



### Ausführung

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

### Einbau und Montage

- Kugelhahn mit Innen-Gewinde oder Flanschverbindung erhältlich.

### 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

### Werkstoff

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

### Achtung

- Option: x = Kugelhahn ohne elektrische Trennstelle

Artikel-Nr.	IG	Option	L (mm)	Gewicht (kg)	Verfügbarkeit
6887025000	1"		110	1.400	Montagezeit
6887032000	1¼"		135	3.000	Montagezeit
6887040000	1½"		135	2.900	Montagezeit
6887050000	2"		150	3.900	Montagezeit
6887025010	1"	x	90	1.000	Montagezeit

Artikel-Nr.	IG	Option	L (mm)	Gewicht (kg)	Verfügbarkeit
6887032010	1¼"	x	125	2.600	Montagezeit
6887040010	1½"	x	125	2.500	Montagezeit
6887050010	2"	x	140	3.500	Montagezeit

x = Kugelhahn ohne elektrische Trennstelle