

# Kugelhahn mit Federrückstellung aus Edelstahl TYP GK12



**Beschreibung:**

Kugelhahn aus Edelstahl mit Federrückstellung. Im Normalzustand ist der Kugelhahn in geschlossener Stellung. Das Öffnen erfolgt gegen die Federkraft. Das Schließen soll „handkraftunterstützend“ erfolgen.

**Produktmerkmale:**

- geeignet für **flüssige und gasförmige Medien**
- mit schließ-Unterstützung
- ausblassichere Schaltwelle

**Anschluss:**

1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" Zoll

**Konstruktion:**

mit Federrückstellung

**Druck:**

0 – 16 bar

**Bauart:**

mit Federrückstellung

**Gehäusewerkstoff:**

Edelstahl 1.4408

**Kugelwerkstoff:**

Edelstahl 1.4408

**Kugeldichtung:**

PTFE

**Schaltwellendichtung:**

PTFE

**Griff:**

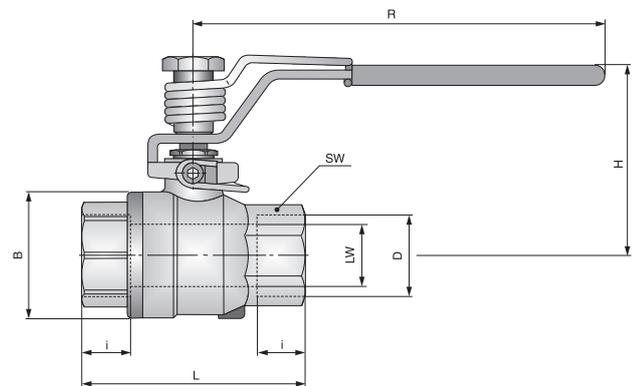
Edelstahl

**Feder:**

Edelstahl

**Temperatur:**

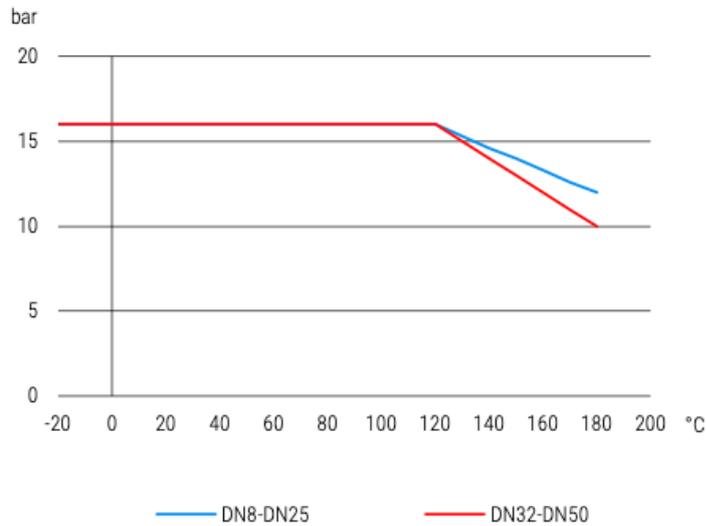
-20°C bis +180°C



**Abmessungen:**

DN	LW	PN	D	L	i	B	H	R	SW
8	10	16	Rp 1/4"	51,5	10,0	30,5	52	100	19
10	10	16	Rp 3/8"	60	13,5	30,8	52	100	22
15	15	16	Rp 1/2"	75	14,0	37,7	60	130	26
20	20	16	Rp 3/4"	80	15,0	43	64	130	32
25	25	16	Rp 1"	90	18,0	51	72	165	41
32	32	16	Rp 1 1/4"	110	20,0	64	78	165	49
40	38	16	Rp 1 1/2"	120	20,0	74,2	86	190	56
50	50	16	Rp 2"	140	24,5	90	95	190	70

**Druck-Temperatur-Diagramm:**



**Artikelnummer:**

Typ	Ausführung	Dichtung	Größe
<b>GK12</b>	<b>00 – mit Federrückstellung</b>	<b>00 – PTFE</b>	01 – 1/4" 02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" <b>05 – 1"</b> 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

**Beispiel Nr. GK12000005:**

**GK12** | **00** | **00** | **05**

Gewinde-Kugelhahn aus Edelstahl  
 Ausführung: mit Federrückstellung  
 Dichtung: PTFE  
 Größe: 1"

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.