

Nennweite

5,5 = 25 mm²

Rectus Tema Serie

1400**Andere Ausführungen Serie 1400**

Folgende andere Ausführungen finden Sie ab Seite:

► Sicherheit Entlüftung S. 224

Rectus Tema Premium-Industriekupplung 1/4" nach ISO 6150 B. Geeignet für Druckluft-Anwendungen mit überdurchschnittlichem Luftverbrauch. Kupplungssystem mit Einhandbedienung. Ultra High Flow Ventil für optimale Durchflussleistung und geringen Druckabfall.

Auf Anfrage ist Serie 1400 mit weiteren Anschlussvarianten erhältlich.

Staubschutzkappen  (S. 250)
für Kupplung Art.-Nr. SK23S

Temperaturbereich*

-20°C bis +100°C (NBR)
abhängig vom Durchflussmedium.

* Für Temperaturen unter -20°C und über +100°C und je nach Medium sind weitere Dichtungsvarianten erhältlich (FKM, EPDM, FFKM).

**Druckbereich****

35 bar

** maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-fachem statischen Auslegungsfaktor.

Werkstoffe

Kupplung: Messing vernickelt, Stahl QPQ behandelt

Stecker: Stahl vernickelt bzw. Messing

Dichtungen: NBR

Technische Informationen

Kupplkraft 0 bar: 35 N

Kupplkraft 6 bar: 75 N

Vakuum Kupplung: 96%

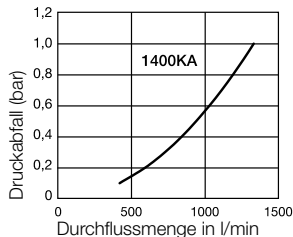
Vakuum gekuppelt: 96%

Kompatibilität (für KA)

- Rectus 24
- Industr. Interchange 1/4"
- US-MIL-SPEC-C-4109
- ISO 6150 B
- Cejn 310
- Hansen 3000
- Faster
- Gromelle 600
- JWL 521 + JWL 531

Durchfluss-Diagramme

Luft





Kupplungen – mit Ventil

Serie 1400KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/4	19	65	12	23		1400KAAK13SPN
	R 3/8	19	65	12	23		1400KAAK17SPN
	R 1/2	22	59,5	17	23		1400KAAK21SPN
 Innengewinde	G 1/4	19	59	9	23		1400KAIW13SPN
	G 3/8	19	59	9	23		1400KAIW17SPN
	G 1/2	24	62	12	23		1400KAIW21SPN
 Schlauchanschluss	6 mm	19	80	25	23		1400KATF06SPN
	8 mm	19	80	25	23		1400KATF08SPN
	10 mm	19	80	25	23		1400KATF10SPN
	13 mm	19	80	25	23		1400KATF13SPN



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 23SF

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/8	13	39	9		Stahl	23SFAK10SXN
	R 1/4	14	42	12		Stahl	23SFAK13SXN
	G 1/4	14	42	12		Messing	23SFAW13MXX
	R 3/8	17	42	12		Stahl	23SFAK17SXN
	G 3/8	17	42	12		Messing	23SFAW17MXX
	R 1/2	22	48	17		Stahl	23SFAK21SXN
 Innengewinde	G 1/8	14	36	9		Stahl	23SFIW10SXN
	G 1/4	17	36	9		Stahl	23SFIW13SXN
	G 3/8	19	36	9		Stahl	23SFIW17SXN
	G 1/2	24	39	12		Stahl	23SFIW21SXN
 Schlauchanschluss	6 mm		51	25	14	Stahl	23SFTF06SXN
	6 mm		51	25	14	Messing	23SFTF06MXX
	8 mm		51	25	14	Stahl	23SFTF08SXN
	9 mm		51	25	14	Stahl	23SFTF09SXN
	9 mm		51	25	14	Messing	23SFTF09MXX
	10 mm		51	25	14	Stahl	23SFTF10SXN
	13 mm		51	25	14	Stahl	23SFTF13SXN