



Technik

Mini-Industriekupplung mit Steckerprofil gemäß ISO 6150 C. Weitverbreitetes Profil in der Analyse- und Medizintechnik. Überdurchschnittliche Durchflussleistungen für flüssige und gasförmige Medien.

Kompatibilität
ISO 6150 C

Druckbereich

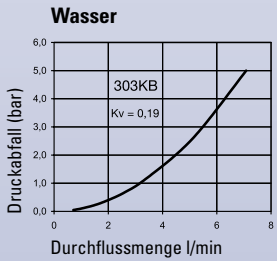
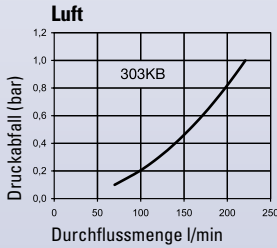
PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

Temperaturbereich*

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

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

Durchfluss-Diagramme



Werkstoffe	1.4404
Kupplung	
Gewindestück	1.4404
Ventilkörper	1.4404
Entriegelungshülse	1.4404
Ventil	1.4404
Federn	1.4571
Kugeln, Stifte	1.4401
Dichtungen	FKM
Distanzhülse	1.4404
Stecker	
Stecktülle	1.4404
Stecknippel	1.4404

Originalgröße



Verschlusskupplungen

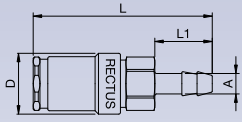
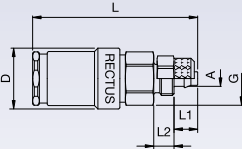
RECTUS Serie 303KA

	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 1/8	14	43	18	7					1.4404	303KB AW10 EVX	■
	G 1/4	17	45	18	9					1.4404	303KB AW13 EVX	■
<p>Innengewinde</p>	G 1/8	14	43	18	9					1.4404	303KB IW10 EVX	■
	G 1/4	17	45	18	9					1.4404	303KB IW13 EVX	■

LS = Lieferstatus: ■ am Lager ■ kurzfristig lieferbar ■ mittelfristig lieferbar

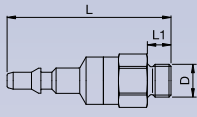
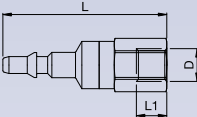
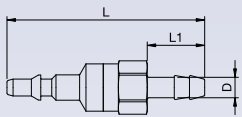
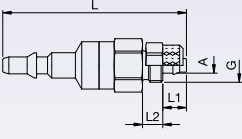
Verschlusskupplungen

RECTUS Serie 303KA

	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>	4 mm	14	53	18	17					1.4404	303KB TF04 EVX	■ □
	6 mm	14	53	18	17					1.4404	303KB TF06 EVX	■ □
 <p>Kunststoffschlauch</p>	4x6 mm	14	49	18	7	6	12		M 10 x 1	1.4404	303KB K006 EVX	■ □
	6x8 mm	14	49	18	7	6	14		M 12 x 1	1.4404	303KB K008 EVX	■ □

Verschlussnippel

RECTUS Serie 303KA

	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 1/8	14	48,5		7					1.4404	303SB AW10 EVX	■ □
	G 1/4	17	50,5		9					1.4404	303SB AW13 EVX	■ □
 <p>Innengewinde</p>	G 1/8	14	48,5		9					1.4404	303SB IW10 EVX	■ □
	G 1/4	17	50,5		9					1.4404	303SB IW13 EVX	■ □
 <p>Schlauchanschluss</p>	4 mm	14	58,5		17					1.4404	303SB TF04 EVX	■ □
	6 mm	14	58,5		17					1.4404	303SB TF06 EVX	■ □
 <p>Kunststoffschlauch</p>	4 x 6 mm	14	54,5		7	6	12		M 10 x 1	1.4404	303SB K006 EVX	■ □
	6 x 8 mm	14	54,5		7	6	14		M 12 x 1	1.4404	303SB K008 EVX	■ □

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

□ kurzfristig lieferbar

□ mittelfristig lieferbar