



Technik

Messingkupplung ohne Ventil. Einsatzbereich für Drücke bis zu 35 bar. Besonders geeignet für Anwendungen mit nicht aggressiven Flüssigkeiten. Standard-Ausführung verchromt.

Vorteile

Korrosionsbeständig. Hoher Durchfluss. Minimaler Druckabfall.

Kompatibilität

ABA

Werkstoffe

Kupplung

Körper
 Entriegelungshülse
 Federn, Sprengring
 Verriegelungsstifte
 Dichtungen

Stecker

Stecktülle
 Stecknippel

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)
 jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

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

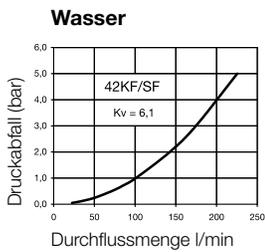
Standard

Messing, verchromt
 Messing, verchromt
 1.4310
 1.4301
 NBR

Messing, verchromt



Durchfluss-Diagramm



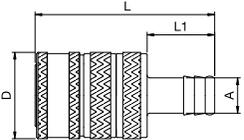
Verschlusskupplungen

RECTUS Serie 42KF

	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 1/2		49	32	7,5					Standard	42KF AW21 MPC	<input type="checkbox"/>
	G 3/4		49	32	7,5					Standard	42KF AW26 MPC	<input type="checkbox"/>
<p>Innengewinde</p>	G 1/2		34	32	8					Standard	42KF IW21 MPC	<input type="checkbox"/>
	G 3/4		34	32	8					Standard	42KF IW26 MPC	<input type="checkbox"/>

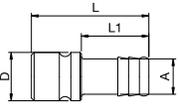
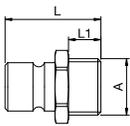
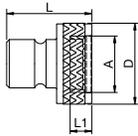
Verschlusskupplungen

RECTUS Serie 42KF

	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		55	32	25					Standard	42KF TF09 MPC	■□
	13 mm		55	32	25					Standard	42KF TF13 MPC	■
	19 mm		55	32	25					Standard	42KF TF19 MPC	■□

Stecknippel

RECTUS Serie 42KF

	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		48	15	25					Standard	42SF TF09 MXC	■
	13 mm		48	15	25					Standard	42SF TF13 MXC	■
	19 mm		48	15	25					Standard	42SF TF19 MXC	■
 <p>Außengewinde</p>	G 1/2	24	35,5		12					Standard	42SF AW21 MXC	■
	G 3/4	32	42,5		16					Standard	42SF AW26 MXC	■
 <p>Innengewinde</p>	G 1/2		31,5	30	8					Standard	42SF IW21 MXC	■
	G 3/4		31,5	30	8					Standard	42SF IW26 MXC	■

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

■□ kurzfristig lieferbar

□ mittelfristig lieferbar