****

**BRIZA 12 WANDEINBAU**

 Vormontiertes Klimagerät, für den Wandeinbau geeignet

Ausführungen: 2-Rohr- oder 4-Rohranschluss

Geeignet für den Anschluss an klassische wassergeführte Heiz- und Kühlsysteme.

**Tragkonstruktion:**

vormontiertes Heizungs- und Kühlgerät für den Wandeinbau aus 1 mm starkem verzinktem Stahlblech.

Die Mindesteinbautiefe beträgt 117 mm.

- Das Gerät ist mit einer Kondensatsammelwanne aus PVC mit Abfluss ausgerüstet.

- Isolierung zur Vermeidung von Kondensatbildung und zur Schalldämmung

**Low-H2O Wärmetauscher :**

* Besteht aus runden, nahtlosen Umwälzröhren aus reinem roten Kupfer, Lamellen aus reinem Aluminium mit Zwischenabstand von 1.8 mm und einem integrierten Messingkollektor, inklusive Entlüfter.

Testdruck Wärmetauscher: 25 bar

Betriebsdruck: Max. 12 bar

* Hydraulische Anschluss 3/4 (Eurokonus)
* Standardanschluss links
* Anschluss rechts nur auf Anfrage.

**Aktivator:**

- extrem ruhige Tangentialaktivatoren mit Aluminiumrippen, montiert im EPDM-Vibrationsdämpfer, kugelgelagert

- programmierbarer 24-V/DC-EC-Motor mit 0...10 V stufenloser Regelung und Edelstahlfilter

- extrem geringer Verbrauch (max. 26 Watt)

- Schalldämmung: geharzte Umwicklung aus EPDM-Vibrationsdämpfer

**Elektro Anschluss:**

Standard Anschluss Rechts

**Zweirohr-Ausführung**

Heizung / oder Kühlung / mit einem wasserseitigen Standardwärmetauscher über einen wasserseitigen Kreislauf für kaltes oder warmes Wasser.

**4-Rohr-Ausführung**

Heizung und Kühlung mit einem Standardwärmetauscher und einem zweiten Wärmetauscher über zwei getrennte wasserseitige Kreisläufe für kaltes und warmes Wasser.

**Mindesteinbauhöhe**

* Der Abstand zwischen der Unterseite der Verkleidung und dem Boden muss mindestens 12 cm betragen.
* Der Ausblasraum über der Oberseite des Gerätes muss mindestens 15 cm betragen.

 **Optionen:**

- Eckstück 90° für den Wandeinbau

- 0..10V Steuerung und Thermostat für EC Motoren und Ventile.

- Anschlusssatz 24 VAC 0...10V Ansteuerung

* Klemmringverschraubung für Eisenrohr Z.H. Ø M24 x 1/2”
* Stromversorgung 24 VDC

**Fabrikat**: Jaga

**Modell**: Briza Wandeinbau