

## Kugelhahn PN 16/40

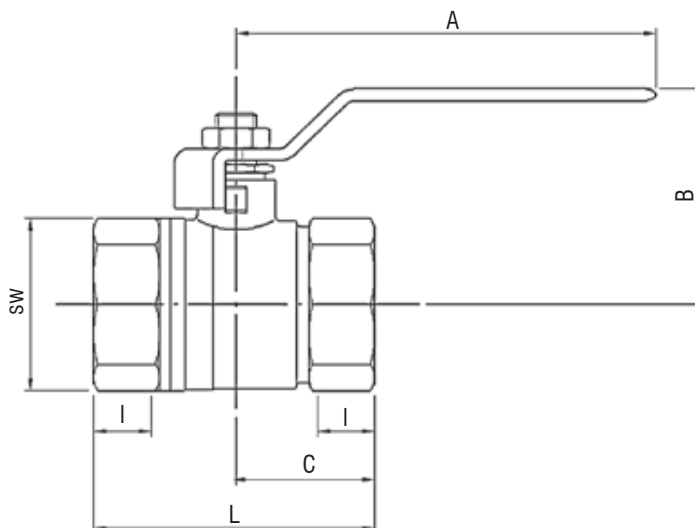
**Messing vernickelt  
 voller Durchgang**

- Muffengewinde nach DIN ISO 228

## Ball Valve PN 16/40

**brass nickel plated  
 full bore**

- female thread acc. to DIN ISO 228



AW-Nr. AW no.	Pos. item	Bezeichnung denomination	Werkstoff material	nach DIN EN acc. to DIN EN	Werkstoff-Nr. material no.
<b>4010</b>	1	Gehäuse / body	Messing / brass	CuZn39Pb3	CW614N
	2	Kugel / ball	Messing, hart verchromt brass, hard chromed	CuZn39Pb3	CW614N
	3	Spindel / stem	Messing / brass	CuZn39Pb3	CW614N
	4	Schalthebel / lever	Stahl, kunststoffummantelt / steel, plastic coated		
	5	Kugelsitzdichtung / ball seat sealing	PTFE/Teflon		
	6	Spindelabdichtung / stem sealing	PTFE/Teflon mit Stopfbuchse / with gland		

G	PN	D <sub>0</sub>	L	A	B	C	sw	I	≈ kg
1/4"	40	10	42	73	40	21	20	10	0,126
3/8"	40	10	42	73	40	21	20	10	0,112
1/2"	40	15	52	84	48	25	25	12	0,174
3/4"	40	20	55	84	52	28	31	12	0,251
1"	32	24	68	102	59	34	40	15	0,433
1 1/4"	25	32	76	122	71	38	48	15	0,628
1 1/2"	20	38	86	150	87	42	54	16	0,945
2"	20	50	106	173	92	53	67	19	1,556
2 1/2"	16	63	130	226	115	65	80	22	2,443
3"	16	75	146	226	125	73	98	26	3,876
4"	16	100	212	335	143	105	124	43	8,640

### Verwendung

Wasser, Brauch-, Trinkwasser, Heizöl EL und S, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe (auch mit hohem Benzolgehalt), Farben, Lacke, Lösungsmittel, Alkalien, schwache Laugen und Säuren

### Application

water, drinking and domestic water, fuel oil, lubrication oil, gasoline (with lot of high benzol), paintings, solvent, alkalis, low brinse and acids

<b>Temperatur / temperature</b>	<b>-20°C bis / up to +150°C</b> nach / acc. to PN
---------------------------------	--