden te voorkomen, mag de blote huid niet in aanraking komen met hete oppervlakken. Houd brandbare materialen, zoals meubels, kussens, beddengoed, papieren, kleding en gordijnen op minstens 0,9 m van de voorkant van de verwarming en houd ze uit de buurt van de zijkanten en achterkant.
4. Haal altijd de stekker uit het stopcontact als de verwarming niet in gebruik is.
5. Gebruik de verwarming niet met een beschadigd snoer of stekker of wanneer de verwarming defect is, is gevallen of op enigerlei wijze is beschadigd.
Breng het terug naar een uw lokale dealer of neem contact op met Dyronics voor nazicht, elektrische of mechanische afstelling of herstelling.
6. Alleen voor gebruik binnenshuis.
7. Plaats de verwarming nooit op een plaats waar deze in de badkuip of een ander water-reservoir kan vallen. Zorg dat er geen water op of in het apparaat spat.
8. Leid het snoer niet onder het materiaal door. Bedek het snoer niet met vloerkleden, of soortgelijke bekledingen.
9. Om een mogelijke brand te voorkomen, blokkeer op geen enkele manier de ruimte tussen de verwarmingen de muur die voor luchtinlaat of -afvoer dient.

10. Een verwarming heeft binnenin hete onderdelen. Gebruik het niet op plaatsen waar benzine, verf of ontvlambare vloeistoffen worden gebruikt of opgeslagen.
11. Gebruik deze verwarming alleen zoals beschreven in deze handleiding. Elk ander gebruik dat niet door de fabrikant wordt aanbevolen kan brand, elektrische schokken of persoonlijk letsel veroorzaken.
12. Vermijd het gebruik van een verlengsnoer omdat het verlengsnoer kan oververhitten en brand kan veroorzaken. Als u toch een verlengsnoer moet gebruiken, moet het snoer minstens 800 watt (onder 220-240V) kunnen hebben.
13. Om overbelasting van een circuit te voorkomen, mag de verwarming niet worden aangesloten op een circuit waarop al andere apparaten werken. Installeer de verwarming niet onder het stopcontact.
14. Het is normaal dat de stekker warm aanvoelt; een los contact tussen het stopcontact en de stekker kan echter oververhitting en vervorming van de stekker veroorzaken. Neem contact op met een gekwalificeerde elektricien om een los of versleten stopcontact te vervangen.
15. Het vermogen van deze verwarming kan variëren en de temperatuur kan zo intens worden dat de blootgestelde huid verbrandt. Het gebruik van deze verwarming is niet aanbevolen voor personen met een verminderde warmtegevoeligheid of een onvermogen om te reageren om brandwonden te voorkomen.
16. WAARSCHUWING: Dek de verwarming niet af om oververhitting te voorkomen.
17. "BEWAAR DEZE INSTRUCTIES"

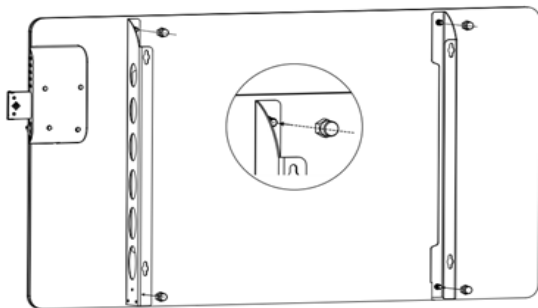
Wandmontage

Het apparaat is verpakt in één doos. Verwijder al het verpakkingsmateriaal en controleer of het apparaat niet beschadigd is. Gebruik het apparaat niet al het beschadigd is, maar neem in dat geval altijd eerst contact op met uw leverancier. Bewaar de verpakking voor veilige opslag en vervoer.

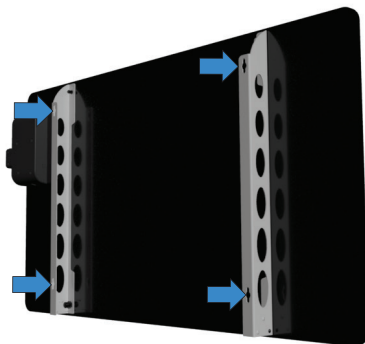
Waarschuwing

De muur die voor de montage wordt gebruikt, moet uit onbrandbaar materiaal bestaan en bestand zijn tegen een minimum temperatuur van 125 °C. Gebruik bevestigingsmaterialen die geschikt zijn voor de ondergrond. Blokkeer nooit de ruimte tussen het apparaat en de muur.

1. Monteer de ophangbeugels op het paneel en bepaal de positie van het paneel op de wand. (afbeelding 1)
2. Monteer het paneel op minimaal 10cm vanaf het plafond 20cm vanaf de zijwanden en 20cm vanaf de vloer. Monteer het paneel **niet** direct onder een stopcontact
3. Teken de te boren gaten af met behulp van de ophangbeugels.
4. Boor de gaten en plaats de pluggen in de wand (pluggen en schroeven meegeleverd).
5. Schroef de ophangbeugels vast op de wand.
6. Monteer het infrarood paneel aan de ophangbeugels.
7. Hang het infraroodpaneel aan de muur met op de ophangbeugel zoals op onderstaande afbeelding 2
8. Sluit het infrarood paneel aan op het netstroom.



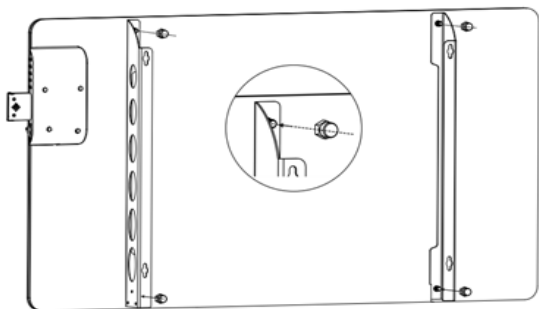
Afbeelding 1



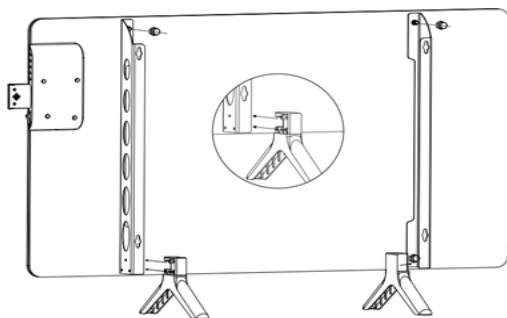
Afbeelding 2

Vrijstaande opstelling

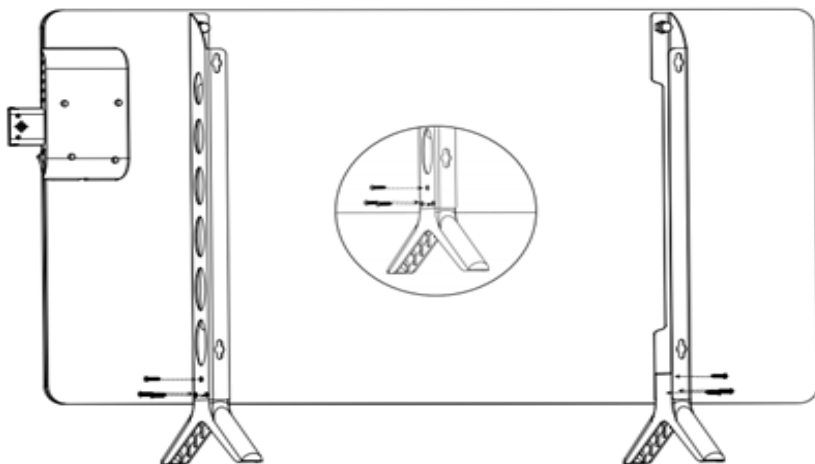
1. Monteer de ophangbeugels op het paneel (afbeelding 1)
2. Klik de staanders in de groef van de ophangbeugels aan de onderkant, dek de doppen en de schroeven af en schroef vervolgens de meegeleverde bouten in de gaten op de zijkant van de beugels. (afbeeldingen 2 en 3).
3. Sluit het infraroodpaneel aan op het netstroom.



Afbeelding 1

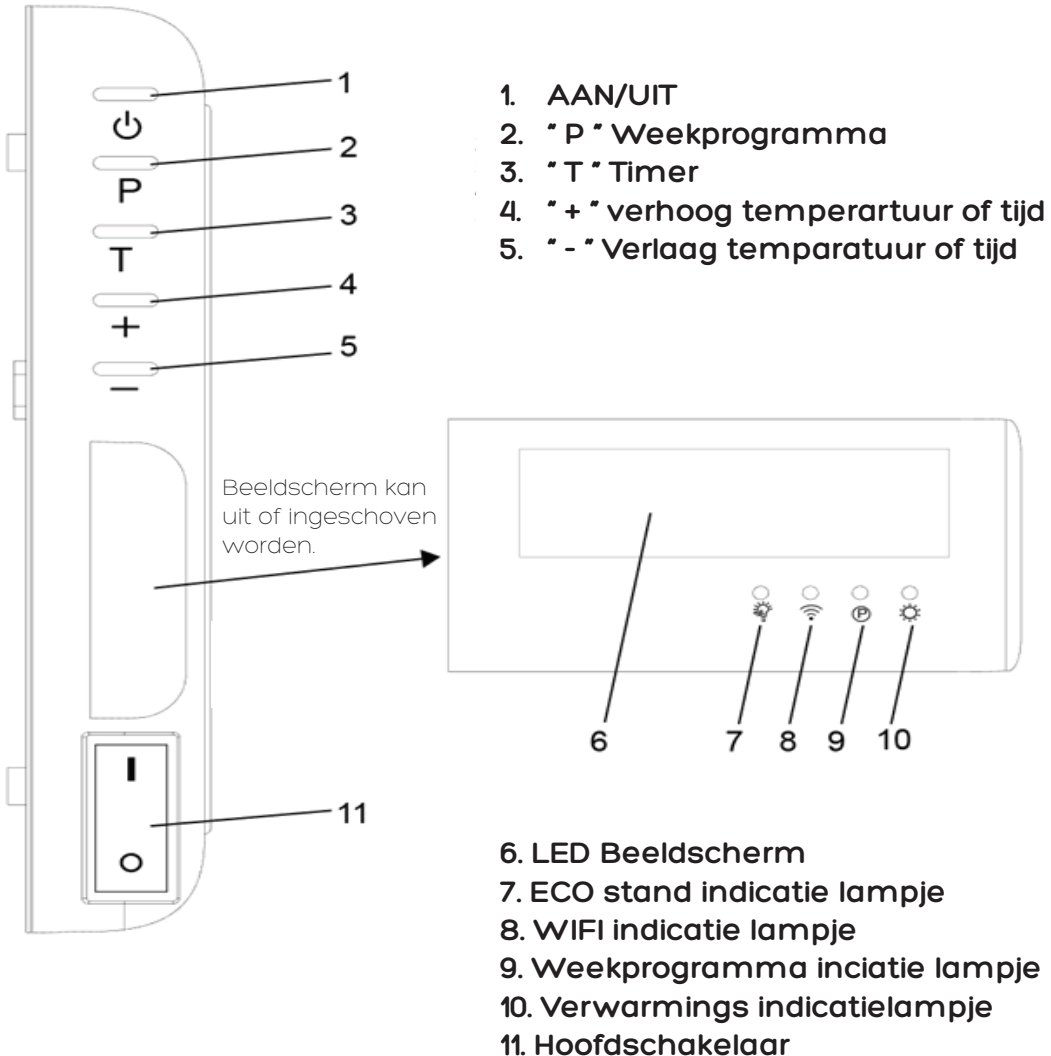


Afbeelding 2



Afbeelding 3

Bedieningspaneel



Indicatielampjes

ECO - MODUS (7) Wanneer dit lampje is geactiveerd is de open-raamfunctie in werking. Wanneer u het raam opent en de kamertemperatuur met meer dan 5 graden daalt zal de verwarming automatisch stoppen met verwarmen om energie te besparen.

WIFI (8) Er zijn verschillende mogelijkheden voor dit indicatielampje.

Hou de P (2) enkele seconden ingedrukt om de WIFI te activeren. Vervolgens kunt u de APP inschakelen. Door nogmaals te op de P(2) te drukken kunt u schaklen tussen snel of langzaam knipperen

A. Continue aan: dit betekent dat de WIFI is aangelosten. U kunt het paneel via de APP met uw smartphone bedienen.

B. Snel knipperen: U kunt het paneel via een smartphone verbinden met WIFI. Schakel de app in en het paneel zal z

C. Langzaam knipperen: Wanneer uw smartphone het paneel niet heeft gevonden kunt u proberen hier nogmaals mee te verbinden.

WEEKPROGRAMMA (9)

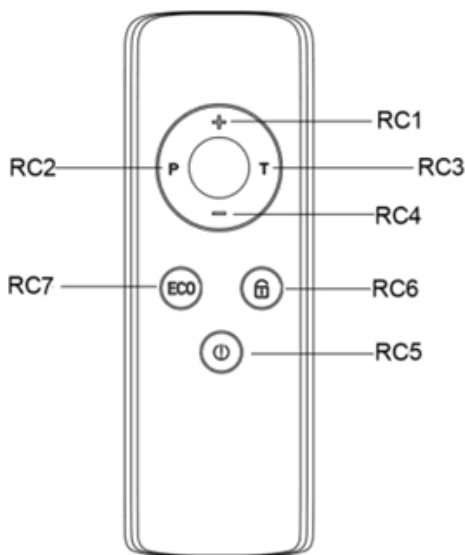
Wanneer dit lampje geactiveerd is betekend dit dat het weekprogramma actief is.

VERWARMEN (10)

Wanneer die lampje geactiveerd is betekend dit dat het paneel aan het verwarmen is. Het apparaat behoudt de ingestelde temperatuur door zichzelf automatisch in en uit te schakelen.

Afstandsbediening

Voordat u de afstandsbediening gebruikt, moet u ervoor zorgen dat er twee AAA-batterijen zijn geïnstalleerd.



RC1 - " + " Verhoog temperatuur

RC2 - " P " Weekprogramma

RC3 - " T " Timer

RC4 - " - " Verlaag de temperatuur

RC5 - "⏻" AAN/UIT

RC6 - "LOCK" Kinderbeveiliging

RC7 - "ECO-MODUS" Openraam beveiliging

RC6 - LOCK:

Met deze toets vergrendelt u het paneel. In het display komt LOCK te staan. De kinderbeveiliging is nu actief. Het paneel kan nu niet meer bedient worden. Wanneer u nogmaals op deze toets drukt ontgrendelt u het paneel weer en kunt u hem weer normaal bedienen.

RC7 - ECO-MODUS Met deze toets activeert u de openraamfunctie. Wanneer u het raam opent en de kamertemperatuur met meer dan 5 graden daalt zal de verwarming automatisch stoppen met verwarmen om energie te besparen. Het eerste lampje op het display gaat branden wanneer deze functie actief is. (NR 7 op het bedieningspaneel zie pagina 7).

Bedieningsinsctructies

1. Controleer de verwarming voor gebruik om er zeker van te zijn dat deze niet is beschadigd.
2. Installeer het paneel op de juiste plek en steek de stekker in het stop-contact.
3. Schakel de hoofdschakelaar in NR-11 op het bedieningspaneel (zie pagina 7). Na inschakeling hoort u een piep. Het volledige scherm licht 1,5 seconden op en toont vervolgens "--" het WIFI lampje knippert (NR-8 zie pagina 7). de verwarming is nu in stand-by-modus.
4. Druk op de "ON/OFF" Schakelaar (NR-1 zie pagina 7)
5. Druk op de "+ (4) of -(5)"-toets om de temperatuurinstelling aan te passen, deze knippert 5 seconden op het display om de ingestelde temperatuur te bevestigen en gaat vervolgens terug naar de weergave van de kamertemperatuur. Met elke toetsdruk wordt de temperatuur met één graad verhoogd (+) of verlaagd (-).
6. De verwarming begint te werken wanneer de ingestelde temperatuur 2 graden hoger is dan kamertemperatuur, of stopt met werken wanneer de ingestelde temperatuur 2 graden lager is dan kamertemperatuur.
7. Het apparaat behoudt de ingestelde temperatuur door zichzelf automatisch in en uit te schakelen

Instellen dag en tijd

Wanneer u na het inschakelen van het paneel voor de eerste keer naar de programma (P) modus gaat dient u de huidige dag en tijd in te stellen.

Dit doet u als volgt:

Schakel het paneel in en druk op de **P-toets (NR-2 zie pagina 7)** nu verschijnt er op het display **D1* (Dag 1 Maandag)**. Wanneer het is op de dag waarop u het paneel instelt bijvoorbeeld woensdag is dan dient u de dag in te stellen op **D3* (Dag 3 Woensdag)** u kunt dit instellen met de **+** en de **-** toets vervolgens drukt u nogmaals op de **P-toets** waarna u de uren kunt instellen ook dit kunt u doen met de **+** en de **-** toets. Druk nogmaals op de **P -toets** om de minuten in te stellen wederom met de **+** en de **-** toets. Druk nogmaals op de **P-toets** waarna u een programma kunt kiezen P1, P2, P3, P4, P5 of P6.

Vervolgens kunt u de gewenste temperatuur instellen.

LET OP!

Wanneer u de hoofdschakelaar uitzet reset u de datum en de tijd. U dient deze opnieuw in te stellen.

DAGSCHEMA*

D1 - Maandag

D2 - Dinsdag

D3 - Woensdag

D4 - Donderdag

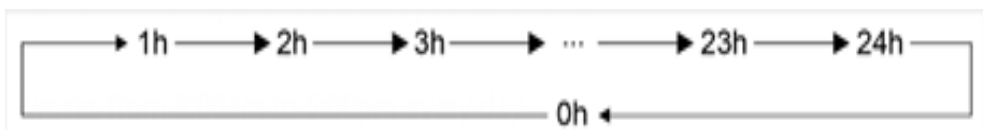
D5 - Vrijdag

D6 - Zaterdag

D7- Zondag

TIMER

Druk op "T" (NR 3 op het bedieningspaneel zie pagina 7) om de timer van 0-24 uur in te stellen, bij elke druk op de toets gaat de timer een uur vooruit, cyclus als



De afteltimer wordt ingesteld na 5 seconden ongewijzigd knipperend, waarna de kamertemperatuur wordt weergegeven.

WEEKPROGRAMMA

Druk op de "P"- toets (NR-2 zie pagina 7) om de wekelijkse timingprogramma in te schakelen, P1-P2-P3-P4-P5-P6, en het zal als volgt zijn:



P1 - Schakelt het paneel elke dag in van 8 tot 17uur.

P2- Schakelt het paneel elke dag in van 18 tot 7uur.

P3- Schakelt het paneel elke dag in van 8 tot 17uur behalve op zaterdag en zondag.

P4 - Schakelt het paneel elke dag in van 18 tot 7uur behalve op zaterdag en zondag;

P5 / P6 - Back-up voor toekomstige updates.

Smart-app

Het apparaat kan worden bediend met een app op een smartphone of tablet. De SmartLife of Tuya Smart-app kunt u gebruiken voor het volgende:

- Om het apparaat in en uit te schakelen (zonder de variabele functie);
- Om de temperatuur te regelen;
- Om de instellingen van de dagelijkse timer aan en uit te zetten, op de wekelijkse timer.

1. Open de handleiding van de Smartlife app op www.dyronics.com/manuals of www.dyronics.nl/handleidingen.
2. Download de app via de QR-Code (zie afbeelding 1)
2. Verbind uw apparaat met de Smartlife app via de WI-FI.
3. Als het apparaat is verbonden met de WI-FI, verschijnt het wifi-symbool op het display. Wanneer er geen verbinding is knippert het wifi-symbool.



Afbeelding 1

Wifi-verbinding resetten

Houd de (P) toets ingedrukt totdat de het wifi-symbool uit is en vervolgens traag begint te knipperen. Bestaande verbindingen worden gewist en een nieuwe verbinding kan worden gemaakt.

Onderhoud, Reiniging en reparatie

Onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd door een vakman die bevoegd is met elektronische apparaten te werken. Indien de elektrische kabel en/of de elektrische stekker beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, of personen met vergelijkbare kwalificatie om risico's te voorkomen.

Reiniging

We raden aan het apparaat regelmatig te reinigen met een vochtige schone, zachte, pluïsvrije doek of zachte borstel. Laat het apparaat volledig drogen voor gebruik en opslag. Gebruik geen schuursponsjes, harde borstels en/of agressieve of chemische reinigingsmiddelen. Voorkom dat er water in het apparaat komt. Dompel geen enkel deel van het apparaat onder water of andere vloeistoffen.

Let op!

Het apparaat word erg heet. Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld, dat de stekker uit het stopcontact is en volledig afgekoeld voordat u het opbergt of reinigt.

Verwijdering



Let op!

Dit product is voorzien van dit symbool. Dit betekent dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet samen met het normale huisvuil mag worden weggegooid. Er bestaat een afzonderlijk inzamelingsstelsel voor deze producten.