



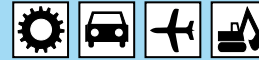
Nennweite

12

 = 115 mm²

RECTUS Serie

57KB



auf 55% verkleinert

**Technik**

Deutsches Industrieprofil mit UltraFlo-Technologie. Optimierte Konstruktion hinsichtlich Größe und Leistung. Robuste Kupplung für Druckluftanwendungen. Besonders geeignet bei oszillierenden Kräften durch Stahlentriegelungshülse und Stahlventilkörper. Bedingter Einsatz bei Flüssigkeiten.

Vorteile

Einhandbedienung. Geringer Druckabfall. High-Flow-Ventil. Keine Beschädigungen am Ventilkörper durch Bundausführung.

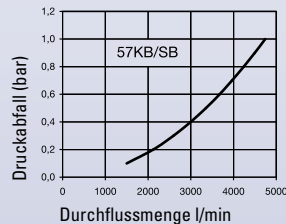
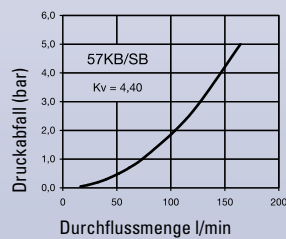
Druckbereich

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).

Durchfluss-Diagramme**Luft****Wasser**

Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

► Messing/Stahl einseitig S. 111

Werkstoffe**Kupplung**

Gewindestück
Ventilkörper
Entriegelungshülse
Ventil
Federn, Sprengling
Kugeln
Dichtungen
Sitz

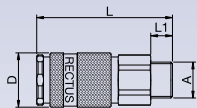
Standard

Messing, vernickelt
Stahl, vernickelt
Stahl, gehärtet und vernickelt
Messing, vernickelt
1.4310
1.4034
NBR
Messing, vernickelt

Stecker

Steckerteil
Gewindestück
Ventil
Feder
Dichtung
Federauflage

Stahl, gehärtet und vernickelt
Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
1.4310
NBR
Messing

Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 57KB****Außengewinde**

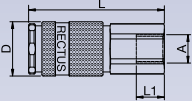
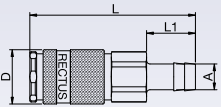
	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
	G 1/2	34	98	40	12					Standard	57KB AW21 SPN	■ □
	G 3/4	34	100	40	16					Standard	57KB AW26 SPN	■
	G 1	41	100	40	19					Standard	57KB AW33 SPN	■ □

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

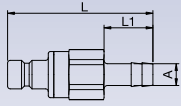
■ □ kurzfristig lieferbar

■ □ 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	34	100	40	19					Standard	57KB IW21 SPN	■
	G 3/4	34	100	40	16					Standard	57KB IW26 SPN	■
	G 1	41	101	40	20					Standard	57KB IW33 SPN	■
 <p>Schlauchanschluss</p>	16 mm	34	122	40	36					Standard	57KB TF16 SPN	■
	19 mm	34	122	40	36					Standard	57KB TF19 SPN	■

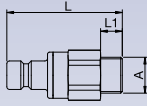
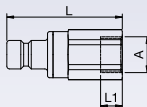
Verschlußstüben

RECTUS Serie 57KB

	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>	13 mm	34	101		28					Standard	57SB TF13 SPN	■
	16 mm	34	107		36					Standard	57SB TF16 SPN	■
	19 mm	34	107		36					Standard	57SB TF19 SPN	■

Verschlußnippel

RECTUS Serie 57KB

	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 3/8	34	86		12					Standard	57SB AW17 SPN	■
	G 1/2	34	83		12					Standard	57SB AW21 SPN	■
	G 3/4	34	85		16					Standard	57SB AW26 SPN	■
	G 1	41	85		19					Standard	57SB AW33 SPN	■
 <p>Innengewinde</p>	G 1/2	34	85		19					Standard	57SB IW21 SPN	■
	G 3/4	34	85		16					Standard	57SB IW26 SPN	■

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

■ kurzfristig lieferbar

■ mittelfristig lieferbar