Nennweite

10 = 80 mm²

Rectus Serie

34



Industriekupplung mit Atlas Copco-Steckprofil. Kupplungssystem mit Einhandbedienung. High Flow Ventil für optimale Durchflussleistung und geringem Druckabfall. Optimal im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern durch die robuste Bauweise und der Entriegelungshülse aus Stahl. Durch die Bundausführung werden Beschädigungen am Ventilkörper minimiert.

Auf Anfrage ist Serie 34 mit weiteren Anschlussvarianten erhältlich.

Staubschutzkappen **(S. 250)**
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).

KA Einseitig absperrend

Druckbereich**

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

Werkstoffe

Kupplung: Messing / Stahl vernickelt
Stecker: Stahl vernickelt
Dichtungen: NBR

Technische Informationen

Kuppelkraft 0 bar: 80 N
Kuppelkraft 6 bar: 200 N

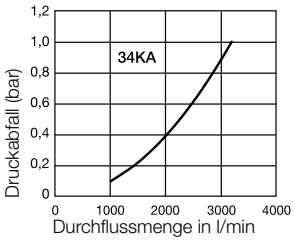
Vakuum Kupplung: 96%
Vakuum gekuppelt: 96%

Kompatibilität (für KA)

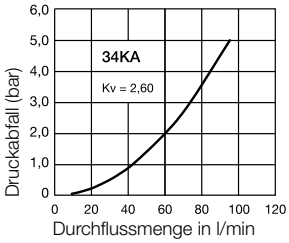
- Atlas Copco QIC 15

Durchfluss-Diagramme

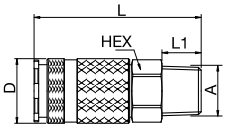
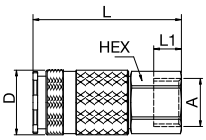
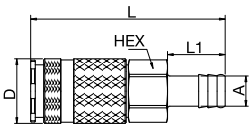
Luft



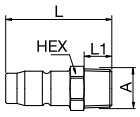
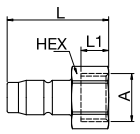
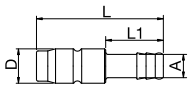
Wasser



Kupplungen – mit Ventil — Serie 34KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Artikelnummer
 Außengewinde	R 3/8	24	70	12	28	34KAAK17SPN
	R 1/2	24	72	12	28	34KAAK21SPN
	R 3/4	27	72	12	28	34KAAK26SPN
 Innengewinde	G 3/8	24	64	12	28	34KAIW17SPN
	G 1/2	24	64	12	28	34KAIW21SPN
 Schlauchanschluss	10 mm	24	84	25	28	34KATF10SPN
	13 mm	24	84	25	28	34KATF13SPN
	16 mm	24	84	25	28	34KATF16SPN
	19 mm	24	84	25	28	34KATF19SPN

Stecknippel – ohne Ventil — Serie 34KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/4	17	46	12		34SFAK13SXN
	R 3/8	19	46	12		34SFAK17SXN
	R 1/2	22	52	17		34SFAK21SXN
 Innengewinde	G 3/8	19	40	9		34SFIW17SXN
	G 1/2	24	44	12		34SFIW21SXN
 Schlauchanschluss	10 mm		55	25	15	34SFTF10SXN
	13 mm		55	25	15	34SFTF13SXN

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