



Nennweite

9

= 63,5 mm²

RECTUS Serie



209KL

auf 70 % verkleinert



Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

► Messing/Stahl leckarm S. 166

Technik

Leckarme Kupplungs-Systeme die sich durch extrem geringe Leckageraten sowie ein minimales Totraumvolumen auszeichnen. Keinerlei Lufteinschluss 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.

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

-20°C bis +100°C (NBR) andere Dichtungsmaterialien auf Anfrage lieferbar.

Werkstoffe

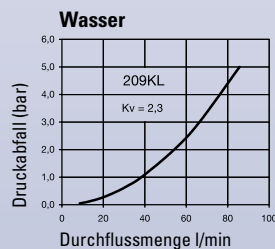
1.4404

Kupplung

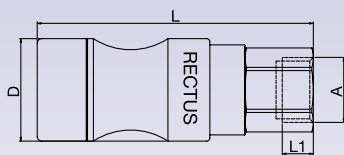
Gewindestück	1.4404
Ventilkörper	1.4404
Entriegelungshülse	1.4404
Ventil	1.4404
Federn, Sprengling	1.4571
Kugeln	1.4401
Dichtungen	FKM

Stecker

Steckerteil	1.4404
Gewindestück	1.4404
Ventil	1.4404
Feder	1.4571
Dichtung	FKM

Durchfluss-Diagramm**Verschlusskupplungen****RECTUS Serie 209KL**

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
G 1/2	27	92	33	16					1.4404	209KL IW21 EVX	■ □
G 3/4	32	94	33	16					1.4404	209KL IW26 EVX	■ □



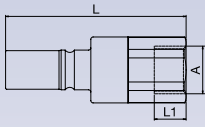
Innengewinde

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>Innengewinde</p>	G 1/2	27	79,5	16						1.4404	209SL IW21 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
													<input type="checkbox"/>
	G 3/4	32	81,5	16						1.4404	209SL IW26 EVX	<input checked="" type="checkbox"/>	
												<input type="checkbox"/>	
												<input type="checkbox"/>	
												<input type="checkbox"/>	
												<input type="checkbox"/>	
												<input type="checkbox"/>	

LS = Lieferstatus:

am Lager

kurzfristig lieferbar

mittelfristig lieferbar