



### Ausführung

- Wahlweise mit integriertem Isolierstück lieferbar.
- Für Gas bis 5 bar und Temp. von -20°C bis 60°C

### Anwendung

- Die Kugelhahnen sind für den Einsatz in Gasleitungen aller Art konzipiert. Dank der Verformungsbeständigkeit lässt sich der Kugelhahn auch nach längerem betätigungsfreien Zeitraum leicht gängig bedienen. Zudem sind die Kugelhahnen absolut dicht und werden deshalb im Anlage- sowie Leitungsbau eingesetzt.
- Der Kugelhahn kann auch mit einem eingebauten Isolierstück als Trennstelle ausgeliefert werden. Bis DN 50 ist der Griff auch auf «Firesafe» aus- oder nachrüstbar. Dieser schliesst bei einer Umgebungstemperatur von ca. 90°C Grad selbständig.

### Eigenschaften

- Kugelhahn aus Schmiedestahl
- Kugel aus Messing poliert
- Innen: Gewindeanschluss
- Dichtung aus Perbunan
- Thermisch belastbar bis 650°C
- Elektrische Trennstelle
- SVGW zertifiziert

### Einbau und Montage

- Kugelhahn mit Innen-Gewinde oder Flanschverbindung erhältlich.

### Achtung

- Option: x = Kugelhahn ohne elektrische Trennstelle

### Werkstoff

- Gehäuse:
  - Stahl S355J2G4
- Schaltwelle:
  - Messing (bis DN 50)
- Kugel
  - Messing poliert bis DN 50, Stahl hartverchromt ab DN 65
- Dichtung:
  - Perbunan (DIN 3535 T1 /DIN EN 549)
- Lackierung:
  - Gelb RAL 1021

Artikel-Nr.	IG	Option	L (mm)	Gewicht (kg)	Verfügbarkeit
6888025000	1"		110	1.650	Montagezeit
6888032000	1¼"		135	3.250	Montagezeit
6888040000	1½"		135	3.150	Montagezeit

Artikel-Nr.	IG	Option	L (mm)	Gewicht (kg)	Verfügbarkeit
6888050000	2"		150	4.150	Montagezeit
6888025010	1"	x	90	1.250	Montagezeit
6888032010	1¼"	x	125	2.850	Montagezeit
6888040010	1½"	x	125	2.750	Montagezeit
6888050010	2"	x	140	3.750	Montagezeit

x = Kugelhahn ohne elektrische Trennstelle