



Atemschutz

Nennweite

7,4 = 43 mm²

RECTUS Serie

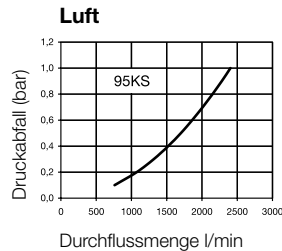
95KS

auf 90% verkleinert

**Technik**

Das Kupplungs-System 95KS hat eine Sicherheitsverriegelung. Beim Entkuppeln muss zuerst der Stecker gegen die Kupplung gedrückt werden, erst dann kann die Verriegelung gelöst werden. Ein ungewolltes Entkuppeln wird somit verhindert.

Staubschutzkappen (S. 323)
für Kupplung Art.-Nr. SK23S

Durchfluss-Diagramm**Vorteile**

Sicherheitsverriegelung – Entkuppeln erst nach Ein-drücken des Steckers möglich. Unverwechselbar mit Serie 96KS. Einhandbedienung. Vielseitige Anschlussvarianten. Hohe Durchgangsleistung durch UltraFlo-Ventil. Geprüft nach EN 139 Standard.

Druckbereich

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

Temperaturbereich*

-20°C bis +100°C (NBR)
-40°C bis +120/150°C (EPDM)
-15°C bis +200°C (FKM)
0°C bis +316°C (FFKM)
jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

*Bei Temperaturen unter -20°C und über +100°C ist eine Sonderausführung erforderlich (auf Anfrage).

Werkstoffe**Kupplung**

	Standard	1.4305/Messing
Gewindestück	Messing, vernickelt	Messing, vernickelt
Ventilkörper	Messing, vernickelt	1.4305
Entriegelungshülse	Messing, vernickelt	Messing, vernickelt
Ventil	Zinkguss, vernickelt	Zinkguss, vernickelt
Federn, Sprengring	1.4310	1.4310
Kugeln	1.4034	1.4034
Dichtungen	NBR	NBR
Distanzhülse	Messing	1.4305
Sitz	Messing	Messing

Stecker

Messing, vernickelt

Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 95KS**

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
 Außengewinde	R 1/4	19	61	23	12					Standard	95KS AK13 BPN	■
										1.4305/Messing	95KS AK13 RPN	■□
	R 3/8	19	60	23	12					Standard	95KS AK17 BPN	■
										1.4305/Messing	95KS AK17 RPN	■□
 Innengewinde	R 1/2	22	61	23	17					Standard	95KS AK21 BPN	■□
										1.4305/Messing	95KS AK21 RPN	■□
	G 1/4	19	56	23	10					Standard	95KS IW13 BPN	■
										1.4305/Messing	95KS IW13 RPN	■□
	G 3/8	19	55	23	9					Standard	95KS IW17 BPN	■
										1.4305/Messing	95KS IW17 RPN	■□
	G 1/2	24	58	23	12					Standard	95KS IW21 BPN	■□
										1.4305/Messing	95KS IW21 RPN	■□

LS = Lieferstatus:

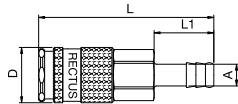
■ am Lager

■□ kurzfristig lieferbar

□□ mittelfristig lieferbar

Verschlußkupplungen

RECTUS Serie 95KS

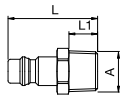


Schlauchanschluss

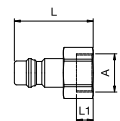
Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
6 mm	19	74	23	25					Standard	95KS TF06 BPN	■
									1.4305/Messing	95KS TF06 RPN	□
7 mm	20	77	23	22					Standard	95KS TF07 BPN	■
									1.4305/Messing	95KS TF07 RPN	□
8 mm	19	74	23	25					Standard	95KS TF08 BPN	■
									1.4305/Messing	95KS TF08 RPN	□
9 mm	19	74	23	25					Standard	95KS TF09 BPN	■
									1.4305/Messing	95KS TF09 RPN	□
10 mm	19	74	23	25					Standard	95KS TF10 BPN	■
									1.4305/Messing	95KS TF10 RPN	□
13 mm	19	74	23	25					Standard	95KS TF13 BPN	■
									1.4305/Messing	95KS TF13 RPN	□

Stecknippel

RECTUS Serie 95KS



Außengewinde

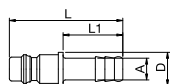


Innengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
R 1/4	14	38,5		12					Standard	95SS AK13 MXN	■
R 3/8	17	38,5		12					Standard	95SS AK17 MXN	■
G 1/4	17	33		9					Standard	95SS IW13 MXN	■
G 3/8	19	33		9					Standard	95SS IW17 MXN	■

Stecktüllen

RECTUS Serie 95KS



Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
6 mm		47,5	14	25					Standard	95SS TF06 MXN	■
9 mm		47,5	14	25					Standard	95SS TF09 MXN	■
10 mm		47,5	14	25					Standard	95SS TF10 MXN	■