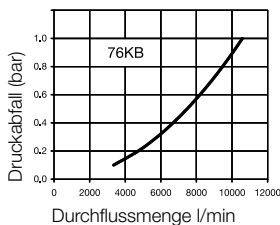
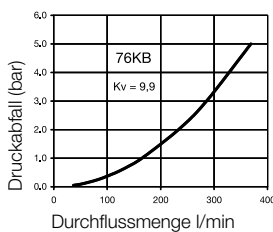
**Technik**

Kupplungs-System nach ISO 7241-1 Serie B. Besonders geeignet für den Einsatz mit flüssigen Medien. Es handelt sich um ein Kupplungs-System mit Zweihandbedienung, d.h. beim Kuppeln muss die Entriegelungshülse manuell zurückgeschoben werden.

**Durchfluss-Diagramme****Luft****Wasser****Vorteile**

Hoher Durchfluss – geringer Druckabfall. Steckerprofil nach ISO-Norm.

**Druckbereich**

PB = 100 bar (bei 50°C), maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

**Temperaturbereich\***

-15°C bis +200°C (FKM)  
0°C bis +316°C (FFKM)  
jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

\*Bei Temperaturen unter -15°C und über +200°C ist eine Sonderausführung erforderlich (auf Anfrage).

**Werkstoffe****Kupplung**

Körper 1.4305  
Entriegelungshülse 1.4305  
Ventil 1.4305  
Federn, Sprengring 1.4404  
Kugeln 1.4401  
Dichtungen FKM  
Federauflage, Sicherungsring 1.4310

**1.4305**

1.4305  
1.4305  
1.4305  
1.4404  
1.4401  
FKM  
1.4310

**1.4404**

1.4404  
1.4404  
1.4404  
1.4571  
1.4401  
FKM  
1.4404

**Stecker**

Steckerteil 1.4305  
Ventil 1.4305  
Feder, Sprengring 1.4310  
Federauflage, Sicherungsring 1.4310  
Dichtung FKM

1.4305  
1.4305  
1.4310  
1.4310  
FKM

1.4404  
1.4404  
1.4571  
1.4404  
FKM

auf 55% verkleinert



Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Kunststoff S. 251
- ▶ Mittel-/Hochdruck TIB-Serie S. 425

**Verschlusskupplungen****RECTUS Serie 76KB**

	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	41	105,5	62	24					1.4305	76KB IW33 RVX	■
										1.4404	76KB IW33 EVX	■

**Verschlussnippel****RECTUS Serie 76KB**

	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	41	65		24					1.4305	76SB IW33 RVX	■
										1.4404	76SB IW33 EVX	■

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