

Kugelhahn PN 16/40

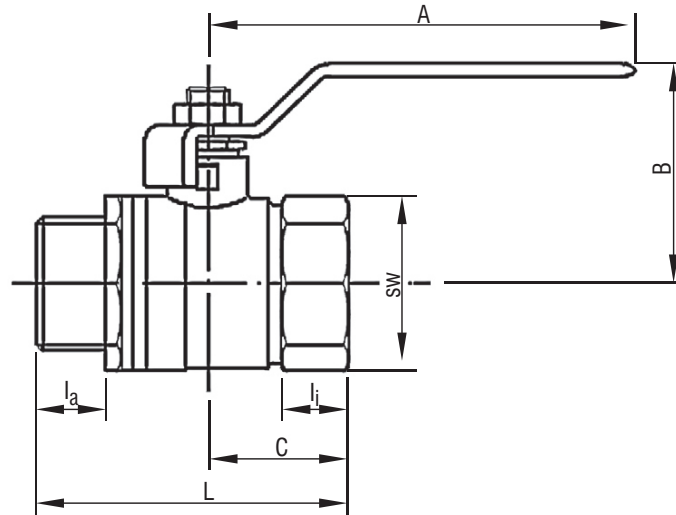
**Messing vernickelt
 schweres Modell, voller Durchgang**

- Zapfen-/ Muffengewinde nach DIN ISO 228/1

Ball Valve PN 16/40

**brass nickel plated
 heavy type, full bore**

- male / female thread acc. to DIN ISO 228/1



AW-Nr. AW no.	Pos. item	Bezeichnung denomination	Werkstoff material	nach DIN EN acc. to DIN EN	Werkstoff-Nr. material no.
4014	1	Gehäuse / body	Messing / brass, nickel pl.	CuZn39Pb3	CW614N
	2	Kugel / ball	Messing, verchromt brass, 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 mit Stopfbuchse + O-Ring FPM Teflon with packing gland + O-ring FKM		

G	PN	DN	L	A	B	C	sw	li	la	≈ kg
1/4"	40	10	47	91	41	21	20	10,5	10	0,147
3/8"	40	10	47	91	41	21	20	10,5	10	0,140
1/2"	40	15	56	91	46	25	26	12,5	13	0,209
3/4"	40	20	60	91	50	27,5	31	12,5	13	0,303
1"	32	25	78	100	56	34	39	16	17	0,534
1 1/4"	25	32	86,5	130	74	38	48	14	16,5	0,780
1 1/2"	20	40	95	130	74	42	55	14,5	17	0,971
2"	20	50	115	154	95	53	67	19,5	17,5	1,661
2 1/2"	16	60	143,5	224	120	65	80	24	18,5	2,665

Verwendung

Heizung, Wasser (nicht nach DVGW / DIN 1988), Heizöl EL und S, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe (auch mit hohem Benzolgehalt), Farben, Lacke, Lösungsmittel, Alkalien, schwache Laugen und Säuren

application

heating, water (not acc. to DVGW / DIN 1988), fuel oil, lubrication oil, gasoline (with lot of high benzol), paintings, solvent, alkalis, low brines and acids

Temperatur / temperature

-20°C bis / up to +150°C
nach / acc. to PN