



Hochdruck-Kugelhahn SI-C, Stahl

Mit drehbarem Anschluss Steck-O

DN 10 - 19 (20) PN max. 500

Baureihe 15 – Anschlüsse Steckmuffe - Stecknippel
16 – Anschlüsse Steckmuffe - Steckmuffe

Temperaturbereich Standard: -10°C bis +90°C
Auf Anfrage: -50°C bis +250°C

Verwendungsbereich Flüssigkeiten: Fluidgruppe 2 gem. DGRL 2014/68/EU Artikel 13
Gase: Fluidgruppe 2 gem. DGRL 2014/68/EU Artikel 13
Die Beständigkeit gegenüber dem Durchflussmedium muss grundsätzlich gewährleistet sein.

Technische Beschreibung Der Kugelhahn SI-C ist als Kugelhahn mit drehbarer Steckmuffe und einem eingeschraubten Anschlussstück ausgeführt. Die Spindel ist ausblassicher von außen montiert. Durch die Anschlussvariante Steckmuffe/Stecknippel kann ein schneller Einbau in entsprechende HD-Leitungssysteme erfolgen. Mit dem Sicherheitsspergriff kann neben der einseitigen Rastung in geschlossener Stellung auch die beidseitige Fixierung der Stellungen erreicht werden. Auch mit Abschließbarkeit erhältlich.

Sicherheitsspergriff Farbauswahl

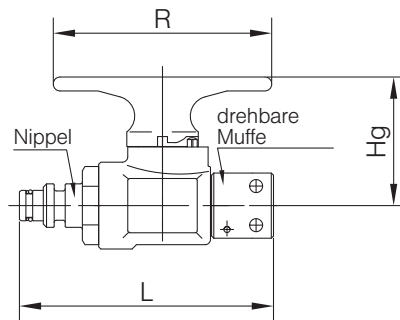


Anforderungen jenseits der in diesem Datenblatt aufgeführten Standard-Einsatzbedingungen bitten wir gesondert anzufordern. Die Betriebs- und Wartungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise sind grundsätzlich zu beachten! Betriebs- und Wartungsanleitungen sowie die Zertifikate der Zulassungen können unter www.von-scheven.de heruntergeladen werden.

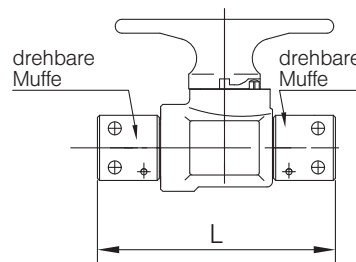
Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Technische Daten SI-C

Anschluss 15



Anschluss 16



Baureihe 15 (drehbare Muffe – Nippel)

Steck-O DN	PN bar	L mm	B mm	R mm	Hg mm	Gewicht kg
10	500	111	40	110	62	0,8
12	500	117	40	110	62	0,8
19 (20)	450	118	40	110	62	1,0

Baureihe 16 (drehbare Muffe – drehbare Muffe)

Steck-O DN	PN bar	L mm	B mm	R mm	Hg mm	Gewicht kg
10	500	120	40	110	62	0,9
12	500	120	40	110	62	0,9
19 (20)	450	120	40	110	62	1,1

Bestellbeispiel: Kugelhahn Type SI-C aus Stahl mit Anschluss: Steck-O DN 12 Muffe drehbar – Nippel (Baureihe 15) mit Sicherheitssperngriff **SI-C 12 15**

Stückliste SI-C

Pos.	Benennung	Material*
10	Gehäuse	Stahl
20	Einschraubstück	Stahl
24	Draht	
21	O-Ring	NBR
22	Stützring	POM
25	Hülse	Stahl
30	Kugel	Stahl
40	Dichtung	POM
60	Spindel	Stahl
70	Verschraubung	Messing
80	O-Ring	NBR
90	Sicherheitssperngriff	Zinkdruckguss
100	O-Ring	NBR
110	Haltemutter	Messing
120	O-Ring	NBR
130	O-Ring	NBR
140	Anschlagstift	
150	Feder	Edelstahl

*Standard (kann je Nennweite variieren), weitere Werkstoffe auf Anfrage.
Konstruktionsbedingt werden nicht alle Positionen bei allen Nennweiten verwendet.

