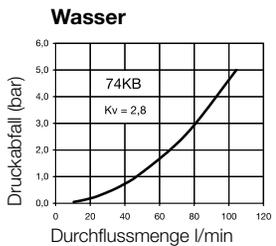
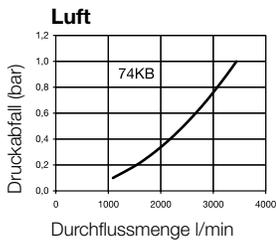




### Technik

Die Serie 74KB ist eine beidseitig absperrende Hydraulikkupplung 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 = 10 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 (EPDM)  
 -15°C bis +90°C (FKM)  
 0°C bis +90°C (FFKM)  
 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, Sprenging  
 Kugeln  
 Dichtungen  
 Federauflage

### Standard-Ausführung

POM, weiß  
 POM, weiß  
 1.4305  
 1.4310  
 1.4401  
 NBR  
 1.4310

### Stecker

Steckerteil  
 Ventil  
 Feder, Sprenging  
 Federauflage  
 Dichtung

POM, weiß  
 1.4305  
 1.4310  
 1.4310  
 NBR



auf 75% verkleinert

Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Edelstahl beidseitig S. 207
- ▶ Mittel-/Hochdruck TIB-Serie S. 419

## Verschlusskupplungen

## RECTUS Serie 74KB

	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 1/2	27	76	44,5	16					Standard	74KB IW21 DPX	■

## Verschlussnippel

## RECTUS Serie 74KB

	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 1/2	27	48		16					Standard	74SB IW21 DPX	■

⚠ Bitte beachten Sie unsere Sicherheitshinweise auf den Seiten 12/13 ⚠