

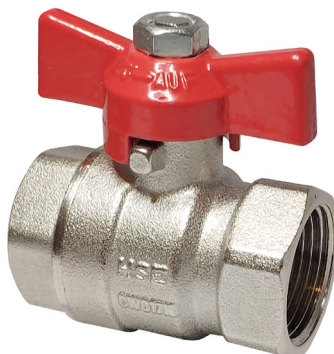
Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1452 Kugelhahn UNIVERS Größe DN8 bis DN100

Technical data sheet Art.-No. 1452
Ball valve UNIVERS
Size DN8 up to DN100



Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1454 Kugelhahn UNIVERS Größe DN8 bis DN40

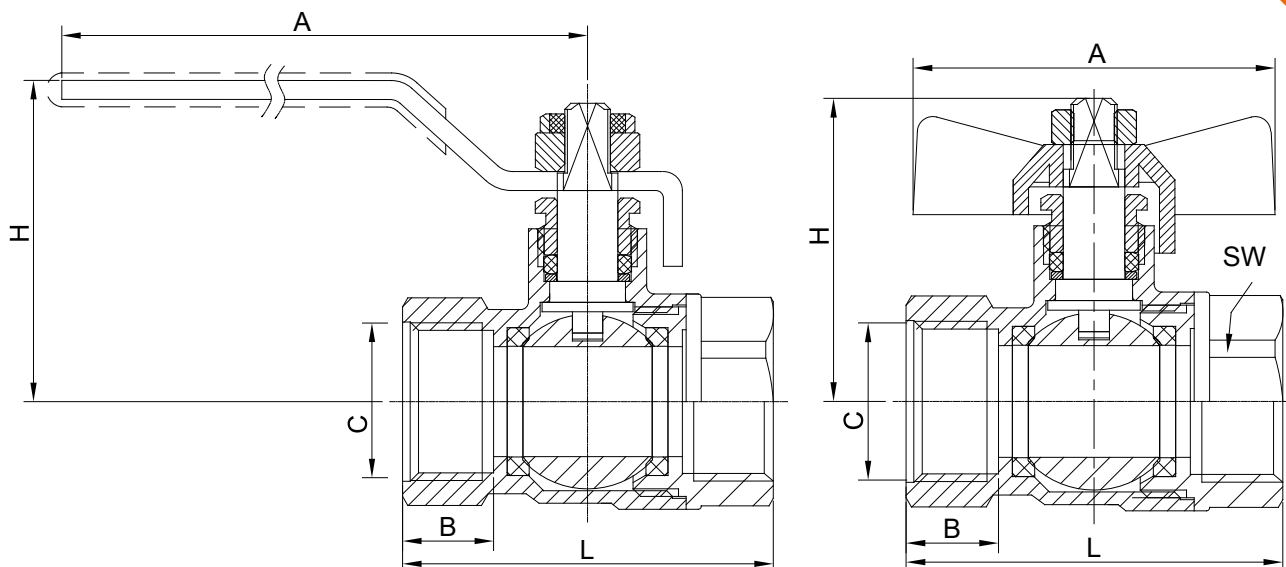
Technical data sheet Art.-No. 1454
Ball valve UNIVERS
Size DN8 up to DN40



Die Armaturen erfüllen die Sicherheitsanforderungen des Anhangs I der europäischen Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (DGR) für Fluide der Gruppen 1 und 2.

The valves satisfy the safety requirements of Annex I of the European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU (PED) for fluids of groups 1 and 2.

Abmessung Dimension	DN	PN	L	GT	A	Stahlhebelgriff, rot Lever, red			Flügelgriff, rot Butterfly handle, red		
						H	SW	Gewicht g Weight g	A	H	Gewicht g Weight g
1/4"	8	40	41	10	81	41	20	130	38	36	105
3/8"	10	40	41	10	81	41	20	120	38	36	90
1/2"	15	40	49	12	95	43	25	180	47	39	150
3/4"	20	40	56	13	95	46	31	270	55	45	240
1"	25	40	67	15	127	56	38	430	64	52	380
1 1/4"	32	40	74	15	127	59	47	540	70	56	500
1 1/2"	40	40	88	18	138	70	54	880	85	66	830
2"	50	40	102	19	165	85	66	1.385			
2 1/2"	65	40	127	23	200	107	82	2.450			
3"	80	40	145	25	240	123	96	3.665			
4"	100	40	185	37	298	138	122	6.510			



Gehäuse: Messing CW 617 N
Voller Durchgang
Beidseitig Innengewinde
Oberfläche: Vernickelt
Kugel: Messing, poliert verchromt
Dichtung: PTFE (an Kugel und Spindel)
Spindel: Messing
Nachziehbare Stopfbuchse
Temperatur: bis +180°C

Body: Brass CW 617 N
Full passage
Female threaded ends
Surface: Nickel plated
Ball: Brass, polished chrome plated
Seal: PTFE (at ball and stem)
Stem: Brass
Adjustable packing gland
Temperature: up to +180°C

Artikel- /Bestellangaben:
Article / Ordering example:

Bestell-Nr. für 1452/Order no.	DN/Size
81452008	1/4"
81452010	3/8"
TETKUHHZ2HG15	1/2"
TETKUHHZ2HG20	3/4"
TETKUHHZ2HG25	1"
TETKUHHZ2HG32	1 1/4"
TETKUHHZ2HG40	1 1/2"
TETKUHHZ2HG50	2"
81452065	2 1/2"
81452080	3"
81452100	4"

Bestell-Nr. für 1454/Order no.	DN/Size
81454008	1/4"
81454010	3/8"
TETKUHHZ2FG15	1/2"
TETKUHHZ2FG20	3/4"
TETKUHHZ2FG25	1"
TETKUHHZ2FG32	1 1/4"
81452040	1 1/2"

Einsatzbereich:
Range of application:

Medien: Kalt- und Warmwasser, Sattdampf, Druckluft, Mineralöle,
Andere Medien auf Anfrage
Anwendungen: Heizungs- und Druckluftanlagen

Fluids handled: Cold and warm water, saturated steam, compressed air, mineral oils, other fluids on request
Main applications: Heating and compressed-air systems

