

## Getränkekühler Technisches Datenblatt (Deutsch)

### 1. Geräteidentifikation

- Artikelnummer: IN251200085V01\_UK\_FR\_ES\_DE\_IT
- Modellreihe: 800-333V71 / 800-333V91
- Gerätebezeichnung: Getränke Kühler
- Herkunftsland: Hergestellt in China
- Importeur Deutschland: MH Handel GmbH Anschrift: Wendenstraße 309, D-20537 Hamburg  
Kundenservice: 0049-0(40)-87408465 | service@aosom.de

### 2. Lieferumfang (Verpackungsliste)

1. Bedienungsanleitung × 1 Stück
2. Auffangwanne (Tropfwanne für Kondenswasser) × 1 Stück

### 3. Gerätekomponenten & Ausstattung

| Nr. Bauteil                  | Beschreibung                                                           |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1 Innenbeleuchtung           | Per Taste K1 ein-/ausschaltbar, im Normalbetrieb ausschalten empfohlen |
| 2 Elektronisches Bedienfeld  | Mit Tasten K1 - K4, LED-Temperaturanzeige L1                           |
| 3 Lüfterkühlung              | Zwangsluftkühlung für gleichmäßige Temperaturverteilung                |
| 4 Drahtregale                | 2 Stück höhenverstellbare Metallgitterablagen                          |
| 5 Doppelverglaste Glastür    | Isolierte Tür zur Temperaturstabilisierung                             |
| 6 Verstellbare Nivellierfüße | 2 vordere Füße zum Ausgleichen unebener Böden                          |

### 4. Technische Basisdaten

#### 4.1 Elektrische Daten

- Nennspannung: AC 220 - 240 V
- Erdung: Gerät muss ordnungsgemäß geerdet angeschlossen werden
- Verlängerungskabel: Nur 3-adriges geerdetes Kabel mit gleicher oder höherer Nennleistung zulässig; generell nicht empfohlen

#### 4.2 Temperaturbereich

- Einstellbarer Temperaturbereich: 35 ° F bis 65 ° F
- Einstellschritt: 1 Tastendruck = 1 Grad Änderung
- Werkseinstellung nach Stromausfall: 46 ° F
- Anzeigemodus umschaltbar: Fahrenheit / Celsius über Taste K4

#### 4.3 Umgebungsbedingungen

- Ausschließlich Innengebrauch
- Mindestumgebungstemperatur für Betrieb: 55 ° F
- Kein Einbau in beheizte, schlecht isolierte Räume (z. B. Garagen)
- Montageart: Nur freistehend - kein Einbau unter Schränken

#### 4.4 Einbau-Abstände (Luftzirkulation)

Um maximale Kühlleistung zu gewährleisten, folgende Freiräume einhalten:

- Seiten links/rechts: 50 mm (2 Zoll)
- Oberseite: 50 mm (2 Zoll)
- Rückwand: 50 mm (2 Zoll)

#### 4.5 Transportvorgaben

- Transport ausschließlich aufrechte Position
- Maximal zulässige Neigung: 45°
- Nicht auf den Kopf stellen, nicht umkippen
- Nach jeder Neigung des Geräts: 24 Stunden Wartezeit vor Stromanschluss
- Erste Kühlphase nach Einschalten: Gerät kühlt nach 6 Stunden Betrieb vollständig ab

## **5. Bedienfeld Funktionsbeschreibung**

1. **Taste K1 (Beleuchtung)** Ein- und Ausschalten der Innenlampe; Normalbetrieb ohne Beleuchtung betreiben.
2. **Taste K2 (Temperatur erhöhen)** Einmal drücken → LED blinkt (Anzeige Ist-Temperatur); erneut drücken zum Einstellen; jeder Druck erhöht um 1 ° F. Ohne Eingabe 5 Sekunden → Speichern der neuen Soll-Temperatur, Anzeige wechselt zur Innentemperatur.
3. **Taste K3 (Temperatur senken)** Einmal drücken → LED blinkt; Einstellmodus aktivieren, jeder Druck senkt um 1 ° F. Automatische Speicherung nach 5 Sekunden Inaktivität.
4. **Taste K4 (Temperatureinheit wechseln)** Umschaltung der Anzeige zwischen ° F und ° C.
5. **Anzeige L1** LED-Display für Soll- und Ist-Temperatur.

## **6. Installationshinweise**

### **6.1 Auspacken**

1. Alle Verpackungsmaterialien entfernen (Schaumstoffbasis, Klebebänder an Zubehör und Gehäuse)
2. Vor Inbetriebnahme alle Reste von Folie, Klebeband und Druckmaterialien entfernen

### **6.2 Nivellierung**

- Vordere Nivellierfüße im Uhrzeigersinn drehen = Gerät absenken
- Vordere Nivellierfüße gegen Uhrzeigersinn drehen = Gerät anheben
- Leicht ausgefahrene vordere Füße sorgen für leichtes Schließen der Glastür

### **6.3 Tropfwanne Montage**

Auffangwanne für Kondenswasser auf die Oberseite des Kompressors aufsetzen und einrasten. Kondenswasser verdunstet durch die Abwärme des Kompressors automatisch.

## **7. Wartung & Reinigung**

### **7.1 Allgemeine Reinigungsregeln**

- Vor jeder Reinigung und Reparatur Netzstecker ziehen (Stromschlaggefahr)
- Reinigungslösung: 3 - 4 Esslöffel Natron in warmem Wasser auflösen
- Reinigen mit Schwamm/weichem Lappen, danach mit klarem warmem Wasser abspülen und trocken wischen
- Verbotene Reinigungsmittel: Scharfe Chemikalien, Scheuermittel, Ammoniak, Chlorbleiche, konzentrierte Reiniger, Lösungsmittel, Metallschwämme (können Gehäuse auflösen, verfärben oder beschädigen)

### **7.2 Türdichtungen**

- Reinigungsintervall: Alle 3 Monate
- Leicht Vaseline auf die Scharnierseite der Dichtungen auftragen, um Flexibilität und dichten Verschluss zu gewährleisten

### **7.3 Abtauverfahren**

Manuelles Abtausystem: Gerät vom Strom trennen, Eis und Reif schmelzen lassen. Tauwasser fließt automatisch in die Kompressor-Tropfwanne und verdunstet.

- Keine Fremdgeräte (Föhn etc.) zum Abtauen verwenden

- Keine scharfen Werkzeuge zum Kratzen von Eis benutzen (Gefahr der Beschädigung des Kältemittelkreislaufs)

## **8. Sicherheitsdaten & Gefahrenhinweise**

### **8.1 Nutzungsberechtigungen**

- Kinder ab 8 Jahren dürfen das Gerät unter Aufsicht benutzen
- Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten nur mit Einweisung/Aufsicht
- Kinder zwischen 3 – 8 Jahren dürfen Gerät nicht be- und entladen
- Reinigung und Wartung durch Kinder nur unter ständiger Aufsicht
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen

### **8.2 Kältemittel-Gefahr (Brand- und Explosionsgefahr)**

- Es wird brennbares Kältemittel verbaut
- Kältemittelleitungen nicht durchstechen, Kältekreislauf nicht beschädigen
- Reparaturen ausschließlich durch geschultes Fachpersonal durchführen lassen
- Keine offenen Flammen, Zündquellen in Gerätenähe verwenden
- Gerät nicht in Umgebungen mit explosiven Dämpfen betreiben
- Entsorgung nach gültigen bundesstaatlichen und lokalen Vorschriften

### **8.3 Stromversorgung Sicherheit**

- Netzstecker immer am Stecker selbst ziehen, niemals am Kabel ziehen
- Beschädigtes Netzkabel sofort austauschen (nur Hersteller, Kundendienst oder qualifizierte Fachkräfte)
- Kabel nicht unter Teppichen, Wärmedämmungen verlegen, nicht abdecken, nicht in Wasser eintauchen
- Keine 3-poligen Adapter ohne Erdung verwenden, Erdungsstift nicht abtrennen (Stromschlaggefahr)

### **8.4 Allgemeine Warnungen**

- Während des Betriebs keine kalten Geräteoberflächen mit nassen Händen berühren (Haut kann haften bleiben)
- Gerät fernhalten von brennbaren Stoffen (Gas, Benzin, Alkohol, Lack, Bananenöl etc.) – diese Stoffe niemals im Gerät lagern
- Bei unzureichender Kühlung verdorbene Getränke entsorgen
- Typenschild befindet sich innen oder außen an Rück-/Seitenwand des Geräts

## **9. Störungsdiagnose**

| <b>Störung</b>          | <b>Mögliche Ursachen &amp; Lösungen</b>                                                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerät läuft nicht       | 1. Prüfen ob Netzstecker eingesteckt<br>2. Sicherung/Stromkreis prüfen<br>3. Schalter der Steckdose kontrollieren                                            |
| Innentemperatur zu warm | 1. Zu häufiges Türöffnen<br>2. Neu eingelegte Getränke brauchen Abkühlzeit<br>3. Türdichtungen auf Dichtheit prüfen<br>4. Temperaturregler kälter einstellen |
| Innentemperatur zu kalt | Temperaturregler wärmer einstellen, mehrere Stunden abwarten bis Temperatur stabilisiert ist                                                                 |

## **10. Stromausfallverhalten**

Bei Stromunterbrechung Gerät aus der Steckdose ziehen. Nach Wiederherstellung der Stromversorgung erneut einstecken. Alle Einstellungen gehen verloren, Gerät kehrt zur Werkseinstellung von 46 ° F zurück – Temperatur muss neu eingestellt werden.

