



CLIMATE DESIGNERS

## Knockonwood Standmodell DBE

Vollständig vormontiert

### Material:

- DBE Technologie. (DBE =Dynamic Boost Effekt)
  - Das Jaga DBE-System ist ein Leistungs-Upgrade für bestehende oder neue Jaga Low-H2O-Geräte.
  - Das Upgrade besteht aus:
    - Einer Steuerplatine mit Temperatursensoren
    - Je nach Heizkörperlänge und Typ verschiedenen DBE Aktivatoren
    - 12V Steckernetzteil 24Watt
    - Verbindungskabeln
- Der Jaga Low-H2O Wärmetauscher besteht aus runden, nahtlosen Umwälzröhren aus reinem roten Kupfer, Lamellen aus reinem Aluminium und 2 Messingkollektoren für einseitigen Anschluss 1/2" (links oder rechts).Inklusive verlängertem Entlüfter 1/8" und Ablasstopfen 1/2".

Testdruck Wärmetauscher: 20 bar

Betriebsdruck: 10 bar

- Verkleidung mit integrierten Gittern aus vier gebogenen, Holz furnier-Elementen mit einer minimalen Stärke von 16 mm.
- Chassis aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit einer Stärke von 1.25 mm, mit integriertem Jaga Ventil mit Eurokonus ¾" versehen
- Füße mit Leitungsabdeckung in sandstrahlgrau Metallack.

Die Oberflächentemperatur der Verkleidung beträgt nie mehr als 43°C. Dies gilt auch für eine Wassertemperatur von 90°C. Jaga Knockonwood entspricht der Sicherheitsnorm DHSS DN4.

Wärmeleistungen nach EN 442.

### Farbe:

- Der Jaga Wärmetauscher ist elektrostatisch mit anthrazitgrauem Polyesterpulver RAL 7024, Glanzgrad 70%, beschichtet.
- Seiten und Chassis in der Farbe sandstrahlgrau Metall lackiert.
- Beschichtung mit sanft strukturiertem kratzfestem Polyesterpulver, elektrostatisch aufgebracht und bei 200°C einbrennlackiert. UV-beständig nach ASTM G53.
- Holz furnier-Element mit integrierten Rosten:
  - Innenseite Koto Furnier,
  - Die Außenseite ist erhältlich in: Eiche Natur\* / Buche Natur\* / Zebrano Natur / Ahorn Natur\*. Gegen Mehrpreis auch erhältlich in: Eiche gebleicht\* / Eiche Wengé-Farben\* / Mahagoni / Buche gebleicht\* / Nussholz (\*FSC zertifiziert)

**Fabrikant:** Jaga

**Modell:** Jaga Knockonwood Standmodell DBE