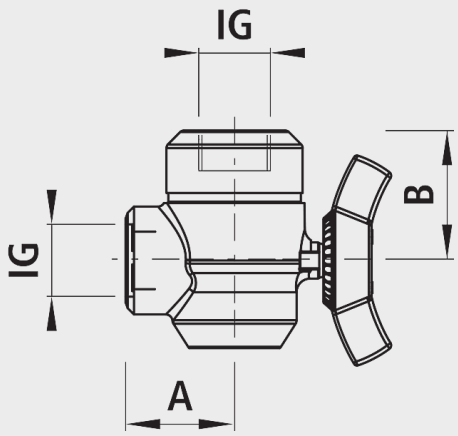
Corner ball valve with/without separation point

6885



Design

- Can also be supplied, on request, with an integrated insulating element.
- For gas to 5 bar and temperature to -20°C to 60°C

Application

- 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.

Characteristics

- Corner ball valve made from forged steel
- Internal: threaded connection
- Ball in brass buffed
- Made to perbunan
- Thermally loadable to 650°C
- Electrical separation point
- SGVW certified

Installation and assembly

- Ball valve available with female (internal) thread or flange connection.

Material

- 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

Caution

- Option: x = Ball valve without electrical parts

	IG	Option	A (mm)	B (mm)	weight (kg)
6885025000	1"		48	60	1.500
6885032000	1¼"		65	75	3.100
6885040000	1½"		65	75	3.000
6885050000	2"		69	80	4.000
6885025010	1"	x	48	50	1.100
6885032010	1¼"	x	65	65	2.700
6885040010	1½"	x	65	65	2.600
6885050010	2"	x	69	70	3.600

x = Ball valve without electrical separation point