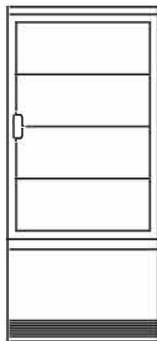


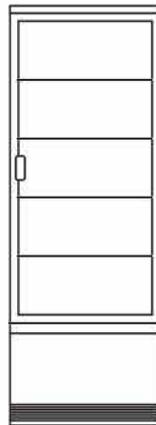
Kühlschrank (Panoramavitrine)

Gebrauchsanweisung

68Liter



98Liter



Wir danken Ihnen, dass Sie sich für den Kauf eines unserer Produkte entschieden haben. Ihr Gerät genügt hohen Ansprüchen und die Bedienung ist einfach. Nehmen Sie sich trotzdem Zeit, diese Bedienungsanleitung zu lesen. So werden Sie mit Ihrem Gerät vertraut und können es optimal und störungsfrei benutzen

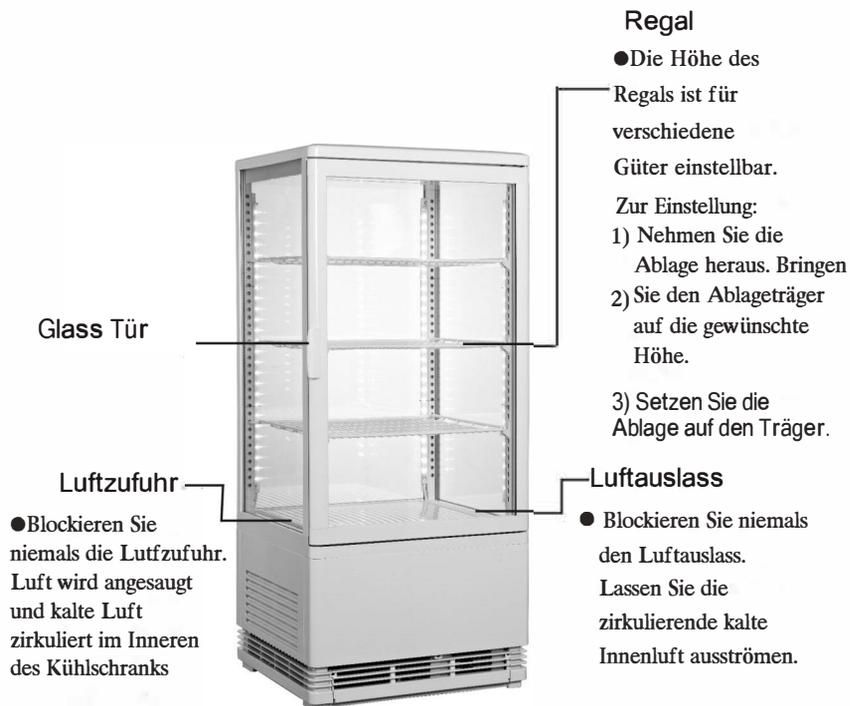
Inhalt

- 1. Allgemein**
- 2. Aufbau und Teile**
- 3. Handhabung und Aufstellung**
- 4. Anschluss an das Stromnetz**
- 5. Bedienung und Wichtige Hinweise**
- 6. Wartung und Reinigung**
- 7. Störungen und Störungsbehebung**
- 8. Prinzip des Kühlungssystems**
- 9. Stromlaufplan**
- 10. Technische Angaben**

1. Allgemein

1. Der Kühlschrank verfügt über einen geschlossenen Kompressor und das Kältemittel R600a ist ein umweltfreundliches Kältemittel. Er verfügt über eine rationelle Konfiguration des Kühlsystems mit Gebläse-Zwangsluftkühlung. Die Temperatur im Inneren des Kühlschranks ist gleichmäßig verteilt.
2. Die Tür und das Gehäuse bestehen aus doppelten, hohlen, transparenten Gläsern, die ein einfaches doch elegantes Aussehen und einen leichten Zugang bieten.
3. Der Kühlschrank hat einen breiten Anwendungsbereich wie Imbisse, Restaurants, Kaufhäuser oder auch für zu Haus.

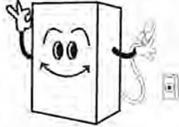
2. Aufbau und Teile



3. Handhabung und -Aufstellung

Vorsicht bei der Handhabung

Ziehen Sie zuerst den Stecker aus der Steckdose. Kippen Sie das Gerät während der Handhabung nie über 45 Grad.



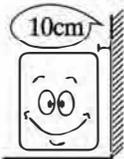
Trockener Ort

Positionieren Sie den Kühlschrank immer an einem trockenen Ort.



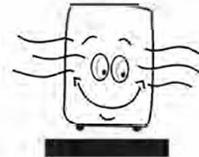
Ausreichend Platz

Der Abstand zwischen den Seiten und der Rückseite des Kühlschranks und der Wand oder einem anderen Gegenstand darf nicht weniger als 10 cm betragen. Die Kühlleistung kann beeinträchtigt werden, wenn der umgebende Raum zu klein ist, um die Luft zirkulieren zu lassen.



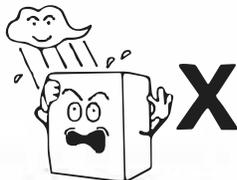
Gute Belüftung

Stellen Sie den Kühlschrank immer an einem Ort mit guter Belüftung auf. Warten Sie bei der ersten Benutzung 2 Stunden nach der aufstellung, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken und ihn in Betrieb nehmen.



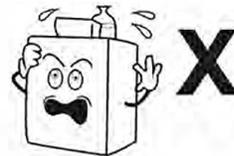
Weit weg von Wärmequellen

Stellen Sie den Kühlschrank niemals direkt in die Sonne. Stellen Sie ihn niemals in der Nähe einer Wärmequelle oder Heizung auf, um eine Verringerung der Kühlleistung zu vermeiden.



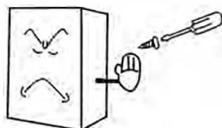
Keine schwere Last

Legen Sie niemals schwere Lasten oben auf den Kühlschrank.



Keine Löcher machen

Machen Sie niemals Löcher in den Kühlschrank. Bringen Sie niemals andere Gegenstände am Kühlschrank an.



Solider Standort

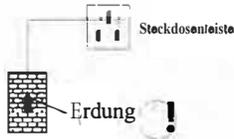
Packen Sie den Kühlschrank aus und stellen Sie ihn auf einen ebenen und festen Platz.



4. Anschluss an das Stromnetz

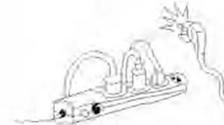
Einzelnetzanschluss

Normalerweise sollte die Stromversorgung 220-240 V Wechselstrom mit einer einphasigen dreipoligen Steckdose (250 V, 10 A) und einer Sicherung (6 A) sein. Die Steckdose muss einen zuverlässigen Erdungsanschluss haben.



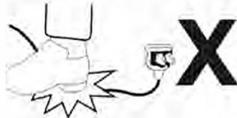
Keine gemeinsame Nutzung der Steckdose

Lassen Sie den Kühlschrank niemals eine gemeinsame Steckdose mit einem anderen Gerät benutzen, da sonst das Kabel heiß wird und es zu einem Brand kommen kann.



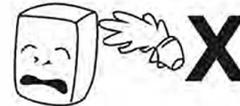
Schützen Sie die Kabel

Unterbrechen oder beschädigen Sie niemals die Kabel, da es sonst zu Leckströmen und Bränden kommen kann.



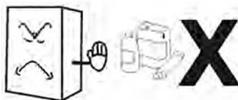
Keine Wasserspülung

Spülen Sie die Oberfläche des Kühlschranks niemals mit Wasser, da es sonst zu Leckagen kommen kann.



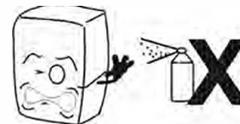
Vermeiden von brennbaren und explosiven Stoffen

Stellen Sie keine brennbaren oder explosiven Stoffe wie Benzin, Alkohol, Klebstoff oder Sprengstoff in den Kühlschrank. Stellen Sie keine gefährlichen Produkte in die Nähe des Kühlschranks.



Nicht Besprühen

Das Versprühen von brennbaren Stoffen wie Farben oder Lacken in der Nähe des Kühlschranks ist nicht erlaubt, da es sonst zu einem Brand kommen kann.



Nach Stromunterbrechung

Warten Sie nach einer Stromunterbrechung oder dem Herausziehen des Netzsteckers immer mindestens 5 Minuten, bevor Sie den Kühlschrank wieder einschalten.



Keine Medikamente

Im Kühlschrank dürfen keine Medikamente aufbewahrt werden.



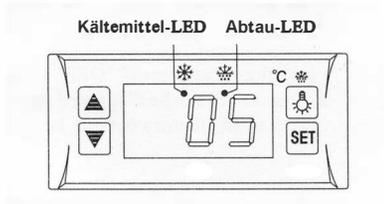
5. Bedienung und Wichtige Hinweise

1. Vor dem Gebrauch:

Schließen Sie den Kühlschrank an eine 220-240V~ Steckdose an.

Nachdem der Kühlschrank in Betrieb ist, legen Sie die Hand an die Luftansaugung, um sicherzustellen, dass er ausreichend kalt wird. Danach können Sie Lebensmittel in das Kühlfach legen.

2. Digitaler Temperaturregler:



Funktionsmerkmale

- Es handelt sich um eine integrierte intelligente Steuerung im Miniformat, die für einen Kompressor mit einer Leistung von einem PS geeignet ist.
- Die wichtigsten Funktionen sind: Temperaturanzeige/manuelle Temperaturregelung, automatische Abtauung durch Abbrennen/Beleuchtungssteuerung/Wertspeicherung/Selbsttest/Parametersperre.

Bedienung der Frontplatte

1. Temperatur einstellen

Taste drücken und die eingestellte Temperatur wird angezeigt.

Taste oder drücken, um den angezeigten Wert zu ändern und zu speichern

Taste drücken um den Einstellvorgang zu verlassen und die Kühlraumtemperatur anzuzeigen.

2. Wenn innerhalb von 10 Sekunden keine weitere Taste gedrückt wird, wird wieder die Temperatur angezeigt.

3. Beleuchtung: Drücken Sie die Taste um das Licht an und aus zu machen.

Manueller Start/Stop der Abtauung: Drücken und halten Sie die Taste für 6 Sekunden, um die Abtauung zu starten oder zu stoppen.

4. Kältemittel-LED: Während der Kühlung leuchtet die LED; wenn die Kühlraumtemperatur konstant ist, ist die LED aus; während der Startverzögerung blinkt die LED.

5. Abtau-LED: während der Abtauung leuchtet die LED; wenn die Abtauung beendet ist, ist die LED aus, während der Verzögerungsanzeige der Abtauung blinkt die LED.

3. Wichtige Hinweise:

Verkürzen Sie die Öffnungszeit der Tür und reduzieren Sie die Öffnungshäufigkeit, um eine kühle Temperatur im Inneren des Kühlschranks zu erhalten.

Blockieren Sie niemals den Luftein- und -auslass. Halten Sie die Luftzirkulation und die Kühlleistung aufrecht. Sorgen Sie dafür, dass sich die Lebensmittel nicht stauen, da dies die Kühlwirkung beeinträchtigt. Passen Sie die Höhe der Ablage für die richtige Lagerung der Lebensmittel an.

Wichtige Hinweise

Kühlen Sie die heißen Lebensmittel auf Raumtemperatur ab, bevor Sie sie in den Kühlschrank stellen.

Versuchen Sie, die Öffnungszeiten zu verkürzen und das Innere des Kühlschranks kalt zu halten, falls der Strom ausfällt.

Ein beschädigtes Stromkabel darf nur von einer Fachkraft mit Spezialwerkzeugen repariert werden.

Berühren Sie niemals den Kompressor, um Verbrennungen zu vermeiden.

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

6. Wartung und Reinigung

1. Hinweis:

Reinigen und warten Sie den Kühlschrank regelmäßig.

Ziehen Sie vor der Wartung immer den Stecker aus der Steckdose.

Verwenden Sie niemals einen beschädigten Stecker oder eine lockere Steckdose, um einen Stromschlag oder Kurzschluss zu vermeiden.

Spülen Sie den Kühlschrank niemals aus. Verwenden Sie niemals alkalische Reinigungsmittel, Seife, Benzin, Aceton oder eine Bürste.

2. Reinigung der Außenseite:

Tauchen Sie ein weiches Tuch in ein neutrales Reinigungsmittel (Geschirrspülmittel), um die Außenseite des Kühlschranks zu reinigen, und wischen Sie sie anschließend mit einem trockenen weichen Tuch ab.

3. Reinigung der Innenseite:

Nehmen Sie das Regal heraus um es mit Wasser zu reinigen.

4. Kühlschrank für längere Zeit abschalten:

Nehmen Sie alle Lebensmittel heraus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

Reinigen Sie den Kühlschrank innen und außen gründlich und öffnen Sie die Tür, damit er ordentlich trocknen kann. Das Glas ist leicht zerbrechlich, daher halten Sie das Glas fern von Kindern.

Reinigen Sie die Tauwasserschale und wischen Sie sie trocken.

7. Störungen und Störungsbehebung

Störung	Ursache und Behebung
Keine Kühlung	Steckt der Stecker gut in der Steckdose? Ist die Sicherung defekt? Gibt es keinen Strom?
Ungenügende Kühlleistung	Steht es unter der Sonne? Gibt es eine Wärmequelle in der Nähe? Ist die Umgebungsbelüftung schlecht? Lässt sich die Tür gut schließen? Bleibt die Tür lange offen? Ist die Türdichtung beschädigt oder verformt? Sind die Lebensmittel überlagert oder zu viel? Blockiert das Essen den Luftein- oder -auslass? Regulieren Sie den Temperaturregler.
Gerät ist zu laut	Lässt sich der Kühlschrank nicht ausrichten? Berührt der Kühlschrank die Wand oder andere Gegenstände? Ist ein Teil im Kühlschrank lose?
Wenden Sie sich an den örtlichen Kundendienst, wenn die einfache Fehlerbehebung das Problem nicht lösen kann.	

Hinweis

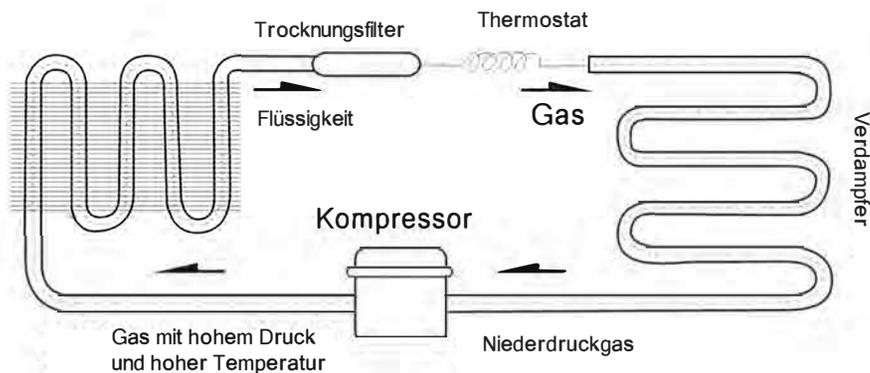
Die folgenden Ereignisse sind keine Störungen:

Das Rauschen von Wasser ist zu hören, wenn der Kühlschrank in Betrieb ist. Das ist ein normales Ereignis, da das Kühlmittel im System zirkuliert.

In der kalten Jahreszeit kann sich an der Außenseite des Kühlschranks Kondenswasser bilden. Dies ist jedoch ein normales Ereignis, das durch hohe Luftfeuchtigkeit verursacht wird. Sie können es mit einem Tuch abwischen.

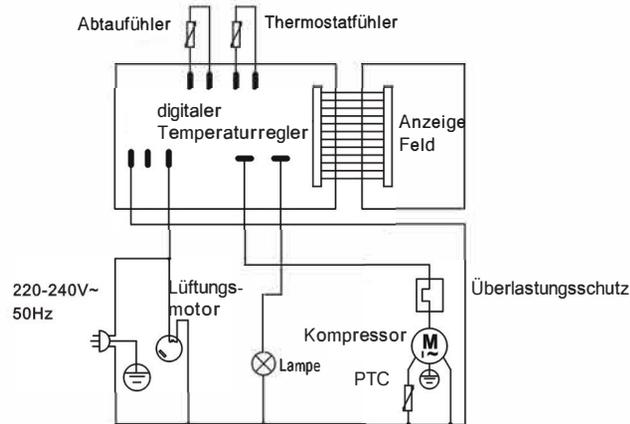
8. Prinzip des Kühlungs-systems

Das Prinzip der Kompressionskühlung besteht aus "Kompression", "Kondensation", "Drosslung" und "Verdampfung". Die Verdichtung erfolgt durch den Verdichter, die Kondensation durch den Verflüssiger, die Drosselung durch die Kapillare und die Verdampfung durch den Verdampfer. Wenn das Kühlmittel im geschlossenen Kühlsystem zirkuliert, saugt der Kompressor das Kühlmittel an, das im Verdampfer Wärme aufgenommen hat. Das Kühlmittel wird zu einem Gas mit hohem Druck und hoher Temperatur. Im Kondensator gibt es Wärme an die Luft ab, während das Kühlmittel in der Kapillare wieder verflüssigt und gedrosselt wird und dann in den Verdampfer mit niedrigem Druck eintritt. Das verflüssigte Kühlmittel kocht schnell und verdampft zu Gas, sobald der Druck abnimmt. In der Zwischenzeit absorbiert es die Wärme im Inneren des Kühlschranks. Und der Kompressor saugt das gasförmige Kühlmittel mit niedrigem Druck und niedriger Temperatur an, es zirkuliert auf diese Weise bis zur Umsetzung der beabsichtigten Kühlung.



9. Stromlaufplan

Digital



10. Technische Angaben

Parameter	Model	PVNR72E / PVNR72S	PVNR98E / PVNR98S
Kühlmittel- und Einspritzmenge(g)		R600a(40)	
Allgemein Nenneingangsleistung (W)		180	
Klimaklasse		4	
Kühltemperatur (°C)		0-12	
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag		I	
Nennstrom (A):		1.2	
Lampenleistung (W):		11	
Nennfrequenz (Hz)		50	
Nennspannung(V)		220-240V~	
Effektives Gesamtvolumen (L)		68	98
Nettogewicht(kg)		32.5	38
Gesamtabmessungen (mm) (LxBxH)		428x386x885	428x386x1110

Hinweis

1. Der elektrische Schaltplan und die Parameter auf dem Typenschild des Produkts sind die endgültigen, falls diese geändert wurden.
2. Das Design kann ohne Mitteilung geändert werden.
3. Um Gefahren zu vermeiden muss beim Falle eines beschädigten Netzkabels dies vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden.



WARNUNG: Das Kältemittel ist eine brennende Komponente von R600a, bitte schützen Sie es vor Feuer.



Entsorgung des Gerätes

Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll! Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll z.B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde / seines Stadtteils abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deshalb sind Elektrogeräte mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet.