

# TECHNISCHE DOKUMENTATION



KBS Gastrotechnik GmbH – Schoßbergstraße 26 – 65201 Wiesbaden

Mod. **ARF35/35**

BN20SC460235

**ALLGEMEINE MERKMALE:**

Monostruktur-Konstruktion aus Edelstahl innen und außen, Scotch-Brite verschleiffen

Äusseres Rückenteil aus vorlackierten Stahl

Äußerer Boden aus Edelstahl, tiefgezogener innere Boden, Flüssigkeiten enthalten.

Zelle mit abgerundeten Ecken für einfache Reinigung für maximale Hygiene ausgestattet

Ökologische, 85/93 mm Stärke, WBS (Water Based System) hohe Dichte Isolierung

Kupfer-Aluminium-Verdampfer, lackiert mit Kataphorese mit ungiftigem Epoxidharz

Kondensator aus lackiertem Heisen mit hohen thermischem Wirkungsgrad

Klappbare Maschinenfachblende, um regelmäßige Wartung zu erleichtern (Kondensatorreinigung)

Magnetdichtung an den vier Seiten und Gegenmagnet an den Dichtungssitzen

Unteres Scharnier frontal zur Montage auf Sockel befestigt

Ergonomische Griffleiste über die ganze Höhe

Füße aus Edelstahl Ø 2 "verstellbar H 150 ÷ 180 mm mit Anti-Scratch-Stopfen

**INNENAUSSTATTUNG:**

24-Stellen vorgeformte Auflageschienen und 3 Rilsan Roste  
LED-Licht

**KÜHLAGGREGAT:**

Elektrischer Anschluss mit Schuko-Stecker 230V/1P/50Hz

Decken-Monoblock-System mit Außenverdampfer zur Nutzung des gesamten Kühlvolumens (keine maximale Ladegrenzwertanzeige)

Kältemittel R290 für kühlung und für Tiefkühlung auch

Indirekte Belüftung durch das Kanal-System in voller Höhe

Automatische Abtauvorrichtung mit elektrischem Heizung

Automatische Verdunstungsvorrichtung für Kondenswasser ohne Stromversorgung

**STEUERUNG UND SICHERHEITSVORRICHTUNGEN:**

Mehrsprachige Touch Screen Control Board mit Temperatureinstellung, Rezeptbuch, Feuchtigkeitseinstellung, HACCP, und ECO-Funktion

Maestro selbstlehrende Software

Steuerung mit Zellsonde und Verdampfersonde ausgestattet

Verdichter mit Thermoschutz mit automatischer Rückstellung gegen Überhitzungen

Automatischer Stopp des Verdampferventilators beim Öffnen der Tür

Alarmsignalisierung: HACCP, AH / AL (hohe / niedrige Temperatur), offene Tür

Die Alarmer und Betriebsdaten können an einem PC über die Software angezeigt werden

Mod. **ARF35/35**

BN20SC460235

**AUSFÜHRUNGEN UND OPTIONEN:**

Wasserkühlung

Kit-Räder

Mod. **ARF35/35**

BN20SC460235

| MODELLO:                  |                | ARF35/35    |
|---------------------------|----------------|-------------|
| NETTOBREITE               | mm             | 700         |
| TIEFE                     | mm             | 850         |
| TIEFE BEI 90° TÜRSTELLUNG | mm             | 1460        |
| HÖHE                      | mm             | 2080        |
| NETTOGEWICHT              | Kg             | 146         |
| BREITE VERPACKUNG         | mm             | 760         |
| VERPACKUNG TIEFE          | mm             | 860         |
| HÖHE VERPACKUNG           | mm             | 2220        |
| BRUTTOGEWICHT             | Kg             | 159         |
| BRUTTO VOLUMEN            | m <sup>3</sup> | 1.45        |
| TÜR LICHT HÖHE            | mm             | 695         |
| TÜR LICHT BREITE          | mm             | 550         |
| INNENTIEFE                | mm             | 710         |
| TÜR LICHT HÖHE            | mm             | 695         |
| TÜR LICHT BREITE 2        | mm             | 550         |
| INNENTIEFE 2              | mm             | 710         |
| ISOLIERUNGSTÄRKE          | mm             | 75          |
| BODENHÖHE                 | mm             | 225         |
| KÜHLFÄCHER ANZAHL         | n°             | 2           |
| HALBTÜREN ANZAHL          | n°             | 2           |
| INNENAUSSTATTUNG          |                | 4 GN2/1     |
| ELEKTRISCHE VERSORGUNG    |                | 230/1/50    |
| NETTO-FASSUNGSVERMÖGEN    | Lt             | 380         |
| N ° LADEPOSITIONEN        | n°             | 9+9         |
| BLECHEN ABSTAND           | mm             | 55          |
| KÄLTEMITTEL               | gas            | R290        |
| CONSUMO (UNI EN 16825)    | kWh/24h        | N.A.        |
| STROMAUFNAHME             | A              | 3.85        |
| ABTAUUNG AUSFÜHRUNG       |                | Elektrische |
| STROMAUFNAHME             | W              | 770         |
| KÄLELEISTUNG              | W              | 425+573     |
| LÄRMPEGEL                 | dB(A)          | 48          |
| KÄLTEMITTELMENGE          | g              | 51+74       |
| KLIMAKLASSE               |                | 5           |
| TEMPERATUR 2              | °C             | -25 -18     |
| TEMPERATUR                | °C             | -2 +8       |

(\*) TN - Verdampfungstemperatur -10°C / Kondensationstemperatur +45°C

(\*) Verdampfungstemperatur -25°C / Kondensationstemperatur +40°C

---

Mod. **ARF35/35**

BN20SC460235