

**Andere Ausführungen Serie 25**

Folgende andere Ausführungen finden Sie ab Seite:

- | | |
|-------------------------|--------|
| ► Edelstahl | S. 150 |
| ► Sicherheit | S. 214 |
| ► Sicherheit Entlüftung | S. 230 |
| ► Kodierte Systeme | S. 236 |

Kompatibilität (für KA)

- Rectus 26
- Rectus 1600/1625
- Cejn 320
- JWL 520 + JWL 530
- div. deutsche Fabrikate

Universell einsetzbare Industriekupplung mit europäischem Standardprofil. Kupplungssystem mit Einhandbedienung. High Flow Ventil für optimale Durchflussleistung und geringen Druckabfall. Die Serie zeichnet sich durch ihre robuste Bauweise und lange Lebensdauer auch unter härtestem Einsatz aus.

Auf Anfrage ist Serie 25 mit weiteren Anschlussvarianten erhältlich.

Staubschutzkappen  (S. 250)
für Kupplung Art.-Nr. SK23S
für Stecker Art.-Nr. SK12S

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.

35 bar

Features

- Kupplung und Stecknippel in Messing für den Einsatz mit Wasser.
- Robustes Kupplungssystem mit Entriegelungshülse aus Stahl.

Werkstoffe

Kupplung: Messing / Stahl vernickelt

Stecker: Stahl verzinkt bzw. Messing (Serie 26)

Dichtungen: NBR

Kupplung: Messing vernickelt

Stecker: Messing vernickelt

Dichtungen: NBR

Technische Informationen

Kuppelkraft 0 bar: 40 N

Kuppelkraft 6 bar: 120 N

Vakuum Kupplung: 96%

Auf Anfrage mit O-Ring Abdichtung für Vakuum im gekuppelten Zustand erhältlich.

Totraumvolumen: 1,5 ml

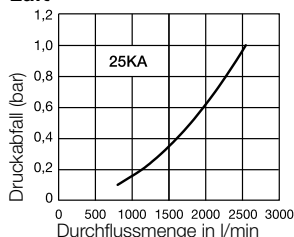
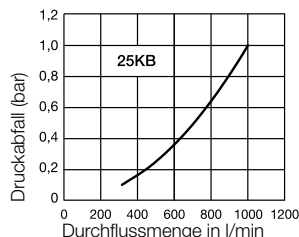
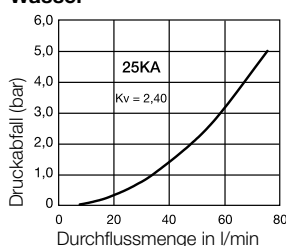
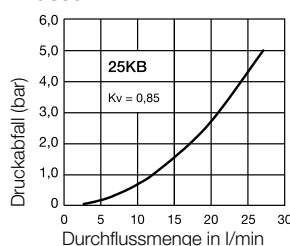
Kuppelkraft 0 bar: 40 N

Kuppelkraft 6 bar: 120 N

Vakuum Kupplung: 96%

Vakuum Stecker: 96%

Auf Anfrage mit O-Ring Abdichtung für Vakuum im gekuppelten Zustand erhältlich.

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



Kupplungen – mit Ventil

Serie 25KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/4	19		60	12		23				25KBAK13BPN
	R 3/8	19		59	10,5		23				25KBAK17BPN
	R 1/2	22		57,5	9		23				25KBAK21BPN
	M 14 x 1,5	19		59	10		23				25KBAD14BPN
	M 16 x 1,5	19		60	11		23				25KBAD16BPN
 Innengewinde	G 1/4	19		56	10		23				25KBIW13BPN
	G 3/8	19		55	9		23				25KBIW17BPN
	G 1/2	24		58	12		23				25KBIW21BPN
 Schlauchanschluss	6 mm	19		74	25		23				25KBTf06BPN
	8 mm	19		74	25		23				25KBTf08BPN
	9 mm	19		74	25		23				25KBTf09BPN
	10 mm	19		74	25		23				25KBTf10BPN
	13 mm	19		74	25		23				25KBTf13BPN
	10 mm Parker	19		73	24		23				25KBTP10BPN
	13 mm Parker	19		76	28		23				25KBTP13BPN



Stecknippel – mit Ventil

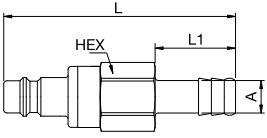
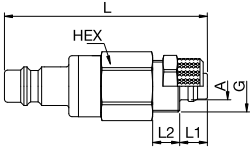
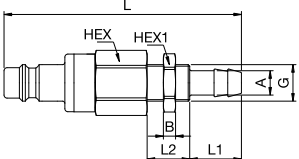
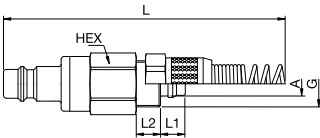
Serie 25KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/8	22		44,5	9						25SBAW10MPN
	G 1/4	22		43	9						25SBAW13MPN
	G 3/8	22		43	9						25SBAW17MPN
	G 1/2	22		46	12						25SBAW21MPN
	M 14 x 1,5	22		44	10						25SBAD14MPN
	M 16 x 1,5	22		45	11						25SBAD16MPN
 Innengewinde	G 1/4	22		43	10						25SBIW13MPN
	G 3/8	22		43	9						25SBIW17MPN
	G 1/2	24		46	9						25SBIW21MPN
	M 16 x 1,5	22		43	9						25SBIM16MPN
	M 18 x 1,5	22		43	9						25SBIM18MPN



Stecknippel – mit Ventil

Serie 25KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Schlauchanschluss	6 mm	21		60	25						25SBTF06MPN
	8 mm	21		60	25						25SBTF08MPN
	9 mm	21		60	25						25SBTF09MPN
	10 mm	21		60	25						25SBTF10MPN
	13 mm	21		60	25						25SBTF13MPN
	6 mm Parker	19		67,5	20,5						25SBTP06MPN
	10 mm Parker	19		71	24						25SBTP10MPN
	13 mm Parker	19		83	28						25SBTP13MPN
 für Kunststoffschlauch	4 x 6 mm	21		47	7	6			M 10 x 1		25SBKO06MPN
	6 x 8 mm	21		47	7	6			M 12 x 1		25SBKO08MPN
	8 x 10 mm	21		51	8,5	8,5			M 16 x 1		25SBKO10MPN
	9 x 12 mm	21		51	8,5	8,5			M 16 x 1		25SBKO12MPN
 Schottverschraubung für Schlauchanschluss	6 mm	21	17	62	17	10		4	M 12 x 1		25SBTS06MPN
	10 mm	21	17	74	25	14		3,5	G 1/4		25SBTS10MPN
 mit Knickschutzfeder	4 x 6 mm	19		120	7	6			M 10 x 1		25SBKK06MPN
	6 x 8 mm	19		135	7	6			M 12 x 1		25SBKK08MPN
	8 x 10 mm	19		145	8,5	8,5			M 16 x 1		25SBKK10MPN
	9 x 12 mm	19		150	8,5	8,5			M 16 x 1		25SBKK12MPN