

Nennweite

10 = 80 mm²

Rectus Serie

1700**Andere Ausführungen Serie 1700**

Folgende andere Ausführungen finden Sie ab Seite:

- Edelstahl S. 216
- Sicherheit Entlüftung S. 296

Technische Informationen

Rectus Tema Premium-Industriekupplung 1/2" mit europäischem Standardprofil. Geeignet für Druckluft-Anwendungen mit überdurchschnittlichem Luftverbrauch. Überdurchschnittliche Durchflusswerte im Vergleich zu marktüblichen Produkten. Kupplungssystem mit Einhandbedienung. Ultra HighFlow-Ventil für optimale Durchflussleistung und minimierte Kuppelkräfte.

Staubschutzkappen  (S. 319)
für Kupplung Art.-Nr. SK27S

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-facher statischer Sicherheit.

35 bar

Werkstoffe

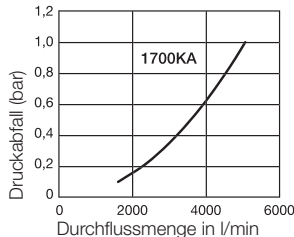
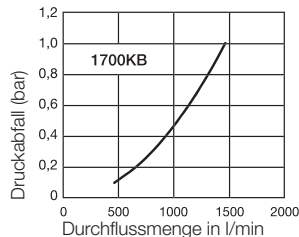
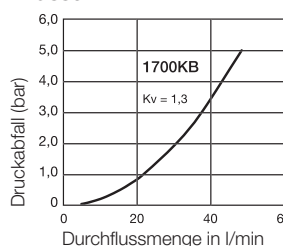
Kupplung: Messing vernickelt,
Stahl QPQ behandelt

Stecker: Stahl vernickelt
Dichtungen: NBR

Kupplung: Messing vernickelt
Stecker: Messing vernickelt
Dichtungen: NBR

Kompatibilität

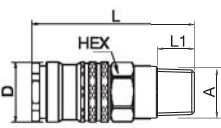
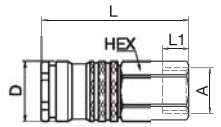
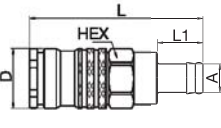
- Rectus 27
- Rectus 1727
- Cejn 410

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



Verschlusskupplungen – mit Ventil

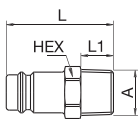
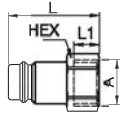
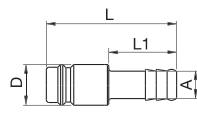
Serie 1700KA

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 3/8	24		70	12		27				1700KAAK17SPN
	R 1/2	24		75	17		27				1700KAAK21SPN
	R 3/4	27		64	17		27				1700KAAK26SPN
 Innengewinde	G 3/8	24		64,5	10		27				1700KAIW17SPN
	G 1/2	24		68	11		27				1700KAIW21SPN
	G 3/4	32		69	14		27				1700KAIW26SPN
 Schlauchanschluss	10 mm	24		80	21		27				1700KATF10SPN
	13 mm	24		80	21		27				1700KATF13SPN
	16 mm	24		80	21		27				1700KATF16SPN



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 27SF

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/4	17		40	12						27SFAK13SXN
	R 3/8	17		40	12						27SFAK17SXN
	R 1/2	22		45	17						27SFAK21SXN
	R 3/4	27		48	19						27SFAK26SXN
 Innengewinde	G 1/4	17		33	9						27SFIW13SXN
	G 3/8	19		33	12						27SFIW17SXN
	G 1/2	24		37	12						27SFIW21SXN
	G 3/4	32		42	16						27SFIW26SXN
 Schlauchanschluss	6 mm			48	25		15				27SFTF06SXN
	8 mm			48	25		15				27SFTF08SXN
	9 mm			48	25		15				27SFTF09SXN
	10 mm			48	25		15				27SFTF10SXN
	13 mm			48	25		15				27SFTF13SXN
	16 mm			48	25		18				27SFTF16SXN
	19 mm			48	25		21				27SFTF19SXN

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



Verschlosskupplungen – mit Ventil

Serie 1700KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 3/8	24		64,5	7		27				1700KBAW17BPN
	G 1/2	24		69,5	12		27				1700KBAW21BPN
	G 3/4	30		73,5	16		27				1700KBAW26BPN
 Innengewinde	G 3/8	24		67,5	12		27				1700KBIW17BPN
	G 1/2	24		67,5	12		27				1700KBIW21BPN
	G 3/4	32		73,5	16		27				1700KBIW26BPN
 Schlauchanschluss	10 mm	24		79,5	21		27				1700KBTF10BPN
	13 mm	24		79,5	21		27				1700KBTF13BPN
	16 mm	24		79,5	21		27				1700KBTF16BPN
	19 mm	24		79,5	21		27				1700KBTF19BPN



Verschlossnippel – mit Ventil

Serie 27SB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/4	24		60,5	12						27SBAK13MPN
	R 3/8	24		60,5	12						27SBAK17MPN
	R 1/2	24		62,5	17						27SBAK21MPN
	R 3/4	27		62,5	17						27SBAK26MPN
 Innengewinde	G 1/4	24		54,5	9						27SBIW13MPN
	G 3/8	24		54,5	9						27SBIW17MPN
	G 1/2	24		54,5	12						27SBIW21MPN
	G 3/4	32		58,5	16						27SBIW26MPN
 Schlauchanschluss	6 mm	24		74	25						27SBTF06MPN
	8 mm	24		74	25						27SBTF08MPN
	9 mm	24		74	25						27SBTF09MPN
	10 mm	24		74	25						27SBTF10MPN
	13 mm	24		74	25						27SBTF13MPN
	16 mm	24		74	25						27SBTF16MPN
	19 mm	24		74	25						27SBTF19MPN