



MOD: KBR/32G

Production code : RBGS3200D+PKBS2500D

03/2025

BAR

KOEL LIJN

Geachte klant,

We danken u en feliciteren u met de aankoop van dit apparaat; we hopen dat dit het begin is van een positieve en langdurige samenwerking.

Dit boekje bevat alle nodige informatie voor het juiste gebruik, onderhoud en installatie van het apparaat.

We raden u daarom aan om het zorgvuldig door te lezen vóór gebruik en het goed te bewaren voor toekomstige raadplegingen.

Veel succes!

Met vriendelijke groet,

Waarschuwingen voor veiligheid:

Deze handleiding bevat belangrijke informatie over de installatie, het gebruik en het onderhoud van uw apparaat. We raden u aan deze handleiding zorgvuldig te lezen voordat u enige handeling uitvoert om uw veiligheid te waarborgen en het product niet te beschadigen.

Bewaar de handleiding zorgvuldig voor toekomstige raadplegingen en geef deze door aan de nieuwe eigenaar in geval van overdracht van het apparaat.

Installatie- en buitengewoon onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel dat is geautoriseerd door de fabrikant, waarbij de geldende normen in het land van gebruik met betrekking tot installaties en arbeidsveiligheid worden gerespecteerd.

Voordat u het apparaat installeert:

- Controleer of de systemen voldoen aan de geldende regelgeving in het land van gebruik.
- Vergelijk altijd de gegevens van het systeem met die van het apparaat die op het dataplaatje zijn vermeld.
- Ontkoppel het apparaat van de elektrische en wateraanvoer (indien aanwezig).

Het dataplaatje bevat belangrijke technische informatie die essentieel is in geval van een verzoek om interventie voor het onderhoud of de reparatie van het apparaat: het wordt daarom aanbevolen om het niet te verwijderen, te beschadigen of te wijzigen. Niet-naleving van deze regels kan schade en zelfs dodelijk letsel veroorzaken, de garantie ongeldig maken en het bedrijf vrijwaren van enige aansprakelijkheid.

Niet-geautoriseerde interventies, manipulaties of wijzigingen die niet overeenkomen met wat in deze handleiding staat, zullen de garantie laten vervallen.

Tijdens de montage van het apparaat is doorgang of verblijf van onbevoegde personen in de buurt van het werkgebied niet toegestaan.

Verpakkingsmateriaal, omdat het potentieel gevaarlijk is, moet buiten het bereik van kinderen of dieren worden gehouden en correct worden verwijderd volgens lokale voorschriften.

Verwijder de verpakking volgens de voorschriften en regelgeving die gelden in het land van gebruik. Het apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of zonder ervaring of nodige kennis, mits onder toezicht of nadat ze instructies hebben ontvangen over het veilige gebruik van het apparaat en het begrip van de daarmee samenhangende gevaren. Schoonmaak en onderhoud bedoeld voor de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door onbegeleide kinderen.

Deze apparaten kunnen worden gebruikt voor koeling.

Elk ander gebruik is niet in overeenstemming met het beoogde gebruik en is daarom gevaarlijk.

Als het apparaat niet werkt of functionele of structurele wijzigingen worden opgemerkt, koppel het dan los van de elektrische en wateraanvoer (indien aanwezig) en neem contact op met een door de fabrikant geautoriseerd servicecentrum zonder te proberen het zelf te repareren. Vraag altijd om het gebruik van originele reserveonderdelen.

De fabrikant behoudt zich het recht voor om op elk moment, zonder voorafgaande kennisgeving, verbeteringen aan te brengen aan de apparatuur of accessoires.

Gedeeltelijke reproductie zonder toestemming van de fabrikant is verboden.

De verstrekte afmetingen zijn indicatief en niet bindend.

De oorspronkelijke opstellingstaal is Italiaans: de fabrikant is niet verantwoordelijk voor eventuele vertaal-/interpretatiefouten.

Presentatie van het KIT BAR-assortiment

KENMERKEN VAN HET ASSORTIMENT

Roestvrijstalen werkblad met verlaging over de hele omtrek (indien gewenst, verhoging aan de klantzijde).

Bakken van 300 x 500 x 300 mm, rechts of links te plaatsen.

Afdruipbak op het werkblad met verwijderbare geperforeerde roosters.

Kast met interne en externe zijde van roestvrij staal.

Buitenbekleding van gegalvaniseerd/aluminium plaatwerk (op aanvraag ook in roestvrij staal).

Roestvrijstalen plint.

Cellen met afgeronde hoeken voor eenvoudige reiniging.

Eenvoudige roestvrijstalen ladegeleiders.

Deuren sluiten met handvat voorzien van magnetische omtrekafdichting en afsluiting met sleutel (optioneel).

Lade sluiten met langsgeplaatst handvat voorzien van magnetische omtrekafdichting en afsluiting met sleutel (optioneel).

Isolatie met een dikte van 50 mm, hoge dichtheid, CFC- en HCFC-vrij polyurethaan.

Koelsysteem met ventilatiesysteem.

Koelmiddel: R 404 A.

Temperatuurbereik +2 tot +8 °C.

Elektromechanische bedieningselementen: hoofdschakelaar, digitale thermostaat voor temperatuurregeling met programmeerbare ontdooiing.

Opbergruimte voor deuren met verstevigde bodem voor KEG-EURO of DIN 50L-vaten.

Waterafvoer met sifon.

ACCESSOIRES

Sleutelslot

Ladeblok (2 laden 2/5+3/5, 2 laden 1/2+1/2, 3 laden 1/3+1/3+1/3)

Deur rechts of links

Afvaltrechter

Tussenschap van roestvrij staal

Bekleding aan de klantzijde in roestvrij staal

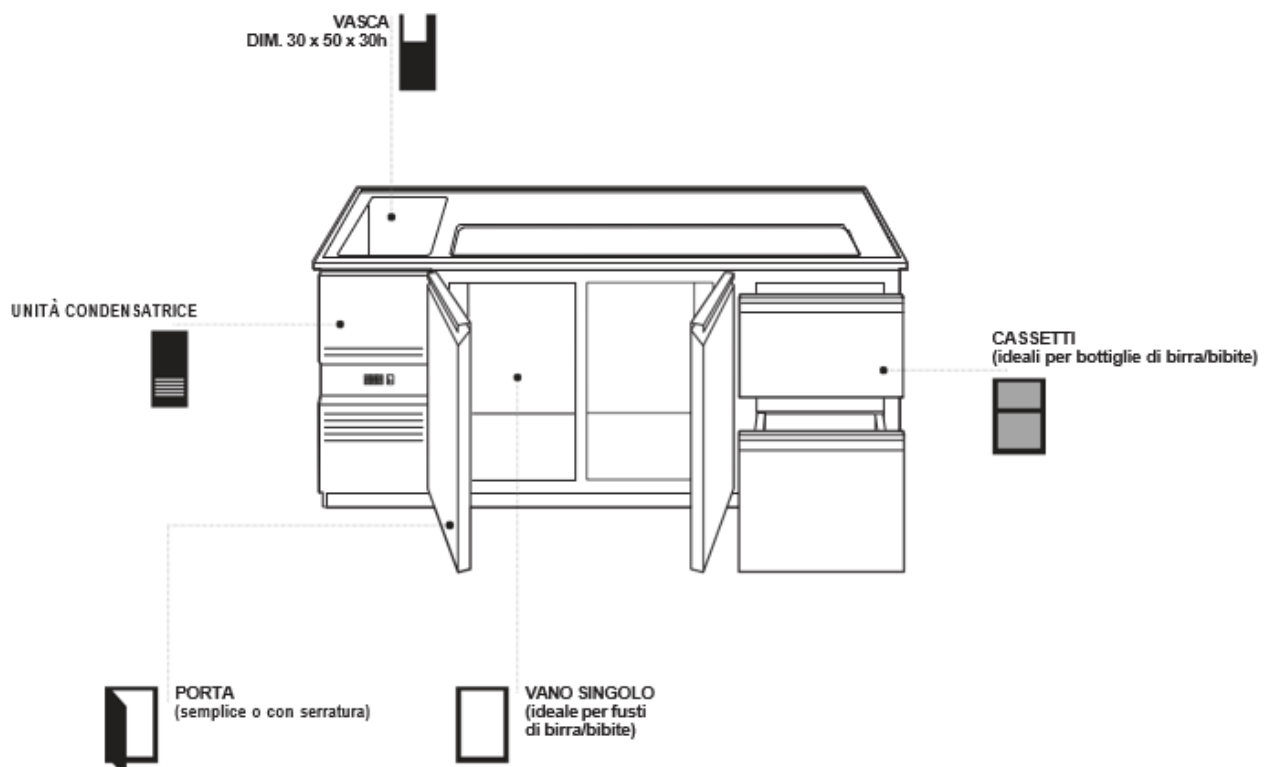
Bekleding aan de zijkant in roestvrij staal

Glazen deur

LED-verlichting aan de binnenzijde

Voor verdere informatie kunt u contact opnemen met de fabrikant.

VOORBEELD VAN SAMENSTELLING



Het gamma ONDERBAR VAN DE BAR presenteren

KENMERKEN VAN HET GAMMA

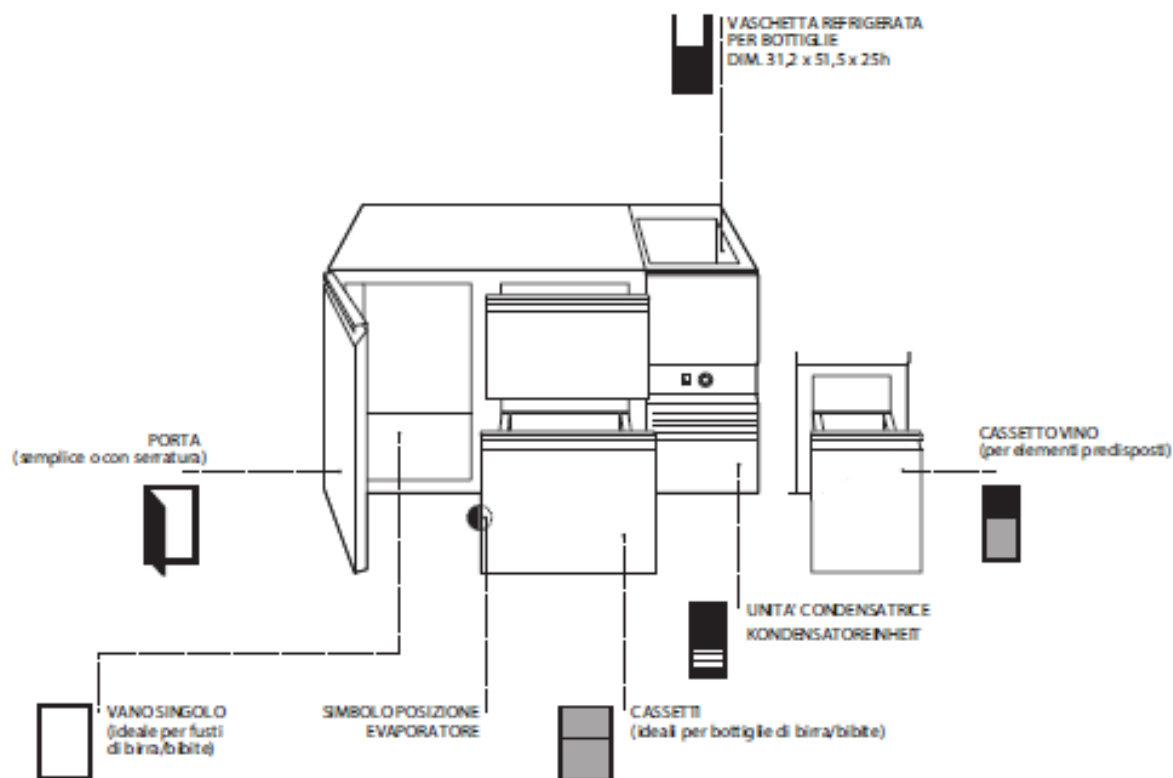
- Binnenkant en gevels van roestvrij staal AISI 304.
- Buitenkant bekleed met roestvrijstalen plaat AISI 430/gegalvaniseerd/aluminium.
- Cellen met afgeronde hoeken voor eenvoudige en gemakkelijke reiniging.
- Eenvoudige lades van roestvrij staal.
- Deuren en lades sluiten met een magnetische omtrekafdichting.
- Isolatie van hoogwaardig polyurethaan, 50 mm dik, 40 kg/m³, CFC- en HCFC-vrij.
- Koelsysteem met ventilatiesysteem en automatische verdamping van condenswater.
- Gekoelde bak met geïsoleerde externe spoel.
- Koelmiddel: R 455 A.
- Temperatuurbereik: +2 tot +8 °C
- Digitale bediening: algemene schakelaar, temperatuurregelingsthermostaat.

ACCESSOIRES

- Sleutelslot
- Ladenblok (2 laden 2/5 + 3/5, 2 laden 1/2 + 1/2, 3 laden 1/3 + 1/3 + 1/3)
- Rechter- of linkerdeur
- Flessenstop
- Flessenbakje
- Frame voor bakje
- Afvaltrechter
- Tussenschot van roestvrij staal
- Werkbladen
- Glasdeur
- LED-verlichting binnenin

Voor verdere informatie kunt u contact opnemen met de fabrikant.

VOORBEELD VAN SAMENSTELLING



1. Controle van de integriteit van het apparaat

Na het uitpakken van het apparaat, controleert u de integriteit ervan door te verifiëren dat het geen schade heeft opgelopen tijdens het transport.

In geval van schade:

- noteer de gegevens van het apparaat die op het gegevensplaatje staan (Figuur 1);
- maak een fotografische documentatie van de schade;
- waarschuw tijdig de vervoerder/fabrikant.

2. Transport naar de installatielocatie

Met persoonlijke beschermingsmiddelen het apparaat naar de installatielocatie transporteren: het verplaatsen moet gebeuren met behulp van een heftruck (Figuur 2).

3. Kenmerken van de installatielocatie

De installatielocatie moet (Figuur 3):

- goede ventilatie hebben en niet blootgesteld zijn aan weersinvloeden;
- een temperatuur hebben tussen +16° en +32°C maximaal;
- een luchtvochtigheid hebben van niet meer dan 60%;

- een vloer hebben zonder oneffenheden, vlak en in staat zijn om het gewicht van het apparaat bij volle belasting te dragen;
- voldoen aan de geldende normen op het gebied van arbeids- en installatieveiligheid;
- gewijd zijn aan de bereiding van voedsel.

Het apparaat moet worden geïnstalleerd met gemakkelijke toegang tot elektrische en wateraansluitingen (indien aanwezig).

Plaats het apparaat niet in de buurt van materialen of containers met brandbaar materiaal (bijv. scheidingswanden, gasflessen, enz.) vanwege brandgevaar. Het wordt aanbevolen om eventuele muren te bekleden met niet-brandbaar thermisch materiaal.

4. Plaatsing

Folieverwijdering

Verwijder de beschermende folie (Figuur 4): reinig eventuele lijmresten met water en zeep, zonder gereedschappen te gebruiken die de oppervlakken zouden kunnen beschadigen, en vermijd schurende of zure reinigingsmiddelen.

Indien het toestel tijdens het transport aan één zijde is gekanteld of is blootgesteld aan een temperatuur lager dan 10°C, wacht dan minstens 4 uur voordat u het inschakelt.



Fig. 4

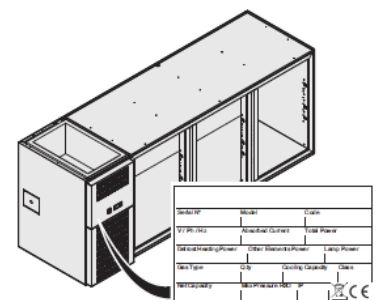


Fig. 1

Se nel trasporto l'apparecchio è stato coricato su un lato o tenuto ad una temperatura inferiore ai 10°C attendere almeno 4 ore prima di accenderlo.

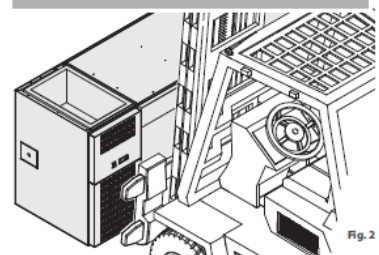
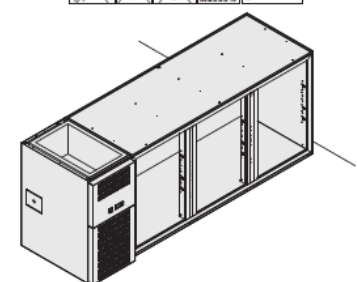


Fig. 2



MONTAGE VAN DEUREN EN LADEN

Monteer deuren en eventuele laden volgens de aanwijzingen in Figuur 4.

Aan de interne achterkant van het apparaat bevindt zich de verdampers: niet doorboren om schade aan het koelcircuit te voorkomen!



Nella schiena interna dell'apparecchiatura si trova l'evaporatore: non forare per evitare danneggiamenti del circuito refrigerante!

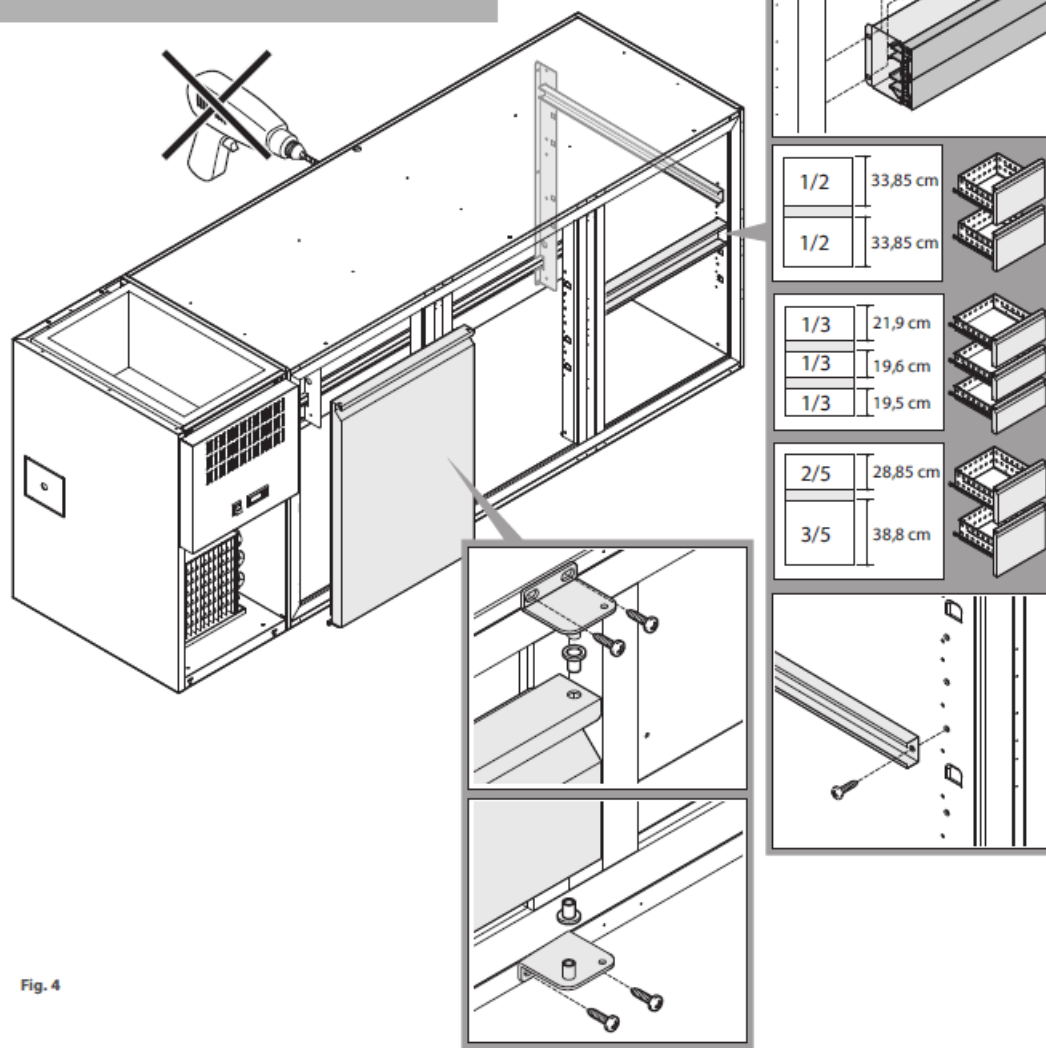
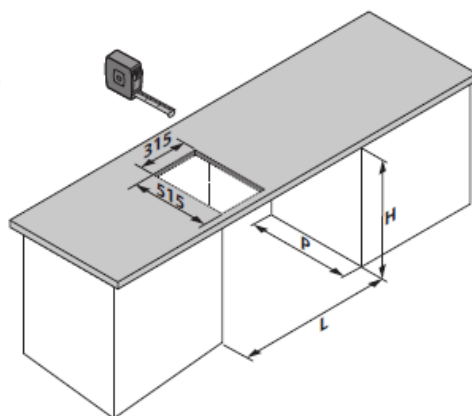


Fig. 4

INBOUW ONDER HET WERKBLAD ALLEEN VOOR ELEMENTEN ONDER DE TOOG VAN DE BAR

Plaats het onder-de-toog element onder de voorziene werkbladen en controleer vooraf of de voorziene inbouwmaten correct zijn (Figuur 5).



	990x680x850 (LxPxH)		580x680x850 (LxPxH)		730x680x850 (LxPxH)
	1570x680x850 (LxPxH)		1160x680x850 (LxPxH)		1310x680x850 (LxPxH)
	2150x680x850 (LxPxH)		1740x680x850 (LxPxH)		1890x680x850 (LxPxH)
	2730x680x850 (LxPxH)		2320x680x850 (LxPxH)		2470x680x850 (LxPxH)

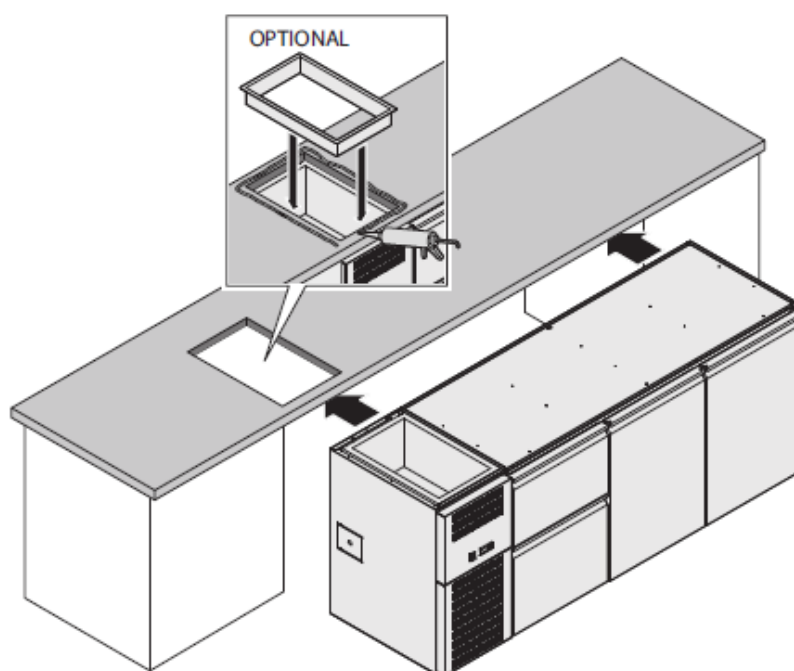


Fig. 5

WATERPAS ZETTEN

De apparatuur, zowel de barsets als de onderbalken, moet waterpas worden gezet; indien er voetjes zijn, deze afstellen voor een perfecte nivellering (Figuur 6).

5- Afvoeraansluiting

De elementen moeten worden aangesloten op een afvoer:

- met een 3/4" aansluiting;
- bij voorkeur met een sifon of met hittebestendige leidingen (>90°C) en met een helling van minstens 4%;
- met een constante diameter over de gehele lengte.

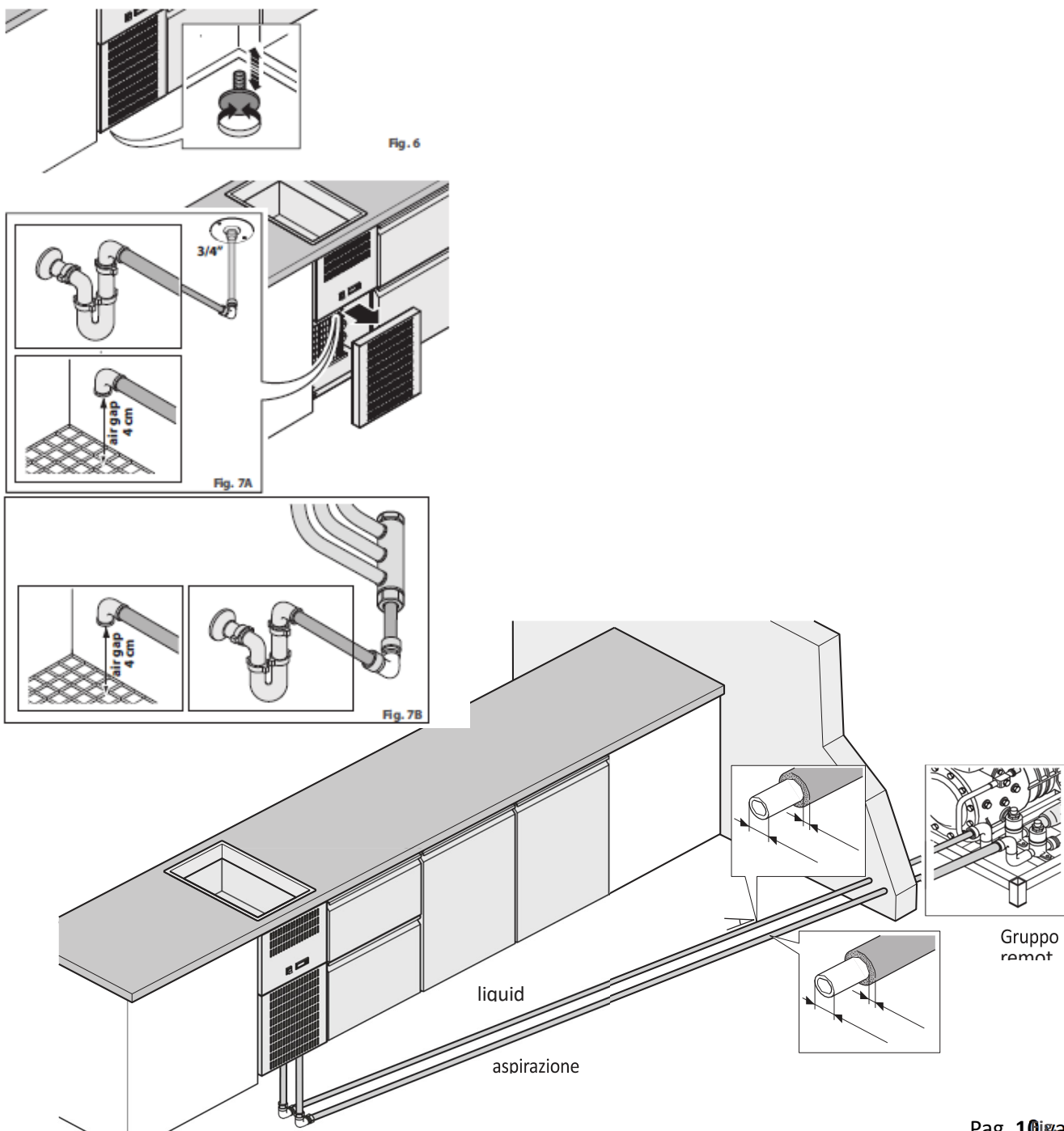
Indien er geen sifon wordt gebruikt, moet er verplicht een "air gap" (vrije ruimte) van minstens 4 cm worden aangehouden tussen de afvoerbuis en het evacuatiegebied (rooster of andere ontvangende buis). Het naleven van deze norm zorgt ervoor dat potentieel gevaarlijke bacteriën de afvoerbuis niet kunnen opklimmen en het voedsel kunnen besmetten.

In het geval van apparatuur met meerdere afvoeren (bijv. gootsteenafvoer, afdroipbak, koelbak), moeten ze worden aangesloten op en geleid worden naar een sifon.

6- Koelaansluiting

(alleen voor voorbereide modellen)

Voer de aansluitingen uit zoals weergegeven in de afbeelding (Figuur 8), waarbij de aanwijzingen met betrekking tot de diameter van de buizen worden gerespecteerd.



7- Elektrische aansluitingen

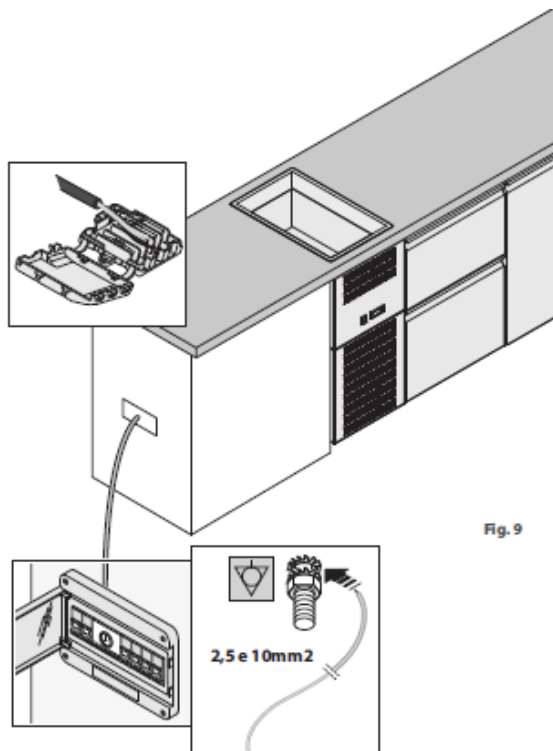
Voordat u overgaat tot elektrische aansluiting:

- lees zorgvuldig de veiligheidswaarschuwingen op de eerste pagina's van deze handleiding;
- vergelijk altijd de gegevens van het systeem met die van het apparaat die vermeld staan op het gegevensplaatje.

De aansluiting op het elektriciteitsnet moet voldoen aan de geldende normen in het land van installatie van het apparaat en moet worden uitgevoerd door gekwalificeerd en door de fabrikant gemachtigd personeel. Het niet naleven van deze normen kan schade en letsel veroorzaken, de garantie laten vervallen en de fabrikant vrijwaren van enige aansprakelijkheid.

Wanneer er meerdere apparaten in dezelfde omgeving aanwezig zijn, is het verplicht om een equipotentiale verbinding te voorzien met behulp van de speciale klem gemarkeerd met het symbool . Deze klem maakt het mogelijk om een geel/groene kabel met een doorsnede tussen 2,5 en 10 mm² aan te sluiten. De effectiviteit van het equipotentiaalsysteem moet worden gecontroleerd zoals aangegeven in de geldende normen (Figuur 9).

Het apparaat moet rechtstreeks op het elektriciteitsnet worden aangesloten en moet voorzien zijn van een schakelaar die gemakkelijk toegankelijk is en geïnstalleerd is volgens de geldende normen in het land van installatie van het apparaat. Deze schakelaar moet een scheiding van de contacten hebben in alle polen om een volledige uitschakeling onder categorie III overspanning te garanderen. Een juiste aardverbinding is verplicht en de aardingskabel mag in geen geval worden onderbroken door de beschermingsschakelaar.



8- Gebruik

Deze apparatuur kan uitsluitend worden gebruikt voor het koel houden van dranken en bierfusten/frisdranken.

GEBRUIK VAN DE APPARATUUR

Bij het eerste gebruik moet de apparatuur grondig worden gereinigd, zoals uitgelegd in hoofdstuk op pag.15.

1 Zet de algemene stroomschakelaar aan en schakel de apparatuur in door op de AAN/UIT-schakelaar te drukken.

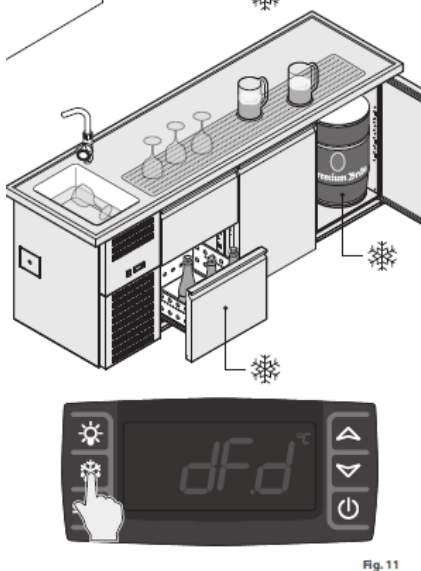
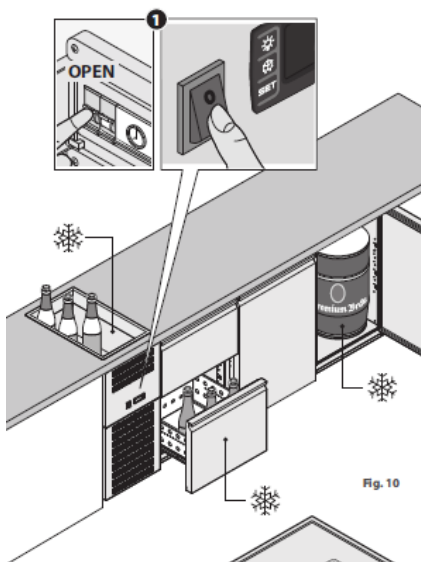
2 Gebruik het bedieningspaneel om de gewenste temperatuur in te stellen (bereik van +2°C tot +8°C).

. Zie het hoofdstuk over het bedieningspaneel op pag.15.

ONTDOOIING "Figuur 11"

De ontdooiing is cyclisch en automatisch.

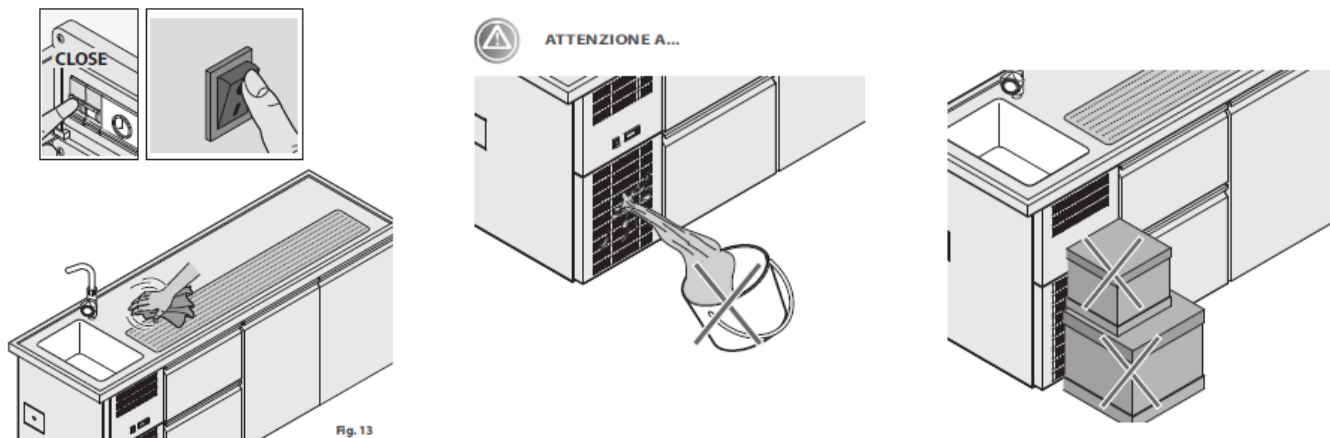
Indien u handmatig wilt ontdooien, druk dan minstens twee seconden op de knop om het ontdooicyclus te starten.



Aan het einde van de werkdag:

- schakel alle AAN/UIT-schakelaars uit;
- schakel de algemene stroomonderbreker van het systeem uit;

Via het daarvoor bestemde afvoergat kunnen eventuele ijsresten in het reservoir/op het blad naar de afvoer worden afgevoerd.



Bedieningspaneel.

Aan-/uitschakelen
verlichting (optioneel)

Handmatige ontdooiing

Toont of wijzigt de Set Point.
Bij programmeren, selecteer
een parameter of bevestig een
waarde.



Verhoogt de ingestelde
temperatuur/laat de MAXIMUM
temperatuur zien die is bereikt.
Verlaagt de ingestelde
temperatuur/laat de MINIMUM
temperatuur zien die is bereikt.
Schakelt het bedieningspaneel in/uit.

Bediening van het bedieningspaneel

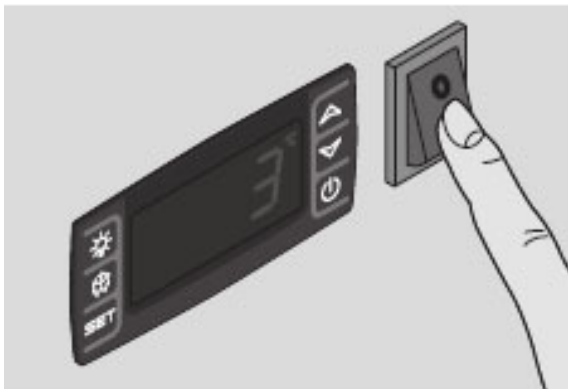
INSCHAKELING VAN HET APPARAAT

Zet de algemene stroomschakelaar aan.

Druk op de AAN/UIT-schakelaar om het apparaat in te schakelen.

Het bedieningspaneel licht automatisch op en voert een snelle test uit waarbij de LED's enkele seconden knipperen.

Het apparaat is nu operationeel.



WEERGAVE VAN DE STANDAARD INGESTELDE TEMPERATUUR

Om de standaard ingestelde temperatuur weer te geven (5°C voor platen en statische koelbakken, +5°C voor platen en geventileerde vitrines), drukt u op de en laat u de knop los.

Om de daadwerkelijke temperatuur opnieuw te bekijken, drukt u nogmaals op de knop of wacht u 5 seconden.



WEERGAVE VAN DE BEREIKTE MINIMUM TEMPERATUUR

Druk op en laat de knop los, op het display wordt "Lo" weergegeven, gevolgd door de bereikte MINIMUM temperatuur. Om terug te keren naar de daadwerkelijke temperatuur, drukt u nogmaals op de knop of wacht u 5 seconden.



WEERGAVE VAN DE BEREIKTE MAXIMUM TEMPERATUUR

Druk op en laat de knop los, op het display wordt "H1" weergegeven, gevolgd door de bereikte MAXIMUM temperatuur. Om terug te keren naar de daadwerkelijke temperatuur, drukt u nogmaals op de knop of wacht u 5 seconden.



INSTELLING VAN DE TEMPERATUUR

Houd de knop 3 seconden ingedrukt: de standaard ingestelde temperatuur wordt weergegeven en de "C" of "F" LED's beginnen te knipperen.

2 Om deze waarde te wijzigen, gebruik de knop om deze te verhogen of te verlagen (bereik van +2°C tot +8°C).

3 Om de ingevoerde waarde op te slaan en de programmering te verlaten, drukt u nogmaals op de knop of wacht u 15 seconden.



MANUELE ONTDOOIING

Druk minstens twee seconden op de knop om de ontdooicyclus te starten.



BLOKKEREN/DEBLOKKEREN VAN HET TOETSENBOORD

Houd de toetsen en tegelijkertijd ingedrukt totdat het knipperende bericht "PoF" verschijnt: het toetsenbord is nu vergrendeld. Om het toetsenbord te ontgrendelen, houdt u de toetsen en tegelijkertijd ingedrukt totdat het knipperende bericht "Pon" verschijnt.



INSCHAKELING VAN OPTIONELE VERLICHTING

Indien de apparatuur intern verlichting in de compartimenten heeft, drukt u op en laat u de knop los om ze in te schakelen.



8- Gewoon onderhoud

Voordat u enige reinigingswerkzaamheden uitvoert, moet u de stroomtoevoer van het apparaat uitschakelen en geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen (bijv. handschoenen, enz.).

De gebruiker moet alleen de reguliere onderhoudstaken uitvoeren. Voor buitengewoon onderhoud dient u contact op te nemen met een servicecentrum en de hulp van een erkende technicus in te schakelen. De fabrikant erkent geen garantie voor schade als gevolg van gebrek aan onderhoud of onjuiste reiniging (bijv. gebruik van ongeschikte reinigingsmiddelen).

Gebruik voor het reinigen van het apparaat en accessoires, zowel voor stalen als glazen componenten, GEEN:

- schuurmiddelen of poeders;
- agressieve of corrosieve reinigingsmiddelen (bijv. zoutzuur/muriatische of zwavelzuur, bijtende soda, enz.). Let op! Gebruik dergelijke stoffen zelfs niet om het onderstel/de vloer onder het apparaat te reinigen;
- schurende of scherpe gereedschappen (bijv. schuursponzen, schrapers, stalen borstels, enz.);

- stoom- of drukwaterstralen.

BAK, WERKBLADEN EN STALEN OPPERVLAGKEN

Reinig dagelijks alle stalen oppervlakken om een adequaat niveau van hygiëne te behouden.

Gebruik voor het reinigen een zachte doek bevochtigd met warm zeepsop of een specifiek reinigingsmiddel voor staal (volg de instructies van de fabrikant van het reinigingsmiddel).

Eindig met grondig spoelen en drogen.

In het geval van bain-marie, leeg en droog de tank elke werkdag.

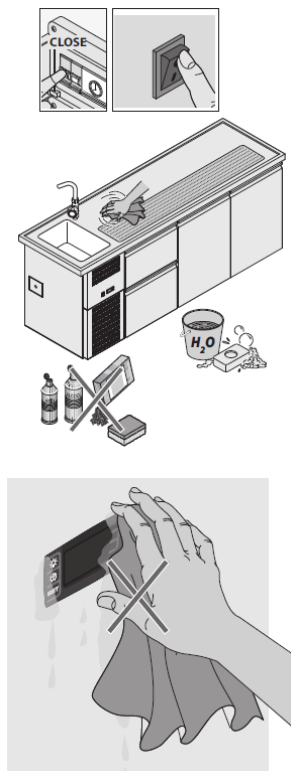
BEDIENINGSPANEEL

Reinig het bedieningspaneel (ongeacht het type) met een zachte doek die licht is bevochtigd met producten die specifiek zijn voor kunststof oppervlakken (volg de instructies van de fabrikant van het reinigingsmiddel).

Zorg ervoor dat er geen reinigingsmiddel in het bedieningspaneel dringt.

VITRINES - INDIEN AANWEZIG!

Reinig de glazen van de vitrines met een zachte doek die licht is bevochtigd met producten die specifiek zijn voor glas (volg de instructies van de fabrikant van het reinigingsmiddel).



CONDENSATOR REINIGEN

Reinig de ventilatieroosters van de condensor REGELMATIG, aangezien ze essentieel zijn voor de juiste werking van het apparaat. Afhankelijk van het model kan het condensorpaneel worden verwijderd door de schroeven los te maken of eenvoudig naar buiten te trekken.

Periodes van inactiviteit

Tijdens periodes van inactiviteit moet de stroomtoevoer worden losgekoppeld. Bescherm de externe stalen delen van het apparaat door ze af te vegen met een zachte doek die licht is bevochtigd met vaselineolie.

Bij het herstel, vóór gebruik:

- Voer een grondige reiniging uit van het apparaat en accessoires.
- Sluit het apparaat weer aan op de stroomvoorziening en, indien aanwezig, op de watertoevoer.
- Onderwerp het apparaat aan een controle voordat u het opnieuw gebruikt.

Het wordt aanbevolen om het apparaat minstens eenmaal per jaar te laten onderhouden en controleren door een erkend servicecentrum om ervoor te zorgen dat het in perfecte gebruik- en veiligheidsconditie verkeert.

Afvoer aan het einde van de levensduur

Om ongeoorloofd gebruik en de daarmee gepaard gaande risico's te voorkomen voordat u het apparaat afdankt:

- Zorg ervoor dat het niet meer bruikbaar is: knip of verwijder in dat geval de voedingskabel (nadat het apparaat is losgekoppeld van het elektriciteitsnet).
- Zorg ervoor dat niemand per ongeluk gewond kan raken.

AFVOER VAN HET APPARAAT

Volgens artikel 13 van Wetsbesluit nr. 49 van 2014, "Uitvoering van Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur" geeft het pictogram van de afvalbak met een balk aan dat het product na 13 augustus 2005 op de markt is gebracht en dat het aan het einde van zijn levensduur niet als ander afval moet worden beschouwd, maar apart moet worden afgevoerd. Alle apparatuur is gemaakt van recyclebare materialen (roestvrij staal, ijzer, aluminium, verzinkt plaatstaal, koper, enz.) in een percentage van meer dan 90% van het gewicht.

Er moet aandacht worden besteed aan de verwerking van dit product aan het einde van zijn levensduur om de negatieve impact op het milieu te verminderen en het gebruik van hulpbronnen te verbeteren door de principes van

"de vervuiler betaalt", preventie, voorbereiding voor hergebruik, recycling en herstel toe te passen. Houd er rekening mee dat illegale of onjuiste verwijdering van het product kan leiden tot sancties volgens de geldende wetgeving.

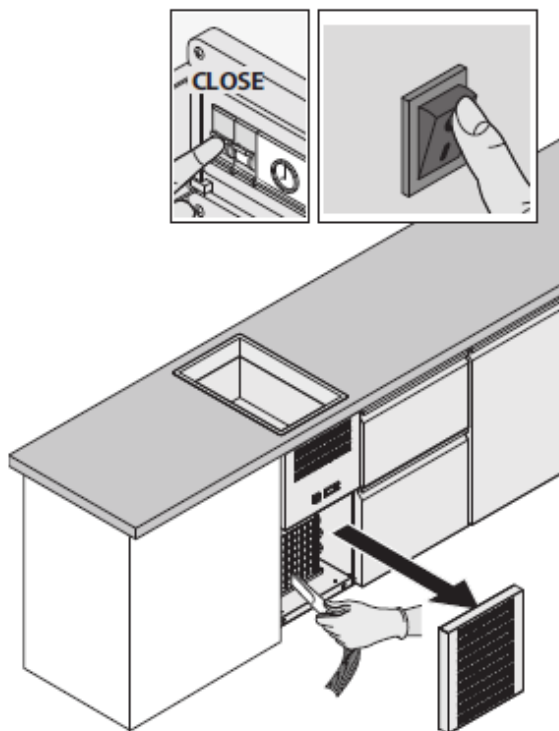
INFORMATIE OVER AFVALVERWERKING IN ITALIË

In Italië moeten RAEE-apparaten worden ingeleverd:

- Bij inzamelpunten (ook wel ecologische eilanden of ecologische platforms genoemd).
- Bij de winkelier waar u een nieuw apparaat koopt, die verplicht is deze gratis terug te nemen (één tegen één inruil).

INFORMATIE OVER AFVALVERWERKING IN DE LANDEN VAN DE EUROPESE UNIE

De EU-richtlijn betreffende RAEE-apparatuur is door elk land op verschillende manieren geïmplementeerd. Als u dit apparaat wilt afvoeren, raden we aan contact op te nemen met de lokale autoriteiten of de winkelier om de juiste afvoermethode te vragen.



ANOMALIE

AFWIJKING

Het apparaat gaat niet aan

OORZAAK

- A) De schakelaar van het apparaat of die van de schakelkast staat NIET op "ON" (aan).
- B) De zekering in de schakelkast is NIET ingeschakeld.
- C) Onderbreking in de stroomtoevoer.
- D) De voedingskabel is beschadigd.
- E) Een zekering is beschadigd.
- F) Overbelasting van de condensor door onvoldoende koeling.

OPLOSSING

- A) B)
Herstel de juiste gebruiksomstandigheden.
- C) Wacht op het herstel van de juiste gebruiksomstandigheden.
- D E)
Neem contact op met een erkend servicecentrum voor vervanging.
- F) Schakel de stroom uit en reinig de lamellen van de condensor met een stofzuiger.

AFWIJKING

Het apparaat koelt niet voldoende

OORZAAK

- A) De ingestelde temperatuur is te hoog.
- B) Het apparaat staat bloot aan direct zonlicht

of directe warmtebronnen.

C) De afdichtingen van de deuren/lades zijn

beschadigd en sluiten niet perfect.

D) De ventilatieroosters van de condensor zijn

vuil of verstopt door objecten.

E) Gebrek aan koelgas.

F) Defecte interne sonde of thermostaat.

OPLOSSING

A) Controleer de temperatuurinstellingen.

B) Verplaats het apparaat of bescherm het met

specifieke apparaten.

C) Neem contact op met een servicecentrum voor

vervanging.

D) Schakel de stroom uit en reinig de lamellen van

de condensor en de ventilatieopeningen met een

stofzuiger.

E F)

Neem contact op met een erkend servicecentrum.

Als het nodig is om het servicecentrum te bellen, geef dan altijd door:

- De aankoopdatum.

- Gegevens van het apparaat die te vinden zijn op het gegevensplaatje (laatste pagina's van deze handleiding).

- De geconstateerde fout.

REPARATIES EN ONDERDELEN

Probeer het apparaat niet zelf te repareren, dit kan ernstige schade veroorzaken aan mensen, dieren en eigendommen en de garantie vervalt. Schakel altijd een erkend servicecentrum in en vraag om ORIGINELE vervangingsonderdelen.

Veiligheidsinformatieblad gas

IDENTIFICATIE VAN GEVAREN

Langdurige blootstelling via inhalatie kan anesthesische effecten veroorzaken, hartritmestoornissen en plotselinge dood tot gevolg hebben. Het verstoven product of in spatvorm kan bevroeringsbrandwonden aan de ogen of huid veroorzaken.

EERSTE HULP MAATREGELEN

Inademing

Het slachtoffer weghalen van de blootstelling, naar een warme plek brengen. Kunstmatige ademhaling toepassen, zuurstof toedienen of indien nodig hartmassage uitvoeren. Onmiddellijke medische hulp inroepen.

Contact met de huid

Bevroren gebieden met water ontdooien. Verontreinigde kleding verwijderen, aangezien deze kan vastplakken aan de huid bij bevroeringsbrandwonden, en onmiddellijk overvloedig met lauw water wassen. Als er huidirritatie of blaarvorming optreedt, medische hulp inroepen.

Contact met de ogen

Onmiddellijk met schoon water spoelen, de oogleden uit elkaar houden, gedurende ten minste 10 minuten. Medische hulp inroepen.

Inname

Niet laten braken! Als het slachtoffer bij bewustzijn is, de mond met water spoelen en 200-300 ml water laten drinken. Onmiddellijke medische hulp inroepen.

BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet brandbaar. Thermische ontbinding veroorzaakt de uitstoot van zeer giftige en corrosieve dampen (waterstofchloride, waterstoffluoride). Bij brand een zelfademend apparaat en geschikte beschermende kleding gebruiken.

Blusmiddelen

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de omliggende brand.

TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Inademing

Langdurige blootstelling via inhalatie kan anesthesische effecten veroorzaken, hartritmestoornissen en plotselinge dood tot gevolg hebben. Hogere concentraties kunnen verstikking veroorzaken vanwege het verminderde zuurstofgehalte in de atmosfeer.

Contact met de huid

Vloeistofspatten en verstoven vloeistof kunnen bevroeringsbrandwonden veroorzaken. Sporadisch contact is waarschijnlijk niet gevaarlijk, maar herhaald of langdurig contact kan leiden tot verwijdering van huidvet, met als gevolg droogheid, scheurtjes en dermatitis.

ECOLOGISCHE INFORMATIE

Het breekt relatief snel af in de lagere atmosfeer (troposfeer). De afbraakproducten zijn zeer verspreid en hebben daarom een zeer lage concentratie. Het beïnvloedt de fotochemische smog niet (dat wil zeggen dat het niet valt onder de vluchtige organische stoffen, VOC, zoals bepaald in de UNECE-overeenkomst). Het ozonvernietigingspotentieel (OZP) is 0.055 gemeten ten opzichte van een standaard OZP van 1 voor CFC-11 (volgens de UNEP-definitie). De stof wordt gereguleerd door het Montreal Protocol (herziening van 1992). Gelost product in de atmosfeer veroorzaakt geen langetermijnvervuiling van water.

OVERWEGINGEN VOOR AFVOER

Herwin en recycle het product: als dit niet mogelijk is, moet verwijdering plaatsvinden in een uitgeruste en geautoriseerde installatie.

Maatregelen bij accidentele lekkage

Zorg voor adequate persoonlijke bescherming met het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen tijdens het opruimen van morsingen.

Als de lekken van geringe omvang zijn, isoleer dan de bron van het lek, laat het materiaal verdampen, op voorwaarde dat er voldoende ventilatie is.

Als de lekken aanzienlijk zijn, ventileer het gebied en houd het gemorste materiaal tegen met zand, aarde of ander geschikt absorberend materiaal om te voorkomen dat de vloeistof in afvoeren of werkputten terechtkomt, omdat de dampen een verstikkende atmosfeer kunnen creëren.

HANTERING

Vermijd het inademen van hoge concentraties dampen. De atmosferische concentraties moeten tot een minimum worden beperkt en zo laag mogelijk worden gehouden, onder het professionele blootstellingslimiet. Dampen zijn zwaarder dan lucht, dus er kan zich een hoge concentratie nabij de grond vormen waar de algemene ventilatie slecht is. In deze gevallen zorgen voor adequate ventilatie of geschikte ademhalingsbeschermingsmiddelen met luchttoevoer dragen. Vermijd contact met open vuur en hete oppervlakken omdat er irriterende en giftige afbraakproducten kunnen ontstaan. Vermijd contact tussen vloeistof en ogen/huid.

Normen toegepast

Het apparaat voldoet aan de richtlijnen:

2004/108 EC (elektromagnetische compatibiliteit)

2006/95 EC (laagspanningsrichtlijn)

2006/42 EC (machinerichtlijn)

2011/65 EU (richtlijn beperking gebruik gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur)

1935/2004 regelgeving met betrekking tot materialen en voorwerpen bestemd om in contact te komen met levensmiddelen.

Het apparaat voldoet aan de normen:

EN 61000-3-2

Deel 3: Limieten

Sectie 2: Limiet voor harmonische stroomemissies (apparatuur met een ingangsstroom van 16 A per fase).

EN 61000-3-3

Deel 3: Limieten

Sectie 3: Limieten voor spanningsfluctuaties (flikkering) in laagspanningssystemen voor apparatuur met nominale stroom van 16 A.

EN 55014-1

Limieten en meetmethoden voor radiostoringseigenschappen van huishoudelijke en soortgelijke elektrische apparaten of thermische apparaten, elektrisch gereedschap en soortgelijke elektrische apparaten.

EN 55014-2

Immuniteitsvereisten voor huishoudelijke apparaten, gereedschap en soortgelijke elektrische apparaten.

EN 62233

Emissielimieten naar het menselijk lichaam.

EN 60335-1

Deel 1: Algemene normen

Veiligheid van elektrische huishoudelijke en soortgelijke apparaten.

EN 60335-2-89

Deel 2: Bijzondere normen voor commerciële koelapparatuur met een koelmiddelcondensatie-eenheid, of een ingebouwde of externe compressor.

Plaat met serienummer

