



Nennweite

6 = 30 mm²

RECTUS Serie

51KB



Originalgröße

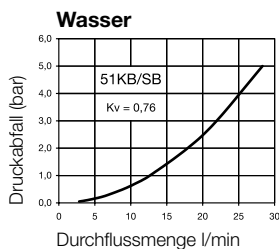
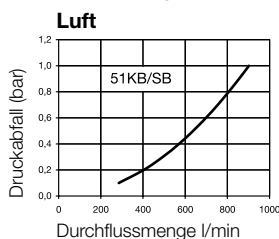
Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

► Messing/Stahl einseitig S. 62

Technik

Deutsches Industrieprofil mit UltraFlo-Technologie. Schlanke Bauweise. Robuste Kupplung aus Stahl für Druckluft-Anwendungen, besonders bei oszillierenden Kräften durch hohe Eintauchtiefe des Steckerprofils und Stahlentriegelungshülse.

Staubschutzkappen (S. 331)
für Kupplung Art.-Nr. SK23S

Durchfluss-Diagramme**Vorteile**

Einhandbedienung.
Ergonomisches Design.
High-Flow-Ventil.

Werkstoffe**Kupplung**

Gewindestück
Ventilkörper
Entriegelungshülse
Ventil
Federn, Sprengring
Kugeln
Dichtungen
Federauflage

Stecker

Steckerteil
Gewindestück
Ventil
Feder
Dichtung
Federauflage

Druckbereich

PB = 50 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

Temperaturbereich*

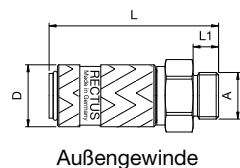
-20°C bis +100°C (NBR)
-40°C bis +120/150°C (EPDM)
-15°C bis +200°C (FKM)
jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

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

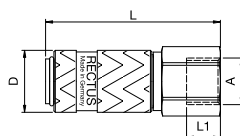
Standard

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

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

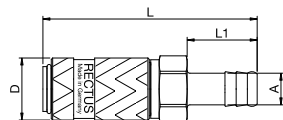
Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 51KB**

Außengewinde



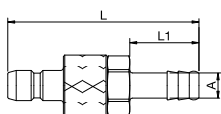
Innengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.
G 1/4	22	61	22	9					Standard	51KB AW13 SPN
G 3/8	22	61	22	9					Standard	51KB AW17 SPN
G 1/2	22	61	22	12					Standard	51KB AW21 SPN
G 1/4	22	61	22	12					Standard	51KB IW13 SPN
G 3/8	22	61	22	12					Standard	51KB IW17 SPN
G 1/2	22	61	22	13					Standard	51KB IW21 SPN

Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 51KB**

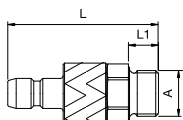
Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.
6 mm	21	78	22	25					Standard	51KB TF06 SPN
9 mm	21	78	22	25					Standard	51KB TF09 SPN
13 mm	21	78	22	25					Standard	51KB TF13 SPN

Verschlussstülle**RECTUS Serie 51KB**

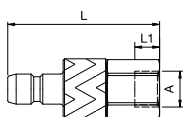
Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.
6 mm	21	65,5		25					Standard	51SB TF06 SPN
9 mm	21	65,5		25					Standard	51SB TF09 SPN
13 mm	21	65,5		25					Standard	51SB TF13 SPN

Verschlussnippel**RECTUS Serie 51KB**

Außengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.
G 1/4	19	54		8					Standard	51SB AW13 SPN
G 3/8	22	49,5		9					Standard	51SB AW17 SPN
G 1/2	22	49,5		12					Standard	51SB AW21 SPN



Innengewinde

G 1/4	22	51,5		12					Standard	51SB IW13 SPN
G 3/8	22	51,5		12					Standard	51SB IW17 SPN

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