

ggmgastro
INTERNATIONAL

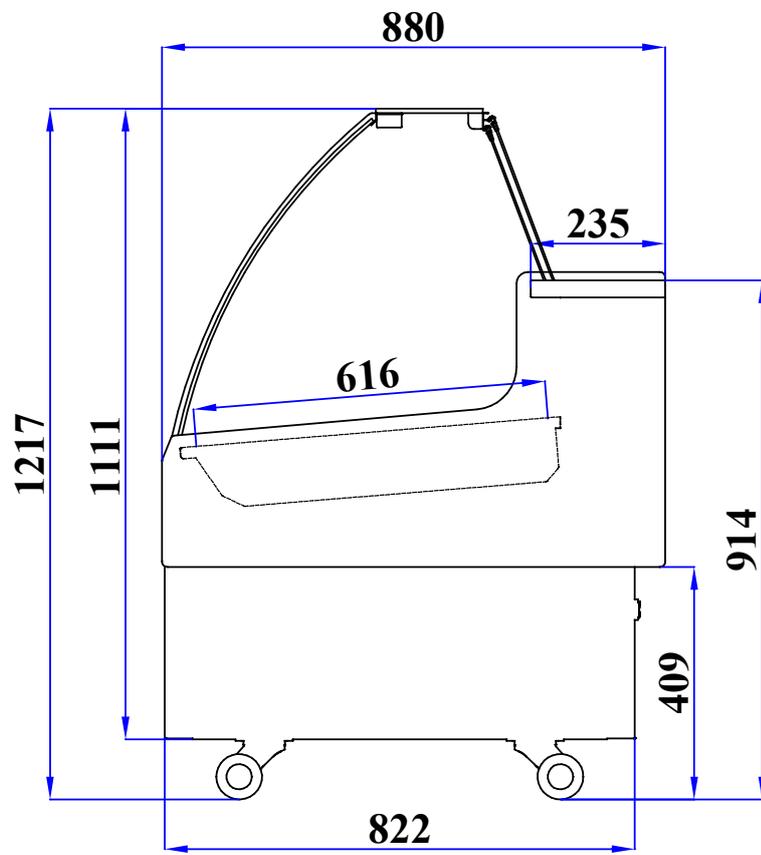
BENUTZER- UND WARTUNGSHANDBUCH

LÜBECK



SERVIEREN ÜBER FISCHTHEKE

Unser Unternehmen behält sich das Recht vor, technische Details ohne Vorankündigung zu ändern. Any technical features may be modified without notice.



1. WARNUNG
 2. GARANTIE
 3. INSTALLATION UND MONTAGE
 4. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND NUTZUNGSBEDINGUNGEN
 5. INBETRIEBNAHME
 6. EMPFEHLUNGEN
 7. VORSICHTSMASSNAHMEN
 8. WARTUNG
 9. BETRIEBSPRÜFUNGEN
 10. AUSSERBETRIEBNAHME
 11. ELEKTRISCHER SCHMITT
 12. KALTE SCHMIERE
- ANHANG NORMATIV

Wir danken Ihnen für das Vertrauen, das Sie uns mit dem Kauf dieses Kühlgeräts entgegengebracht haben. Dieses Handbuch wurde erstellt, um die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten und die korrekte Verwendung und Wartung des Kühlgeräts sicherzustellen. Bitte lesen Sie es sorgfältig durch, bevor Sie

Ihr Gerät in Betrieb nehmen. Das Kühlaggregat entspricht streng den geltenden europäischen Richtlinien und Normen

■ 1. WARNUNG

Bevor Sie als Installateur oder als Benutzer des Geräts irgendwelche Arbeiten durchführen, sollten Sie sich mit den Punkten vertraut machen, die in diesem Handbuch erklärt werden.

Dieses Handbuch sollte an einem sicheren Ort aufbewahrt werden und zum Nachschlagen verfügbar sein. Verlangen Sie bei Verlust ein Duplikat mit Angabe von Modell, Seriennummer und Kaufdatum.

Der Hersteller ist der Ansicht, dass sowohl der Installateur als auch der Benutzer des Geräts über eine grundlegende Ausbildung verfügen müssen, um den Inhalt dieses Handbuchs zu verstehen und um die üblichen Hygiene- und Sicherheitsprinzipien zu kennen.

Falls erforderlich, darf dieses Gerät nur von qualifiziertem Fachpersonal repariert werden.

ACHTUNG

Der Zugang zu allen elektrischen Teilen des Geräts, sei es bei der Installation oder bei Wartungsarbeiten, darf nur durch qualifiziertes Personal erfolgen.

Der Nutzer ist für die folgenden Punkte verantwortlich:

- Eignung der Räumlichkeiten für die Anforderungen des erworbenen Geräts.
- Die Stromversorgung muss den geltenden Normen entsprechen und für den Verbrauch und die Sicherheit des Geräts ausreichend sein.
- Erforderliches Material für die Reinigung des Geräts.
- Wasseranschluss oder Abfluss, soweit für die Installation des Kühlgeräts erforderlich.

Der Hersteller lehnt jede Haftung in den folgenden Fällen ab:

- Unsachgemäße Verwendung des gekauften Geräts.
- Mögliche Personen- oder Sachschäden, die durch eine unsachgemäße Installation verursacht werden.
- Installation, die nicht gemäß den in diesem Handbuch beschriebenen Verfahren durchgeführt wurde.
- Defekte in der elektrischen Versorgung.
- Nicht genehmigte Änderungen oder Eingriffe.
- Verwendung von nicht modellspezifischen Ersatzteilen.
- Vollständige oder teilweise Nichtbeachtung der Anweisungen.
- Unfälle, die durch das Transportunternehmen oder die Verbringung des Geräts zum Aufstellungsort verursacht wurden.
- Alle Lüftungsgitter müssen frei von Hindernissen gehalten werden und dürfen nicht durch sekundäre dekorative Verkleidungen verdeckt werden.
- Es wird empfohlen, das Gerät einmal im Monat auszuschalten, um das Innere des Gehäuses gründlich zu reinigen und Eisablagerungen vollständig abtauen zu lassen.
- Vermeiden Sie Standorte, an denen übermäßige Luftbewegungen in den gekühlten Bereich des Gehäuses geleitet werden können, und achten Sie besonders auf die Klimageräte und oszillierende Ventilatoren.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

■ 2. GARANTIE

Die Garantie für das Gerät und die Teile, aus denen es besteht, gilt für ein Jahr ab dem Verkaufsdatum und besteht aus dem Ersatz (frachtfrei) des fehlerhaften Bauteils oder der fehlerhaften Komponente, vorausgesetzt, es handelt sich nicht um eine missbräuchliche Verwendung desselben.

Die Garantie umfasst nicht die durch den Austausch von Bauteilen entstehende Arbeit.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf die Beschädigung oder den Bruch von Bauteilen, auch wenn diese innerhalb des festgelegten Zeitraums auftreten, aufgrund folgender Umstände wenn das Gerät anderen als den in diesem Handbuch und den im Katalog enthaltenen Angaben zu den einzelnen Modellen angegebenen Betriebsbedingungen ausgesetzt wird (Ausfall der Stromversorgung, hohe Umgebungstemperaturen, Fenster, Beleuchtung usw.).

Die Herstellergarantie schließt Folgeschäden aus, die durch den Ausfall von Komponenten entstehen.

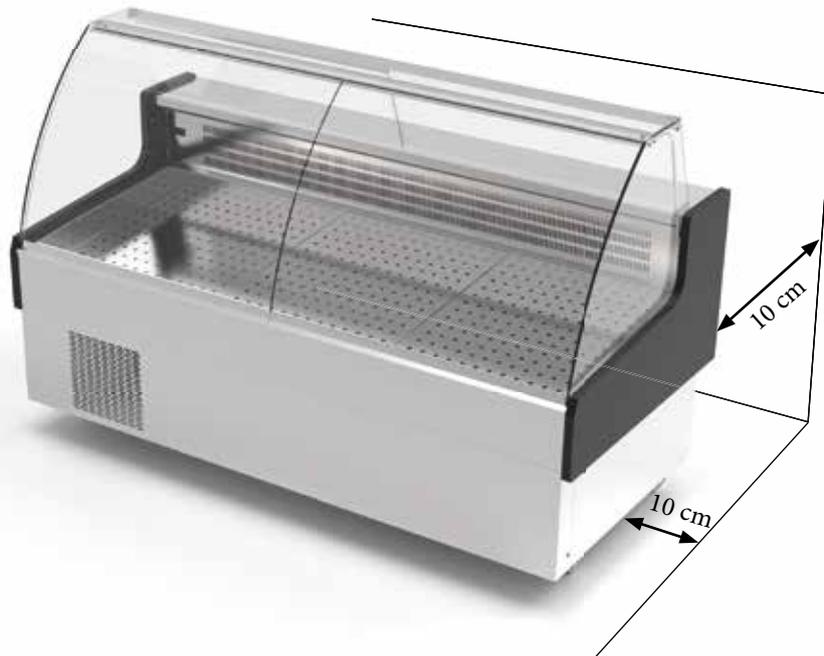
3. AUFSTELLUNG UND MONTAGE

Das Gerät darf nicht aus seiner vertikalen Standardposition bewegt werden, jedoch können einige Geräte bei Bedarf mit der Vorderseite nach unten aufgestellt werden, wie auf der Verpackung angegeben.

Wir raten Ihnen, das Gerät auf einer festen, ebenen und stabilen Unterlage auszupacken. Um es zum Aufstellungsort zu transportieren, kann ein Wagen oder Gabelstapler hilfreich sein. Das Gerät sollte nicht über den Boden geschleift werden, und achten Sie stets darauf, dass es nicht aus dem Gleichgewicht gerät.

Entfernen Sie dann die Verpackung, um das Gerät vollständig von allen Abdeckungen und Verpackungsmaterialien zu befreien, und vermeiden Sie dabei Stöße, Kratzer oder das Abschrauben der Füße.

Sobald das Gerät an seinem endgültigen Platz steht, sollte es von der Wand weggezogen werden, so dass an der Rückseite ein Abstand von 10 cm und an den Seiten ein Mindestabstand von 10 cm besteht.



Das Gerät ist mit einer Abflussreinigung ausgestattet, wir empfehlen, es direkt an das entsprechende Gerät anzuschließen oder einen Behälter zum Auffangen des Wassers zu positionieren.

ERSTE REINIGUNG

Entfernen Sie zunächst die Schutzfolie vom Edelstahl mit einem nicht scharfen Gegenstand. Entfernen Sie auch eventuelle Klebstoffreste mit Alkohol.

Vermeiden Sie unbedingt die Verwendung von Werkzeugen oder Elementen, die das Gerät zerkratzen oder beschädigen könnten. Nach dem Reinigen und Trocknen montieren Sie das Zubehör an den entsprechenden Stellen.

Wir empfehlen eine regelmäßige Reinigung des rostfreien Stahls mit neutraler Seife, warmem Wasser und einem Schwamm, anschließend trocknen.

VERWENDEN SIE KEINE REINIGUNGSMITTEL, CHLORID- ODER SULFIDHALTIGE PRODUKTE ODER ANDERE SCHEUERMITTEL.

HALTEN SIE ELEKTRISCHE TEILE IMMER VON WASSER FERN.

ACHTUNG

Bitte verwenden Sie zur Reinigung von EDELSTAHL keine Eisen- oder Nickelschwämme und lassen Sie diese nicht auf der Oberfläche liegen, da die Eisenablagerungen haften bleiben und zur Bildung von Rostverunreinigungen führen können, wodurch die Hygiene der Oberfläche gefährdet wird.

■ 4. TECHNISCHE MERKMALE UND NUTZUNGSBEDINGUNGEN

Die technischen Daten des Geräts, das Modell und die Seriennummer werden anhand der Angaben auf dem Typenschild oder auf dem Datenblatt, das allen Produkten beiliegt, ermittelt.

ggmgastro INTERNATIONAL					
Art:	Lübeck		Spannung:	230 V/50HZ	
Länge:	1300		Schutzklasse:	IP22	
Seriennummer:	2023-9999999		Klimaklasse:	3-25°C/60% RH	
Produktionsjahr:	01/2023		Temperaturklasse:	M1 (-1°C /+5°C)	
Hersteller:			Kältemittel:	R290	GWP: 3
Herkunftsland:	Hergestellt in der Türkei		Kältemittel-Füllung:	0,145	kg
Gewicht:	291	kg	Arbeitsdruck:	25 bar	bar
Rahmenheizung:	---	W	Betriebsart:	Stecker einstecken	
Gesamtbelastung:	724,0	W	CO ₂ -Äquivalent:	0	to
	300	W		36,0 Watt	
	670	W		18,0 Watt	
	10 A	A			
Dieses Kühlmöbel benötigt zum Betrieb natürliches Kältemittel.					

Neben den Identifikationsdaten des Geräts werden auch Informationen über das Gas-Kältemittel und die elektrische Spannung, an die das Gerät angeschlossen werden muss, angezeigt.
Die Bedientheken sind für die Konservierung von frischen Produkten oder vorgekochten Lebensmitteln sowie für die Kühlung von Getränken vorgesehen. Der Temperaturbereich des Geräts muss unter Berücksichtigung der folgenden Punkte ausgewählt werden:

- Art des Produkts zur Kühlung oder Konservierung
- Umgebungstemperatur.
- Häufigkeit, mit der die Türen geöffnet werden.

Nach UNE-EN ISO 23953-2 : 2013 werden die Aufschläge auf den Zähler als solche klassifiziert:

KLASSE	Hohe Temperatur	Niedrige Temperatur	Niedrige Temperaturperature
	°C		
L1	-15	-	-18
L2	-12	-	-18
L3	-12	-	-15
M1	+5	-1	-
M2	+7	-1	-
H1	+10	+1	-
H2	+10	-1	-
S	Besondere Klassifizierung		

• **ZUSAMMENSETZUNG DER WÄRMEDÄMMUNG**

Die Wärmedämmung besteht aus expandiertem Polyurethan 40 kg/m³, mit Expansionsmittel C4H5F5.

■ **5. INBETRIEBNAHME**

- **ERSTE REINIGUNG**

Reinigen Sie das Gerät, bevor Sie es an das Stromnetz anschließen.

- **INSPEKTION**
- Überprüfen Sie, ob die Spannung und die Netzfrequenz mit den Angaben auf dem Typenschild des Geräts übereinstimmen.
- Das Gerät darf nicht bei bedrohlicher Witterung oder Brandgefahr verwendet werden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät keine Schäden aufweist, die auf den Transport zurückzuführen sind. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die während des Transports oder durch falsche Lagerung entstanden sind.
- Überprüfen Sie die Funktion der beweglichen Teile des Geräts.
- Überprüfen Sie die Sicherheit der Steuerplatine, der elektrischen Kabel und der Anschlüsse.
- Überprüfen Sie das Vorhandensein des gesamten Innenraums und des zusätzlichen Zubehörs.
- **ALLGEMEINE ANSCHLÜSSE**
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es durch ein anderes vom Typ H05-VV-F oder H05-VVH2-F ersetzt werden. Diese Reparatur muss von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Die elektrische Anlage, an die das Gerät angeschlossen werden soll, muss unbedingt über eine ERDUNGSLEITUNG sowie über den erforderlichen thermischen und magnetischen Differentialschutz verfügen.
- Die Stromversorgung muss einen für den Verbrauch des Geräts geeigneten Querschnitt haben.
- Wenn mehrere Geräte in einer Reihe installiert werden, muss jedes Gerät unabhängig von den anderen an das Stromnetz angeschlossen werden, um die Verwendung von Verlängerungskabeln oder Mehrfachsteckern zu vermeiden.
- Der Hersteller lehnt jede Haftung ab, falls einer der oben genannten Punkte nicht beachtet wird.
- **BEDIENELEMENTE UND ANZEIGEN**

KAREL:

KOMPRESSOR- THERMOSTAT



LÜFTER

GÉNÉRAL SCHALTER

- Wenn das Innere des Geräts sauber ist, schließen Sie die Stromversorgung an und stellen Sie den Schalter in die Position I/ON. Der Schalter sollte aufleuchten. Die Thermostatanzeige zeigt die Lufttemperatur im Gerät an.
- Drei Minuten nach dem Einschalten des Schalters leuchtet die LED, die anzeigt, dass der Kompressor in Betrieb ist, dauerhaft auf.
- Die anfängliche Temperatur, die auf dem Thermostatdisplay angezeigt wird, ist die Umgebungstemperatur. Während das Gerät arbeitet, sinkt die Temperatur, bis sie ihre Betriebstemperatur erreicht.

EIN/ AUSSCHALTEN

Drücken Sie  bis ON erscheint, um das Gerät einzuschalten.

Um den Computer auszuschalten, drücken Sie die Taste 5 Sekunden lang, bis OFF erscheint und der Verflüssiger seinen Betrieb einstellt.

Sollwert prüfen

Drücken Sie  "set" 1 Sekunde lang und der Sollwert oder die Sollwertanzeige erscheint. Taste loslassen.

Den Sollwert erhöhen

Drücken Sie  "Nach oben" Taste loslassen.

Unterer Sollwert

Pulsar



"unten" . Taste loslassen.

Um den neuen Wert einzustellen, drücken Sie



und es erscheint der Wert der Temperatur des Raumfühlers.

ELIWELL:



HINWEIS:
Wenn das Gerät eingeschaltet ist, wird es ausgeführt. Lampentest die LEDS leuchten einige Sekunden lang auf, um zu prüfen, ob sie alle richtig funktionieren.

	Reduzierte SET/ Economy LED Dauernd an: Energiesparen aktiv Blinkend: Reduziertes SET aktiv Schnelles Blinken: Zugriff auf Level2-Parameter Aus: sonst		Lüfter LED Dauerhaft an: Lüfter aktiv Aus: Sonstiges
	LED-Kompressor Dauerhaftes Leuchten: Kompressor aktiv Blinkend: eine Verzögerung, ein Schutz oder ein blockierter Anlauf Aus: sonstiges	AUX	Aux-LED Dauernd an: Aux-Ausgang aktiv Blinkend: Deep Cooling-Zyklus aktiv Aus: Aux-Ausgang nicht aktiv
	Abtau-LED Dauerhaft an: Abtauung aktiv Blinkend: manuelle oder D.I. Aktivierung Aus: Sonstiges	1	LED-Modus HEIZUNG Dauerhaft an: Verdichter im HEIZEN-Modus Aus: Sonstiges (nur EWPlus 961)
°C	°C LED Dauernd eingeschaltet: °C-Einstellung (dro = 0) aus: Sonstiges	HINWEIS: Wenn das Gerät auf den KÜHLEN Modus eingestellt wurde, muss es mit einer ordnungsgemäß programmierten Copy Card für den HEIZEN Modus neu programmiert werden. Das gleiche Verfahren muss befolgt werden, um vom HEAT-Modus in den COOL-Modus zu wechseln.	
°F	°F LED Dauerhaft eingeschaltet: °F Einstellung (dro = 1) Aus: sonst		
	Alarm LED Dauerhaft an: Alarm aktiv Blinkend: Alarm bestätigt Aus: Sonstiges	2	NICHT BENUTZT (nur EWPlus 961)

UP Drücken und loslassen + Menüpunkte durchblättern = Erhöht die Werte Mindestens 5 Sekunden lang drücken + Aktiviert die Funktion Manuelles Abtauen	AB Drücken und loslassen + Menüpunkte durchblättern = Werte vermindern Mindestens 5 Sekunden lang drücken + Funktion kann vom Benutzer konfiguriert werden (siehe Parameter H32)	STAND-BY (ESC) Drücken und loslassen + Kehrt zur vorherigen Menüebene zurück. * Bestätigt den Parameterwert Mindestens 5 Sekunden lang drücken + Aktiviert die Standby-Funktion (OFF) (wenn außerhalb der Menüs)	SET (ENTER) Drücken und loslassen * Zeigt Alarme an (aktiv) + Öffnet das Menü Maschinenstatus Mindestens 5 Sekunden lang drücken * Öffnet das Menü Programmierung * Bestätigt Befehle

Obwohl es möglich ist, die Temperatur durch Manipulation des Thermostats zu wählen oder umzuprogrammieren, ist es nicht ratsam, da dies zu einem falschen Betrieb des Geräts führen kann, wodurch der Zweck, für den es programmiert wurde, verändert wird, und aus diesem Grund sollte eine solche Manipulation niemals vorgenommen werden.

Der Benutzer des Geräts haftet für Schäden, die durch Nichtbeachtung der oben beschriebenen Hinweise verursacht werden. Die für die Lagerung von Tiefkühlkost konzipierten Geräte sind für die Konservierung von Tiefkühlkost und nicht für das Einfrieren des Produkts geeignet. Die für die Geräte festgelegten Umweltbetriebsgrenzen sind nach Klimakategorie angegeben:

Klima Kategorie	Trockenkugel Temperatur°C	Relative Luftfeuchtigkeit in %	Taupunkt °C	Masse des Wasserdampfes in trockener Luft g/ kg
0	20	50	9.3	7.3
1	16	80	12.6	9.1
2	22	65	15.2	10.8
3	25	60	16.7	12.0
4	30	55	20.0	14.8
6	27	70	21.1	15.8
7	35	75	30.0	27.3
8	23.9	55	14.3	10.2

■ 6. EMPFEHLUNGEN

- Um eine bessere Leistung zu erzielen, vermeiden Sie das Einbringen von heißen Lebensmitteln sowie von Getränken, die nicht in versiegelten Verpackungen sind.
- Schützen Sie die Lebensmittel und ihre Gerüche, indem Sie ein hermetisches Verschlusssystem verwenden und sie so in das Gerät stellen, dass eine gute Luftzirkulation möglich ist, wobei die auf der Innenseite des Geräts angegebene Höchstlast zu beachten ist.
- Vermeiden Sie so weit wie möglich das häufige Öffnen von Türen und lassen Sie vor allem die Türen nicht offen stehen.
- Vermeiden Sie es, Karton- oder Papierbögen auf die gelochten Einlegeböden zu legen, da diese die Luftzirkulation behindern.
- Das maximale Gewicht für die Glasböden beträgt 8 kg/m, gleichmäßig verteilt, und 60 kg/m für die Regalbelichtung.

Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum ausgeschaltet werden muss, werden folgende Schritte empfohlen.

- Entfernen Sie die Produkte aus dem Inneren des Geräts.
- Schalten Sie den Hauptschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Reinigen Sie das Innere und Äußere des Geräts.
- Öffnen Sie die Tür teilweise, damit die Luft zirkulieren kann und so üble Gerüche vermieden werden.

■ 7. VORSICHTSMASSNAHMEN

Die Stabilität des Geräts ist auch bei geöffneten Türen gewährleistet, das Anlehnen an die Türen ist jedoch absolut verboten.

Das Typenschild und die Anweisungen des Herstellers dürfen nicht verändert werden.

Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen und Füßen.

Berühren Sie das Gerät nicht, wenn Sie barfuß sind.

Ziehen Sie nicht am Kabel, um das Gerät auszustecken.

Vermeiden Sie die Verwendung von Adaptern, Verlängerungskabeln oder Mehrfachsteckern.

Trennen Sie das Gerät vor Reinigungs- oder Wartungsarbeiten vom Stromnetz, indem Sie zuerst den Hauptschalter ausschalten und dann den Stecker ziehen.

Das Gerät darf nicht von Kindern oder Personen mit eingeschränkten geistigen, sensorischen oder körperlichen Fähigkeiten benutzt werden. Personen, denen es an Erfahrung oder Kenntnissen mangelt, müssen beaufsichtigt werden oder Anweisungen für die Benutzung erhalten.

Bei Geräten mit Metallschubladen ist es nicht ratsam, diese mit mehr als 30 kg Gewicht pro Schublade oder 25 kg in Kunststoffboxen zu beladen, wobei in jedem Fall auf eine gleichmäßige Verteilung der Last zu achten ist. Aus diesem Grund ist es nicht erlaubt, sich auf die Schubladen zu setzen oder zu lehnen.

Entfernen Sie die Schutzvorrichtungen an den beweglichen Teilen nicht, ohne vorher die Stromversorgung zu unterbrechen.

Ergreifen Sie die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen, bevor Sie den Bereich der Verflüssigereinheit manipulieren, da einige der Bauteile hohe Temperaturen aufweisen und die Gefahr von Verbrennungen besteht.

■ WARTUNG



Trennen Sie das Gerät vor jeder Reinigung von der Stromversorgung und stellen Sie den Hauptschalter in die Position OFF.

Die Geräte sind mit einem Abfluss ausgestattet, um die Reinigung zu erleichtern und ein eventuelles Versickern von Flüssigkeiten aus den Lebensmitteln zu ermöglichen. Bei der Reinigung muss die Abdeckung des Ablaufs abgenommen und gereinigt werden, um eine Verstopfung durch hineingezogene feste Bestandteile zu vermeiden.

Das gute Funktionieren und die Leistung des Geräts hängen weitgehend von seiner ordnungsgemäßen und regelmäßig durchgeführten Wartung ab. Der Hersteller ist von jeglicher Haftung befreit, die sich aus der Nichteinhaltung der in diesem Handbuch enthaltenen Verfahren ergibt.

• GASKONDENSATOR

Unsachgemäße Wartung und mangelnde Reinigung des Gaskondensators des Kühlgeräts können die Leistung des Geräts erheblich verringern und die Lebensdauer des Kompressormotors verkürzen. Je sauberer das Gerät und insbesondere die Verflüssigerlamellen sind, desto größer ist die Energieeinsparung.

Es wird auf jeden Fall empfohlen, diese Aufgabe von einem Servicetechniker durchführen zu lassen. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Wir empfehlen, diesen Vorgang mindestens einmal alle drei Monate und zu Beginn des Sommers durchzuführen.



Die Reinigung des Gaskondensators muss bei ausgestecktem Gerät und Entfernung der Schutzvorrichtungen (Gitter) oder durch Herausnehmen des Kondensators (je nach Modell) erfolgen. Um den zwischen den Lamellen des Verflüssigers abgelagerten Schmutz zu entfernen, wird eines der folgenden Verfahren empfohlen:

- Verwenden Sie eine Zahnbürste oder eine Bürste mit weichen Borsten.
- Blasen Sie den Schmutz mit einem geeigneten Gerät aus.
- Verwenden Sie Luftdruck, um den Schmutz zu entfernen.

• EVAPORATOREN

Nur für Fachpersonal

Die einzige Wartung, die die Verdampfer benötigen, ist eine ordnungsgemäße Reinigung. Diese muss bei ausgeschaltetem Gerät und nach dem Schmelzen des Eises auf den Lamellen oder nach dem Abtauen durch Betätigung der Regler durchgeführt werden. Dieser Vorgang kann durch die Verwendung von warmem Wasser beschleunigt werden, wobei NIEMALS harte oder scharfe Gegenstände verwendet werden dürfen. Verwenden Sie zur Reinigung des Registers oder des Gehäuses KEINE chemischen Entfetter mit Säureverbindungen oder Bleichmittel, Chlor, Ammoniak oder Salze, da alle diese Produkte Kupfer und Aluminium aggressiv angreifen. Verwenden Sie nur Wasser mit gut verdünnten neutralen Reinigungsmitteln oder Produkte, die speziell für die Reinigung der Verdampfer von Kühlgeräten entwickelt wurden. Je sauberer das Gerät ist, desto größer ist die Energieeinsparung.

• AUTOMATISCHE VERDUNSTUNGSWANNE

Nur für Fachpersonal

Die meisten Geräte sind mit einer automatischen Verdunstungswanne für die Fälle ausgestattet, in denen kein externer Abfluss zum Auffangen des Tauwassers aus den Verdampfern vorhanden ist. Wenn diese Wanne nicht vorhanden ist, müssen die Abflussrohre direkt an das entsprechende Gerät angeschlossen werden oder es muss ein Behälter zum Auffangen des Wassers aufgestellt werden.

Das Tauwasser kann auch zu Störungen führen, da die Rohrleitungen, die die für die Verdampfung des Wassers notwendige Wärme liefern, durchstochen werden können oder der elektrische Widerstand nachlässt.

Die Dauer und die Anzahl der Abtaugungen des Kühlgeräts sind werkseitig eingestellt. Der Benutzer sollte diese Regelung nicht ändern.

Es wird empfohlen, auf diese Schale zu achten und sie regelmäßig zu reinigen.

• TÜRDICHTUNGEN

Die Türummiddichtungen sind so konzipiert, dass sie den Verschluss der Türen zu den Kühlkammern sicherstellen und die Abdichtung der Türen gegen äußere Einflüsse gewährleisten.

Auf der Innenseite der Gummidichtung befindet sich ein Magnetstreifen, der sie am Rahmen des Geräts festhält. Im Laufe der Zeit können sich durch die Wirkung des Magneten körnige Partikel in der Dichtung festsetzen, die Rosten und Flecken verursachen können.

Es wird empfohlen, diese Türdichtungen frei von Fremdkörpern zu halten, die Rost verursachen können, sowie von Fettablagerungen, die über einen längeren Zeitraum das Gummi der Türdichtung angreifen können.

Reinigen Sie sie mit Wasser, einer neutralen Seife und einem feuchten Tuch. VERWENDEN SIE KEINE REINIGUNGSMITTEL ODER SCHEUERMITTEL.

■ 9. OPERATIONSTEST

• PRÜFUNGEN BEI BETRIEBSSTÖRUNGEN

In manchen Situationen können Betriebsstörungen auf einfache Ursachen zurückzuführen sein, die der Benutzer selbst beheben kann. Daher empfehlen wir Ihnen, bevor Sie einen spezialisierten Techniker anfordern, die folgenden Kontrollen durchzuführen.

Das Gerät funktioniert nicht

- Prüfen Sie, ob der Stecker richtig eingesteckt ist.

- Prüfen Sie, ob die Steckdose mit Strom versorgt wird.
 - Prüfen Sie, ob der Hauptschalter in der Position I/ON steht.

Die Innentemperatur ist zu hoch

 - Stellen Sie sicher, dass sich keine Wärmequelle in der Nähe befindet.
 - Prüfen Sie, ob der Grill nicht verstopft ist.
 - Überprüfen Sie den Sollwert.
 - Prüfen Sie, ob das eingefüllte Produkt perfekt verteilt ist, ohne die Belüftungsöffnungen zu blockieren, und ob die seit dem Einfüllen verstrichene Zeit ausreicht, um die Produkte abzukühlen.
 - Prüfen Sie, ob der Verdampfer vereist ist.
 - Prüfen Sie, ob der Verflüssiger nicht verstopft ist.
 - Prüfen Sie, ob das Gerät normal funktioniert.

Im Falle von ungewöhnlichen oder übermäßigen Geräuschen

 - Überprüfen Sie die Nivellierung des Geräts, da dies zu Vibrationen führen kann.
 - Überprüfen Sie, dass kein Gegenstand an einem beweglichen Element des Kühlgeräts reibt.
- Die Lärmtests wurden in einem Raum ohne schallabsorbierende Elemente und ohne große Gegenstände in der Nähe des Kühlgeräts durchgeführt.
 - Die bei der akustischen Prüfung registrierten Geräuschpegel wurden in Übereinstimmung mit den Normen ISO 230 bis 235 durchgeführt.

Der Leq (Dauerschallpegel) beträgt weniger als 70 dB. (A)
Lp (Schalldruckpegel) ist kleiner als 130 dB. (C)

HINWEIS: (A) (C) Frequenzgewichte.

■ 10. STILLLEGUNG



10. STILLLEGUNG

Das Kühlmöbel enthält Polyurethanschaum, Öl, Kunststoffteile, Metallteile sowie elektrische und elektronische Komponenten. Am Ende der Lebensdauer des Möbels und wenn es notwendig ist, das Gehäuse zur Entsorgung oder teilweisen Wiederverwertung zu entfernen, ist der Benutzer dafür verantwortlich, das Produkt bei der von der örtlichen Behörde für die Wiederverwertung und das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten angegebenen Sammelstelle abzuliefern, wobei er stets die geltenden Gesetze zu beachten hat. Der Hersteller ist für die Verwertung, Behandlung und Entsorgung am Ende der Lebensdauer des Produkts verantwortlich, entweder direkt oder über ein kollektives System, wenn möglich. Im Falle eines Verstoßes gegen die Vorschriften werden spezifische Sanktionen angewandt, die gemäß den Gesetzen der einzelnen EU-Mitgliedstaaten autonom festgelegt werden und für alle, die diesen Vorschriften unterliegen, angemessen sind.



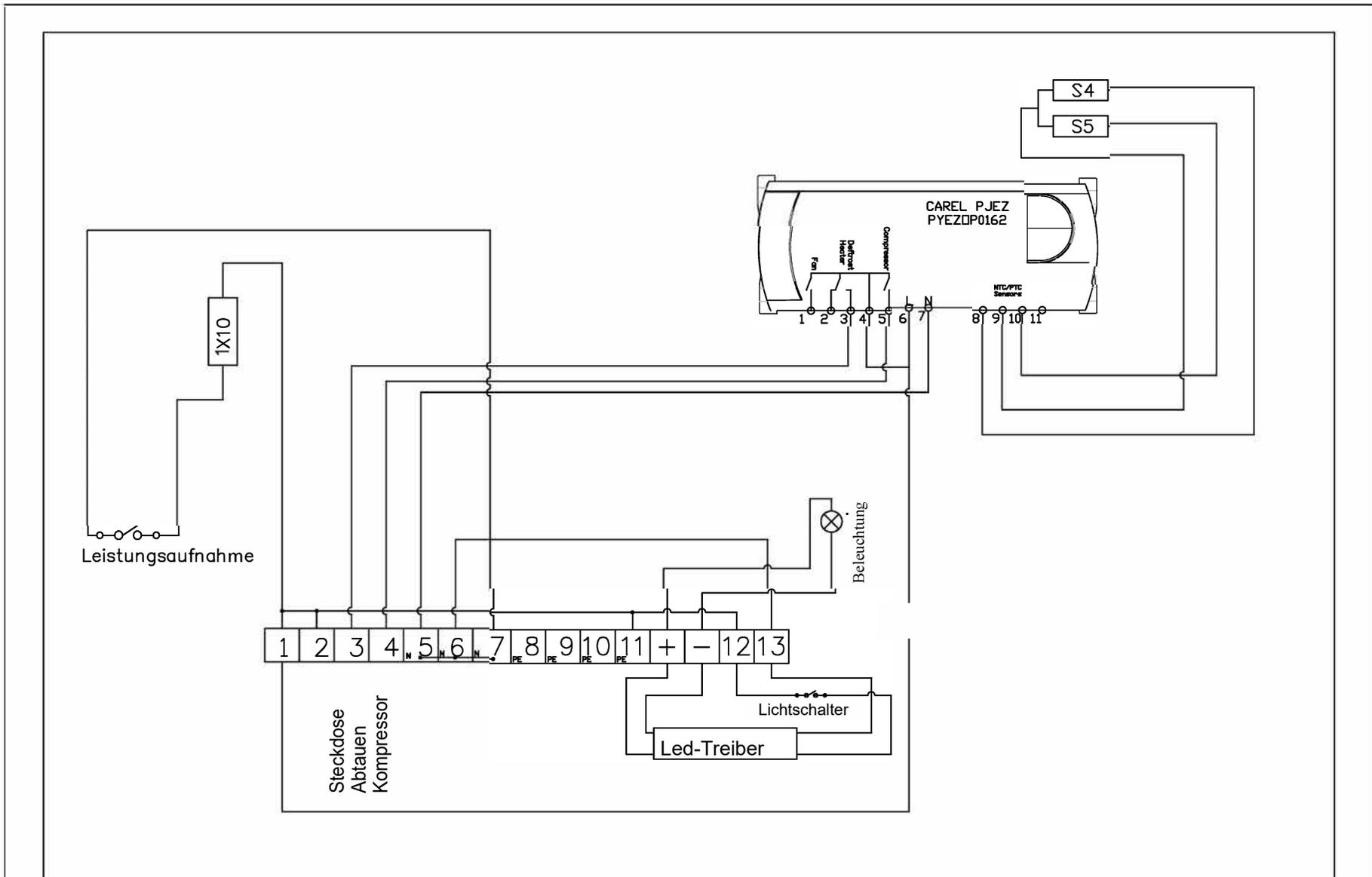
Demontage von Möbeln

In Übereinstimmung mit den in jedem Land geltenden Vorschriften für die Abfallentsorgung und mit vollem Respekt für die natürliche Umwelt empfehlen wir, die verschiedenen Teile des Möbels je nach Material zu trennen oder zu entsorgen. Dieses Produkt enthält HFC, d.h. fluorierte Gase mit hohem Treibhausgaswert (GWP). Also: Die Bestandteile des Kühlkreislaufs können nicht zerschnitten oder getrennt werden, bis das Kältemittelgas zur Rückgewinnung in einem spezialisierten Zentrum abgesaugt worden ist.



Konformitätserklärung RoHS

Er erklärt in eigener Verantwortung, dass das Kühlmöbel, auf das sich dieses Handbuch bezieht, die Anforderungen der Richtlinie 2002/95 / EG / (RoHS) erfüllt. In allen homogenen Materialien, die für die Herstellung verwendet werden, erreicht das mögliche Vorhandensein von Blei, Quecksilber, sechswertigem Chrom, polybromierten Biphenylen (PBB) und Diphenylether (PBDE) nicht 0,01 Gew.-%. Diese Aussage stützt sich auf die Angaben unserer Lieferanten von Rohstoffen und Komponenten.



PROJEKT : LUBECK Fisch

Zeichnung:

Kontrolliert

Datum

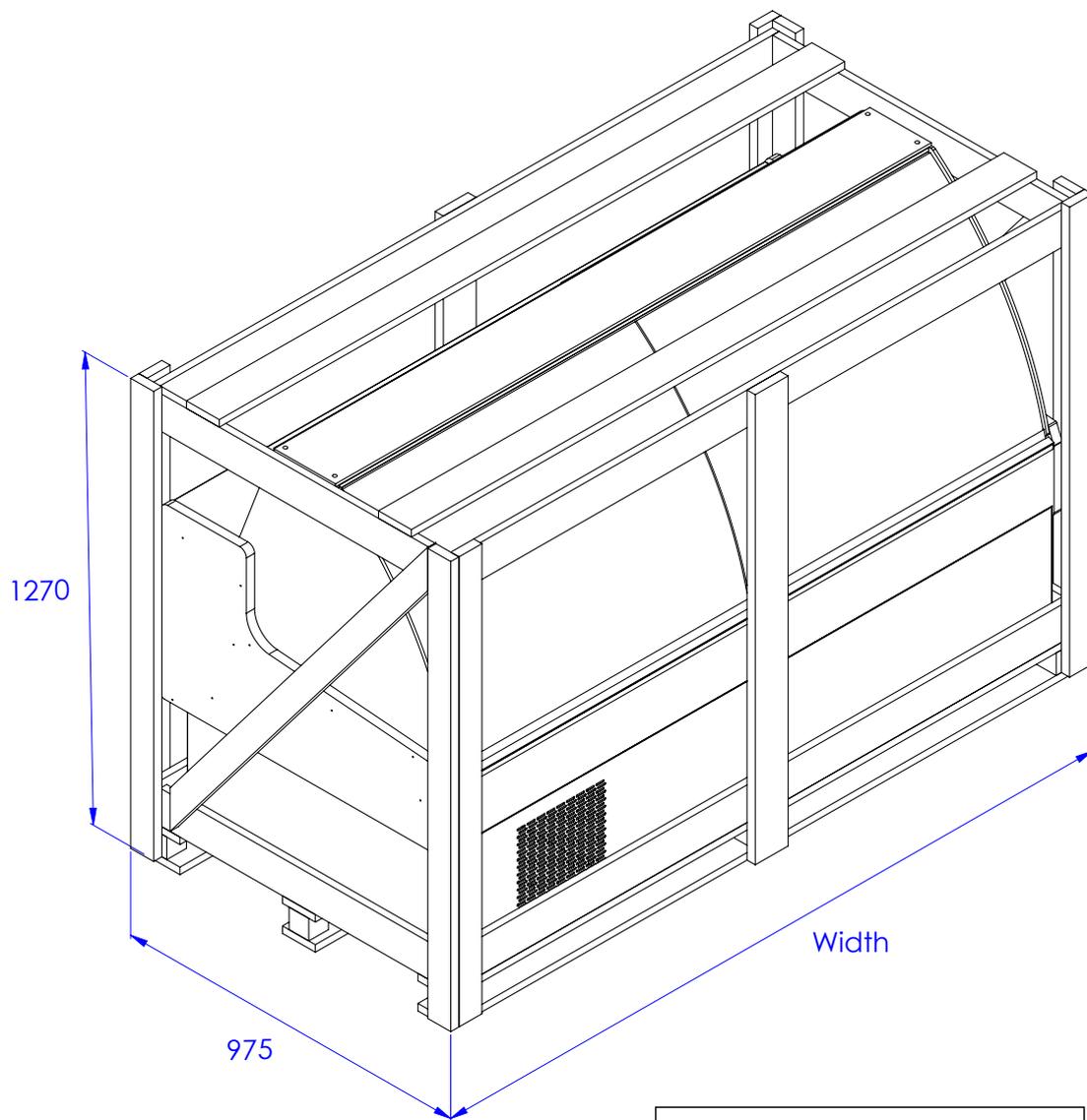
BLATT:

Erhan UNAL

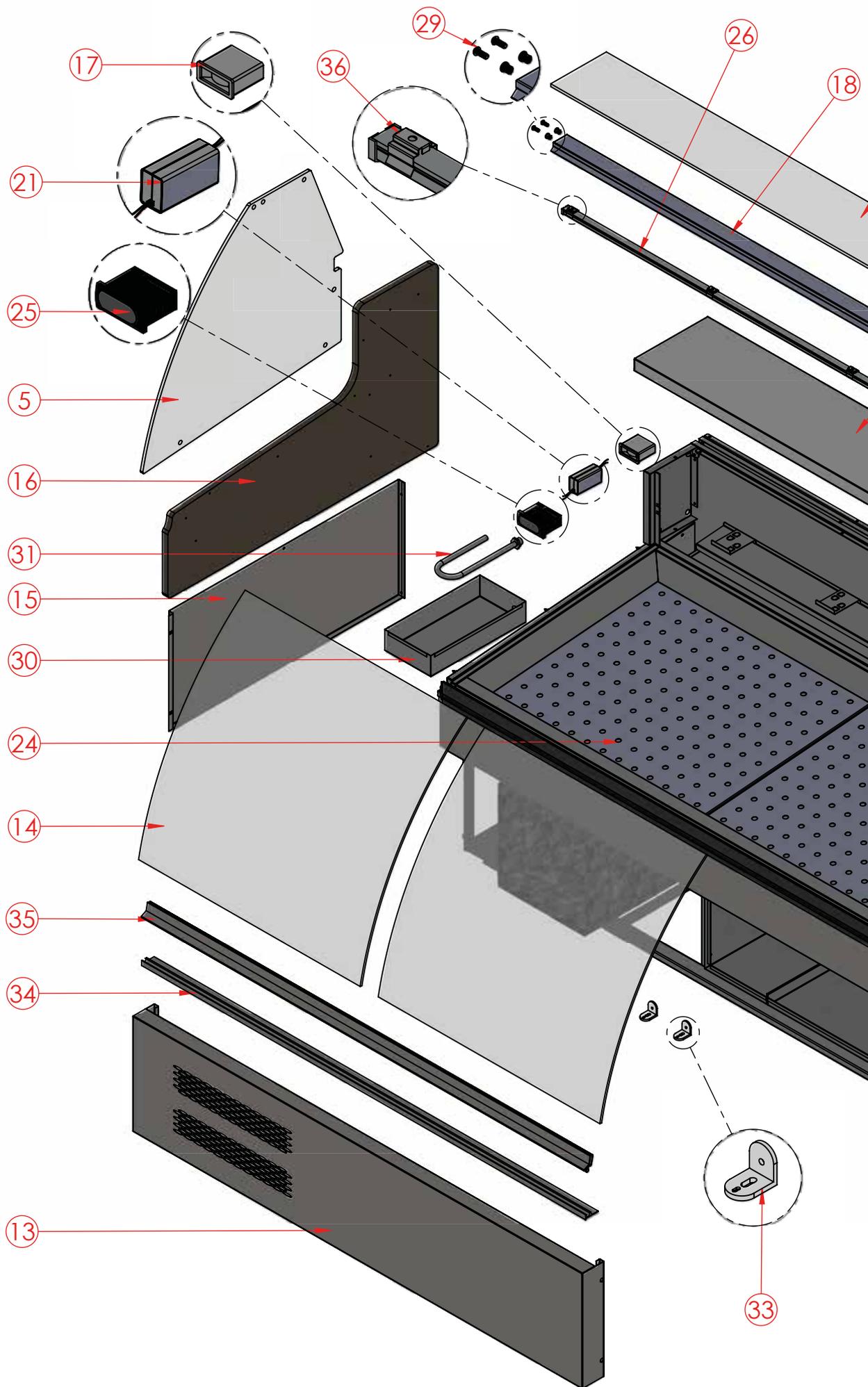
Savas SIMSEK

06.02.2023

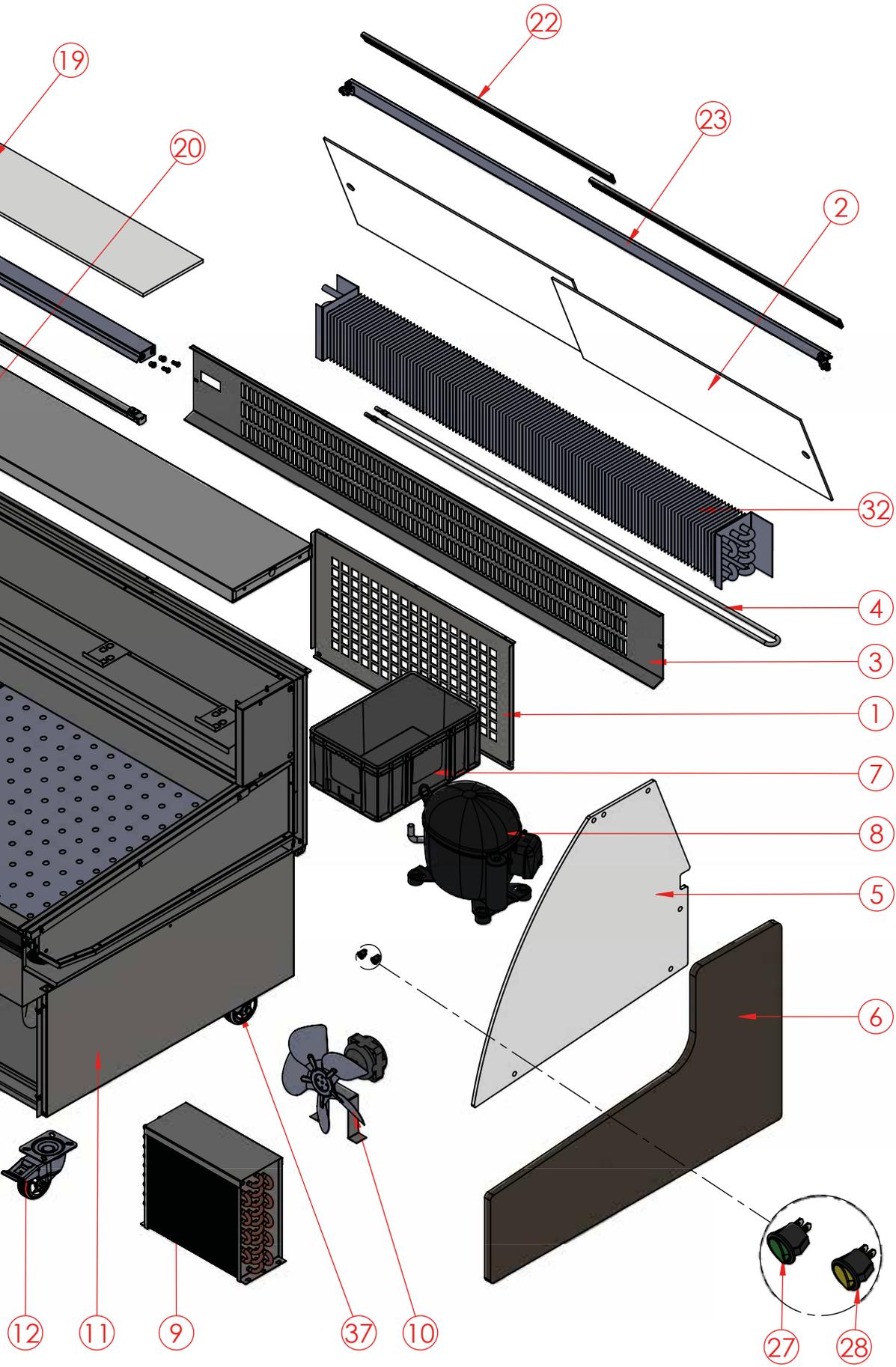
1 / 1



Modell	Breite
FTA 100	1017 mm
FTA 130	1330 mm
FTA 150	1580 mm
FTA 190	1955 mm



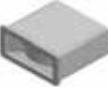
LUBECK



LÜBECK ERSATZTEILE

Artikel Nummer	Teil Name	Foto	937	1250	1500	1875
1	CHASSIS ENGINE COVER FAHRGESTELL- MOTORABDECKUNG		LU00093	LU00094	LU00016	LU00095
2	REAR SLIDER PLEXIGLASS HECKSCHIEBER PLEXIGLAS		150030620000200	150030620000210	150030620000220	150030620000230
3	EVAPORATOR BLOWING SHEET VERDAMPFER-BLASFOLIE		LU00051	LU00067	LU00011	LU00083
4	DEFROST RESISTANCE AUFSTAUSTABILITÄT		150021103000013	150021103000014	150021103000015	150021103000016
5	SIDE GLASS SEITENGLAS		150060300200110			
6	SIDE COVER - RIGHT SEITENDECKEL - RECHTS		150030620000150			
7	BOX		150030620000160			
8	COMPRESSOR KOMPRESOR		150040300000870	150040300000850	150040300000860	150040405001200
9	CONDENSER KONDENSATOR		150040300000815	150040300000820	150040300000825	150040300000830
10	CONDENSER FAN KONDENSATOR- LÜFTER		150040501000523	150040501000523	150040501000523	150040501000523
11	CHASSIS SIDE CLOSING SHEET RIGHT FAHRGESTELLSEITE SCHLIESSBLECH RECHTS		LU00028			
12	WHEEL - WITH BRAKE RAD - MIT BREMSE		150030620000170			
13	CHASSIS FRONT COVERING SHEET GEHÄUSEFRONTABDECKUNG		LU00056	LU00072	LU00017	LU00088

LÜBECK ERSATZTEILE

Artikel Nummer	Teil Name	Foto	937	1250	1500	1875	
14	CURVED GLASS GEWÖLBTES GLAS		150060100002050	150060100002060	150060100002070	150060100002080	
15	CHASSIS SIDE CLOSING SHEET LEFT FAHRGESTELLSEITE SCHLIESSBLECH LINKS		LU00029				
16	SIDE COVER - LEFT SEITENDECKEL - LINKS		150030620000150				
17	ANALOG THERMOMETER ANALOGES THERMOMETER		150030620000190				
18	LAMP SHEET LAMPENBLATT		LU00090	LU00091	LU00038	LU00092	
19	TOP GLASS OBERES GLAS		15060300200113	15060300200116	15060300200119	15060300200121	
20	BANGO		LU00053	LU00069	LU00013	LU00085	
21	LED DRIVER		150020301000018	150020301000018	150020301000018	150020301000018	
22	PLEXI PVC HOLDER PLEXI PVC HALTER		150050200000370				
23	BACK SLIDE ALUMINUM RÜCKENSCHLITTEN ALUMINIUM		150050100007055				
24	PAN PANEL		LU00047	LU00063	LU00007	LU00079	
25	DIGITAL CONTROL DIGITALSTEUERUNG		150020900000350				
26	LED 4000 CALVIN		150020310100020	150020310100030	150020310100040	150020310100060	

LÜBECK ERSATZTEILE

Artikel Nummer	Teil Name	Foto	937	1250	1500	1875
27	SWITCH - GREEN SCHALTER - GRÜN		150020309000180			
28	SWITCH YELLOW SCHALTER GELB		150020309000190			
29	SIDE GLASS BOLT SEITENSCHIEBENBOLZEN	1-  2- 	1 - 150080100001060 2 - 150030600006000			
30	EVAPORATION CONTAINER VERDUNSTUNGSBEHÄLTER		LU00096			
31	EVAPORATION CONTAINER -RESISTANCE VERDUNSTUNGSBEHÄLTER - WIDERSTAND		150021103000011			
32	VERDAMPFER		150040110000530	150040110000540	150040110000550	150040110000560
33	PLASTIC HOLD KUNSTSTOFFHALTER		150030620000180			
34	FRONT GLASS HOLDER FRONTSCHIEBENHALTER		150050100001820			
35	FRONT CURVED GLASS HOLDER VORDERSEITE GEBOGENER GLASHALTER		150050100001810			
36	LED CLIPS LED-KLEMMEN		150020304000111			
37	WHEEL RÄDER		150030620000175			





ggmgastro
INTERNATIONAL