

Technisches Datenblatt Art.-Nr. 1450 Kugelhahn Schwer-Modell Größe DN8 bis DN100

Technical data sheet Art.-No. 1450 Ball valve Heavy Type Size DN8 up to DN100



Gehäuse: Messing MS 58
Voller Durchgang
Beidseitig Innengewinde
Oberfläche: Vernickelt
Kugel: Messing, poliert verchromt
Dichtung: PTFE (an Kugel und Spindel)
Spindel: Messing, poliert verchromt
Nachziehbare Stopfbuchse
Temperatur: bis +180°C
Druck: bis 50 bar

Body: Brass MS 58
Full passage
Female threaded ends
Surface: Nickel plated
Ball: Brass, polished chrome plated
Seal: PTFE (at ball and stem)
Stem: Brass, polished chrome plated
Adjustable packing box
Temperature: up to +180°C
Pressure: up to 50 bar

Artikel- /Bestellangaben: Article / Ordering example:

z.B. 81450008
e.g. 81450008

1.-5. Stelle
1.-5. digit

6.-8. Stelle
6.-8. digit

Artikel/Article

DN/Size

81450 = Stahlhebel [rot]
Steel handle [red]

008 = 1/4"
010 = 3/8"
015 = 1/2"
020 = 3/4"
025 = 1"
032 = 1 1/4"
040 = 1 1/2"
050 = 2"
065 = 2 1/2"
080 = 3"
100 = 4"

Abmessung Dimension	DN	PN	L	GT	A	H	SW	Stahlhebelgriff Lever
								Gewicht g Weight g
1/4"	8	50	39	9	84	39	17	140
3/8"	10	50	42	10	84	39	20	140
1/2"	15	50	57	14	84	42	25	210
3/4"	20	50	62	14	84	48	31	330
1"	25	40	78	20	98	56	38	540
1 1/4"	32	40	90	21	117	68	47	830
1 1/2"	40	40	100	21	137	76	54	1.260
2"	50	40	115	23	137	84	66	2.000
2 1/2"	65	18	128	23	160	96	84	2.870
3"	80	14	161	31	224	116	100	5.380
4"	100	12	184	31	224	135	122	7.350

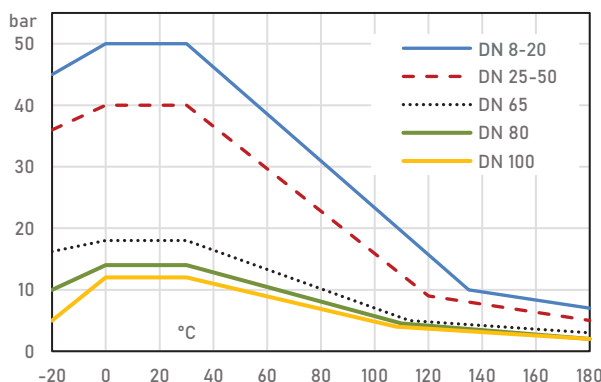
Einsatzbereich:

Medien: Kalt-, Warm- und Heißwasser, Sattedampf, Wasser-Glykol-Gemische, Mineralöhlhaltige Medien, Druckluft, Flüssigkeiten, die die Armaturenwerkstoffe chemisch nicht angreifen. Andere Medien auf Anfrage
Anwendungen: Heizungs- und Druckluftanlagen

Range of application:

Fluids handled: Cold, warm and hot water, steam, mineral oils, compressed air, and liquids not chemically or mechanically aggressive to the valve materials. Other fluids on request.
Main applications: Heating and compressed-air systems

Druck/Temperatur-Diagramm Pressure/temperature diagram



Druckverlust-Diagramm Pressure loss diagram

