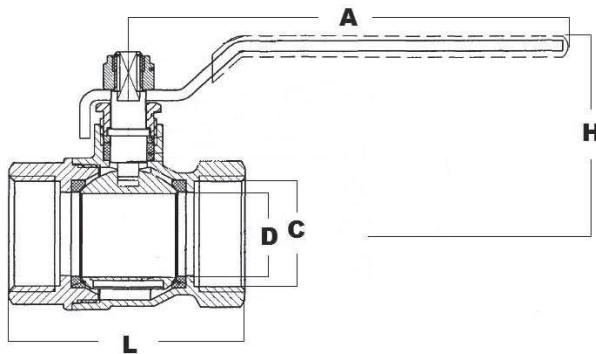


Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1452/1454/1459 Kugelhahn UNIVERS aus Messing MS 58

Technical data sheet Art.-No. 1452/1454/1459 Ball valve UNIVERS, brass MS 58

In den Dimensionen 1/2" bis 1 1/2" auch mit Flügelgriff (Art.-Nr. 1454)
und 1/2" bis 2" auch mit Edelstahlgriff (Art.-Nr. 1459) lieferbar.
Dimensions 1/2" up to 1 1/2" also available with butterfly handle (Art.-No. 1454),
and 1/2" up to 2" also available with stainless steel handle (Art.-No. 1454).



Abmessung/C Dimension/C	DN	PN	D	L	A	H	Gewicht g Weight g
3/8"	10	30	10	41	91	40	120
1/2"	15	30	15	49	95	44	180
3/4"	20	30	19	56	95	45	270
1"	25	25	24	66	127	54	430
1 1/4"	32	25	30	74	127	59	570
1 1/2"	40	25	37	88	138	69	850
2"	50	25	47	102	165	82	1.360
2 1/2"	65	20	59	127	200	106	2.430
3"	80	20	70	145	240	121	3.670

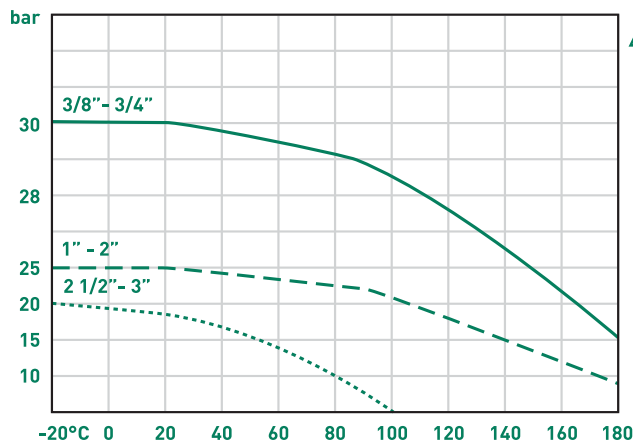
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten in Industrie und Handwerk
- Eignung für Heizungs- und Druckluftanlagen
- Kennzeichnung nach TÜV-Vorschrift
- beständig für Kalt- und Warmwasser, Dampf, Mineralöle u.v.m.

Gehäuse: Messing MS 58 mit vollem Durchgang
Kennzeichnung nach AD-Merkblatt
Kugel: Messing MS 58, verchromt
mit vollem zylindrischen Durchgang
Dichtungen: an Kugel und Spindel PTFE
Spindel: Messing MS 58, verchromt
mit nachziehbarer Stopfbuchse
Griff: Stahlblech verzinkt, Kunststoffüberzug rot (1452),
Flügelgriff, Alu-Druckguss, rot (1454) bzw.
Edelstahlblech, Kunststoffüberzug blau (1459)
Temperatur: bis 180°C
Druck: bis 30 bar

- versatile applications for industry and trade
- suitable for heating and compressed-air systems
- marking according to TÜV regulation
- resistant for cold and warm water, steam, mineral oils and others

Body: brass MS 58 with full passage
marking according to AD-data sheet
Ball: brass MS 58, chrome-plated
full passage with cylindrical drilling
at ball and spindle PTFE
Seals: brass MS 58, chrome-plated
with adjustable packing box
Spindle: brass MS 58, chrome-plated
with adjustable packing box
Handle: steel plate, galvanized with red plastic coating (1452),
butterfly handle, Alu-diecasting, red (1454) resp.
stainless steel plate with blue plastic coating (1459)
Temperature: up to 180°C
Pressure: up to 30 bar

Druck/Temperatur-Diagramm Pressure/temperature diagram



Druckverlust-Diagramm Pressure loss diagram

