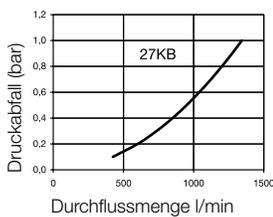
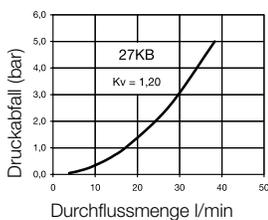
**Technik**

Euro-Industrieprofil 1/2" mit UltraFlo-Technologie. Hohe Durchflussleistung. Zeichnet sich aus durch robuste Bauweise mit Stahlentriegelungshülse im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern. Besonders geeignet im Einsatz mit aggressiven Medien.

**Staubschutzkappen (S. 323)**   
für Kupplung Art.-Nr. SK27S

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

Einhandbedienung.  
Geringer Druckabfall.  
Keine Beschädigungen am Ventilkörper durch Bundausführung.  
High-Flow-Ventil.

**Druckbereich**

PB = 35 bar, 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**

Gewindestück  
Ventilkörper  
Entriegelungshülse  
Ventil  
Federn, Sprengring  
Kugeln  
Dichtungen  
Distanzhülse  
Sitz

**Stecker**

Steckerteil  
Gewindestück  
Ventil  
Feder  
Dichtung

**1.4305**

1.4305  
1.4305  
1.4305  
1.4305  
1.4310  
1.4401  
FKM  
1.4305  
1.4305

**1.4404**

1.4404  
1.4404  
1.4404  
1.4404  
1.4571  
1.4401  
FKM  
1.4404  
1.5471

auf 90% verkleinert

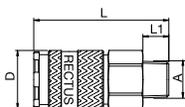


Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Edelstahl einseitig S. 184
- ▶ Messing/Stahl beidseitig S. 139
- ▶ Sicherheit Entlüftungskuppl. S. 282

**Verschlusskupplungen****RECTUS Serie 27KB**

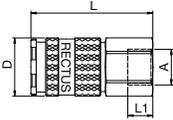
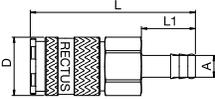
Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
G 1/4	24	57,5	27	9					1.4305	27KB AW13 RVX	<input type="checkbox"/>
G 3/8	24	57,5	27	9					1.4305	27KB AW17 RVX	<input type="checkbox"/>
									1.4404	27KB AW17 EVX	<input type="checkbox"/>
G 1/2	24	59,5	27	12					1.4305	27KB AW21 RVX	<input type="checkbox"/>
									1.4404	27KB AW21 EVX	<input type="checkbox"/>
G 3/4	32	60,5	27	16					1.4305	27KB AW26 RVX	<input type="checkbox"/>
									1.4404	27KB AW26 EVX	<input type="checkbox"/>



Außengewinde

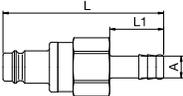
## Verschlusskupplungen

## RECTUS Serie 27KB

	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	24	56,5	27	10					1.4404	27KB IW13 EVX	<input type="checkbox"/>
	G 3/8	24	56,5	27	11					1.4305	27KB IW17 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>
										1.4404	27KB IW17 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>
	G 1/2	24	56,5	27	12					1.4305	27KB IW21 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>
										1.4404	27KB IW21 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>
	G 3/4	32	60,5	27	16					1.4305	27KB IW26 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>
										1.4404	27KB IW26 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>
 <p>Schlauchanschluss</p>	13 mm	24	76,5	27	25					1.4305	27KB TF13 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>
										1.4404	27KB TF13 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>
	16 mm	24	76,5	27	25					1.4305	27KB TF16 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>
										1.4404	27KB TF16 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>
	19 mm	24	76,5	27	25					1.4305	27KB TF19 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>
										1.4404	27KB TF19 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>

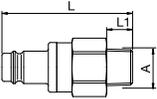
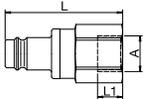
## Verschlussstülen

## RECTUS Serie 27KB

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS	
 <p>Schlauchanschluss</p>	9 mm	24	74,5		25					1.4305	27SB TF09 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
										1.4404	27SB TF09 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
	13 mm	24	74,5		25					1.4305	27SB TF13 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
										1.4404	27SB TF13 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
	16 mm	24	74,5		25					1.4305	27SB TF16 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
										1.4404	27SB TF16 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
	19 mm	24	74,5		25					1.4305	27SB TF19 RVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
										1.4404	27SB TF19 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>	

LS = Lieferstatus:

 am Lager kurzfristig lieferbar mittelfristig lieferbar

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
 <p>Außengewinde</p>	G 1/4	24	55,5		9					1.4305	27SB AW13 RVX	☐
	G 3/8	24	55,5		9					1.4305	27SB AW17 RVX	☐
										1.4404	27SB AW17 EVX	☐
	G 1/2	24	57,5		12					1.4305	27SB AW21 RVX	☐
										1.4404	27SB AW21 EVX	☐
	G 3/4	32	58,5		16					1.4305	27SB AW26 RVX	☐
									1.4404	27SB AW26 EVX	☐	
 <p>Innengewinde</p>	G 1/4	24	54,5		10					1.4305	27SB IW13 RVX	☐
										1.4404	27SB IW13 EVX	☐
	G 3/8	24	54,5		10					1.4305	27SB IW17 RVX	☐
										1.4404	27SB IW17 EVX	☐
	G 1/2	24	54,5		12					1.4305	27SB IW21 RVX	☐
										1.4404	27SB IW21 EVX	☐
	G 3/4	32	58,5		16					1.4305	27SB IW26 RVX	☐
									1.4404	27SB IW26 EVX	☐	