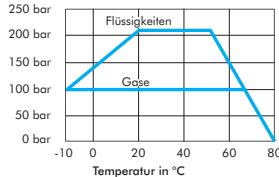


Hochdruck-Kugelhähne - IG



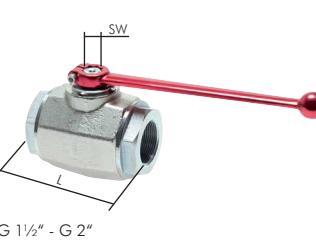
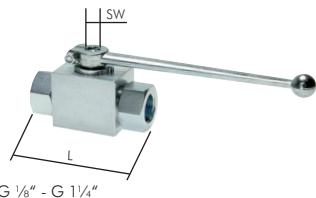
Hochdruck-Kugelhähne

PN 210

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtungen: PTFE/FKM/POM, Griff: Aluminium
Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

Medien: Wasser, Hydrauliköl, Druckluft (bis 100 bar), Vakuum (max. -0,9 bar)

Typ	Gewinde	DN	L	PN
KH 38 HD MS	G $\frac{3}{8}$ "	8	75	210 bar
KH 12 HD MS	G $\frac{1}{2}$ "	12	85	210 bar
KH 34 HD MS	G $\frac{3}{4}$ "	16	95	210 bar
KH 10 HD MS	G 1"	20	105	210 bar



Hochdruck-Kugelhähne

bis 500 bar

Werkstoffe: Körper: Stahl verzinkt, Kugel: Stahl hartverchromt, Dichtung: POM/NBR, Griff: Zinkdruckguss (ab DN 20: gerade - Aluminium, gekröpft - Stahl verzinkt)

Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

Medien: Hydrauliköl, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns)

☞ **Optional:** NPT-Gewinde -NPT, gekröpfter Griff (statt geradem Griff) -GK **NEU**

Typ	Gewinde	DN	L	SW	PN	Ersatzgriffe  gerade	Ersatzgriffe  gekröpft
KH 18 HD	G $\frac{1}{8}$ "	4	69	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 14 HD	G $\frac{1}{4}$ "	6	69	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 38 HD	G $\frac{3}{8}$ "	10	72	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 12 HD	G $\frac{1}{2}$ "	13	84	9	500 bar	G KH SW 9	G KH SW 9 GK
KH 34 HD	G $\frac{3}{4}$ "	20	95	14	420 bar	G KH SW 14	G KH SW 14 GK
KH 10 HD	G 1"	25	113	14	420 bar	G KH SW 14	G KH SW 14 GK
KH 114 HD	G $\frac{1}{2}$ "	25	120	14	315 bar	G KH SW 14	G KH SW 14 GK
KH 112 HD	G $\frac{1}{2}$ "	40	130	17	420 bar	G KH SW 17	G KH SW 17 GK
KH 20 HD	G 2"	50	140	17	420 bar	G KH SW 17	G KH SW 17 GK

☞ **Bestellbeispiel:** KH 18 HD **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

NPT-Gewinde -NPT

gekröpfter Griff. -GK **NEU**



Edelstahl-Hochdruck-Kugelhähne

bis 500 bar

Werkstoffe: Körper: 1.4404, Kugel: 1.4404, Dichtschalen: POM, Dichtungen: PTFE/NBR, Griff: Stahl verzinkt

Temperaturbereich: -30°C bis max. +100°C

Medien: Hydrauliköl, Heizöl (Wasser nur nach Freigabe durch uns)

☞ **Optional:** NPT-Gewinde -NPT

Typ	Rostfrei	Gewinde	DN	L	PN
KH 14 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{1}{4}$ "	6	72	500 bar
KH 38 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{3}{8}$ "	10	72	500 bar
KH 12 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{1}{2}$ "	13	81	500 bar
KH 34 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{3}{4}$ "	20	98	400 bar
KH 10 HD B ES	Rostfrei	G 1"	25	106	350 bar
KH 114 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{1}{2}$ "	32	127	350 bar
KH 112 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{1}{2}$ "	40	135	350 bar
KH 20 HD B ES	Rostfrei	G 2"	50	160	350 bar
KH 212 HD B ES	Rostfrei	G $\frac{3}{4}$ "	65	174	150 bar
KH 30 HD B ES	Rostfrei	G 3"	80	192	100 bar
KH 40 HD B ES	Rostfrei	G 4"	100	230	50 bar

☞ **Bestellbeispiel:** KH 14 HD B ES **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

NPT-Gewinde -NPT



Edelstahl-Hochdruck-Kugelhähne

bis 500 bar

Werkstoffe: Körper: 1.4571, Kugel: 1.4571, Dichtschalen: POM, Dichtungen: PTFE/FKM, Griff: 1.4571

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C, (Option -PEE: -20°C bis max. +200°C)

Medien: Hydrauliköl, Heizöl, Vakuum (max. -0,999 bar), (Wasser nur nach Freigabe durch uns)

☞ **Optional:** Dichtschalen aus PEEK (-20°C bis max. +200°C) -PEE, Zeugnis 3.1

Typ	Rostfrei	Gewinde	DN	L	PN
KH 18 HD ES	Rostfrei	G $\frac{1}{8}$ "	5	69	500 bar
KH 14 HD ES	Rostfrei	G $\frac{1}{4}$ "	6	69	500 bar
KH 38 HD ES	Rostfrei	G $\frac{3}{8}$ "	10	72	500 bar
KH 12 HD ES	Rostfrei	G $\frac{1}{2}$ "	13	83	500 bar
KH 34 HD ES	Rostfrei	G $\frac{3}{4}$ "	20	95	315 bar
KH 10 HD ES	Rostfrei	G 1"	25	113	315 bar

☞ **Bestellbeispiel:** KH 18 HD ES **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

PEEK-Dichtschalen (-20°C bis max. +200°C) ... -PEE

