

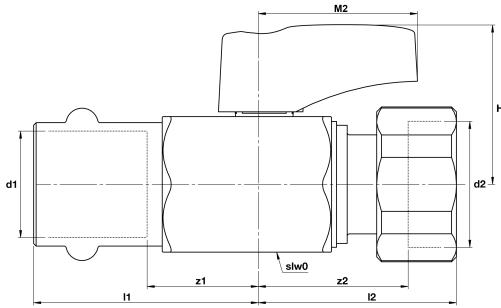
## Broen Ballofix mini Kugelhahn mit Griff (Schwarz) Press x ASV i/i 22x3/4" (DN15R) Cr

Die B3817 Broen Ballofix Mini-Kugelhähne sind hochwertige, kompakte Kugelhähne in hoher Verarbeitungsqualität. Das Design und die verwendeten Materialien, garantieren einen reibungslosen Betrieb, auch nach mehreren Jahren der Nutzung. Die Griffe sind in verschiedenen Farben erhältlich, so dass eine Farbcodierung möglich ist. Durch das breite Sortiment ist für jede Anwendung eine optimale Ausführung verfügbar.

- Broen Ballofix Kugelhähne können mit einem Schraubendreher oder einem Ballofix Griff bedient werden
  - wir empfehlen, Ballofix Kugelhähne zweimal im Jahr zu öffnen und zu schließen um eine optimale Funktion zu gewährleisten
- Halbe Verschraubungen sind für die Kombination mit einem Außengewinde vorgesehen, dass eine entsprechende Auflage der Flachdichtung garantiert. In der Regel handelt es sich hierbei um ein paralleles (G-Gewinde). Von einer Verwendung mit konischem (R-Außengewinde) ist abzuraten, da keine ausreichende Auflage der Flachdichtung garantieren werden kann.
1. prüfen Sie die Qualität und die Unversehrtheit der Flachdichtung. Die Flachdichtung- und die Auflageflächen des Gewindes müssen frei von Verunreinigungen und Vertiefungen (Riefen/Kerben) sein
  2. die halbe Verschraubung mit der Flachdichtung auf das geeignete Außengewinde (G-Gewinde) montieren und handfest anziehen. Achten Sie dabei auf den richtigen Sitz der Flachdichtung
  3. anschließend die Verschraubung mit einem passenden Maulschlüssel 1/8 bis 1/4 Umdrehungen anziehen. Ein Überdrehen der halben Verschraubung, kann zu einer Beschädigung der Verschraubung als auch zu einer Beschädigung und/oder Verschiebung der Flachdichtung führen

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Druckluft



Nummer 6004119

Type B3817

### Produkteigenschaften

Werkstoff des Gehäuses	Messing	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	22 Millimeter
Werkstoff des Gehäuses	Messing	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	120 Grad Celsius
Werkstoffgüte	Messing CW625N (CuZn35Pb1,5AlAs)	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Oberflächenschutz Gehäuse	verchromt	Max. Druckunterschied bei 20 °C	10 Bar
Material Kugeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 120 Grad Celsius
Material Kugel	Messing	Länge Anschluss 1	47,7 Millimeter
Oberflächenschutz Kugel	verchromt	Arbeitslänge Anschluss 1	23,2 Millimeter
Material Spindel	Messing	Länge Anschluss 2	39,8 Millimeter
Material primäre Spindeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)	Arbeitslänge Anschluss 2	31 Millimeter
Material sekundäre Spindeldichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)	Höhe Handgriff	33 Millimeter
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 20	Länge Handgriff	9,5 Millimeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Ventilwinkel	0 Grad
Mit Kupplungsanschluss 1	✗	Schlüsselweite	28 Millimeter
Konturcode Verbindung 1	M/V	Schlüsselweite Überwurfmutter	30 Millimeter
Nenndurchmesser Anschluss 2	3/4 Zoll (20)		
Mit Kupplungsanschluss 2	✓		
Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)		

KIWA-Prüfsiegel	✓
Druckstufe Artikel	PN 10
Genehmigt von der NCP	✗
Druckstufe Flansch	PN 10
VdS-geprüft	✗
Mit Entleerungsventil	✗
Mit Ablassmöglichkeit (Anschluss)	✗
Mit Rückschlagklappe	✗
Mit Filter	✗
DVGW-Siegel	✗
Mit Thermometer	✗
Ausführung	gerade
Mit Dämmschale	✗
FM-Prüfung	✗
UL-Prüfung	✗
ULC-Qualitätskennzeichen	✗
Oberflächenschutz	verchromt
LPCB-Prüfung	✗
Feuersicher	✗
Medizinisch sauber	✗
Fettfrei	✗
Bedienung	Handgriff
Gehäusekonstruktion	2-teilig
Volldurchgang	✗
VdS-geprüft	✗
DVGW-Siegel für Gas	✗
DVGW-Siegel für Wasser	✗
KIWA-Prüfsiegel	✓