



Nennweite

7,4 = 43 mm²

RECTUS Serie

26KE

auf 90% verkleinert

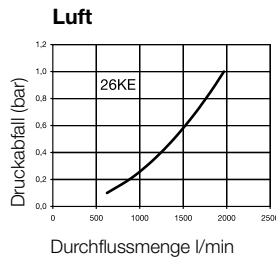


Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Messing/Stahl einseitig S. 66
- ▶ Messing/Stahl beidseitig S. 132
- ▶ Edelstahl S. 177

Technik

Das Kuppeln erfolgt wie bei allen Serienkupplungen durch einfaches Eindrücken des Steckers in die Kupplung. Nach hörbarem Einrasten des Steckers ist die Kupplung verriegelt. Beim Entkuppeln wird die erste Verriegelung durch Zurückschieben der Verriegelungshülse freigegeben. Das Kupplungsventil schließt. Jetzt kann die komprimierte Luft aus dem Stecker (Schlauch) entweichen. Durch nochmalige Betätigung der Entriegelungshülse wird das zweite Verriegelungssystem freigegeben. Erst jetzt kann die Verbindung gelöst werden.

Durchfluss-Diagramm**Vorteile**

Das System erfüllt die Forderungen der ISO 4414 und ist BIA-konform – erhöhter Sicherheitsstandard am Arbeitsplatz – kein Verkratzen der Arbeitsoberfläche durch die Kunststoff-entriegelungshülse.

Sicherheitshinweis

Nicht empfohlen für den direkten Anschluss am Druckluftwerkzeug. Eine sichere Funktion kann nur in Verbindung mit Original-Rectus-Stahlsteckern gewährleistet werden.

Werkstoffe**Kupplung**

Gewindestück
Ventilkörper
Entriegelungshülse
Ventil
Federn
Kugeln
Dichtungen
Verriegelungsstifte

Stecker**Druckbereich**

PB = 12 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

Temperaturbereich

-20°C bis +60°C (NBR) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

Standard-Ausführung

Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
Kunststoff
Messing
1.4310
1.4034
NBR
1.4034

Stahl, gehärtet und verzinkt

Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 26KE**

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<p>Außengewinde</p>	G 1/4	22	55	31	9					Standard	26KE AW13 MPN	■
	G 3/8	22	55	31	9					Standard	26KE AW17 MPN	■
	G 1/2	24	58	31	12					Standard	26KE AW21 MPN	■
<p>Innengewinde</p>	G 1/4	22	57	31	9					Standard	26KE IW13 MPN	■
	G 3/8	22	57	31	9					Standard	26KE IW17 MPN	■
	G 1/2	24	60	31	12					Standard	26KE IW21 MPN	■

LS = Lieferstatus:

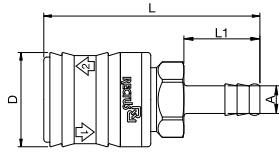
■ am Lager

■ kurzfristig lieferbar

□ mittelfristig lieferbar

Verschlußkupplungen

RECTUS Serie 26KE

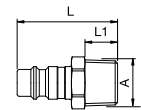


Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
6 mm	22	71	31	25					Standard	26KE TF06 MPN	■
8 mm	22	71	31	25					Standard	26KE TF08 MPN	■
9 mm	22	71	31	25					Standard	26KE TF09 MPN	■
10 mm	22	71	31	25					Standard	26KE TF10 MPN	■
13 mm	22	71	31	25					Standard	26KE TF13 MPN	■

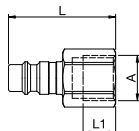
Stecknippel

RECTUS Serie 25SF



Außengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
R 1/8	13	33		9					Standard	25SF AK10 SXZ	■
R 1/4	14	37		12					Standard	25SF AK13 SXZ	■
R 3/8	17	37		12					Standard	25SF AK17 SXZ	■
R 1/2	22	43		17					Standard	25SF AK21 SXZ	■
G 1/8	14	30		7					Standard	25SF IW10 SXZ	■□
G 1/4	17	33		9					Standard	25SF IW13 SXZ	■
G 3/8	19	33		9					Standard	25SF IW17 SXZ	■
G 1/2	24	36		12					Standard	25SF IW21 SXZ	■



Innengewinde

Stecktüllen

RECTUS Serie 25SF



Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	H mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
6 mm		48	12	25					Standard	25SF TF06 SXZ	■
8 mm		48	12	25					Standard	25SF TF08 SXZ	■
9 mm		48	12	25					Standard	25SF TF09 SXZ	■
10 mm		48	12	25					Standard	25SF TF10 SXZ	■
13 mm		48	12	25					Standard	25SF TF13 SXZ	■