



Nennweite

6 = 28 mm<sup>2</sup>

RECTUS Serie

206KL



auf 65 % verkleinert

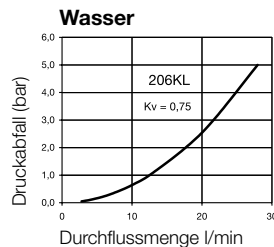
reddot design award  
winner 2007

Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

► Messing/Stahl leckarm S. 157

**Technik**

Leckarme Kupplungs-Systeme die sich durch extrem geringe Leckgeraten sowie ein minimales Totraumvolumen auszeichnen. Keinerlei Luftabschluss während des Kuppelvorgangs und beim Entkuppeln nur kaum wahrnehmbarer Film des geführten Mediums auf den Ventilkörpern. Kupplungs-Systeme für Anwendungen in sensiblen Umgebungen, beispielsweise in der Analysetechnik, in Kühlsystemen, bei Transportsystemen und einer Vielzahl von Anwendungen mit aggressiven Medien.

**Durchfluss-Diagramm****Vorteile**

Einhandbedienung. Einfaches Handling. Ergonomische Hülsenform. Geringe Kuppelkräfte. Geschützter Ventilkörper durch Bundauführung.

Äußerst geringe Leckage.

**Kompatibilität**  
RECTUS Design**Druckbereich**

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

**Temperaturbereich**

-15°C bis +200°C (FKM) andere Dichtungsmaterialien auf Anfrage lieferbar.

**Werkstoffe**

1.4404

**Kupplung**

Gewindestück  
Ventilkörper  
Entriegelungshülse  
Ventil  
Federn, Sprengring  
Kugeln  
Dichtungen

1.4404  
1.4404  
1.4404  
1.4404  
1.4571  
1.4401  
FKM

**Stecker**

Steckerteil  
Gewindestück  
Ventil  
Feder  
Dichtung

1.4404  
1.4404  
1.4404  
1.4571  
FKM

**Verschlusskupplungen****RECTUS Serie 206KL**

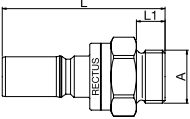
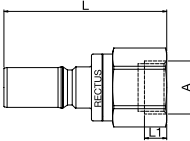
	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
 Außengewinde	G 3/8	22	68,5	25,5	9					1.4404	206KL AW17 EVX	■ □
	G 1/2	24	71,5	25,5	12					1.4404	206KL AW21 EVX	■ □
 Innengewinde	G 3/8	22	68,5	25,5	9					1.4404	206KL IW17 EVX	■ □
	G 1/2	24	71,5	25,5	12					1.4404	206KL IW21 EVX	■ □

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 3/8	22	51		9					1.4404	206SL AW17 EVX	<input type="checkbox"/>
	G 1/2	24	54		12					1.4404	206SL AW21 EVX	<input type="checkbox"/>
 <p>Innengewinde</p>	G 3/8	22	51		9					1.4404	206SL IW17 EVX	<input type="checkbox"/>
	G 1/2	24	54		12					1.4404	206SL IW21 EVX	<input type="checkbox"/>