

KOUDE UNITS GEVENTILEERD

KOUDE KUIP GEVENTILEERD 2 NIVEAUS

REMOTE KOUDE KUIP GEVENTILEERD 2 NIVEAUS

KOUDE DISPLAY PLAT 4 HR.

REMOTE KOUDE DISPLAY VLAK 4 HR.

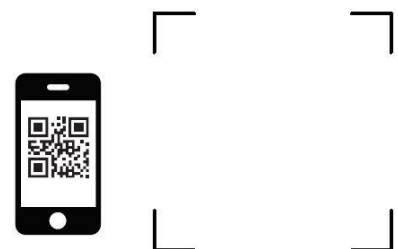
KOUDE KUIP GEVENTILEERD

REMOTE KOUDE KUIP GEVENTILEERD

KOUDE DISPLAY COMPACT

REMOTE KOUDE DISPLAY COMPACT

NL Snelle gebruikershandleiding



A. Inhoud

A.	Inhoud.....	2
B.	WAARSCHUWING EN VEILIGHEIDSINFRMATIE.....	3
B1.	Algemene infrmatie	3
B2.	Persnlijke Beschermingsmiddelen.....	4
B3.	Algemene veiligheid.....	5
B4.	Algemene veiligheidsvrschriften	5
B5.	Technische gegevens.....	8
B6.	Transprt, verplaatsing en pslag.....	8
B7.	Installatie en mntage	9
B8.	Plaatsen en wegnemen van het product.....	10
B9.	Reiniging en nderhud van de machine	11
B10.	Garantievwaarden en uitsluitingen	12
B11.	Verwerking tt afval van de machine.....	12
C.	ALGEMENE INFRMATIE	13
C1.	Gebruiksdeleinden en beperkingen.....	13
D.	TRANSPRT, VERPLAATSING EN PSLAG	13
D1.	Gebruik	13
D2.	Verwijdering verpakking	13
D3.	pslag.....	14
E.	INSTALLATIE EN MNTAGE.....	14
E1.	Inleiding.....	14
E2.	Verantwrdelijkheden van de klant.....	15
E3.	Ruimtelimieten van de machine	15
E4.	Plaatsing	15
E5.	Remote units.....	16
F.	BEDIENINGSPANEEL	16
F1.	Omschrijving bedieningspaneel.....	16
F2.	Beschrijving signaleringssymbool.....	16
F3.	Het gebruik van de toetsen.....	17
G.	PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN.....	17
G1.	Snelle lokalisatie van storingen.....	17

Belangrijke mededeling

In deze beknpte handleiding vindt u de basisinstructies vr het installeren en gebruiken van het apparaat.

De vlledige installatie- en gebruikershandleidingen zijn beschikbaar p de website van Electrlux. Zek de QR-cde p de eerste pagina van deze handleiding.

B. WAARSCHUWING EN VEILIGHEIDSINFRMATIE

B1. Algemene infrmatie

om een veilig gebruik van de machine en een goed begrip van de handleiding mogelijk te maken, is een goede kennis vereist van de termen en typografische weergaven die gebruikt worden in de documentatie. Om de verschillende soorten gevaren aan te duiden en het mogelijk te maken deze te herkennen worden in deze handleiding de volgende symbolen gebruikt:



WAARSCHUWING

Gevaar voor de gezondheid en veiligheid van de gebruiker.



WAARSCHUWING

Gevaar voor elektriciteit - gevaarlijke spanning.



PAS OP

Gevaar voor schade aan de machine of het product.



WAARSCHUWING

Kans op brand / Brandbare materialen



BELANGRIJK

Belangrijke aanwijzingen of informatie voor het product



Lees de instructies voordat het apparaat in gebruik genomen wordt








Verduidelijking en uitleg

- Uitsluitend en alleen gespecialiseerd personeel is geautoriseerd om werkzaamheden aan het apparaat te verrichten.
- Deze apparatuur is niet geschikt voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte lichamelijke, sensorische of verstandelijke vermogens, of met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan van een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon of van deze persoon instructies hebben gekregen voor het gebruik van het apparaat.
 - Laat kinderen niet met het apparaat spelen.
 - Hou al het verpakkingsmateriaal en reinigingsmiddelen uit de buurt van kinderen.
 - Kinderen mogen geen reiniging en onderhoudswerkzaamheden verrichten zonder toezicht.
- In dit apparaat geen ontvlambare stoffen, zoals huiders onder druk met nietvlambaar drijfgas bewaren.
- Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het roterende deel te versnellen, behalve degenen die aanbevelen zijn door de fabrikant.
- Het circuit niet beschadigen.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de compartimenten voor de conservering van het apparaat, tenzij dit door de fabrikant is aanbevolen.
- Het merkplaatje van de machine niet verwijderen, wijzigen of leesbaar maken.
- Wanneer de machine wordt afgedankt, met het merkplaatje vernietigd worden.
- Bewaar dit boekje zorgvuldig zodat de verschillende mensen die het apparaat zullen bedienen, het kunnen raadplegen

B2. Persnlijke Beschermingsmiddelen

Tabel met de Persnlijke Beschermingsmiddelen (PBM) die tijdens de verschillende levensfasen van de machine gebruikt meten wrden.

Fase	Beschermende kleding 	Veiligheidsschenen 	handschenen 	Bril 	Valhelm f helm 
Transprt	–	●	○	–	○
Verplaatsing	–	●	○	–	–
Uitpakken	–	●	○	–	–
Installatie	–	●	● ₁	–	–
Nrmaal gebruik	●	●	● ₂	–	–
Instellingen	○	●	–	–	–
Nrmale reiniging	○	●	● ₁₃ -	○	–
Buitengewne reiniging	○	●	● ₁₃ -	○	–
nderhud	○	●	○	–	–
Demontage	○	●	○	○	–
Slp	○	●	○	○	–
Verklaring:					
●	VEREISTE PBM				
○	PBM TER BESCHIKKING F INDIEN NDIG TE GEBRUIKEN				
–	NIET VEREISTE PBM				

1. Tijdens deze handelingen meten snijbestendige handschenen wrden gebruikt. Wij herinneren u eraan dat het niet gebruiken van de persnlijke beschermingsmiddelen dr de peratr, het gespecialiseerde persneel f andere medewerkers die belast zijn met het gebruik van de apparatuur kan leiden tt bltstelling aan schade aan de gezndheid (afhankelijk van het mdel).

2. De handschelen beschermen tijdens deze handelingen de handen tegen de kude schaal p het mment dat deze uit het apparaat wrdt gehaald. Wij herinneren u eraan dat het niet gebruiken van de persnlijke beschermingsmiddelen dr de peratr, het gespecialiseerde persneel f andere medewerkers die belast Tabel met de Persnlijke Beschermingsmiddelen (PBM) die tijdens de verschillende levensfasen van de machine gebruikt meten wrden. (verv'!) zijn met het gebruik van de apparatuur kan leiden tt bltstelling aan chemische risic's en eventueel schade aan de gezndheid kan verrzaken (afhankelijk van het mdel).

3. Tijdens deze handelingen meten de handschelen geschikt zijn vr cntact met de gebruikte chemische stffen (raadpleeg het veiligheidsinfrmatieblad van de gebruikte stffen vr infrmatie ver de bendigde PBM). Wij herinneren u eraan dat het niet gebruiken van de persnlijke beschermingsmiddelen dr de peratr, het gespecialiseerde persneel f andere medewerkers die belast zijn met het gebruik van de apparatuur kan leiden tt bltstelling aan chemische risic's en eventueel schade aan de gezndheid kan verrzaken (afhankelijk van het mdel).

B3. Algemene veiligheid

- De machines zijn vrzien van elektrische en/f mechanische veiligheidsvrzienen, bedeld vr de bescherming van de medewerkers en de machine zelf.
- Het is altijd verbden de machine aan te zetten tijdens het verwijderen, veranderen f penmaken van beschermingen, beveiligingen en veiligheidsvrzienen.
- Breng geen wijzigingen aan de nderdelen aan die bij het apparaat zijn geleverd.
- Enkele afbeeldingen in deze handleiding geven de machine weer f delen daarvan, znder de beschermingen f met verwijderde beschermingen. Dit is uitsluitend gedaan vr de verduidelijking. Het is altijd verbden m de machine te gebruiken znder de beschermingen f wanneer deze uitgeschakeld zijn.
- Het is verbden de etiketten en waarschuwingsbrdjes met betrekking tt veiligheid en gevaar, die p de machine meten zijn aangebracht te verwijderen f nleesbaar te maken.



WAARSCHUWING: kelgas is R290.



- Hud alle ventilatiepeningen in de behuizing van het apparaat f in de structuur waarin het apparaat wrdt ingebuwd vrij van bstructies.
- Gebruik geen mechanische apparatuur f andere middelen m het ndiprces te versnellen, anders dan wat dr de fabrikant wrdt aanbeveln.
- Zrg ervr dat het kelcircuit niet beschadigd raakt.
- Gebruik geen elektrische apparaten in de cpartimenten van het apparaat waarin vedsel wrdt bewaard, tenzij ze van het type zijn dat dr de fabrikant wrdt aanbeveln.





B4. Algemene veiligheidsvrschriften

p de machine geïnstalleerde beveiligingen

- De afschermingen p de machine bestaan uit:
 - vaste afschermingen (bijv.: carters, deksels, zijpanelen, enz.), die bevestigd zijn aan de machine en/f aan het frame met buten f snelkppelingen die uitsluitend gededemnteerd f gepend kunnen wrden met gereedschappen; De gebruiker mag dergelijke vrzienen daarm niet verwijderen f ermee kneien. De fabrikant kan p geen enkele wijze aansprakelijk wrden gesteld vr schade dr geknei f verkeerd gebruik van de machine.
 - interlck bewegende afschermingen (deur) m tegang te krijgen tt de binnenkant van de machine;
 - tegangsdeurtjes tt de elektrische uitrusting van de machine, uitgeverd met scharnierende deurtjes die allen met behulp van gereedschap gepend kunnen wrden. Het deurtje mag niet gepend wrden als de machine is aangeslten p het elektriciteitsnet.

Veiligheidsmarkeringen die p f in de buurt van de machine aangebracht meten wrden:

Verbd	Betekenis
-------	-----------

	het is verboden de veiligheidsvoorzieningen te verwijderen
	het is verboden water te gebruiken voor het blussen van branden (vermeld op de elektrische onderdelen)
Gevaar	Betekenis
	let op, heet oppervlak
	gevaar voor elektriciteit (vermeld op de elektrische onderdelen met indicatie van de spanning).

Beëindiging gebruik

- Wanneer u besluit de apparatuur niet langer te gebruiken, adviseren wij u deze nbruikbaar te maken door het verwijderen van de voedingskabels van het elektriciteitsnet.

Aanwijzingen voor het gebruik en het onderhoud

- In de machine zijn in principe mechanische, thermische en elektrische gevaren aanwezig. Waar mogelijk zijn deze gevaren geneutraliseerd:
 - ofwel direct, door het gebruik van geschikte oplossingen in het ontwerp
 - of indirect door het plaatsen van beschermingen, beveiligingen en veiligheidsvoorzieningen.
- op het display, op het bedieningspaneel, worden eventuele afwijkende situaties weergegeven.
- Tijdens het onderhoud blijven er echter enkele gevaren bestaan die niet kunnen worden geëlimineerd en die geneutraliseerd moeten worden door het gebruik van specifieke voorzorgsmaatregelen.
- Het is verboden om welke controle-, reinigings-, reparatie- of onderhoudshandeling dan ook te verrichten op onderdelen die in beweging zijn. Van dit verbod moeten de werknemers door middel van duidelijk zichtbare waarschuwingen op de hoogte worden gesteld.
- om de doelmatigheid van de machine en de goede werking te garanderen is het absoluut noodzakelijk periodiek onderhoud te verrichten zoals aangegeven in deze handleiding.
- Wij adviseren u regelmatig alle veiligheidsvoorzieningen en de isolatie van de elektrische kabels te controleren. Beschadigde kabels moeten vervangen worden.
- Reparaties en buitengewoon onderhoud aan de machine mogen uitsluitend worden uitgevoerd door gespecialiseerd getraind personeel, uitgerust met alle geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen alsmede met geschikte uitrusting gereedschappen en hulpmiddelen.
- Het is altijd verboden de machine aan te zetten tijdens het verwijderen, veranderen of openmaken van beschermingen, beveiligingen en veiligheidsvoorzieningen.

neigenlijk gebruik dat redelijkerwijs voorzien kan worden

Met 'neigenlijk gebruik' wordt elk gebruik bedoeld dat anders is dan wat er gespecificeerd is in deze handleiding. Tijdens de werking van de machine zijn andere soorten werkzaamheden of activiteiten, die neigenlijk worden geacht of die ver het algemeen gevaar met zich meebrengen voor de veiligheid van de medewerkers en die schade aan de machine kunnen veroorzaken, niet toegestaan. neigenlijk gebruik dat redelijkerwijs voorzien kan worden omvat:

- gebrek aan nederhud, reiniging en periodieke controles van de machine;
- structurele wijzigingen of wijzigingen aan de werkingsslagica;
- gekneusd aan beschermingen of veiligheidsvoorzieningen;
- het niet gebruiken van persoonlijke beschermingsmiddelen door de operateur, het gespecialiseerde personeel en het nederhudspersoneel;
- het niet gebruiken van geschikte accessoires (bijv. het gebruik van ongeschikte gereedschappen, ladders);
- het plaatsen, in de omgeving van de machine, van brandbare of ontvlambare materialen of materialen die in elk geval niet verenigbaar zijn met de werkzaamheden of die irrelevant zijn;
- onjuiste installatie van de machine;
- het in de machine stoppen van voorwerpen die niet verenigbaar zijn met de werking ervan of die schade kunnen toebrengen aan de machine of aan het milieu;
- op de machine klimmen;
- het niet in acht nemen van de aanwijzingen voor het juiste gebruik van de machine;
- ander gedrag dat gevaar oplevert dat niet door de fabrikant kan worden geëlimineerd. Het hiervoor beschreven gedrag met als verboden beschouwd worden!

verig risic's

- De machine brengt gevaren met zich mee die niet volledig geëlimineerd zijn, vanuit het moment van het ontwerp of door de installatie van geschikte beschermingen. Wij hebben desalniettemin de operateur op de hoogte gebracht, door middel van deze handleiding, van dergelijke gevaren, door zorgvuldig te vermelden van welke beschermingsmiddelen de medewerkers gebruik moeten maken. Tijdens de installatiefases van de machine is er voldoende ruimte gemaakt om deze gevaren te beperken. Om die omstandigheden te behouden, moeten de gangen en de directe omgeving van de machine altijd:
 - vrij gehouden worden van obstakels (zals trapjes, gereedschappen, containers, dozen, enz.)
 - schoon en droog gehouden worden
 - goed verlicht zijn
 Voor de volledige informatie van de Klant worden hierna de verblijvende risic's vermeld met betrekking tot de machine: dergelijke gedragingen moeten als niet correct beschouwd worden en zijn dus strikt verboden.

Restrisic's	Beschrijving van gevaarlijke situatie
Uitglijden of vallen	De operateur kan uitglijden als er water of vuil op de vloer ligt
Brand-/schaafwonden (bijv.: verwarmingselementen, koudblad, lamellen en buizen van keldercircuit)	De operateur raakt met plezier of per ongeluk bepaalde componenten in de machine aan, zonder het gebruik van handschoenen.
Elektriciteit	Aanraking van elektrische onderdelen die onder spanning staan tijdens nederhudswerkzaamheden terwijl er spanning staat op het elektrisch schakelbord
Val van boven	De operateur verplaatst werkzaamheden uit met behulp van een ongeschikt systeem voor het bereiken van de bovenste delen (bijv.: ongeschikte ladder of op de machine klimmen)

Restrisic's	Beschrijving van gevaarlijke situatie
Beklemming f letsel	Het gespecialiseerde persneel kan het bedieningspaneel verkeerd hebben bevestigd bij de toegang tt de technische ruimte. Het paneel kan onverwachts sluiten.
mkiepen van ladingen	Tijdens het verplaatsen van de machine f werkzaamheden met de verpakking waar de machine in zit, met gebruik van ongeschikte accessires f hefinrichtingen f waarbij de lading niet in balans is
Chemisch (kelgas)	Inademing van kelgas. Raadpleeg dus altijd de etiketten van de apparatuur



BELANGRIJK

Indien zich enige substantiële string vrdet (bijvoorbeeld: krtsluiting, kabels die ls zijn gegaan uit hun klemmen, mtrstring, slijtage van de beschermingshulzen van de elektrische kabels, enz.) dan met de peratr de machine nmiddellijk uitschakelen.

B5. Technische gegevens

Gebruikte materialen en vleistffen



R290-gas is ptentieel brandbaar en explosief! Het is absoluut ndzakelijk alle vrzrgsmaatregelen te nemen m elk gevaar te vrkmen dat samenhangt met de aard van dit gas tijdens willekeurig welke gewne en/f buitengewne handeling die verricht wrdt p het apparaat zelf.

Prestaties

Equivalent geluidsniveau Leq dB(A): <70.

Prestatiewaarden zijn gegarandeerd bij een mgevingstemperatuur van 25°C.

B6. Transprt, verplaatsing en pslag

- Het transprt (ftewel de verplaatsing van de machine van de ene plaats naar de andere) en de verplaatsing (ftewel het verbrengen binnen werkplekken) met plaatsvinden met gebruik van geschikte transpmtmiddelen.
- Gezien de afmetingen van het apparaat, is het niet mgelijk m tijdens de transprt-. verplaatsing- en pslagfasen het ene apparaat bvenp een ander apparaat te zetten; p die manier wrden eventuele risic's van mkiepen van ladingen dr pstapeling uitgeslten.
- Tijdens de fases van het laden f lssen is het verbden zich nder geheven lasten te bevinden. Het is nbevegden verbden m de werkzne te betreden.
- Alleen het gewicht van de machine zelf is nvlndende m stabiliteit te verzekeren.
- Bij het pheffen van de machine is het verbden deze te bevestigen aan bewegende f kwetsbare delen zals: carter, elektrische bedrading, pneumatische nderdelen, enz.
- Tijdens het verplaatsen mag het apparaat niet geduwd f gesleept wrden m mkiepen te vrkmen. Gebruik geschikte hulpmiddelen m het apparaat p te tillen.
- Zrg vr een passende mgeving, met een vlakke ndergrnd, vr het lssen en pslaan van de machine.
- Vr de medewerkers die belast zijn met het transprt, de verplaatsing en de pslag van de machine zijn een geschikte pleiding en training vr het veilige gebruik van hefsystemen en de tepassing van persnlijke beschermingsmiddelen die geschikt zijn vr het srt werkzaamheden dat met wrden uitgeverd ndzakelijk.

B7. Installatie en montage

Inleiding

- De handelingen voor de installatie van de machine mogen uitsluitend worden uitgevoerd door gespecialiseerde technici, die voorzien zijn van alle persoonlijke beschermingsmiddelen (veiligheidsschoenen, handschoenen, veiligheidsbrillen, verhoorn, enz.) alsmede van geschikte uitrusting, gereedschappen en hulpmiddelen, met een passende afsterking van de montagezone met de toegang van bewegende delen te voorkomen.
- De beschreven handelingen moeten in overeenstemming met de geldende veiligheidsvoorschriften verricht worden, dit geldt zowel voor het gereedschap dat gebruikt wordt als de werkwijze die gehanteerd wordt.
- Alvorens willekeurig welke installatieprocedure uit te voeren, met de elektrische voeding van het apparaat worden afgeknepen.

Elektrische aansluitingen

- Werkzaamheden aan de elektrische installaties mogen uitsluitend verricht worden door gespecialiseerd personeel.
- De aansluiting op het elektriciteitsnet dient op grond van de in het land van gebruik geldende richtlijnen en voorschriften te worden uitgevoerd.
- Informatie over de voedingsspanning van het apparaat staat vermeld op het typeplaatje.
- De elektrische voeding van de installatie is voorbereid en in staat om de effectieve spanningsbelasting te dragen, en is bovendien uitgevoerd volgens de regels van de kunst en de in het land van gebruik van de apparatuur geldende voorschriften;
- breng tussen voedingskabel en elektrische leiding een hoggevelige, thermische verbelastingsbeveiliging aan die berekend is op het vermogen van het apparaat, zoals vermeld op het typeplaatje, met een contactpenning die de volledige afsluiting mogelijk maakt in omstandigheden van verspanningscategorie III, uitgevoerd volgens de geldende voorschriften. Voor de juiste draadsnede van de schakelaar of van de stekker die op het typeplaatje van het apparaat aangegeven zijn moet men raadplegen.
- Na de aansluiting controleren of de voedingsspanning, wanneer het apparaat in werking is, niet met $\pm 10\%$ afwijkt van de nominale spanning.
- Indien de voedingskabel beschadigd is, dan dient hij door de Klantenservice of in ieder geval door gespecialiseerd personeel vervangen te worden, teneinde elk risico te vermijden.
- De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden voor eventuele schade of ongevallen die voortvloeien uit het feit dat de in deze paragraaf vermelde voorschriften of de elektrische veiligheidsvoorschriften die van toepassing zijn in het land waar het apparaat gebruikt wordt, niet in acht genomen zijn.

Elektrische aansluiting voor apparaten met stekker

- Voor de aansluiting is het derhalve voldoende de stekker van de voedingskabel in het stopcontact te steken, waarbij u eerst dient na te gaan of:
 - het stopcontact deugdelijk geaard is en of de netspanning en -frequentie overeenstemmen met de gegevens die op het typeplaatje van het apparaat vermeld staan. In geval van twijfel of het stopcontact deugdelijk geaard is moet u de installatie door gespecialiseerd personeel laten nakijken;
 - of de elektrische voeding van de installatie voorbereid is en in staat is om de effectieve spanningsbelasting te dragen, en bovendien uitgevoerd is volgens de regels van de kunst en de in het land van gebruik van de apparatuur geldende voorschriften;
- De stekker moet bereikbaar blijven nadat het apparaat op de definitieve plaats is gezet;
- De stekker moet zodanig geplaatst zijn dat hij altijd zichtbaar is voor de medewerker die de handelingen uitvoert tijdens de onderhoudswerkzaamheden;

Elektrische aansluiting voor apparaten met kabel zonder stekker

- Het aansluitpunt is deugdelijk geaard en de netspanning en -frequentie komen overeen met de gegevens die op het typeplaatje van het apparaat vermeld staan. In geval van twijfel moet de deugdelijkheid van de aardkabel met u de installatie door gespecialiseerd personeel laten nakijken;
- het apparaat moet permanent aangesloten zijn op het voedingsnet met inachtneming van de polariteit zoals hieronder is beschreven:
 - bruin/zwart/grijs: fase
 - geel/groen: aarde
 - blauw: neutraal;
- Een H07RN-F type voedingskabel (code 60227 IEC 53) wordt gebruikt voor de permanente aansluiting op het elektriciteitsnet; bij vervanging dient een snoer met minstens dezelfde eigenschappen te worden gebruikt. In geval van vervanging van de voedingskabel dient de aardgeleider langer te zijn dan de actieve geleiders.
- De magnetothermische differentiaalschakelaar moet de mogelijkheid hebben om in geopende stand geblokkeerd te worden in geval van onderhoudswerkzaamheden.
- Indien er gebruik gemaakt wordt van een stekker, dan moet deze in overeenstemming zijn met de landelijke installatievoorschriften. De stekker zelf moet:
 - toegankelijk zijn nadat het apparaat
 - op zijn plaats is gezet;
 - zodanig geplaatst zijn dat hij altijd zichtbaar is voor de medewerker die de handelingen uitvoert tijdens de onderhoudswerkzaamheden;

Ruimtelimieten van de machine

Houd rekening met de ruimte die nodig is voor het openen van de deur, indien van toepassing.

Het apparaat moet worden geïnstalleerd in een ruimte met een vloeroppervlak dat groter is dan de waarde die in onderstaande tabel is aangegeven.

Code	Minimum oppervlakte m ²
341046	7,7
341047	10,05
341048	14,4
341049	14,4
341050	7,2
341051	7,2

Code	Minimum oppervlakte m ²
341052	14,4
341053	7,2
341060	7,7
341061	10,55
341062	15,35
341063	14,4

Code	Minimum oppervlakte m ²
341076	8,65
341077	12,95
341078	14,85
322036	8,65
322037	12,95
322038	14,85

Plaatsing

Volgtijdens het installeren van het apparaat alle hierte aangegeven veiligheidsvoorschriften op, inclusief de aanwijzingen betreffende brandpreventie.



WAARSCHUWING

Houd de ventilatieopeningen in de behuizing van het apparaat vrij van obstructies.

B8. Plaatsen en wegnemen van het product

- Verspreid de producten gelijkmatig in het apparaat (weg van de deur en het glas aan de zijkant) en sluit de ventilatierosters niet af om een goede luchtcirculatie mogelijk te maken.



WAARSCHUWING

Raadpleeg onderstaande tabel voor wat betreft het maximumgewicht per schap:

Srt glas	Gewicht (kg/m ²)
Shwcase-plank	200
Bvenbuw plank	0

B9. Reiniging en nderhud van de machine

- Alvrens reinigings- f nderhudswerkzaamheden te verrichten het apparaat lskppelen van de elektrische veding. Raadpleeg vr meer infrmatie de paragraaf Elektrische aansluiting.
- Het apparaat niet aanraken met natte handen en/f veten f als u bltsvets lpt.
- De afschermingen/veiligheidsvrzienen mgen er niet afgehaald wrden.
- Gebruik een ladder met bescherming m ingrepen te verrichten p apparaten die p grte hgte tegankelijk zijn.
- Gebruik passende beschermingsmiddelen (veiligheidshandschenen).
- nderhuds- en cntrolewerkzaamheden, evenals de revisie van de machine mgen uitsluitend wrden uitgeverd dr gespecialiseerd persneel f dr de Klantenservice, vrzien van geschikte persnlijke beschermingsmiddelen, alsmede van geschikte gereedschappen en hulpmiddelen.
- Werkzaamheden aan elektrische apparaten mgen uitsluitend verricht wrden dr gespecialiseerd persneel f dr de Klantenservice.
- Vrdat u welke nderhudswerkzaamheden dan k gaat uitvoeren met de machine in veilige mstandigheden verkeren.
- Hud u aan de regels vr de verschillende werkzaamheden vr nrmaal en buitengewn nderhud. Het niet in acht nemen van de waarschuwingen kan leiden tt risic's vr het persneel.

Gewn nderhud

- Schakel de strm uit alvrens het apparaat sch n te maken. Raadpleeg vr meer infrmatie de paragraaf Elektrische aansluiting.
- De machine niet reinigen met waterstralen.

Reiniging van het apparaat en van de accessires

- Let ged p de keuze en het gebruik van sch nmaakproducten m de juiste prestaties en veiligheid van het apparaat te waarbrgen.
- Alvrens het apparaat te gebruiken alle interne nderdelen en accessires sch nmaken met warm water en neutrale zeep, f met producten met een bilgische afbreekbaarheid van meer dan 90% (m de uitstt van vervuilende stffen in het milieu te beperken), daarna afspelen en grndig drgen. Indien mgelijk sch nmaken in een vaatwasser.
- Gebruik vr de reiniging van het apparaat geen reinigingsproducten p basis van plsmiddelen die chlr bevatten (bijv. trichlorethyleen enz.), schuurpeder f schuurspnsjes die de ppervlakken zuden kunnen beschadigen. Vermijd het gebruik van rganische plsmiddelen en essentiële liën. Dergelijke middelen kunnen elementen van synthetisch materiaal van het apparaat aantasten.
- Gebruik vr het sch nmaken van de vler nder het apparaat geen chlrhudende producten (natriumhypchlriet, zutzuur e.d.), k niet in verdunde vorm.
- BELANGRIJK: spat geen water in de kuip.
- BELANGRIJK: Zrg er na reiniging van de unit vr dat de nderdelen en panelen van de unit weer p de juiste wijze teruggeplaatst wrden.

Preventief nderhud

- m de veiligheid en prestaties van uw apparatuur te garanderen, wrdt aanbevelen dat elke 12 maanden nderhud wrdt uitgeverd dr dr Electrlux erkende mnteurs, vlgens de servicehandbeken. Neem vr meer infrmatie cntact p met uw lkale servicecentrum van Electrlux.

Reparaties en buitengewn nderhud

- Reparaties en buitengewoon onderhoud meten worden uitgevoerd door gespecialiseerd erkend personeel. De fabrikant wijst elke aansprakelijkheid voor schade die is ontstaan door ingrepen door een niet-erkend technicus af en de wettelijke garantie van de fabrikant komt te vervallen.

onderdelen en accessoires

- Gebruik alleen originele accessoires en/of reservonderdelen. Wanneer geen originele accessoires en/of reservonderdelen worden gebruikt komt de wettelijke garantie van de fabrikant te vervallen en kan het zijn dat de machine niet aan de veiligheidsnorm voldoet.

B10. Garantiev voorwaarden en uitsluitingen

- Electrolux Professional biedt garantieservices die in overeenstemming zijn met plaatselijke verordeningen en is van toepassing op de apparatuur die geïnstalleerd en gebruikt wordt voor de doeleinden waarvoor ze zijn ontworpen, en zoals beschreven in de van toepassing zijnde documentatie van de apparatuur.
- De garantie is van toepassing in het geval dat de klant uitsluitend originele reservonderdelen heeft gebruikt en onderhoud heeft uitgevoerd in overeenstemming met de vereisten van Electrolux Professional voor gebruikers en onderhoud.
- Electrolux Professional adviseert ten sterkste om de Electrolux Professional goedgekeurde reinigings-, spel- en ontkalkingsmiddelen te gebruiken om betere resultaten te verkrijgen en de efficiëntie van het product in de tijd te behouden.

De garantie van Electrolux Professional dekt geen schade en inefficiënties die het gevolg zijn van externe zaken die niet onder de verantwoordelijkheden van de fabrikant vallen, zoals:

- Invallende en abnormale capaciteit van de elektrische, hydraulische en gassystemen, onregelmatige voedingsspanning, onzuiverheden in de gas- of watertoevoer die niet volden aan de technische vereisten voor elke machine, invallende afzuigsystemen, verwaarlozing en misbruik door de klant;
- Achteruitgang veroorzaakt door werking van niet-geschikte wasmiddelen, additieven of reinigingsmiddelen;
- Het niet volgen van de aanwijzingen in deze handleiding met betrekking tot gebruik en verzorging;
- Kneien, wijzigingen en reparaties uitgevoerd door derde partijen die daar geen schriftelijke toestemming voor hebben gekregen van Electrolux Professional;
- Het gebruik van niet-originele onderdelen (bijv. verbruiksproducten, slijtage of reservonderdelen);
- Wijziging van de beveiligingssystemen;
- Slecht onderhoud en verkeerd gebruik;
- Tot de garantie behoren geen geplande onderhoudsactiviteiten of de levering van reinigingsmiddelen, tenzij specifiek gedekt binnen een plaatselijke overeenkomst die onderhevig is aan plaatselijke algemene voorwaarden.

B11. Verwerking tot afval van de machine

- Het apparaat moet in ieder geval door gespecialiseerd personeel gedemonteerd worden.
- Werkzaamheden aan elektrische apparaten mogen uitsluitend verricht worden, als de voedingsspanning is onderbroken, door gespecialiseerd personeel.
- Het ontmantelen van apparaten die gebruik maken van brandbare gassen in het isolatieschuim, moet door gespecialiseerd personeel worden uitgevoerd.
- Maak het apparaat volledig onbruikbaar door het elektrische snoer te verwijderen en door bovendien alle mogelijke sluitingen te verwijderen om te voorkomen dat er iemand in gevaar kan raken.

C. ALGEMENE INFRMATIE



WAARSCHUWING

Zie "Waarschuwing en veiligheidsinfrmatie".

C1. Gebruiksdeleinden en beperkingen

Onze apparaten zijn ntwrpen en geptimaliseerd dr middel van labratriumtests m prima prestaties en een hg rendement te kunnen leveren.

Dit apparaat is ntwrpen vr de distributie en uitstalling van levensmiddelen en dranken die bij een lage temperatuur bewaard meten wrden. De levensmiddelen mgen uitsluitend tijdens de distributiefase uitgesteld wrden, aangezien de apparaten niet geschikt zijn vr permanent bewaren van vedsel. Het vedsel met in GN-bakken f -serviesged bewaard wrden.

Het bewaren van vedsel met in overeenstemming zijn met de HACCP-nrmen.

Verwijder het vedsel aan het einde van de distributiefase en maak het apparaat schijn.

Elk ander srt gebruik met als neigenlijk beschuud wrden.



PAS P: het apparaat is niet geschikt m buiten geïnstalleerd te wrden en/f p plaatsen die aan de weersinvleden (regen, direct znlicht enz.) bltgesteld zijn.



LET P: De fabrikant kan p geen enkele wijze aansprakelijk gesteld wrden vr njuist gebruik van het product.

D. TRANSPRT, VERPLAATSING EN PSLAG



WAARSCHUWING

Zie "Waarschuwing en veiligheidsinfrmatie".



BELANGRIJK: De hiernder vermelde handelingen meten in overeenstemming met de geldende veiligheidsvrschriften verricht wrden, dit geldt zwel vr het materieel dat gebruikt wrdt als de werkwijzen die gehanteerd wrden.

BELANGRIJK: Vrdat het apparaat wrdt verplaatst, met gecntroleerd wrden f de capaciteit van het hefwerktuig dat gebruikt wrdt, geschikt is vr het gewicht van het apparaat.

BELANGRIJK: Tijdens het verplaatsen mag het apparaat niet geduwd f gesleept wrden m mkiepen f beschadiging te vrkmen.

D1. Gebruik



PAS P

De apparaten meten in verticale stand verplaatst wrden. Indien het apparaat in hrizntale stand verplaatst wrdt, eerste enkele uren wachten vrdat u het in bedrijf stelt.

Het neerzetten van de lading

Verwijder het apparaat van één kant van de hutten pallet en laat het vervlgens p de grnd glijden.

D2. Verwijdering verpakking



BELANGRIJK

Cntrleer nmiddellijk f er tijdens het transprt eventueel schade is ntstaan. Bekijk de verpakking vóór en na het uitladen.

Verwijder de verpakking. Wees vrzichtig bij het uitpakken en manoevreren van het apparaat.

**LET P:**

- De expediteur is verantwoordelijk voor de veiligheid van de goederen tijdens het transport en de aflevering.
- Dien een claim in bij de expediteur als er zichtbare of verborgen schade is aan het apparaat.
- Signaleer bij de aflevering eventuele schade of ontbrekende delen op het transportdocument.
- De chauffeur met het transportdocument ondertekenen; de expediteur kan de claim afwijzen als dit document niet ondertekend is (de expediteur kan het benodigde formulier verstrekken).

Het weggien van de verpakking

Het verpakkingsmateriaal met worden weggegooid in overeenstemming met de voorschriften die van toepassing zijn in het land waar het apparaat gebruikt wordt. Alle materialen die gebruikt zijn voor de verpakking zijn milieuvriendelijk.

Ze kunnen zonder gevaar bewaard worden, ze kunnen worden gerecycled of verbrand worden in een afvalverbrandingsinstallatie.

De kunststof componenten die eventueel gerecycled kunnen worden zijn als volgt aangeduid:

	Polyethyleen <ul style="list-style-type: none"> • Buitenverpakking • Zak met instructies
	Polypropyleen <ul style="list-style-type: none"> • Spanbanden
	Piepschuim <ul style="list-style-type: none"> • Zij- of hekbeschermers

De onderdelen van hout en karton kunnen tot afval verwerkt worden met inachtneming van de in het land van gebruik van de machine geldende voorschriften.

D3. Opslag

De machine en/of de onderdelen moeten worden opgeslagen en beschermd worden tegen vocht, in een veilige omgeving, zonder trillingen en met een omgevingstemperatuur tussen -10°C [14°F] en 50°C [122°F].

De plaats waar de machine wordt opgeslagen moet een horizontale, vlakke ondergrond hebben om vervormingen aan de machine of beschadiging van de platen te voorkomen.

**PAS OP**

het is van essentieel belang dat het apparaat waterpas staat; als dit niet het geval is kan dat slechte werking van het apparaat tot gevolg hebben.

E. INSTALLATIE EN MONTAGE**WAARSCHUWING**

Zie "Waarschuwing en veiligheidsinformatie".

E1. Inleiding

om de goede werking van het apparaat te garanderen en om de veilige omstandigheden tijdens het gebruik te handhaven dient u de aanwijzingen die hieronder in deze paragraaf opgenomen zijn nauwkeurig op te volgen.



WAARSCHUWING: om gevaar van ontbranding te verminderen, mag de installatie van dit apparaat uitsluitend door een gekwalificeerd persoon worden uitgevoerd.



WAARSCHUWING: DRAAG GESCHIKTE BESCHERMINGSUITRUSTING (BIJV. BESCHERMENDE HANDSCHENEN) TIJDENS INSTALLATIE VAN HET APPARAAT.



BELANGRIJK: HET APPARAAT MAG BESLIST NIET INGEBUWD WORDEN IN HOUTEN KASTEN DIE BEHANDELD ZIJN MET VERF, IMPREGNEERMIDDEL OF ANDERE ONTVLAMBARE MATERIALEN!

E2. Verantwoordelijkheden van de klant

De taken, vereisten en werkzaamheden die de Klant met uitvoeren zijn de volgende:

- zorg dat u over een geaard stopcontact beschikt waarvan de capaciteit geschikt is met het typeplaatje staat vermeld.
- zorg voor een magnetothermische, hogeveiligheidsdifferentiaalschakelaar met handbediende terugstelling. Raadpleeg voor informatie m.b.t. de elektrische aansluiting Elektrische aansluitingen;
- Controleer of de ondergrond waarop het apparaat geplaatst wordt, vlak is.
- Verschaf een drainagesysteem, indien van toepassing, volgens plaatselijke regelgeving

E3. Ruimtelimieten van de machine

- Houd rekening met de ruimte die nodig is voor het openen van de deur, indien van toepassing

E4. Plaatsing

Volg tijdens het installeren van het apparaat alle daarvoor geldende veiligheidsvoorschriften, inclusief de aanwijzingen betreffende brandpreventie.

Houd er rekening mee dat installatie van een koud apparaat in de buurt van een warmtebron condensatie op koude oppervlakken kan veroorzaken.

Dek de condenser af, ook niet tijdelijk, om te voorkomen dat dit nadelige gevolgen heeft voor de goede werking van de condenser en dus van het apparaat.

Indien het apparaat in een omgeving geïnstalleerd wordt waar bijtende stoffen zijn (chlor enz.), wordt geadviseerd om alle restvrijstalen oppervlakken met een met vaselineolie doordrenkte dek af te nemen, zodat er een beschermend laagje ontstaat.

Verzeker dat de temperatuur in de installatieruimte lager wordt dan 5°C; de fabrikant wijst alle aansprakelijkheid voor schade als gevolg van een lage temperatuur af.

Raadpleeg voor de informatie met betrekking tot de omgevingstemperaturen waarbij de machine met werken de paragraaf Technische gegevens.

De machine mag pas naar de plaats van installatie gebracht worden en losgemaakt worden van de verpakkingsbasis op het moment van installatie.

Opstelling van de machine:

- zet de machine neer op de van te voren gekozen plaats;
- stel het apparaat qua hoogte af en zet het door middel van de verstelbare poten waterpas; controleer tegelijkertijd of de deur goed open- en dichtgaat

het is van essentieel belang dat het apparaat waterpas staat; als dit niet het geval is kan dat slechte werking van het apparaat tot gevolg hebben.

E5. Remote units

Raadpleeg de handleiding voor gedetailleerde installatie-instructies.

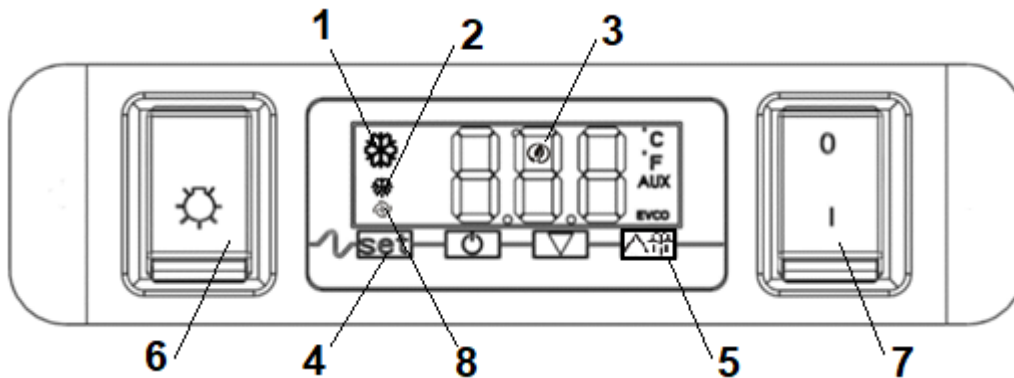


LET OP: HET KOELMIDDEL is R290

BELANGRIJK: Het vullen met koelmiddel moet worden uitgevoerd door deskundige vakmensen.

F. BEDIENINGSPANEEL




F1. Omschrijving bedieningspaneel



1. Controlelampje compressor
2. Controlelampje ontdooien
3. Controlelampje laag energieverbruik
4. Insteltoets
5. Toets handmatig ontdooien (op drukken en 4 seconden ingedrukt houden)
6. AAN-UIT-schakelaar ledlampje boven plank
7. Hoofdschakelaar AAN/UIT
8. Controlelampje ventilator verdamper

F2. Beschrijving signaleringssymbool

LEDS	BESCHRIJVINGEN
	Controlelampje compressor Als de led brandt, is de compressor aan. Als de led knippert: het bedrijfsinstelpunt wordt momenteel ingesteld een compressorbeveiliging is bezig
	Controlelampje ontdooien Als de led brandt, is het ontdooien bezig. Als de led knippert, is het uitlekken bezig.
	Controlelampje ventilator verdamper Als de led brandt, is de ventilator van de verdamper aan. Als de led knippert, dan wordt de ventilator van de verdamper gestopt.




	<p>Controlelampje energiebesparing</p> <p>Als het lampje brandt en de display is ingeschakeld, dan is de "energiebesparing"-functie bezig</p> <p>Als het lampje brandt en de display is uitgeschakeld, dan is de "laag verbruik"-functie bezig; druk op een toets om de normale weergave te herstellen</p>
	Toets handmatig ontdooien (op drukken en 4 seconden ingedrukt houden)
°C	<p>Controlelampje graden Celsius</p> <p>Als de led brandt, dan is de meeteenheid voor temperatuur graden Celsius</p>
°F	<p>Controlelampje graden Fahrenheit</p> <p>Als de led brandt, dan is de meeteenheid voor temperatuur graden Fahrenheit</p>
	<p>aan/stand-by</p> <p>Als het lampje brandt, dan is het apparaat uitgeschakeld</p>

F3. Het gebruik van de toetsen

Om het toetsenbord te ontgrendelen («Loc»-tekst op het scherm):

- Druk een willekeurige toets langer dan 2 seconden in, totdat «UnL» op het scherm verschijnt. Dan kunt u de toetsen gebruiken.
Opmerking: Om veiligheidsredenen toont de display als de toetsen langer dan 30 seconden niet worden ingedrukt de melding "Loc" gedurende 1 seconde en wordt het toetsenbord automatisch vergrendeld.

Instellen van de bedrijfstemperatuur:

- Raak de **SET**-toets aan: de ingestelde waarde verschijnt op het scherm en het -controlelampje knippert.
- Raak de  of -toets binnen 20 seconden aan om de waarde te wijzigen.
- Raak de **SET**-toets aan of bedien de toetsen niet gedurende 20 seconden. De nieuwe instelling wordt nu opgeslagen.



BELANGRIJK: Raadpleeg voor gedetailleerde informatie over bediening en reiniging en onderhoud van de machine de volledige installatie- en bedieningshandleiding op de website.

G. PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

G1. Snelle lokalisatie van storingen

In sommige gevallen kunnen storingen gemakkelijk en snel opgelost worden; hierna volgt een lijst van enkele problemen met bijbehorende oplossingen:

Anomaliteit	Beschrijving	Mogelijke oorzaken	Instructies voor de gebruiker
Fout	Het apparaat gaat niet aan (de lampjes niet, de display niet en hij werkt niet)	<ul style="list-style-type: none"> • Storing elektronische kaart • Er wordt geen stroom geleverd door de stroomvoorziening • Stroomtoevoerkabel is beschadigd 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de elektronische kaart • Controleer de stroomtoevoerkabel • Bel de Technische dienst als het probleem aanhoudt

Fout	De display gaat niet aan maar de lampjes werken wel	<ul style="list-style-type: none"> • Storing digitaal paneel 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	De lampjes branden niet maar de display en functies werken	<ul style="list-style-type: none"> • Storing schakelaar 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	Geen van de leds gaat branden	<ul style="list-style-type: none"> • led-storing • Storing transformator 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	Geen van de leds gaat uit	<ul style="list-style-type: none"> • Storing schakelaar 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	Een van de leds brandt niet, terwijl de rest naar behoren werkt	<ul style="list-style-type: none"> • led-storing 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	Een van de leds flinkt/knippert	<ul style="list-style-type: none"> • Storing transformator • Verbindingsstoring 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Waarschuwing	De melding "Id" wordt weergegeven	<ul style="list-style-type: none"> • Geen water 	<ul style="list-style-type: none"> • Als handmatig bijgevuld wordt, vul water bij • Als automatisch bijgevuld wordt, bel de Technische dienst
Waarschuwing	De melding "IA" wordt weergegeven	<ul style="list-style-type: none"> • Multifunctioneel invoeralarm/drukschakelaaralarm 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de oorzaken van de activering van de invoer • Bel de Technische dienst als het probleem aanhoudt
Fout	Het water wordt niet afgevoerd via de afvoer	<ul style="list-style-type: none"> • De afvoer is verstopt 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak de afvoer schoon • Bel de Technische dienst als het probleem aanhoudt
Fout	Temperatuur te hoog	<ul style="list-style-type: none"> • Onjuiste parameters • Gaslek • Storing compressor 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	Temperatuur te laag	<ul style="list-style-type: none"> • Onjuiste parameters 	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de parameters • Bel de Technische dienst als het probleem aanhoudt
Fout	Compressor werkt continu	<ul style="list-style-type: none"> • Onjuiste parameters • Storing digitaal paneel 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst
Fout	Lawaai uit de compressor	<ul style="list-style-type: none"> • Vuil in de compressor • Verkeerd aangesloten 	<ul style="list-style-type: none"> • Bel de Technische dienst

Als u na deze controles verricht te hebben constateert dat de storing voortduurt, dan moet u zich tot de Klantenservice wenden en het volgende melden:

- A. de aard van de storing;
- B. de PNC (productiecode) van het apparaat;
- C. Het Serie. Nr. (serienummer van het apparaat).



LET OP:

De PNC-code en het serienummer van het apparaat zijn onmisbaar om het type apparaat en de productiedatum te kunnen achterhalen

CE