



Nennweite

4,3 = 15 mm<sup>2</sup>

RECTUS Serie

71KB



Originalgröße

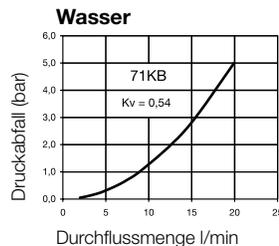
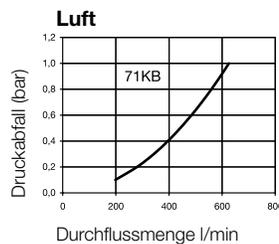


Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Edelstahl beidseitig S. 204
- ▶ Mittel-/Hochdruck TIB-Serie S. 412

**Technik**

Die Serie 71KB ist eine beidseitig absperrende Hydraulik-kupplung für flüssige Medien. Das Steckerprofil entspricht der ISO-7241-1 Serie B. Alle Einzelteile sind aus Edelstahl rostfrei bzw. POM hergestellt. Es handelt sich um ein Kuppelungssystem mit Zweihandbedienung, d.h. beim Kuppeln muss die Entriegelungshülse manuell zurückgeschoben werden.

**Durchfluss-Diagramme****Vorteile**

Die einfache und robuste Bauweise garantiert ein Höchstmaß an Sicherheit.

**Druckbereich**

PB = 15 bar (bei 50°C), maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

**Temperaturbereich\***

-20°C bis +90°C (NBR)  
-40°C bis +90°C (EPDM)  
-15°C bis +90°C (FKM)  
jeweils abhängig vom Durchflussmedium

\*Bei Temperaturen unter -20°C und über +90°C ist eine Sonderausführung erforderlich (auf Anfrage).

**Werkstoffe****Kupplung**

Ventilkörper  
Entriegelungshülse  
Ventil  
Federn, Sprengring  
Kugeln  
Dichtungen  
Federauflage

**Standard-Ausführung**

POM, weiß  
POM, weiß  
1.4305  
1.4310  
1.4401  
NBR  
1.4310

**Stecker**

Steckerteil  
Ventil  
Feder  
Dichtung  
Federauflage

POM, weiß  
1.4305  
1.4310  
NBR  
1.4310

**Verschlusskupplungen****RECTUS Serie 71KB**

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<p>Innengewinde</p>	G 1/8	14	48,5	25	7					Standard	71KB IW10 DPX	■ □

**Verschlussnippel****RECTUS Serie 71KB**

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<p>Innengewinde</p>	G 1/8	14	29,5		7					Standard	71SB IW10 DPX	■ □

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

■ □ kurzfristig lieferbar

■ □ mittelfristig lieferbar