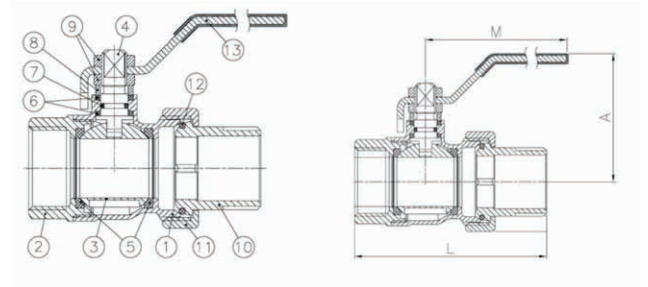


# H3046 / ML

**Kugelhähne aus Messing M-F mit Anschlussstutzen und Hebelgriff / M-F brass ball valves with 2 pcs hose connection and with straight handle**



**Modell / Model**  
H3046 / ML

**Werkstoff / Material**  
Messing / Brass

**Dichtung / Seal**  
PTFE

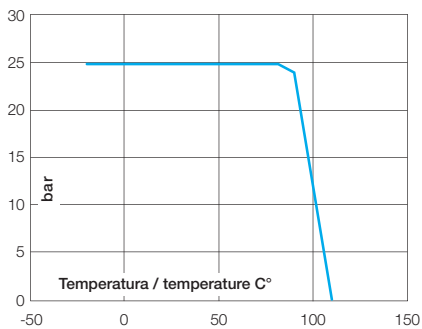
**DN**  
15 – 50

**PN**  
25

## Technische Merkmale / Construction features

- **Gewindeanschlüsse Außengewinde-Innengewinde nach / Threaded ends gas male-female according to UNI ISO 228/1**
- **Nennbetriebsdruck / Nominal working pressure 25 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 nach / Hot-forcing brass according to DIN 17660
<b>Oberflächenbehandlung / Surface treatment</b>	verchromt / Chromed
<b>2 Deckel / Cap</b>	Messing / Brass
<b>3 Kugel / Ball</b>	Messing / Brass
<b>4 Welle / Stem</b>	Messing / Brass
<b>5 Kugelsitz / Ball seats</b>	PTFE
<b>6 Verbindungsring / Stem packing</b>	PTFE
<b>7 Dichtung / O-ring</b>	NBR
<b>8 Verbindungsring / Stem ring</b>	Messing / Brass
<b>9 Mutter / Nut</b>	Messing / Brass
<b>10 Anschluss / Hose connection</b>	Messing / Brass
<b>11 Mutter / Nut</b>	Messing / Brass
<b>12 Dichtung / O-ring</b>	NBR
<b>13 Griff / T-Handle</b>	Aluminium / Aluminium

## Abmessungen und Gewichte / Dimensions and weights

Code Code	Hebelrichtung Handle side	Größe Size	DN	PN	Gewicht in g Weight in gr.	KV m³/h	Maße in mm Dimensions in mm		
							A	L	M
H304604ML	Steckerseite / Male side	1/2"	15	25	205	16	47	69	84
H304605ML		3/4"	20	25	340	30	58	77	98
H304606ML		1"	25	25	525	45	61	92,5	98
H304607ML	Muffenseite / Female side	1" 1/4	32	25	785	70	74	105,5	126
H304608ML		1" 1/2	40	25	1.145	115	80	119	126
H304609ML		2"	50	25	1.710	210	91	139	158