

# ANWEISUNGEN FÜR DIE REINIGUNG UND GEWÖHNLICHE WARTUNG



## Kühltheken “ FLEX ”



### **ACHTUNG:**

Die folgenden Anleitungen wenden sich an:

- an den Techniker für die Wartung
- an den erwachsenen Benutzer.

Bitte lesen Sie diese Anleitung aufmerksam, bevor Sie das Produkt benutzen.

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>1 -</b>	<b>REINIGUNG DES ELEMENTS .....</b>	<b>3</b>
1.1	Reinigung.....	3
<b>2 -</b>	<b>WARTUNG .....</b>	<b>4</b>
2.1	AUSSERGEWÖHNLICHE WARTUNG .....	4
2.2	PLANMÄSSIGE WARTUNGSTABELLE.....	4
2.3	Vorschriften und Verbote.....	5

## 1 - REINIGUNG DES ELEMENTS

### 1.1 REINIGUNG

Das Element regelmäßig zu leeren und reinigen ist grundlegend. die Ware aus dem Element nehmen und an einem gekühlten Ort einlagern, die Stromversorgung des Elements abschalten und warten, bis das Möbel die selbe Temperatur wie diejenige des Raums, in dem es aufgestellt ist, erreicht hat.

#### GEFAHR



Vor den Reinigungs- oder Wartungsarbeiten im Inneren des Kühlelements ist es unumgänglich, die Versorgung von der Maschine und aller ihrer Zubehöre abzutrennen und dabei darauf zu achten, dass auch die äußeren und entfernten Komponenten (z.B. die äußeren elektrischen Schaltkästen, Fernkondensereinheiten usw.) ausgesteckt werden.

#### GEFAHR



**Weist auf eine gefährliche Situation für Installateure und Wartungsaufwand durch den Kältemittel R290 leicht entzündlich (Absatz 2.3)**

Die Ausstellungsregale, sowie die inneren Trennwände, falls vorhanden, herausnehmen und sorgfältig reinigen. Die Häufigkeit der Reinigungsarbeiten hängt von der ausgestellten Ware ab. Für Elemente die für die Ausstellung und oder den Verkauf Produkte wie Fleisch enthalten, empfehlen wir eine tägliche Reinigung. Bei abgepackten Produkten, wie Milch- oder Wurstwaren sollte die Reinigung mindestens einmal pro Woche gemacht werden. Die Reinigung des Grunds der Wanne und unter dem Verdampfer sollte mit derselben Frequenz durchgeführt werden, wenn im Element flüssige oder andere Lebensmittel aufbewahrt werden, die leicht verschüttet werden.

#### ANMERKUNG

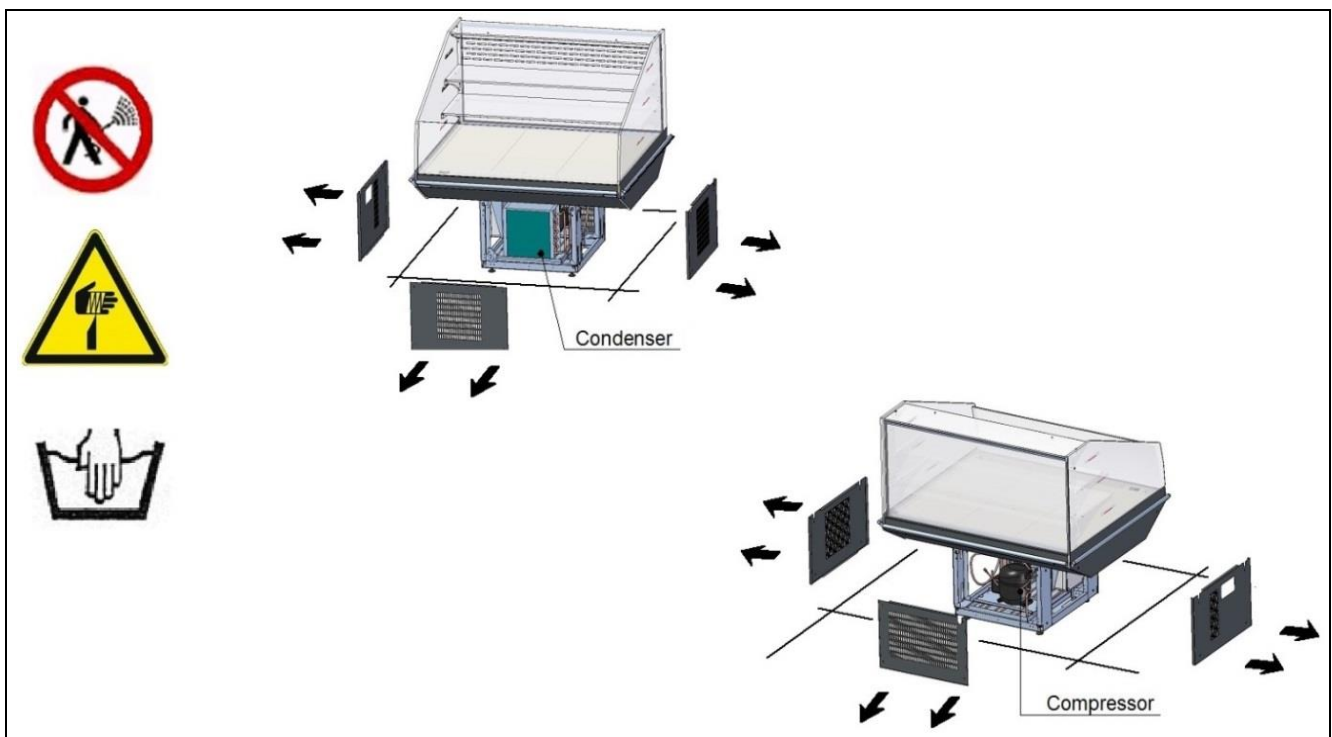


Verwendung Spezialprodukte für die Desinfektion und Reinigung und weiche, nicht scheuernde Lappen oder Schwämme verwenden. Bitte beachten Sie Abschnitt "Vorschriften und Verbote".

#### ANMERKUNG



Alle gewaschenen direkt oder nicht direkt zugänglichen Teile müssen reichlich gespült werden. Wir weisen dafür auf den Abschnitt "Vorschriften und Verbote"



Die Verflüssiger der eingebauten Verflüssigungssätze sammeln Staub und Schmutz und müssen regelmäßig gereinigt werden. Unter normalen Betriebsbedingungen sollte dieser Vorgang mindestens einmal im Monat mit einer weichen Borstenbürste und einem Staubsauger durchgeführt werden.

Ein verschmutzter Kondensator sowie eine Verringerung der Leistung der Bank führen ebenfalls zu einem erhöhten Energieverbrauch.

Überprüfen Sie den Zustand der Kondensatwanne mindestens alle 6 Monate.

Es wird empfohlen, die Stromversorgung zu trennen und besonders darauf zu achten, dass die Rohre der Heißgasspule während der Reinigungsarbeiten nicht beschädigt werden, da sonst das leicht entzündliche Kältemittelgas (R290) entweicht.

#### ANMERKUNG



Für die Wartungsbeauftragten empfehlen wir, die Hände gegen Schnitt- und Abschürfwunden mit Schutzhandschuhen zu schützen, da die Bleche, obwohl sie eingebogen worden sind, schneidende Kanten aufweisen können. Das Tragen von Accessoires (Ketten, Armbänder, usw.) sowie offene, zerrissene oder flatternde Kleidung, die sich in den Teilen der Struktur verhängen könnten, sollte vermieden werden.

Mindestens alle 6 Monate muss die Abflussanlage des Wassers und der Siphon in der Ableitung inspektioniert werden.

#### ANMERKUNG



Wir möchten daran erinnern, das einige Lebensmittel den Verdampfer angreifen oder korrodieren können und seine Lebensdauer erheblich verringern können, wenn er nicht regelmäßig gereinigt wird (z.B. Fettansammlung).

## 2 - WARTUNG

### 2.1 AUSSERGEWÖHNLICHE WARTUNG

Die außergewöhnliche Wartung betrifft alle jene Eingriffe, die außerhalb der Arbeiten sind, die normalerweise von irgendeinem Benutzer ausgeführt werden können (siehe den Abschnitt 8 "Reinigung des Elements"). Sie erfordern eine präzise technische Kompetenz von qualifizierten Kühltischfachleuten, Elektriker usw. und müssen mindestens einmal pro Jahr durchgeführt werden.

Wenn während der Inspektion Bestandteile mit rostigen Stellen, Sprüngen usw. festgestellt werden, müssen alle notwendigen Ersatz-/Reparaturarbeiten unternommen werden, damit die Betriebssicherheitsbedingungen wieder hergestellt werden. Für die vermehrte Sicherheit empfehlen wir, immer das Gutachten eines spezialisierten Technikers einzuholen, bevor mit einem Reparaturingriff begonnen wird.

### 2.2 PLANMÄSSIGE WARTUNGSTABELLE

Wartung	Wartungshäufigkeit			
	täglich	monatlich	halbjährlich	jährlich
Reinigung des Elements	o			
Kondensator des Kühlsystems (Plug-In-Möbel)		o		
Sichtkontrolle des Möbels	o			
Überprüfen Sie die Klebeetiketten	o			
Überprüfung der elektrischen Anlage				o
Überprüfung des Wassersystems			o	
Überprüfung des Kühlsystems				o
allgemeine Inspektion				o

## 2.3 VORSCHRIFTEN UND VERBOTE

### GEFAHR



„HERSTELLER“ lehnt jede Haftung für Schäden an Gegenständen oder Personen ab, die auf den unsachgemäßen Gebrauch des Kühlelements zurückzuführen sind.

### ANMERKUNG



Das erzeugte Kondenswasser wird absolut keiner chemischen Veränderung unterzogen. Deshalb kann es durch den Abfluss ins Abwassernetz oder durch von den geltenden Vorschriften zugelassene Kläranlagen, entsorgt werden.

### VERBOT



1. Die Sicherungsvorrichtungen zu manipulieren. Bei jeder irgendwelchen Manipulation verfällt die Garantie und Haftpflicht der Firma „HERSTELLER“ gegenüber den Benutzern des Kühlelement;
2. Auf irgendeinen Teil der Struktur des Kühlelements zu steigen;
3. in irgendeinen Bereich oder Raum des Kühlelements hinein zu gehen;
4. das Kühlelement mit direktem Wasserstrahl zu reinigen;
5. die vordere Schutzhülle des elektrischen Schaltkasten zu entfernen;
6. Eisansammlungen mit spitzigen Gegenständen zu entfernen versuchen;
7. mit säurehaltigen und stark entfettenden und ätzenden Mitteln zu reinigen, sowie der Gebrauch von Scheuerschwämmen.
8. Alkohol zur Reinigung von Kunststoffteilen zu verwenden, insbesondere wenn diese aus Plexiglas bestehen. Durch den Einsatz entstehen Risse in den behandelten Teilen.