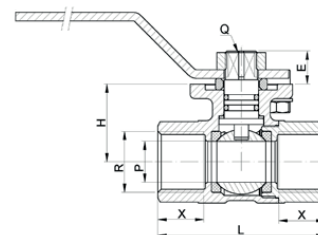
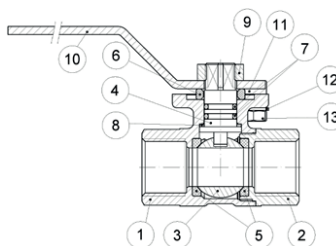


## H3023

**Kugelhähne aus Messing mit direktem Antriebsaufbau / Brass ball valves for direct actuator installation**



**Modell / Model**  
H3023

**Werkstoff / Material**  
Messing / Brass

**Dichtung / Seal**  
PTFE

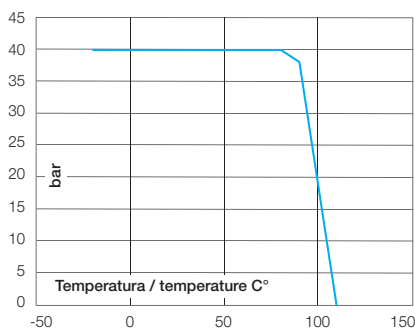
**DN**  
15 – 50

**PN**  
40

### Technische Merkmale / Construction features

- **Direkter Antriebsaufbau nach / Direct actuator connection according to ISO 5211**
- **Gewindeanschlüsse nach / Threaded ends gas according to ISO 228/1**
- **Nennbetriebsdruck / Nominal working pressure 40 bar**
- **Betriebstemperatur / Working temperature -20 °C – +110 °C**

### Druck-/Temperaturdiagramm / Pressure temperature diagram



### Bauteile und Werkstoffe / Components and materials

<b>1 Gehäuse / Body</b>	Messing verchromt / Chromed brass
<b>2 Verschluss / Cap</b>	Messing verchromt / Chromed brass
<b>3 Kugel / Ball</b>	Messing verchromt / Chromed brass
<b>4 Welle / Stem</b>	Messing verchromt / Chromed brass
<b>5 Kugelsitz / Ball seats</b>	PTFE
<b>6 Ring / Ring</b>	Nylon
<b>7 O-Ring / O-ring</b>	NBR
<b>8 Ring / Ring</b>	PTFE
<b>9 Mutter / Nut</b>	Stahl verzinkt / Zinc plated steel
<b>10 Griff / Handle</b>	Stahl Dacromet beschichtet / Dacromet steel
<b>11 Inbusschraube / Allen screw</b>	Stahl verzinkt / Zinc plated steel
<b>12 Unterlegscheibe / Grower washer</b>	Stahl verzinkt / Zinc plated steel
<b>13 Mutter / Nut</b>	Stahl verzinkt / Zinc plated steel

### Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights

Code Code	Größe Size	DN	PN	Gewicht in g Weight in gr.	KV m³/h	Maße in mm Dimensions in mm						
						P	X	L	H	E	ISO 5211	Q
H302304	1/2"	15	40	274	16	14,3	15	58	27	11,5	F03	9
H302305	3/4"	20	40	376	30	19	16	65	32	11	F03	9
H302306	1"	25	40	564	45	23,8	19,5	78	35	11	F04	9
H302307	1" 1/4	32	40	927	70	30	19,5	88	43,3	13,5	F05	11
H302308	1" 1/2	40	40	1254	115	37,3	24,6	105	48,8	13,5	F05	11
H302309	2"	50	40	1886	210	46,5	26,5	122	60	13,8	F05	11