



Nennweite

5 = 20 mm²

RECTUS Serie

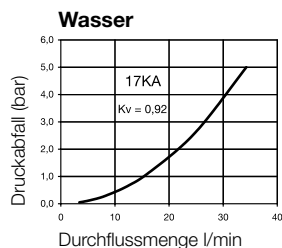
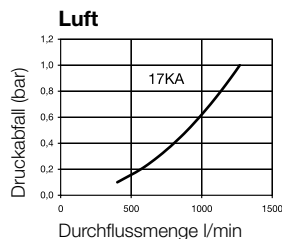
17KA



Originalgröße

**Technik**

Industriekupplung nach englischem Profil mit UltraFlo-Technologie, dadurch hohe Durchflussleistungen. Speziell geeignet für Druckluftanwendungen. Messing-/Stahlausführung für die Industrie entwickelt. Durch die kompakte Baugröße und Einhandbedienung ist sie vielseitig verwendbar.

Durchfluss-Diagramme**Vorteile**

Einhandbedienung, Schlanke Bauweise, geringes Gewicht. High-Flow-Ventil.

Kompatibilität

SCHRADER NW 5

Werkstoffe**Kupplung**

Gewindestück
Ventilkörper
Entriegelungshülse
Ventil
Distanzhülse
Sitz
Federn, Sprengling
Kugeln
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, vernickelt
Stahl, gehärtet und verzinkt
Stahl, gehärtet und verzinkt
Messing
Messing
Messing
1.4310
1.4034
NBR

Stahl gehärtet und vernickelt

Verschlusskupplungen**RECTUS Serie 17KA**

	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>	R 1/4	19	63	23	12					Standard	17KA AK13 SPN	■
	R 3/8	19	62	23	12					Standard	17KA AK17 SPN	■
	R 1/2	22	63	23	17					Standard	17KA AK21 SPN	■
<p>Innengewinde</p>	G 1/4	19	58	23	9					Standard	17KA IW13 SPN	■
	G 3/8	19	57	23	9					Standard	17KA IW17 SPN	■
	G 1/2	24	60	23	12					Standard	17KA IW21 SPN	■□

LS = Lieferstatus:

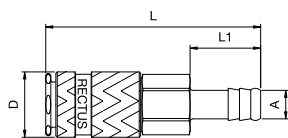
■ am Lager

■□ kurzfristig lieferbar

□ mittelfristig lieferbar

Verschlusskupplungen

RECTUS Serie 17KA

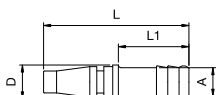


Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
6 mm	19	76	23	25					Standard	17KA TF06 SPN	■
8 mm	19	76	23	25					Standard	17KA TF08 SPN	■
10 mm	19	76	23	25					Standard	17KA TF10 SPN	■
13 mm	19	76	23	25					Standard	17KA TF13 SPN	■

Stecktüllen

RECTUS Serie 17KA

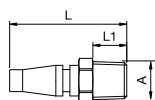


Schlauchanschluss

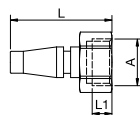
Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
6 mm		58	12	25					Standard	17SF TF06 SXN	■
8 mm		52	12	25					Standard	17SF TF08 SXN	■
10 mm		52	12	25					Standard	17SF TF10 SXN	■

Stecknippel

RECTUS Serie 17KA



Außengewinde



Innengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
R 1/8	11	37		9					Standard	17SF AK10 SXN	■
R 1/4	14	42		12					Standard	17SF AK13 SXN	■
G 1/8	14	33		7					Standard	17SF IW10 SXN	■
G 1/4	17	36		9					Standard	17SF IW13 SXN	■