

Wandkühlregal

Bedienungsanleitung

220Liter



180Liter



Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden und es gekauft haben. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch sorgfältig durch, um eine korrekte Anwendung und eine zufriedenstellende Wirkung zu erzielen.

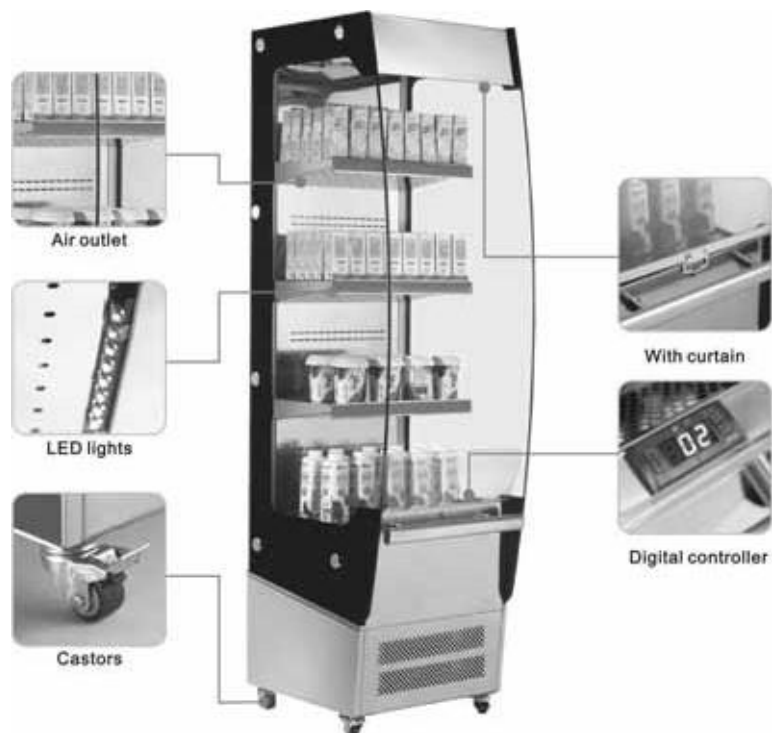
Inhalt:

1. Allgemein
2. Struktur und Teile
3. Bedienung
4. Vorbereitung und Stromversorgung
5. Gebrauch und Vorsicht
6. Wartung
7. Fehlerbehebung
8. Prinzip der Kälteanlage
 8. Schaltplan
9. Hauptparameter



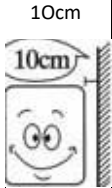

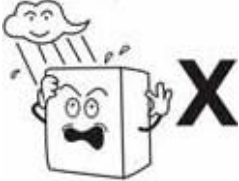
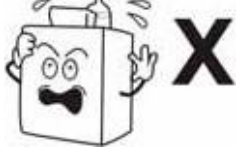
1. Allgemein

Dieses Produkt ist eine Art Kühlschrank, der unsere neue Entwicklung der Kühlung ist, die die fortschrittlichen Technologien aus dem In- und Ausland auf der Grundlage von Lebensmittelschrankstandards und Unternehmenskriterien kombiniert. Seine Hauptkits und Schlüsselkomponenten sind alle gute Marken, entweder und stromlinienförmiges Design, das Produkt integriert die tatsächliche Marktnachfrage in die strukturelle Planung, die besser auf die ergonomischen Anforderungen der Verbraucher zugeschnitten ist. Diese Serie bezieht sich hauptsächlich auf die Ausstellung und den Verkauf von Getränken, Milchprodukten, Gemüse und Obst.

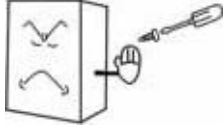

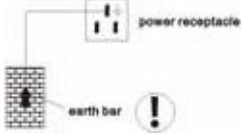




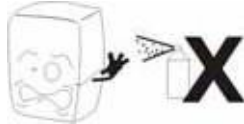
2. Struktur und Teile



3. Umgang

<p>Vorsichtig handhaben</p> <p>Aus der Steckdose stecken. Neigen Sie es während der Handhabung nie über 45 Grad.</p> 	<p>Trockener Ort</p> <p>Platzieren Sie den Kühlschrank immer an einem trockenen Ort.</p> 
<p>Ausreichend Platz</p> <p>Der Abstand von beiden Seiten und der Rückseite des Kühlschranks zur Wand oder einem anderen Gegenstand darf nicht geringer sein als 10 cm. Die Kühlkapazität kann verringert werden, wenn der Umfassungsraum zu klein ist, um Luft zu zirkulieren.</p> 	<p>Gute Belüftung</p> <p>Stellen Sie den Kühlschrank immer an einem Ort mit guter Belüftung auf. Warten Sie zum ersten Mal nach der Handhabung 2 Stunden und stecken Sie dann ein und starten Sie.</p> 
<p>Weit weg von Wärmequellen</p> <p>Stellen Sie den Kühlschrank niemals direkt unter die Sonne. Platzieren Sie ihn niemals in der Nähe einer Wärmequelle oder Heizung, um zu verhindern, dass diese die Kühlfähigkeit reduziert.</p> 	<p>Keine schwere Last</p> <p>Legen Sie niemals eine schwere Last auf die Oberseite des Kühlschranks.</p> 

4. Vorbereitung und Stromversorgung

<p>Kein Lochmachen</p> <p>Machen Sie niemals ein Loch am Kühlschrank. Installieren Sie niemals andere Gegenstände auf dem Kühlschrank.</p> 	<p>Stabiler Standort</p> <p>Packen Sie den Kühlschrank aus und platzieren Sie ihn an einem flachen und festen Ort.</p> 
<p>Exklusive Steckdose</p> <p>Normalerweise sollte das Netzteil 220-240V einphasig AC mit exklusiver einphasiger dreipoliger Buchse (250V, 10A) und Sicherung (6A) sein. Die Steckdose muss über einen zuverlässigen Erdanschluss verfügen.</p> 	<p>Keine gemeinsame Steckdose</p> <p>Lassen Sie den Kühlschrank niemals die Steckdose mit einem anderen Gerät teilen, sonst überhitzt das Kabel und Feuer könnte entstehen.</p> 
<p>Kabel schützen</p> <p>Brechen oder beschädigen Sie niemals die Kabel, da sonst ein Stromleck und/oder Feuer entstehen können.</p> 	<p>Kein Wasser</p> <p>Geben Sie der Kühlschrankoberfläche niemals eine Spülung, da sonst Stromlecks auftreten können.</p> 
<p>Fernhalten von explosiven und flammbaren Stoffen</p> <p>Legen Sie niemals brennbare oder explosive Gegenstände wie Äther, Benzin, Alkohol, Klebstoff und Sprengstoff in den Kühlschrank. Stellen Sie niemals gefährliche Produkte in die Nähe des Kühlschranks.</p> 	<p>Kein Sprühen von Brennbaren Stoffen</p> <p>Das Versprühen von brennbaren Stoffen wie Farbe oder Beschichtung in der Nähe des Kühlschranks ist nicht erlaubt, da sonst ein Feuer entstehen kann.</p> 

Nach einem Stromausfall

Warten Sie nach einem Stromausfall oder nach dem Trennen des Kühlschranks immer mindestens 5 Minuten bevor Sie den Kühlschrank anschließen und erneut starten.



Keine Medikamente lagern

Es ist nicht erlaubt, Medikamente im Kühlschrank aufzubewahren.



5. Gebrauch und Vorsicht

1. Vor dem Gebrauch:

Schließen Sie den Kühlschrank an die exklusive Steckdose 220-240V an.

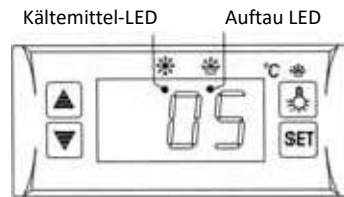
Nachdem der Kühlschrank einige Zeit gelaufen ist, legen Sie die Hand auf den Luftsauger, um zu bestätigen, dass er ausreichend kalt ist. Dann können Sie Lebensmittel in die Kühlbox geben.

Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder angewiesen.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Die Bedienungsanleitung ist nicht geeignet für Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen.

2. Digitaler Temperaturregler:



Merkmale der Funktion

- Es ist eine intelligente Steuerung in Mini-Größe und kann auf den Kompressor eines HP angewendet werden.
- Die Hauptfunktionen sind: Temperaturanzeige / Temperaturregelung / Manuell, automatisches Abtauen durch Abbrennen / Beleuchtungssteuerung/Wertspeicher /Selbstprüfung/ Parametersperre.

Bedienung der Frontblende:

1. Temperatur einstellen
 - a. Drücken Sie die 'SET' Taste, die eingestellte Temperatur wird angezeigt.
 - b. Drücken Sie **↑** oder **↓** Taste, um den angezeigten Wert zu ändern und zu speichern,
 - c. Drücken Sie die 'SET' Taste, um die Einstellung zu beenden und die Kaltraumtemperatur anzuzeigen.
2. Wird innerhalb von 10 Sekunden keine weitere Taste gedrückt, wird die Kaltraumtemperatur angezeigt.
3. Beleuchtung: Drücken Sie die Taste 'Glühbirne', es leuchtet; Drücken Sie erneut, es leuchtet nicht mehr.
4. Manueller Start/Stopp-Abtauen: Drücken und halten Sie es 6 Sekunden lang gedrückt, um aufzutauen oder das Auftauen zu stoppen.
5. Kältemittel-LED: Während der Kühlung leuchtet die LED; Wenn die Kühlraumtemperatur konstant ist, ist die LED ausgeschaltet. Während des Verzögerungsstarts blinkt die LED.
6. Abtau-LED: Während des Abtauens leuchtet die LED; Wenn das Gerät aufhört aufzutauen, ist die LED aus, Während der Verzögerungsanzeige des Abtauens blinkt die LED.

6. Wartung

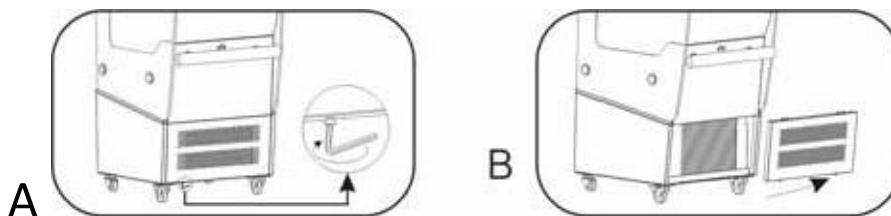
1. Schrankreinigung.

Das Produkt sollte einmal pro Woche gereinigt werden, wobei die Stromversorgung getrennt ist. Verwenden Sie bei der Reinigung bitte mildes Spülwasser oder nicht korrosive Reinigungssessenz. Waschen Sie es NICHT direkt mit Wasserhahn.

2. Entstaubung für Kondensator.

Der Kondensator sollte alle drei Monate mit getrennter Stromversorgung gereinigt werden. Um den Kondensator zu reinigen, lösen Sie bitte die 2 Schrauben mit Spezialwerkzeug gemäß Anweisung A und nehmen Sie dann die untere Frontplatte ab (Anweisung B).

Entfernen Sie den Staub auf der Kühlrippe des Kondensators mit Drahtbürste oder Hochdruck-Luftpistole.



Lösen Sie die 2 Schrauben mit Spezialwerkzeug nach Anleitung. Nehmen Sie das untere Lüftungsgitter herunter.

3. Dichtheitsprüfung.

Überprüfen Sie alle Steckverbinder und Schweißnähte auf Ölflecken.

Fallen Ihnen jegliche Undichtheiten auf, verständigen Sie sofort einen Fachmann.

4. Beobachten Sie häufig den Betrieb des Produkts.

Im Fall von ungewöhnlichen Geräuschen, Geruch oder Smog, unterbrechen Sie sofort die Stromversorgung und rufen Sie Fachleute um Hilfe.

Starten Sie das Produkt nicht neu, bevor der Schaden behoben ist.

5. Wir sind nicht verantwortlich für Unfälle, die durch Nichtbeachtung der Mitteilungen entstehen

7. Fehlerbehebung

Nummer	Problem	Ursachen	Lösung
1	Seltsames Geräusch unter dem unteren Regal	Lüfterblatt kaputt.	Schalten Sie das Gerät aus und richten Sie das Lüfterblatt.
2	Kühlt nicht, trotz normalem Betrieb	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gerät schaltet sich aus Auftauprozess 2. Kältemittel läuft aus 3. Ausfall des Geräts 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Einschalten 2. Auftauen stoppen 3. Flicken Sie das Leck und füllen Sie das Kältemittel nach 4. Rufen Sie Fachleute
3	Schwache Luft vom Luftschleier und höhere Schranktemperatur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verdampfer durch Frost blockiert 2. Lüfter beschädigt 3. zu niedriger Sollwert des Temperaturreglers 4. Entlüftung blockiert 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Erhöhung der Schmelzfrequenz 2. Ersetzen Sie den Lüfter 3. Einstellen des Sollwerts 4. Entfernen Sie die Blockade
4	Normaler Luftschleier, aber höhere Schranktemperatur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Unzureichendes Kältemittel 2. Zu hoher Sollwert von Temperaturreglern 3. Windvorhang durch starken Luftstrom gestört 4. Umgebungstemperatur oder Luftfeuchtigkeit jenseits der Standards 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kältemittel nachfüllen 2. Einstellen des Sollwerts für den Temperaturregler 3. Störfaktoren entfernen 4. Bedingungen verbessern
5	Schmelzwasser läuft über	<ol style="list-style-type: none"> 1. Heizungsrohr für Schmelzwasser beschädigt 2. Ausfall des Wasserstandreglers 3. Umgebungstemperatur oder Luftfeuchtigkeit jenseits der Standards 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Heizungsrohr ersetzen 2. Wasserstandregler ersetzen 3. Verbesserung der Bedingungen
6	Normaler Luftschleier, aber periodische Schwankungen der Schranktemperatur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kondensator verunreinigt 2. Schlechte Belüftung des Geräts 3. Hitzeschutz bei Kompressor Ausfall 4. Kapillarrohr wird durch Eis blockiert 5. Ausfall des Temperaturreglers 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kondensator reinigen 2. Entlüftungsbedingungen verbessern 3. Hitzeschutz ersetzen 4. TrocknungsfILTER ersetzen 5. Temperaturregler ersetzen

Folgende Phänomene sind keine Probleme:

Das Geräusch von Wasser ist zu hören, wenn der Kühlschrank funktioniert. Es ist ein normales Phänomen, da das Kühlmittel im System zirkuliert.

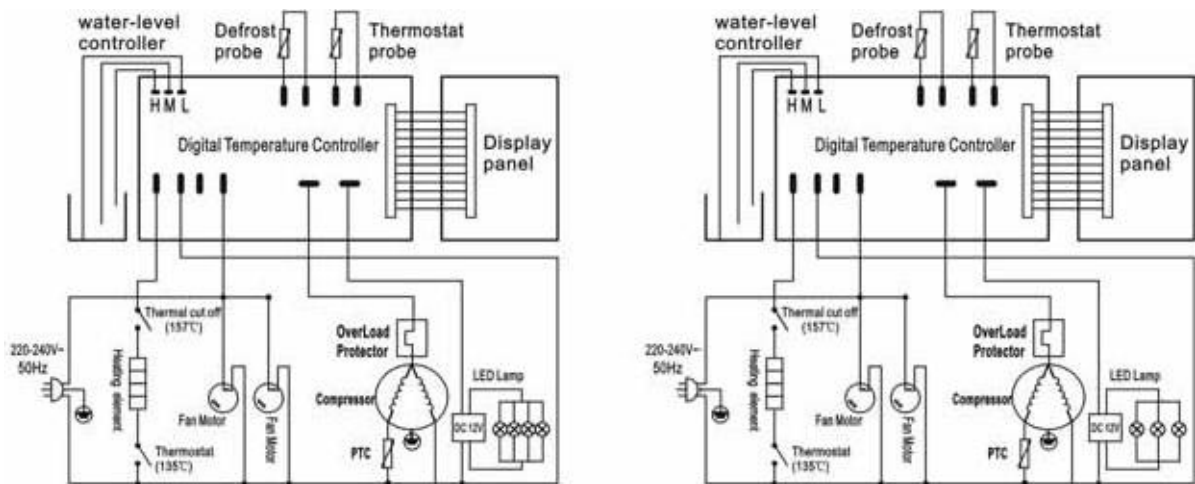
Durch hohe Luftfeuchtigkeit kann Kondensation an der Außenseite des Kühlschranks entstehen, dies stellt kein Problem dar. Verwenden Sie einfach ein Tuch, um es abzuwischen.

8. Prinzip der Kälteanlage

Das Prinzip der Kompressionskälte besteht aus "Kompression", "Kondensation".

"Drosselung" und "Verdampfung". Die Verdichtung erfolgt durch einen Kompressor, die Kondensation wird durch einen Kondensator vervollständigt, die Drosselung erfolgt durch eine Kapillare und die Verdampfung erfolgt durch einen Verdampfer. Wenn das Kühlmittel im geschlossenen Kältesystem zirkuliert, saugt der Kompressor Kühlmittel an, welches Wärme im Verdampfer absorbiert hat. Das Kühlmittel wird zu einem Hochdruck- und Hochtemperaturgas. Im Kondensator leitet es Wärme in der Luft ab, während das Kühlmittel in der Kapillare regeneriert und gedrosselt wird und dann mit niedrigem Druck in den Verdampfer gelangt. Das verflüssigte Kühlmittel kocht schnell und verdampft zu Gas, wenn der Druck plötzlich abfällt. Währenddessen nimmt es Wärme im Kühlschrank auf. Und der Kompressor saugt das Niederdruck- und Niedertemperaturkühlmittel an, ... Es zirkuliert auf diese Weise bis zur Realisierung der beabsichtigten Kühlung.

8. Schaltplan



9. Hauptparameter

Parameter	Modell		
	RTS-220L	RTS-180L	RTS-220L-2
Kühlmittel- und Injektionsmenge (g)	R404a(380)	R404a(360)	R404a(600)
Allgemeine Nennleistungsleistung (W)	1340		
Leistungsbetrieb des elektrischen Heizelements (W)	490		
Max. Umgebungstemperatur/RH	<28°C/70%		
Kühltemperatur (°C)	2-10		
Nennspannung (V)	220-240		
Nennfrequenz (Hz)	50		
Nennstrom (A)	8		
Art des Klimas	6		
Schaumbildner	XPS		
Nettogewicht (kg)	106	96	121
Lampenleistung	1.44*4 (LED)	1.44*3 (LED)	1.44*4 (LED)
Effektives Gesamtvolumen (L)	220	180	220
Außenmaß (mm) (BxTxH)	600x494x1742	600x494x 1490	670x512x1792

Hinweise

1. Der elektrische Schaltplan und die Parameter auf dem Produkttypenschild sind endgültig, wenn sie geändert wurden.
2. Das design kann sich kurzfristig ändern.
3. Ist das Versorgungskabel beschädigt, muss es vom Hersteller, seinem Servicemitarbeiter oder ähnlich qualifizierten Personen ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.



Bedeutung der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern:

Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht als unsortierten Siedlungsabfall, sondern nutzen Sie getrennte Sammelstellen.

Wenden Sie sich an Ihre Gemeindeverwaltung, um Informationen über die verfügbaren Sammelsysteme zu erhalten.

Wenn Elektrogeräte auf Deponien oder Müllkippen entsorgt werden, können gefährliche Stoffe in das Grundwasser und in die Nahrungskette gelangen und Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden beeinträchtigen.

Wenn Sie ein altes Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Einzelhändler gesetzlich verpflichtet, Ihr altes Gerät zumindest kostenlos zur Entsorgung zurückzunehmen.