**Beschreibung**

Type: BROEN BALLOMAX

Art. Nr.: BBM15001

Druckstufe: PN 25

Nennweite: DN010 - DN050

**Kurztext:**

Kugelhahn mit voller Durchgang und beidseitig Flanschenden nach EN 2501, wartungsfreie Ausführung.

Einsatz- und Anwendungsbereich: geschlossene Wassersystem in Fernwärme-, Heizungs-, Kühl-, und Industrieanlagen.

Kugel, Schaltwelle aus Edelstahl aus Edelstahl – Sitzringe aus PTFE. Schaltwellenabdichtung aus zwei PTFE+C Ringen und zwei O-Ringen (DN10 bis DN32), ein PTFE+C Ring und ein Ring aus Messing und zwei P-Ringen (DN40 bis DN50). Die O-Ringen sind austauschbar.

Ballomax Kugelhähne sind zertifiziert nach PED 2014/68/EU – Druckgerätrichtlinie – Module H. Produktion erfolgt in Rahmen der ISO9001:2015 und ISO14001 Qualitätssicherung. Alle Ballomax Hähne werden einer Druck- und Funktionsprüfung nach EN 12266 unterzogen – Anforderungsstufe: Leckrate A.

**Technische Daten:**

Anschluss: Flansch / Flansch

Druckstufe: PN 25

Temperatur: bis zu 200°C – gemäß Druck / Temperatur Diagramm

Medium: Fluidgruppe II – aufbereitetes Kreislaufwasser

Gehäuse: Stahl 1.0254 (P235GH)

O-Ringe: EPDM  
Kugel: Edelstahl 1.4301 (AISI 304L)  
Sitzdichtung: TFM® PTFE

Betätigung: Glasfaserverstärktem Kunststoff umhüllte Hebel aus Stahl

Oberfläche: Umweltfreundliche und wasserlöslichem Lack.

**Kennzeichnung:**

Fabrikat, Dimension, Druckstufe, Temperaturbereich, Kugelhahnnummer, Anschluss und CE Markierung.

**Zubehör:**

Farbige Einsätzen in Gelb, Rot und Blau

Knebelgriff