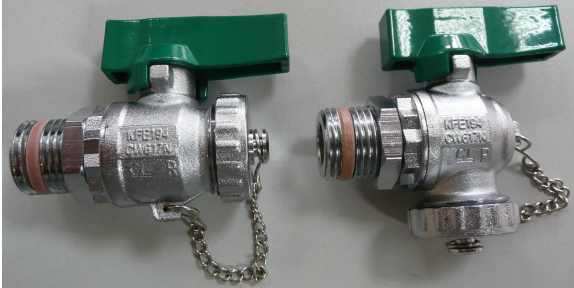




G.Bee GmbH · Postfach 1161 · 71687 Freiberg a.N. · Germany

Bedienungs- und Montageanleitung für BEE - Kugelhähne KFE 194



1. Anwendungsbereich

Kugelhahn in Eck- oder Durchgangsform für Brauchwasserleitungen oder zum Befüllen oder Ablassen von Wasser in Heizkreisläufen.

DVGW Zulassung für Trinkwasser: NW-6102CM0471

Hinweis:

Zur Befüllung von Heizkreisläufen darf die Armatur nur während des Befüllvorganges am Trinkwassernetz angeschlossen sein. Die gesetzlichen Vorschriften sind einzuhalten. (Verwendung eines Systemtrenners)
Der Druck im Trinkwassernetz muß höher als der Druck des Heizkreislaufes sein.

Nach dem Befüllvorgang ist der Kugelhahn zu schließen, die Schlauchleitung zu entfernen und der Blindnippel zu montieren.

Temperaturbelastung max. 110°C kurzzeitig 130°C

Druckbelastung: 10bar

2. Einbau / Montage

Bee- Kugelhähne werden in der Schaltstellung "Offen" geliefert. Der Einbau sollte in der Offenstellung erfolgen. Die Montage des Kugelhahnes muß fachgerecht unter Berücksichtigung der gültigen Installationsrichtlinien durchgeführt werden. Die Kugelhähne werden an Behälter, T-Stücken oder am Leitungsende montiert.

Das Anschlußgewinde ist mit einem selbstdichtenden Gewindedichtring versehen. Die Gewinde der Rohrleitungen müssen der DIN EN ISO 228-1 entsprechen. Die Armatur muß vollständig eingeschraubt werden. Ein Ausrichten der Armatur (Zurückdrehen max. 1 Umdrehung) ist erlaubt. Die Verbindung ist mit der Überwurfmutter zu kontern. Die Gewindeverbindungen sind nach der Montage auf Dichtheit zu prüfen.

Bei der Montage ist darauf zu achten, daß keinerlei Verschmutzung in den Innenbereich des Kugelhahns gelangen darf.

3. Bedienung

Schließen: 90° Drehung des Bedienungshebels im Uhrzeigersinn.

Öffnen: 90° Drehung des Bedienungshebels gegen den Uhrzeigersinn.

Die eindeutige Griffstellung zeigt die Kugelstellung - Offen / Geschlossen an.

Der Kugelhahn darf nur in Offen- oder Geschlossenstellung betrieben werden.

Zwischenstellungen (Regelfunktion) beschädigen die Kugeldichtung.

Dies kann zur Undichtheit der Absperrfunktion führen.

4. Wartung

Bee - Kugelhähne sind wartungsfrei.

5. Sonstiges

Bei unsachgemäßer Montage oder/und Bedienung erlischt jeglicher

Gewährleistungsanspruch. Im Reparaturfall darf der Kugelhahn nur im Herstellerwerk geöffnet werden.

Herstellererklärung:

Dieses Produkt wurde gemäß den technischen Richtlinien und DIN-EN Normen hergestellt. Das zur Herstellung verwendete Messing besteht ausschließlich aus Legierungen nach DIN EN 12420 und erfüllt die Vorschriften des Umweltbundesamtes.

Wir erklären die Konformität mit den angewandten Regelwerken und bescheinigen, daß BEE – Kugelhähne dem baumustergeprüften Produkt entsprechen.

Stand: 07.02.2017

Hausanschrift:

Robert-Bosch-Straße 14
71691 Freiberg a.N.
Germany

Telefon: +49 (0) 7141-9744-0

Telefax: +49 (0) 7141-9744-155

E-Mail: info@g-bee.de

Internet: www.g-bee.de

USt-IdNr.: DE144958516

Banken:

Kreisbank Ludwigsburg (BLZ 60450050) 7008816

IBAN DE52 6045 0050 0007 0088 16 · SWIFT/BIC: SOLA DE S1 LBG

Volksbank Ludwigsburg (BLZ 60490150) 430076002

IBAN DE30 6049 0150 0430 0760 02 · SWIFT: GENO DE S1 LBG

BW-Bank (BLZ 60050101) 8183235

IBAN DE88 6005 0101 0008 1832 35 · SWIFT: SOLA DE ST

Postbank Stuttgart (BLZ 60010070) 4990-701

IBAN DE21 6001 0070 0004 9907 01 · SWIFT/BIC: PBNK DE FF

Rechtsgültige Firmierung:

G.Bee GmbH

Sitz:

Freiberg am Neckar,
Robert-Bosch-Straße 14

Amtsgericht Stuttgart HRB 300 631

Geschäftsführer:

Dipl.-Ing. Norbert Layer