



### Technik

Messingkupplung ohne Ventil. Einsatzbereich für Drücke bis zu 150 bar. Besonders geeignet für Anwendungen mit nicht aggressiven Flüssigkeiten.

### Vorteile

Korrosionsbeständig. Hoher Durchfluss. Minimaler Druckabfall.

### Kompatibilität

PARKER  
HANSEN

### Werkstoffe

**Kupplung**  
Körper  
Entriegelungshülse  
Federn, Sprengring  
Kugeln  
Dichtungen

### Stecker

Stecktülle  
Stecknippel

### Druckbereich

PB = 150 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).

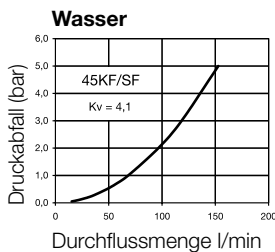
### Standard

Messing  
Messing  
1.4310  
1.4034  
NBR

Stahl gehärtet und vernickelt



### Durchfluss-Diagramm



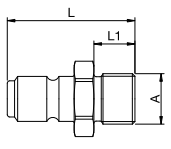
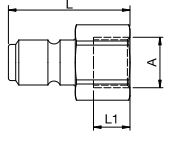
## Verschlusskupplungen

## RECTUS Serie 45KF

	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 1/4	24	43	28	13,5					Standard	45KF AW13 MPX	<input type="checkbox"/>
	G 3/8	24	43	28	13,5					Standard	45KF AW17 MPX	<input type="checkbox"/>
<p>Innengewinde</p>	G 1/4	24	37	28	13,5					Standard	45KF IW13 MPX	<input type="checkbox"/>
	G 3/8	24	37	28	14					Standard	45KF IW17 MPX	<input type="checkbox"/>

⚠ Bitte beachten Sie unsere Sicherheitshinweise auf den Seiten 12/13 ⚠

# Stecknippel RECTUS Serie 45KF

	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 1/4	19	42		13,5					Standard	45SF AW13 SXN	■
	G 3/8	22	42		13,5					Standard	45SF AW17 SXN	■
 <p>Innengewinde</p>	G 1/4	19	40		14					Standard	45SF IW13 SXN	□
	G 3/8	22	40		14					Standard	45SF IW17 SXN	■

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