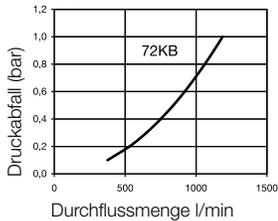
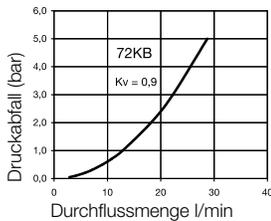
**Technik**

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 = 250 bar, maximaler statischer Betriebsdruck bis 50°C (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
Entriegelungshülse
Ventil
Federn, Sprengring
Kugeln
Dichtungen
Federauflage

1.4305

1.4305
1.4305
1.4305
1.4310
1.4401
FKM
1.4310

1.4404

1.4404
1.4404
1.4404
1.4571
1.4401
FKM
1.4404

Stecker

Steckerteil
Ventil
Feder
Federauflage
Dichtung

1.4305
1.4305
1.4310
1.4310
FKM

1.4404
1.4404
1.4571
1.4404
FKM



Originalgröße

Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Kunststoff S. 247
- ▶ Mittel-/Hochdruck TIB-Serie S. 413

Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 72KB**

	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 1/4	19	57,5	29	10					1.4305	72KB IW13 RVX	■
										1.4404	72KB IW13 EVX	■

Verschlussnippel**RECTUS Serie 72KB**

	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 1/4	19	35		10					1.4305	72SB IW13 RVX	■
										1.4404	72SB IW13 EVX	■

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