



Hochdruck-Kugelhahn HKS-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.

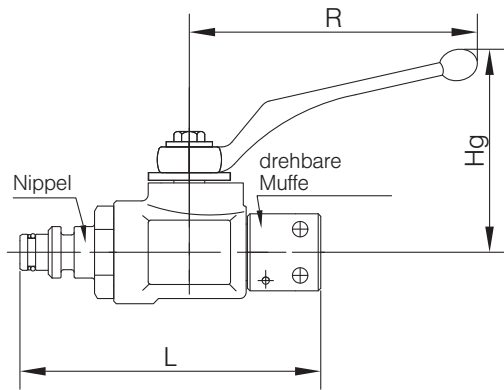
Technische Beschreibung Der Kugelhahn HKS-C ist als Kugelhahn mit drehbarer Steckmuffe und einem eingeschraubten Anschlussstück ausgeführt. Die Spindel ist ausblassicher von außen montiert. Durch die Anschlussvariante Steckmuffe/Stecknippel kann ein schneller Einbau in entsprechende HD-Leitungssysteme erfolgen.

Anforderungen jenseits der in diesem Datenblatt aufgeführten Standard-Einsatzbedingungen bitten wir gesondert anzufragen. 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.

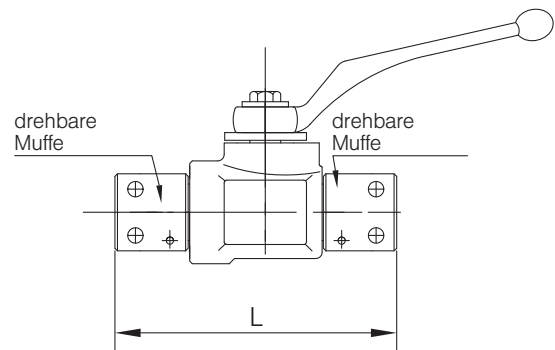
Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Technische Daten HKS-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	117	40	130	70	0,8
12	500	117	40	130	70	0,8
19 (20)	450	117	40	130	70	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	130	70	0,9
12	500	120	40	130	70	1,0
19 (20)	450	120	40	130	70	1,1

Bestellbeispiel: Kugelhahn Typ HKS-C aus Stahl mit Anschluss: Steck-O DN 12 Muffe drehbar – Nippel (Baureihe 15) mit Handhebel **HKS-C 12 15**

Stückliste HKS-C

Pos.	Benennung	Material*
10	Gehäuse	Stahl
12	Hülse	Stahl
13	Draht	
20	Einschraubstück	Stahl
21	O-Ring	NBR
22	Stützring	POM
30	Kugel	Stahl
40	Dichtung	POM
50	Anschlagscheibe	Stahl
60	Spindel	Stahl
70	Verschraubung	Messing
80	O-Ring	NBR
90	Handhebel	Zinkdruckguss
100	O-Ring	NBR
110	Schraube	
120	Scheibe	
130	O-Ring	NBR
140	Anschlagstift	

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

