

Kugelhähne aus Messing

brass ball valves

Baureihe

095

für Sauerstoff
for oxygen

Rp $\frac{1}{4}$ - Rp2



095



095OGF

Konstruktions-Merkmale

- voller Durchgang
- ausblassichere Schaltwelle mit doppelter O-Ring Abdichtung
- schwimmende Kugel
- 095OGF abschließbar / Griff weiß

Material:

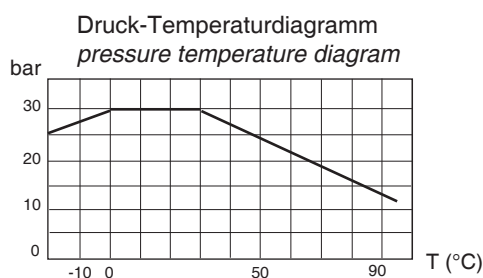
Gehäuse: Messing vernickelt
Kugel: Messing verchromt
Kugeldichtung: PTFE
O-Ringe: Perbunan (NBR)
Griff: Stahl verzinkt mit gelber Kunststoffummantelung

Temperaturbereich:

-10°C bis max. +95°C
(abhängig vom Betriebsdruck)

Verwendung:

- Sauerstoff bis max. 30 bar
- Argon



Design features

- full port design
- blow out proof stem design with double O-ring sealing
- floating ball
- 095OGF lockable / handle white

material:

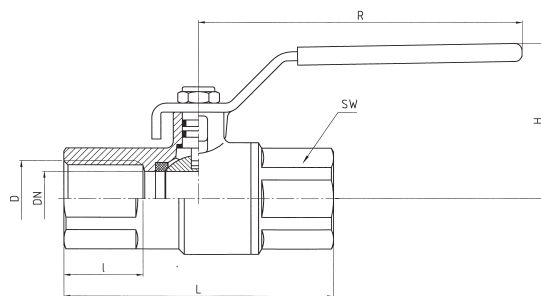
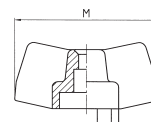
body: brass nickel plated
ball: brass chrome plated
ball seal: PTFE
O-rings: Perbunan (NBR)
handle: steel, zinc coated with yellow plastic cover

working temperature:

-10°C to max. +95°C
(depending on working pressure)

suitable for:

- oxygen up to 30 bar
- argon



Maße in mm, dimensions in mm

DN	PN (bar)	D ISO 7/1	I	L	H	R	M	SW	Gewicht / weight ~kg			Bestell-Nummer ordering no.		
									095	095.2	095OGF	Hebelgriff / handle	Flügelgriff / T-handle	Hebelgriff weiß/ handle white
8	63	Rp $\frac{1}{4}$	12,5	50	41	70	40	17	0,145	0,125	0,145	095 - $\frac{1}{4}$	095.2 - $\frac{1}{4}$	095OGF - $\frac{1}{4}$
10	63	Rp $\frac{3}{8}$	17,5	60	41	70	40	21	0,180	0,155	0,180	095 - $\frac{3}{8}$	095.2 - $\frac{3}{8}$	095OGF - $\frac{3}{8}$
15	40	Rp $\frac{1}{2}$	23	75	43	90	40	26	0,275	0,250	0,275	095 - $\frac{1}{2}$	095.2 - $\frac{1}{2}$	095OGF - $\frac{1}{2}$
20	40	Rp $\frac{3}{4}$	23	80	47	90	55	32	0,395	0,375	0,395	095 - $\frac{3}{4}$	095.2 - $\frac{3}{4}$	095OGF - $\frac{3}{4}$
25	40	Rp 1	24	90	72	135	64	41	0,725	0,675	0,725	095 - 1	095.2 - 1	095OGF - 1
32	40	Rp 1 $\frac{1}{4}$	29	110	75	135	--	50	1,175	---	1,175	095 - 1 $\frac{1}{4}$	---	095OGF - 1 $\frac{1}{4}$
40	40	Rp 1 $\frac{1}{2}$	29	120	82	180	--	55	1,830	---	1,830	095 - 1 $\frac{1}{2}$	---	095OGF - 1 $\frac{1}{2}$
50	40	Rp 2	33	140	89	180	--	70	3,000	---	3,000	095 - 2	---	095OGF - 2