

Gebruiks- en Onderhoudshandleiding

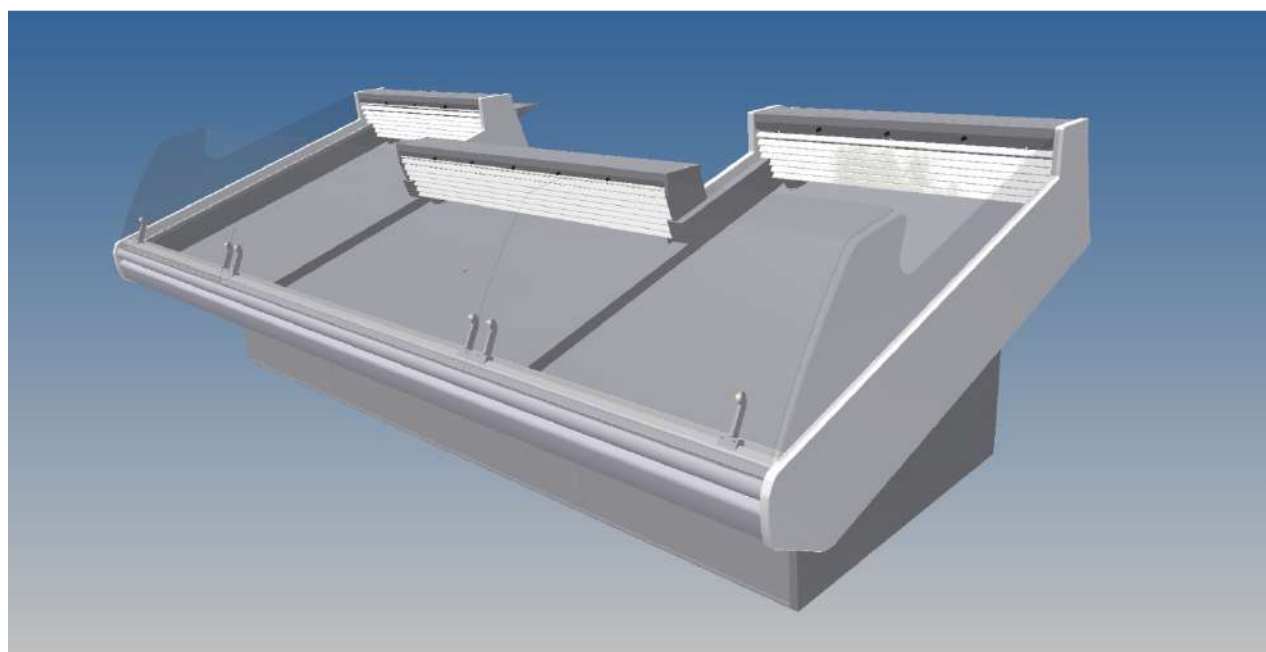
Glacier Vismeubel

Modellen:

SS	(Zelfbediening)
SSW	(Zelfbediening – Wings)
AS	(Bediend)
ASW	(Bediend – Wings)

Verkrijgbare lengtes (mm):

SS/AS	1000 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000 / 3500 / 4000 / 4500 / 5000
SSW/ASW	3000 / 3500 / 4000 / 4500 / 5000



Smeva BV

Bezoekadres: J.F. Kennedylaan 27
5555 XC Valkenswaard

Telefoon: +31 (0)40-2073200

Internet: www.smeva.com

Specificaties van de Handleiding:

Datum: Februari 2014

Versie: 1.0

Leveringsomvang en Copyright

De gebruiks- en onderhoudshandleiding maakt deel uit van het product. Zij dient altijd bij het product aanwezig te zijn. Het naleven van deze handleiding is een vereiste voor het juiste gebruik van het product. De gebruikershandleiding stemt overeen met de uitvoering van het product en alle van kracht zijnde veiligheidstechnische normen.



Het product bestaat uit de volgende onderdelen:



Vismeubel



Ingebouwde besturing



Optionele micro-vernevelingseenheid



Optionele omgekeerde osmose filter-eenheid

Copyright

Deze handleiding is een uitgave van Smeva BV Valkenswaard Nederland.

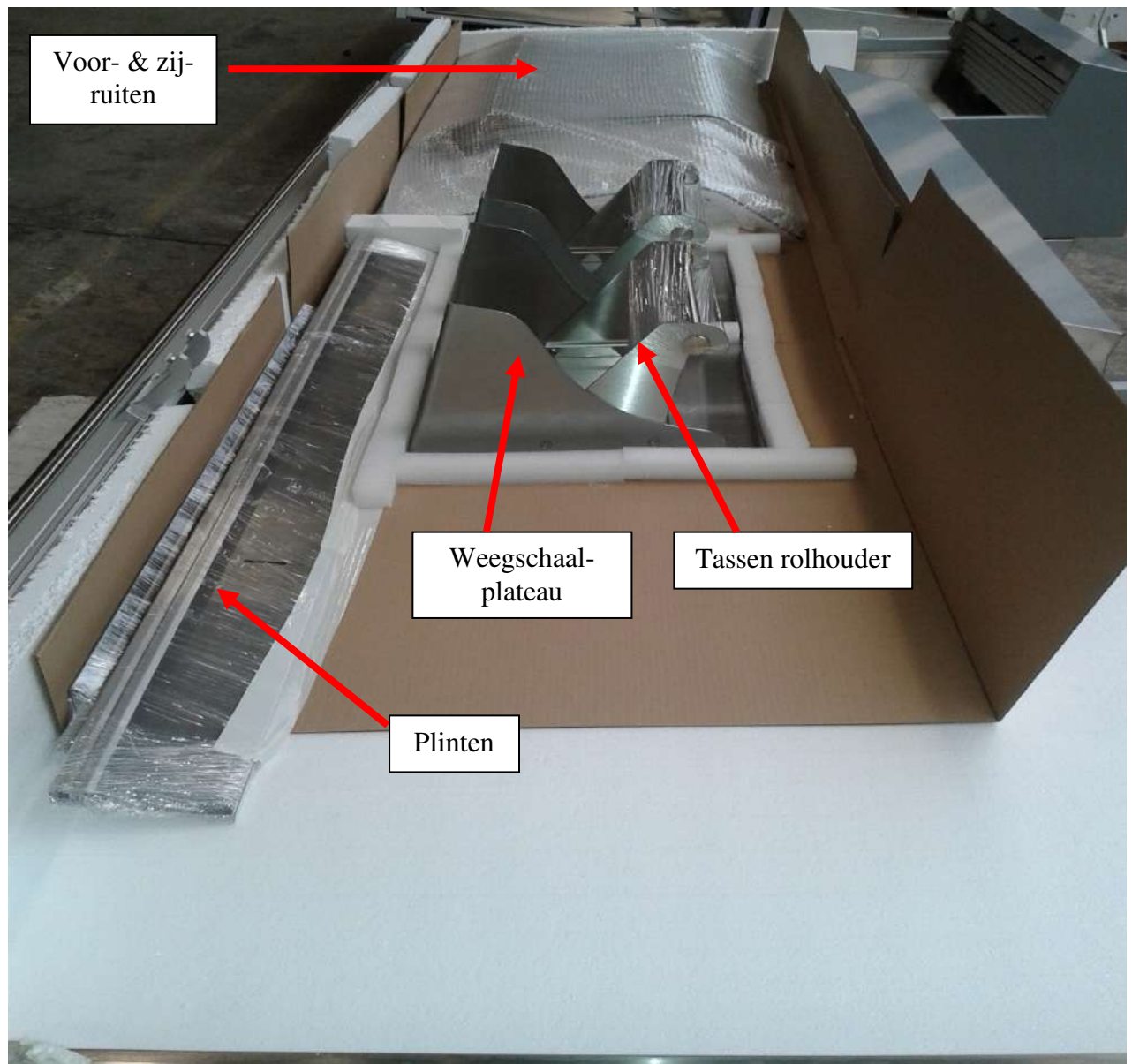
Niets uit deze uitgave mag worden gekopieerd (inclusief vertalingen) als geheel of in gedeelte(n) bijvoorbeeld door fotokopiëren, microfilms of gebruik in databanken als in computers, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

De handleidingen geven de stand van de techniek weer, op het moment van het ter perse gaan.

Wij behouden ons het recht voor om tussentijdse wijzigingen door te voeren in zowel technische en uitvoeringsspecificaties.

© Smeva BV Nederland. Gedrukt in Nederland.

Glacier Vismeubel

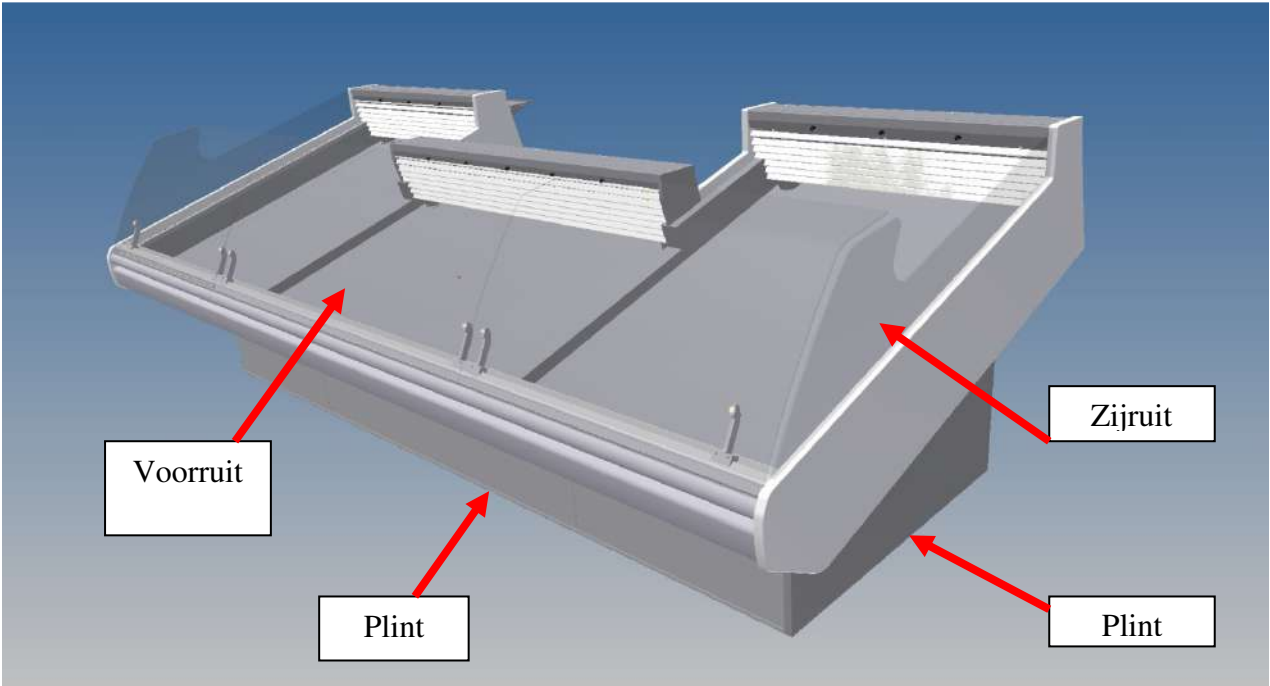


Afbeelding: Overzicht "Wat zit er in de verpakking".

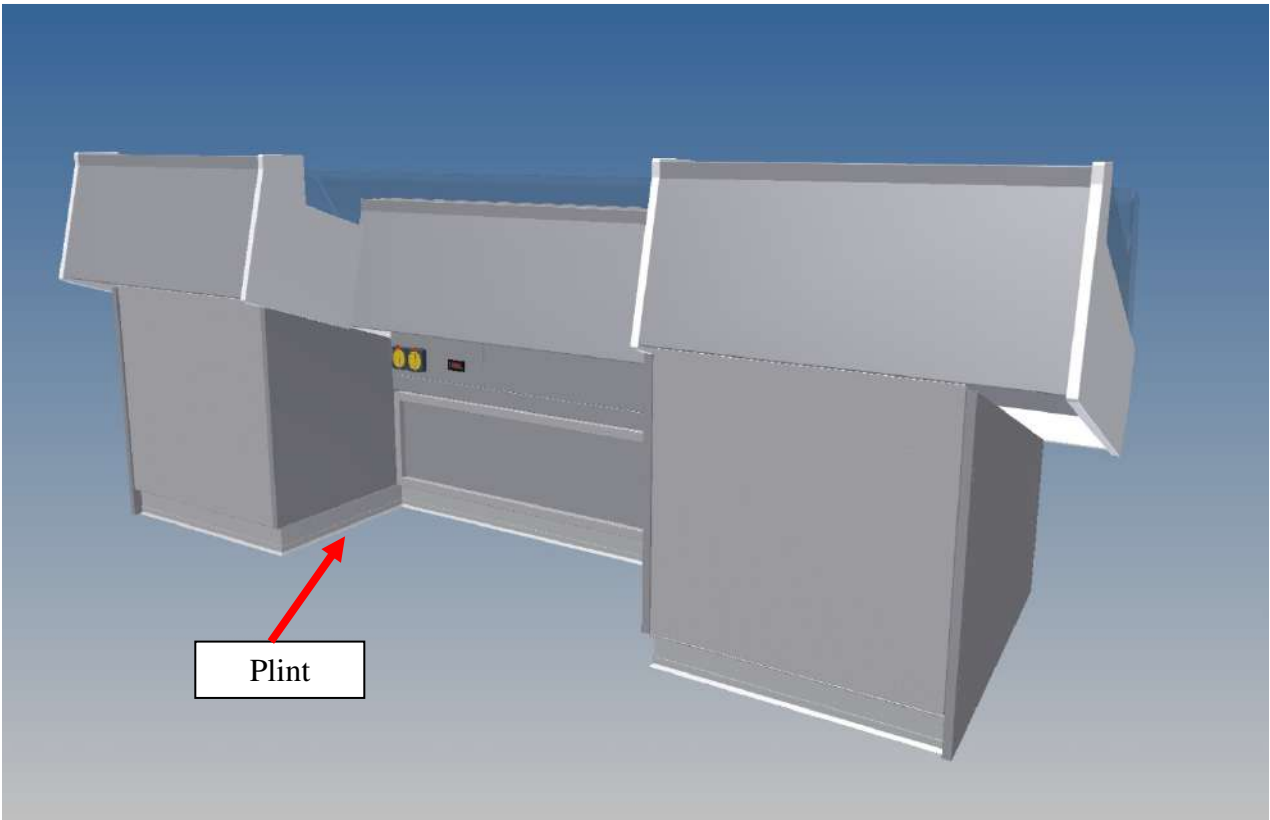
Samenvatting levering:

- Voorruiten, lengte 1500 mm & 1000 mm (aantal afhankelijk van lengte meubel)
- Zijruiten (2)
- Plinten & schroeven voor bedienzijde
- Gebogen plinten voor zijpaneel
- Pakking voor plinten bedienzijde
- Balken voor opstand aan bedienzijde (AU, niet meegeleverd)
- Accessoires:
 - weegschaalplank inclusief haken
 - houder voor plastic tassen
 - transparante scheidingen voor presentatievlak

	Glacier Vismeubel	
--	--------------------------	--

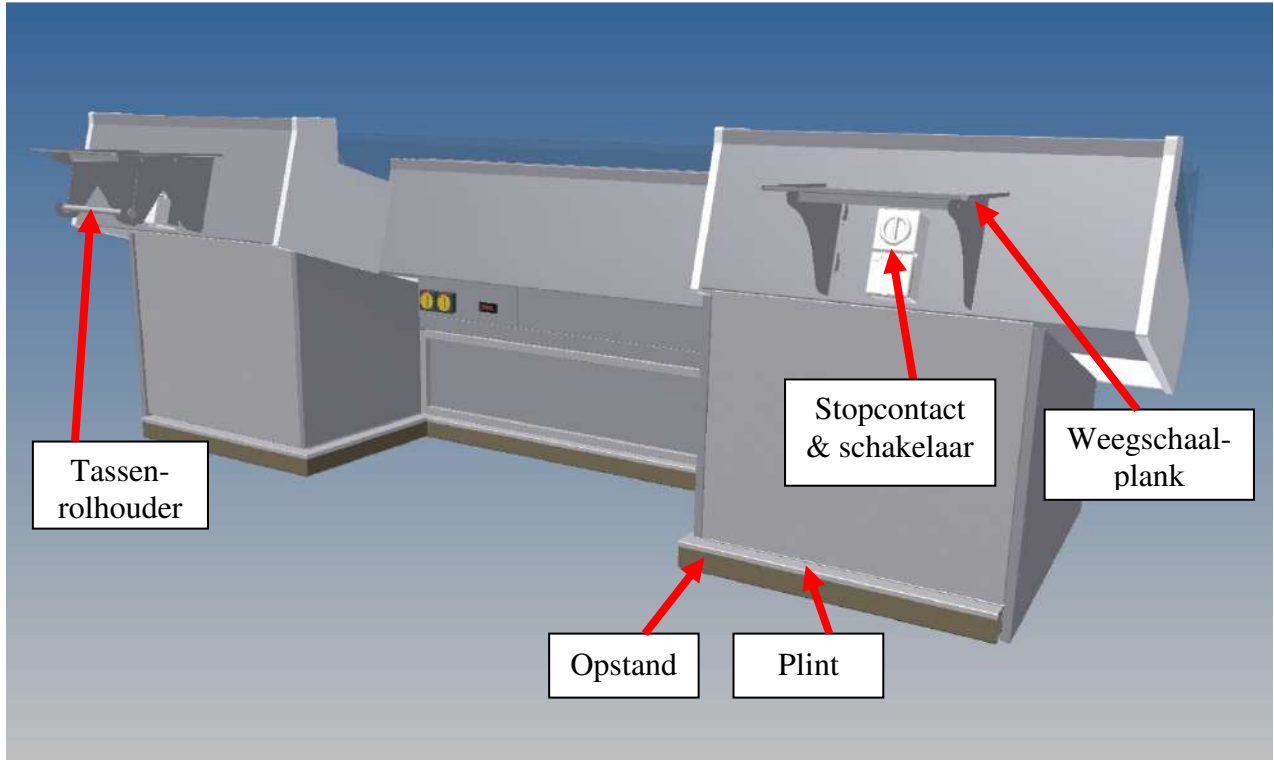


Afbeelding: Opgebouwde Glacier vooraanzicht (EU Versie)



Afbeelding: Opgebouwde Glacier achteraanzicht (EU Versie)

	Glacier Vismeubel	
--	--------------------------	--



Afbeelding: Opgebouwde Glacier achteraanzicht (AU Versie)

Inhoudsopgave

LEVERINGSOMVANG EN COPYRIGHT	1
INHOUDSOPGAVE	5
VEILIGHEID	6
1 INLEIDING	7
2 TRANSPORT & INSTALLATIE	8
3 RICHTLIJNEN VOOR GEBRUIK	14
4 REINIGING & ONDERHOUD	16
5 EINDE GEBRUIK, DEMONTAGE EN VERWIJDERING.....	20
6 STORINGEN	21
7 PRODUCTSPECIFICATIES	22

Aanverwante externe documenten:

- Data-blad Glacier
- Vloerplan Glacier
- Optionele Handleiding omgekeerde osmose
- Optionele handleiding micro-verneveling
- Specifieke handleiding besturing / thermostaat

Veiligheid

Deze gebruikershandleiding bevat de basisrichtlijnen die bij gebruik en bediening van het product dienen te worden nageleefd. De gebruikershandleiding dient dan ook vóór de ingebruikname door de gebruiker volledig te worden gelezen en begrepen. Niet alleen de algemene veiligheids-instructies moeten in acht worden genomen, maar ook de specifieke veiligheidsinstructies hieronder, aangeduid met een gevarensymbool moeten worden nagestreefd.



Algemeen waarschuwingssymbool.



Gevaar vanwege elektrische spanning.

Waarschuwingen

Niet naleven van de veiligheidsaanwijzingen en het niet opvolgen van de veiligheidsrichtlijnen kan leiden tot gevaar voor personen en voor schade aan het product. Het niet opvolgen van de veiligheidsrichtlijnen kan leiden tot verlies van aanspraak op schadevergoeding en garantie. Meer specifiek kan het niet opvolgen van de veiligheidsrichtlijnen bijvoorbeeld de volgende gevaren inhouden: Verlies van belangrijke functies van het product, gevaar voor personen door elektrische en/of mechanische werking en/of materiële schade.



Deze sticker geeft aan dat u de handleiding dient te raadplegen.



Ruiten:

Tijdens het openen en reinigen dient u de voorruit uitsluitend aan de bovenzijde vast te pakken en niet aan de zijkanten, teneinde letsel door inklemming te voorkomen.

Laat vanwege de lage zichtbaarheid van de ruiten het meubel niet onbeheerd achter met de ruit in geopende toestand. Werknemers en klanten zouden er tegenaan kunnen lopen.



Verwijder de stickers niet van het meubel.



De volgende stickers zijn aanwezig op de apparatuur:

- Identificatiesticker;
- Waarschuwingstickers;
- Productidentificatie-sticker & CE (zie Hoofdstuk 7);



Elektrisch gevaar:

Alle elektrische onderdelen bevinden zich buiten het “natte” werkgebied;

Stopcontacten, bedieningspaneel en hoofdschakelaar zijn aanwezig aan de bedienzijde;

De elektrische aansluitkast en apparaten bevinden zich in de substructuur aan de bedienzijde (klasse IP67).

Reiniging:



Schakel voor het reinigen altijd de hoofdschakelaar op het bedieningspaneel uit.



Spuit geen water op het bedieningspaneel of in de technische ruimten.

1 Inleiding

U hebt een goede keuze gedaan door de aankoop van het Glacier Vismeubel van Smeva, welk speciaal is ontwikkeld voor het presenteren van vis op scherfijs.

Het meubel is ontworpen voor een schuine presentatie van vis op scherfijs, waarbij gedurende een periode van maximaal 12 uur de temperatuur en luchtvochtigheid worden beheerst, waardoor de inhoud gedurende de gehele dag vers wordt gehouden. Na een presentatiedag dient het meubel uit te worden geschakeld, te worden gespoeld en gereinigd.

Technische kenmerken van het Glacier Vismeubel:

- De gelaste binnentank bestaat uit hoge kwaliteit RVS 316;
- De afvoer voor het afvalwater is ontworpen met extra grote leidingen (50 mm buitendiameter);
- Optionele micro-verneveling aangedreven door middel van hogedruk-sproeiers boven het presentatiegebied voor het behoud van visproducten met een hoge vochtigheid en glans. De watervoorziening van de micro-verneveling wordt gefiltreerd met een omgekeerde osmose-eenheid;
- Optioneel smelt- en spoelsysteem voor overtollig scherfijs dat is achtergebleven in het meubel.



Deze handleiding beschrijft het juiste gebruik van uw Glacier Vismeubel, welk door Smeva wordt gegarandeerd met betrekking tot de kwaliteit, betrouwbaarheid en gebruik van de laatste technologische ontwikkelingen.



Als service is een beperkte storingslijst bijgevoegd, welke kan worden gebruikt voor het oplossen van kleine, eenvoudig te verhelpen storingen. Voor grotere storingen en/of gebreken aan het meubel, dient u contact op te nemen met uw Smeva partner.

2 Transport & Installatie



Afbeelding van AS-versie.



Afbeelding van ASW-versie.

Transport (intern)

Het meubel wordt geleverd met transportbalken. De afbeeldingen tonen de transportbalken voor respectievelijk de AS-versies (Afbeelding van AS-versie) en voor de ASW-versies (Afbeelding van ASW-versie).



Optillen van het meubel dient te gebeuren met de hefapparatuur zorgvuldig onder de transportbalken geplaatst.



Het totale gewicht van het meubel wordt op het data-blad van de Glacier aangegeven.



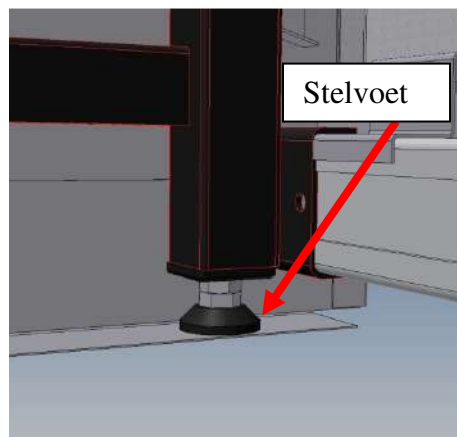
Heftruck lefels volledig onder transportbalken

Positionering

Volgens vloerplan.

Waterpas stellen

Zet het meubel waterpas met behulp van de stelvoetjes.



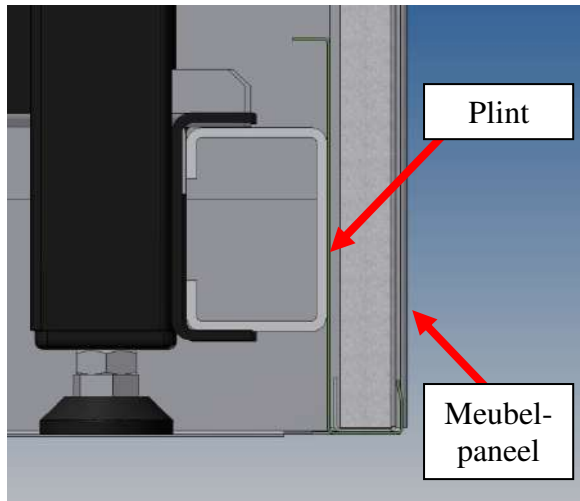
Steeksleutel 17 mm



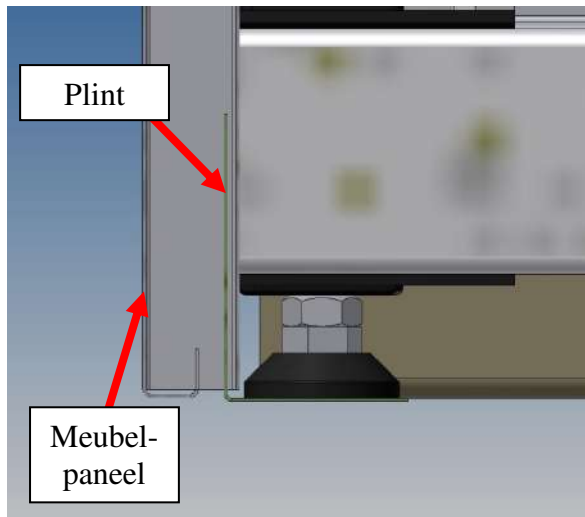
Waterpas



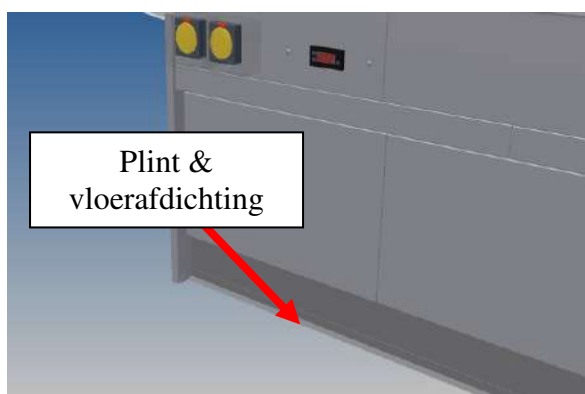
Waterpas



Detail van frontpaneel.



Detail van zijpaneel.



Afbeelding van plint aan achterzijde.



De meubelpanelen aan de consumentenzijde en aan de zijkant kunnen over de plinten glijden, waarbij de stelpoten altijd worden bedekt en het meubel aansluitend aan de vloer wordt gehouden.



Meubelpanelen glijden in juiste positie

Plinten (EU)

Aan de bedrijfszijde wordt een normale plint en vloerafdichting gemonteerd (zie afbeelding plint).



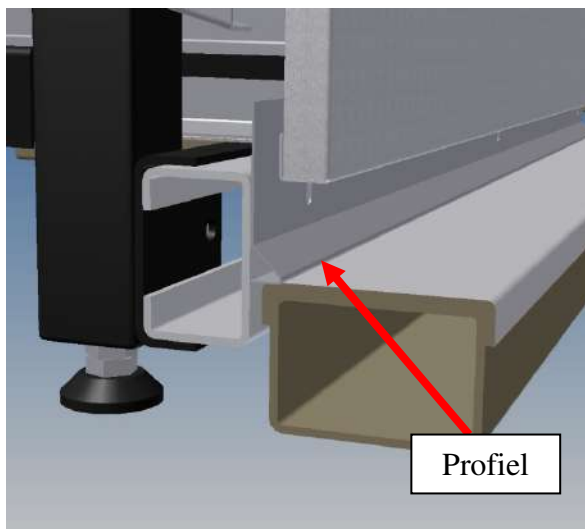
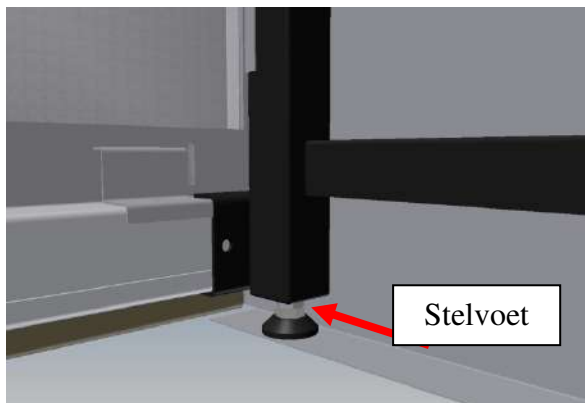
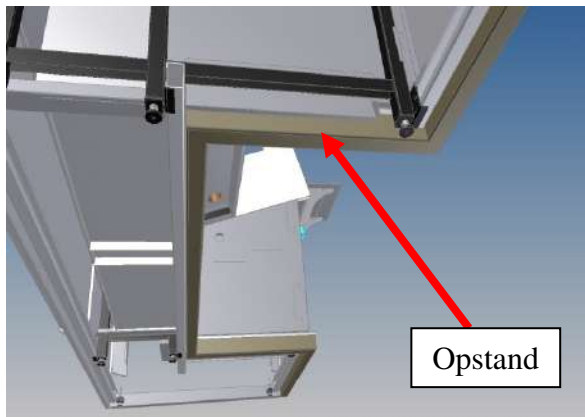
Phillips #2 schroevendraaier



Zelftappende schroeven (bijgesloten).



Zwart gekleurd voor zwarte panelen.



Plint bedienzijde (Australië)

Voor de Australische markt wordt het meubel voorzien van een extra opstand aan de bedienzijde.



Installatie van de opstand (niet meegeleverd) wordt uitgevoerd door plaatselijke aannemer.

1. De opstand wordt op de winkelvloer geplaatst volgens de tekening van het vloerplan.



Waterpas

2. De stelvoeten worden op de juiste hoogte ingesteld.



Steeksleutel 17 mm



Waterpas

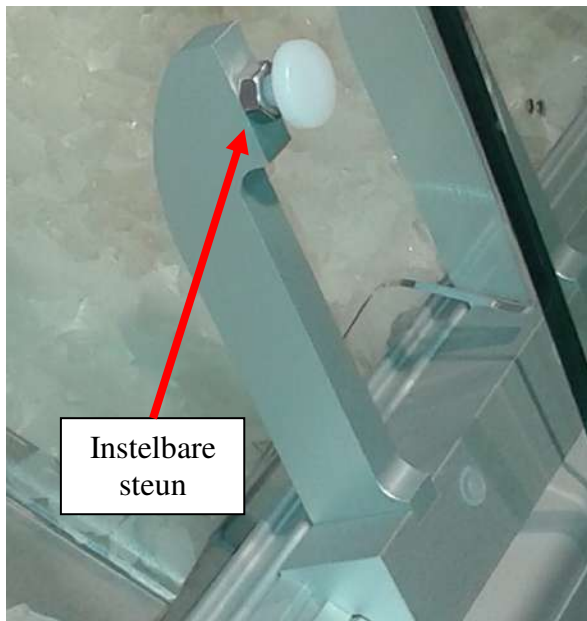


Waterpas

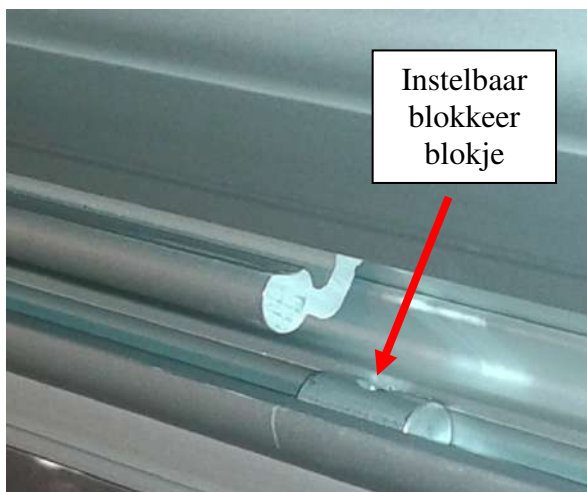
3. De plinten worden op de hoogte van de opstand ingesteld.



Plint juist gepositioneerd



1. Hoogte-instelling van voorruiten.



2. Links/rechts afstelling van voorruiten.

Bevestigen & afstellen van voorruiten

1. Stel de ruiten zo af dat ze in de juiste positie staan door het handmatig in/uit-draaien van de instelbare plastic steunen (zie afbeelding 1).



Ruiten in lijn

2. Stel de ruiten met betrekking tot hun links/rechts-positie af door het instellen van de stuitjes die zich bevinden in de scharnierprofielen (zie afbeelding 2).



Inbussleutel 3 mm

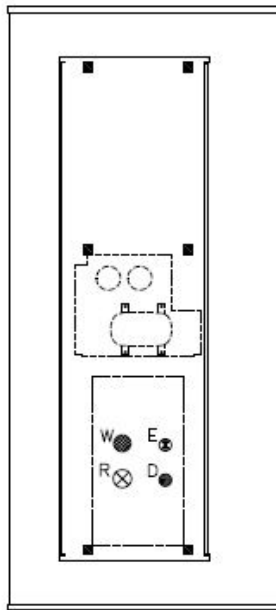


Correcte links/rechts positie



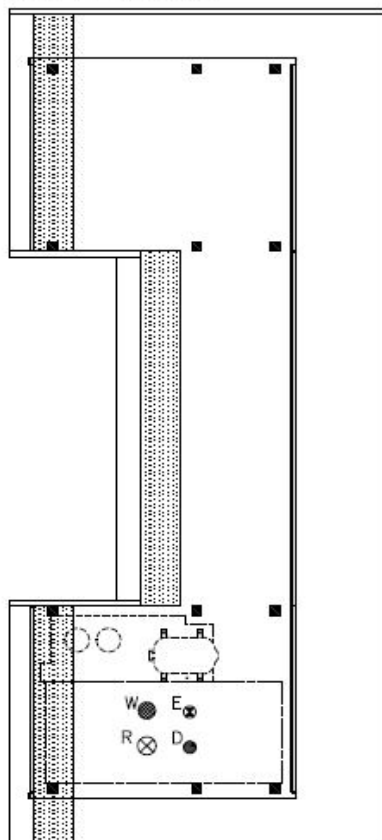
Ruimte tussen ruiten 2-6mm

Glacier

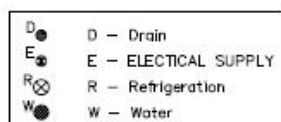


consumerside

Glacier with wings



consumerside



Picture of installation / floorplan

Technische installatie

Alle technische installatiewerkzaamheden dienen door gekwalificeerd personeel te worden uitgevoerd volgens de van kracht zijnde regelgeving.

Koelsysteem volgens de richtlijn van apparatuur onder druk.

Elektrische aansluiting volgens de laagspanningsrichtlijn.

Raadpleeg de tekening van het vloerplan voor de locatie van de betreffende aansluitingen.

Aansluiting koelleidingen aan externe koelinstallatie:
Leidingen van rood koper, afgesloten onder matige overdruk (0,5 Bar).



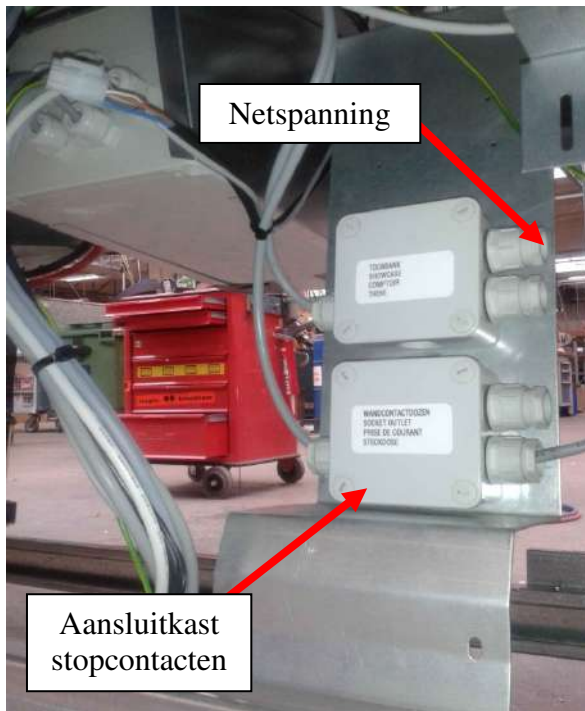
Diameter en koelcapaciteit afhankelijk van meubellengte (zie machinesticker en data-blad).

Aansluiting van watertoevoer:
Het meubel is voorzien van een 3/4" adapter (vrouwetje). Installeer een servicekraan 3/4" (mannetje), niet meegeleverd.



Leidingen voor watersysteem voorbereid in de substructuur: ø6 mm en ø10 mm plastic leiding met snelkoppelingen.

Aansluiting van afvoer:
PVC leiding ø 50 mm. Installeer een sifon (waterslot) tussen de afvoer van het meubel en het grondniveau (niet meegeleverd).



Afbeelding 1. Aansluiten netspanning op aansluitkast.



Afbeelding 2. Hoofdschakelaar.

Elektrische installatie en inschakelen

1. Meubelaansluiting

De elektrische installatie wordt uitgevoerd door het aansluiten van de netstroom aan de elektrische aansluitkast in de substructuur (kabeldoorvoer \varnothing PG16).

2. Aansluiting stopcontacten

Een afzonderlijke aansluitkast in de substructuur.



Alle bedrading naar de besturingskast en de elektrische onderdelen is vooraf geïnstalleerd door de fabrikant.



Netwerkkabels worden direct verbonden met de besturingskast. Apparatuur (b.v. kassa/weegschaal) worden direct verbonden met het netwerk.

Schakel het meubel in met behulp van de netschakelaar aan de bedienzijde.



Thermostaatinstellingen:

Het aanbevolen instelpunt van de thermostaat is van -4 tot -2 °C, differentiaal 2 K.



Raadpleeg voor nadere informatie over uw temperatuurbesturing de handleiding voor de besturing van het aangegeven merk en type.



Aanbevolen ontdooicycli: 4 x 30min/24 h; Ontdooistop $+6$ °C. (Zelfs indien het meubel normaliter overnacht wordt uitgeschakeld.)

3 Richtlijnen voor Gebruik

Algemeen

Neem het onderstaande in acht om de optimale prestaties van uw Glacier Vismeubel te waarborgen:

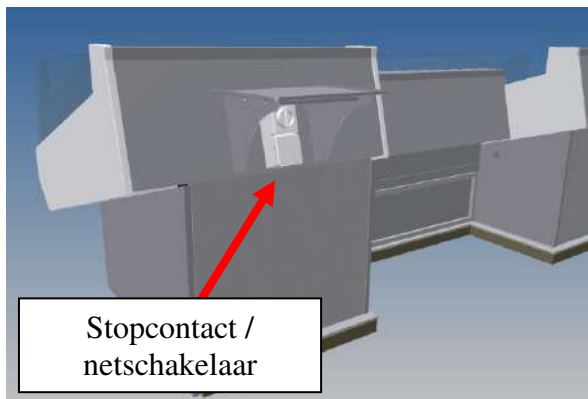
- Het meubel dient zorgvuldig te worden gereinigd en de vooraf ingestelde temperatuur moet zijn bereikt voordat uw producten worden geladen;
- Niet teveel ijs laden of het uitlaatrooster afdekken. Een laag scherfijns van 4-6 cm. is voldoende;
- Plaats geen producten boven het aanbevolen beladingsniveau, dit zou kunnen verhinderen dat de koellucht de producten effectief bereikt: zie de sticker voor het beladingsniveau op de zijruit;
- Voorkom de instraling van direct zonlicht en van veel omgevingslicht op het presentatievlak van het meubel;
- Plaats het meubel niet in de buurt van een warmtebron;
- Voorkom tocht langs het meubel, bijvoorbeeld veroorzaakt door open deuren en winkelruiten.



Verlichting en tocht is een belangrijke oorzaak van uitdroging en verkleuring van producten.



De openingen van de achterste ventilatieroosters niet blokkeren, dit zal de luchtcirculatie belemmeren, waardoor de temperatuur van de producten negatief wordt beïnvloedt.



Australië / EU

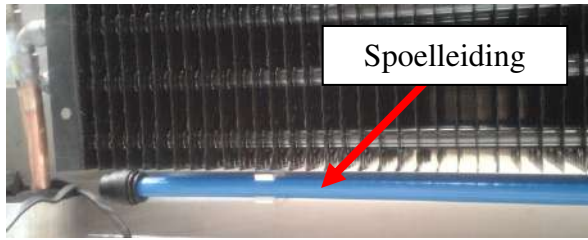


Ten behoeve van het aansluiten van randapparatuur (b.v. weegschaal, kassa), kan uw Glacier worden uitgerust met een stopcontact/ netschakelaar onder de weegschaalplank.



Dit stopcontact dient door een gekwalificeerde installateur te worden geïnstalleerd en aangesloten op de hoofdstroom.

Glacier Vismeubel



Spoelleiding



Kraan

IJssmelt- & spoelsysteem (optioneel)

Open na het dagelijks gebruik en voor het reinigen de kraan van het ijssmelt- & spoelsysteem.

Laat gedurende 10-20 min. voldoende water lopen zodat het ijs smelt. Verwijder de losse en grote stukken ijs met de hand.



Micro-vernevelingseenheid (optioneel)

De micro-vernevelingseenheid regelt het vochtigheidsniveau van uw producten, waardoor de hoge kwaliteit en het uiterlijk gedurende de dag behouden blijven.

De micro-vernevelingseenheid start automatisch wanneer het meubel wordt aangezet.



De micro-vernevelingseenheid is af fabriek ingesteld op elke 15 minuten 2-3 sec vernevelen.



Sleutel

Het gedeeltelijk uitschakelen van sproeiers is mogelijk door ze af te stellen met de meegeleverde sleutel (met de klok mee = sluiten; tegen de klok in = openen, zie afbeelding).



Sleutel (meegeleverd)



Raadpleeg voor meer informatie over uw micro-vernevelingseenheid de handleiding (geleverd door Smeva).

4 Reiniging & Onderhoud

Algemeen

Voor het reinigen van uw Glacier moet het koelsysteem worden uitgeschakeld door middel van de hoofdschakelaar (zie Hoofdstuk 2 onder “Elektrische installatie en inschakelen”).

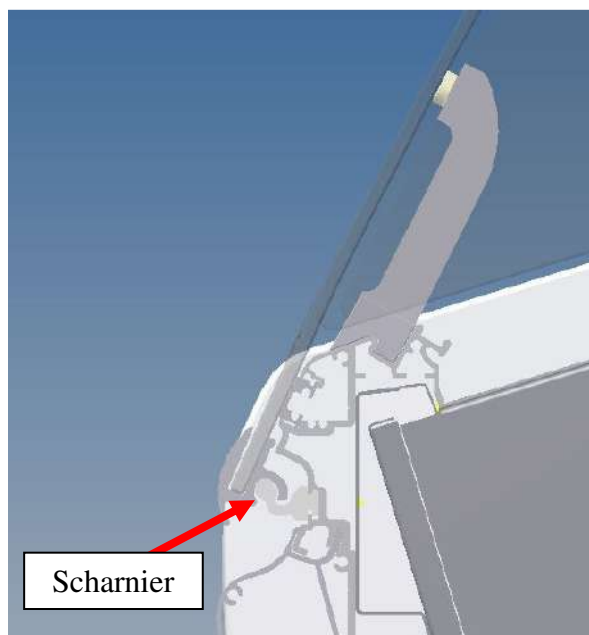
- Laat voor het reinigen het ijs voldoende lang smelten;
- Gebruik nooit agressieve reinigingsmiddelen of scherpe gereedschappen om ijs of vuil te verwijderen;
- Zorg dat er geen (reinigings)water in het besturingspaneel aan de bedienzijde loopt;
- Spoel het presentatievlak regelmatig met lauwwarm water en zorg ervoor dat de afvoer zorgvuldig wordt doorgespoeld;



Als eigenaar en/of HACCP manager bent u verplicht om het onderhoud van het meubel te registreren. Ten behoeve van de garantie op uw product bent u verplicht uw meubel jaarlijks te laten nakijken door een bevoegde monteur.

Tijdens het nakijken dient aandacht te worden besteed aan:

- Reinigen van de natte delen en het afvoersysteem. Tijdig repareren van aangetaste of beschadigde materialen of coatings. Voorkomen van corrosie en lekkage.
- Reinigen en inspecteren van bewegende delen, kabels van temperatuurvoelers en de besturing. Alle beschadigde materialen dienen professioneel te worden gerepareerd of te worden vervangen door originele fabrieksonderdelen teneinde het risico op elektrische schokken, uitval of storing van het meubel te voorkomen.
- Afstellen van de ventielen voor het koudemiddel en inspectie op de mogelijke lekkage van koudemiddel uit het meubel. In het geval er een lek optreedt bent u wettelijk verplicht om het lek te repareren voordat u nieuw koudemiddel toevoegt.



Ruiten

Open de ruit door deze in het midden vast te houden.



Geheel geopend



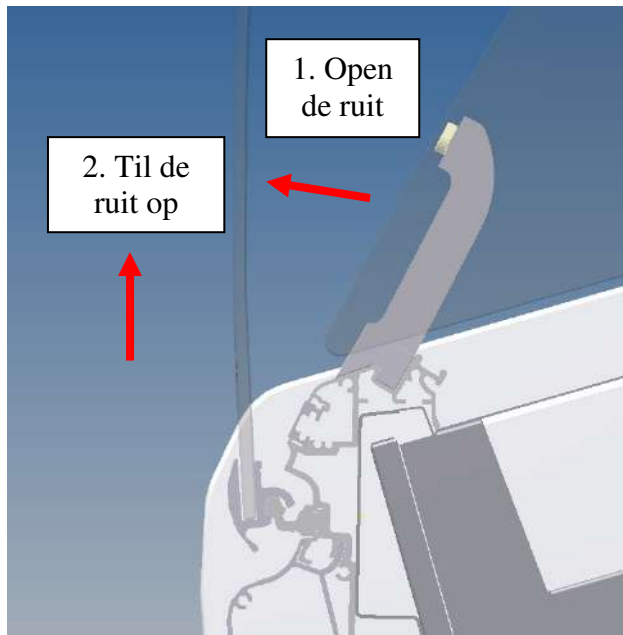
Reinig de ruit met water en indien nodig met spiritus.



Geen vet en vingerafdrukken



De ruitscharnieren aan de onderzijde zijn onderhoudsvrij en dienen niet te worden gesmeerd.



Verwijderen voorruit.

Verwijderen van de voorruit

Ten behoeve van intensieve reiniging kunnen de voorruit worden verwijderd. Volg hiertoe de volgende stappen:

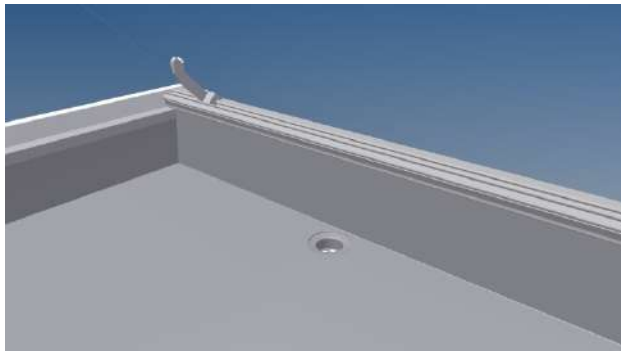
1. Open de ruit naar zijn verticale positie.
2. Verwijder de ruit in een rechte opwaartse beweging.



Open niet alle ruiten tegelijkertijd tijdens het reinigen van het meubel. Dit belast de dragende structuur onnodig veel, leidend tot vervorming van de dragende delen en mogelijk tot ruitbreuk.



Laat vanwege de lage zichtbaarheid van de ruiten zelf, het meubel niet onbeheerd achter met de ruiten geopend. Personeel en klanten kunnen er tegenaan lopen.



Scherfijstank

Het presentatievlak van zeer bestendig RVS 316 komt in contact met ijs en visproducten.



Het koelsysteem dat zich direct onder het oppervlak van de ijstank bevindt staat onder druk! Vastgevroren ijs niet wegsteken met scherpe voorwerpen. Dit zal het roestvaststalen oppervlak beschadigen of kan het koelsysteem doorboren.

- Reinig het roestvaststalen oppervlak met lauwwarm water ($\pm 50^{\circ}\text{C}$) en zeep en spoel het achtergebleven ijs met ruim water weg.

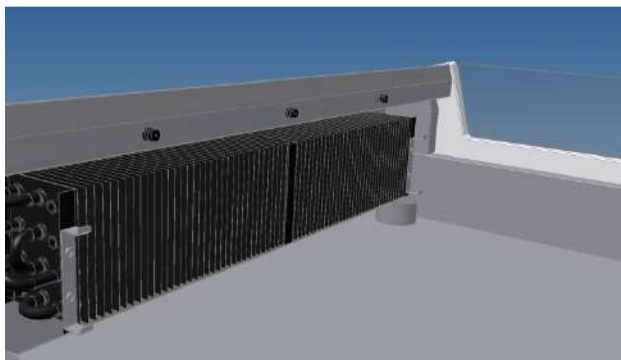


Geen ijs, vuil en slijm

- Reinig de afvoer en verwijder resten.



Geen verstopping



Presentatievlak na verwijderen rooster

Wanneer het rooster is verwijderd kan het gebied onder de verdampers worden gereinigd.



Koel element en leidingen bevatten koelmiddel onder druk!

Steek geen ijs van de spiraal of leidingen met een scherp voorwerp. Dit zal de lamellen en de coating beschadigen. Doorboren kan persoonlijk letsel veroorzaken en leiden tot lekkage van koelmiddel in het milieu.

- Spoel het koelelement met lauwwarm water ($\pm 50^{\circ}\text{C}$) en zeep en spoel met ruim water af.



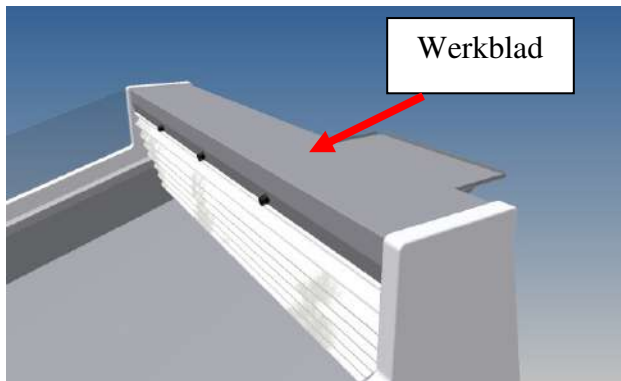
Geen ijs, vuil en slijm



Hoeken schoon





We bevelen aan om het presentatievlak iedere dag te reinigen, omdat dit een vismeubel is.



Werkblad en rooster

Het roestvaststalen werkblad en het rooster kunnen vlekken krijgen door zout.

-  Reinig dit droge roestvaststalen oppervlak regelmatig met ruim lauwwarm water.
-  Droog het oppervlak zorgvuldig na reiniging.



Droog



Omgekeerde osmose-filters

Voor het vervangen van de omgekeerde osmose (reversed osmosis, RO) voorfilterpatronen volgt u de instructies die met de filters worden meegeleverd.



Het aanbevolen interval voor de vervanging van RO voorfilters is 6 maanden.



Gebruik geen schuurmiddelen of agressieve reinigingsmiddelen.

5 Einde gebruik, demontage en verwijdering

Uw Glacier Vismeubel is ontwikkeld voor een levensduur van 15 jaar. Deze levensduur is echter afhankelijk van de omgevingsomstandigheden en de intensiteit van het gebruik.

De Glacier bevat specifieke onderdelen die kunnen slijten. Deze onderdelen moeten worden vervangen tijdens de levensduur van het meubel.



Bij verwijdering moet de Glacier worden afgevoerd volgens de geldende lokale regelgeving.



Koudemiddelen (HCFK of HFK's) vallen onder het protocol van Kyoto.



Voor materialen van het meubel zie hoofdstuk 7.

Koudemiddel	Opwarmingsfactor /CO ₂ Eq
R22	1500
R134a	1300
R404a	3260
R507	3300
R407a	1770
R407c	1520
Natuurlijk koudemiddel	
R744	1
R290	2

6 Storingen



Deze lijst is opgesteld ervan uitgaande dat de Glacier tot het moment dat de storing optreedt, normaal heeft gefunctioneerd.

Algehele storing



Indien niets meer functioneert, controleer dan of er voedingsspanning aanwezig is:

1. Controleer de zekeringen in de groep waarop de Glacier is aangesloten;
2. Controleer de aardlekschakelaar van de groep waarop de Glacier is aangesloten;



Zekering staat in/ is intact



Aardlekschakelaar aan



Neem als u niets kunt vaststellen contact op met uw Smeva partner.

Gedeeltelijke Storing



Indien de Glacier slechts gedeeltelijk functioneert en u kunt dit niet herstellen door het meubel in en uit te schakelen, neem dan direct contact op met uw Smeva partner.





Open nooit het besturingspaneel of de schakelkast.

Storing in de (optionele) micro-vernevelingseenheid




Indien de micro-vernevelingseenheid te weinig of geen output heeft, controleert u eerst de watertoevoer en het omgekeerde osmose-filter. Wanneer dit het probleem niet oplost, raadpleeg dan de handleiding van de eenheid of neem contact op met uw Smeva partner.

7 Productspecificaties

<p>Mechanische specificaties</p> <p>Voorrui:</p> <p>Zijruiten:</p> <p>Scherfijstank:</p> <p>Werkbank:</p> <p>Zijplinten en panelen:</p> <p>Geïsoleerde carrosserie:</p> <p>Onderstel:</p>	<p>Aan onderzijde scharnierend gehard glas</p> <p>Gehard glas</p> <p>AISI 316 RVS</p> <p>AISI 304 RVS</p> <p>Gegalvaniseerd en gelakt staal</p> <p>Geschuimd polyurethaan*</p> <p>Gelakt staal en gegalvaniseerde profielen met stelvoeten</p> <p> *Polyurethaan geschuimde carrosserie vervaardigd zonder het gebruik van broeikasgassen of gassen die de ozonlaag aantasten.</p>
<p>Elektrische specificaties</p> <p>Besturing:</p> <p>Voeding:</p>	<p>Kunststof kast en elektronische print op basis van klantspecificaties</p> <p>230 VAC, 50 Hz, max. 16 A</p>
<p>Koelspecificaties</p> <p>Circuitvolume:</p> <p>Druk:</p> <p>koudemiddel:</p>	<p>Volgens machinesticker</p> <p>Volgens machinesticker</p> <p>Volgens machinesticker</p> <p>Chemische samenstelling bestemd voor bepaalde soort koudemiddel</p>
<p> Ten behoeve van snelle assistentie in het geval van vragen is het linker bediencompartiment van uw Glacier voorzien van onderstaande machinestickers. Draag deze informatie over aan uw onderhoudsmonteur in het geval van problemen of storingen.</p>	

Glacier Vismeubel




Smeva B.V.
JF Kennedylaan 27
5665 XC Valkenswaard
The Netherlands

Identification number: 123456789
 Production date: november 2013
 Type: Glacier
 Length: 2 m
 Refrigerant: R507
 Circuit volume: 4,3 dm³
 Design pressure: HP 27,5 Bar(o), LP 18,0 Bar(o)
 Design temperature: 60,0 °C

Remote condensing unit
 Hermetically sealed
 Class 87/23IEG
 Module: Art. 3.3 A
 Cert.-nummer: []

Contains, according to the Kyoto Protocol, fluorinated greenhouse gases



Smeva B.V.
JF Kennedylaan 27
5665 XC Valkenswaard
The Netherlands

Identification number: 123456789
 Production date: november 2013
 Type: Glacier
 Length: 2 m
 Voltage: ~ 240 V
 Frequency: 50 Hz
 Electric load cabinet: 0,03 kW
 Electric load defrosting: 0,00 kW
 Circuit breaker max.: 16 A

Class 89/37IEEG
 Cert.-nummer: []

CE