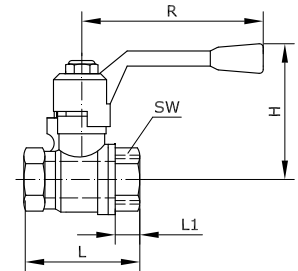


### 2/2-Wege-Kugelhahn aus Messing vernickelt in mittelschwerer Ausführung mit G-/R-Innengewinde

Werkstoff Gehäuse: Messing vernickelt  
 Werkstoff Kugel: Messing hartverchromt  
 Werkstoff Kugeldichtung: PTFE  
 Werkstoff Spindeldichtung: PTFE  
 Werkstoff Schaltgriff: Aluminium  
 Farbe Schaltgriff: blau  
 Temperaturbereich: -10 °C bis +170 °C  
 Befestigungsart: Leitungseinbau

Typ	Anschluss	PN	DN	H	L	L1	R	SW	Artikel-Nr.
14	G 1/2 i	48 bar	15	52	52	12,5	80	25	-
14	G 3/4 i	38 bar	20	56	57	12,5	100	31	-
14	G 1 i	38 bar	25	60	68	14	100	38	-
14	G 1 1/4 i	32 bar	32	73	81	17	120	47	-
14	G 1 1/2 i	25 bar	40	88	96	18	150	54	-
14	G 2 i	20 bar	50	96	112	20	150	66	-
14	G 2 1/2 i	17 bar	60	116	133	23	240	80	-
14	G 3 i	17 bar	72	125	150	25	240	96	-
12	R 1/2 i	50 bar	15	52	61	17	80	25	411101
12	R 3/4 i	40 bar	20	56	68	18,5	100	31	411102
12	R 1 i	40 bar	25	60	82	21	100	40	411103
12	R 1 1/4 i	32 bar	32	73	92	22,5	120	49	411104
12	R 1 1/2 i	25 bar	40	89	107	23	150	55	411105
12	R 2 i	25 bar	50	96	125	26,5	150	69	411106
12	R 2 1/2 i	20 bar	63	121	151	27	240	86	-
12	R 3 i	20 bar	76	132	171	28	240	100	411108



### 2/2-Wege-Kugelhahn aus Messing vernickelt in schwerer Ausführung mit R-Innengewinde

Werkstoff Gehäuse: Messing vernickelt  
 Werkstoff Kugel: Messing hartverchromt  
 Werkstoff Kugeldichtung: PTFE  
 Werkstoff Spindeldichtung: PTFE  
 Werkstoff Schaltgriff: Aluminium  
 Farbe Schaltgriff: blau  
 Temperaturbereich: -20 °C bis +150 °C  
 Befestigungsart: Leitungseinbau

Anschluss	PN	DN	H	L	L1	R	SW	Artikel-Nr.
R 1/4 i	100 bar	10	50	47	12,5	80	19	411089
R 3/8 i	100 bar	10	50	50	12,5	80	22	411090
R 1/2 i	100 bar	15	53	64	17	100	27	411091
R 3/4 i	64 bar	20	65	74	18,5	120	32	411092
R 1 i	64 bar	25	69	88	22	120	41	411093
R 1 1/4 i	50 bar	32	83	101	23	150	49	411094
R 1 1/2 i	40 bar	40	89	105	24	150	55	411095
R 2 i	40 bar	50	96	130	28,5	150	70	411096
R 2 1/2 i	25 bar	63	121	158	31	240	86	411097
R 3 i	25 bar	76	132	183	35	240	100	411098
R 4 i	25 bar	100	155	222	43	310	129	-

