



Compatible - Kompatibilität

Rectus 34KA
Atlas Copco QIC 15

Temperature Range - Temperaturbereich

Nitrile (N) -20°C + 100°C (- 4°F + 212°F)
FPM (V) -20°C + 180°C (- 4°F + 356°F)
EPDM (Ethylene Propylene) -40°C + 150°C (- 40°F + 302°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

35 Bar (510 PSI)

Flow size - Nennweite

rtc type 034 10 mm

Standard version - Standardversion

Seals - Dichtung : Nitrile (N)

Material of Standard Coupler

Material für die Standardversion

Socket body -	Brass Nickel Plated -
Kupplungsgrundkörper	Messing vernickelt
Sleeve -	Steel Nickel Plated -
Hülse	Stahl vernickelt
Springs - Federn	Stainless Steel - Edelstahl
Locking Ring - Sprengring	Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	Stainless Steel - Edelstahl
Plug -	Steel zinc-nickel plated -
Nippel	Stahl Zink-Nickel beschichtet

Technical Specifications & Advantages

- Advantage of one hand operation.
- High performance valve with increased flow rate and minimised pressure loss.
- Corrosion resistant.

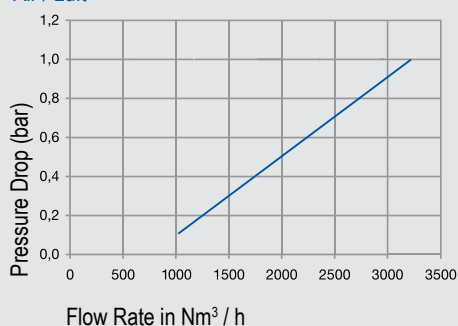
Technische Daten und Vorteile

- Vorteil durch Einhandbedienung.
- Ventil mit hohem Durchfluss und geringem Druckverlust.
- Korrosionsbeständig

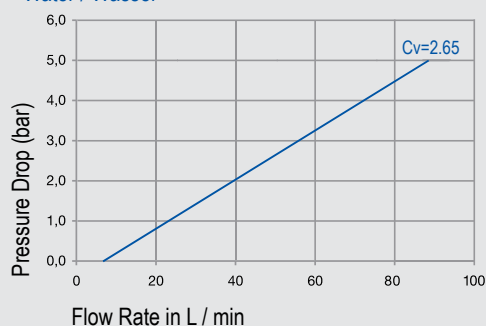


Flow Rate vs Pressure Drop Graph

Air / Luft



Water / Wasser



034
rtc TYPE

TYPE 034

Male thread socket / Kupplung mit Aussengewinde



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

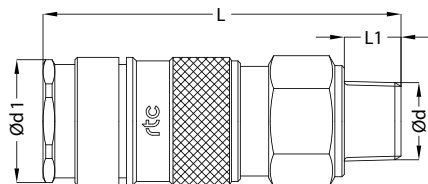
Ød

Ød1

L

L1

HEX.



10

034 SRO 13

BSPT 1/4

27

71

12

24

034 SRO 17

BSPT 3/8

27

71

12

24

034 SRO 21

BSPT 1/2

27

74

17

24

034 SRO 26

BSPT 3/4

27

75

19

27

TYPE 034

Female thread socket / Kupplung mit Innengewinde



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

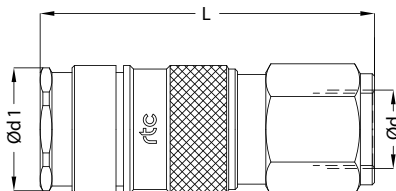
Order No / Bestellnr.

Ød

Ød1

L

HEX.



10

034 SFO 13

BSP 1/4

27

65

24

034 SFO 17

BSP 3/8

27

66

24

034 SFO 21

BSP 1/2

27

66

24

034 SFO 26

BSP 3/4

27

70

32

TYPE 034

Standard hose tail socket / Kupplung mit gerader Standard - Schlauchtülle



Sockets / Kupplungen

Size / Größe

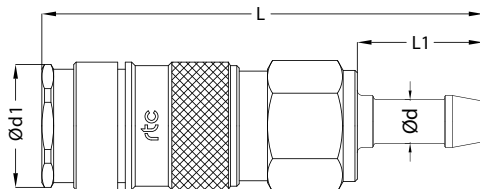
Order No / Bestellnr.

Ød

Ød1

L

L1



10

034 SHO 06

6 mm

27

82

23

034 SHO 08

8 mm

27

82

23

034 SHO 09

9 mm

27

82

23

034 SHO 10

10 mm

27

82

23

034 SHO 13

13 mm

27

82

23

034 SHO 16

16 mm

27

82

23

034 SHO 19

19 mm

27

87

28



Male thread plug / Nippel mit Aussengewinde

TYPE 034

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr. 	Ød	Ød1	L	L1	HEX.
	10	034 PRF 13	BSPT 1/4	15	46	12	17
		034 PRF 17	BSPT 3/8	15	47	12	17
		034 PRF 21	BSPT 1/2	15	55	17	22



Female thread plug / Nippel mit Innengewinde

TYPE 034

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr. 	Ød	Ød1	L	HEX.
	10	034 PFF 13	BSP 1/4	15	45	17
		034 PFF 17	BSP 3/8	15	49	19
		034 PFF 21	BSP 1/2	15	52	24



Standard hose tail plug / Nippel mit gerader Standard - Schlauchtülle

TYPE 034

Plugs / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr. 	Ød	Ød1	L	L1
	10	034 PHF 06	6 mm	15	54	23
		034 PHF 08	8 mm	15	54	23
		034 PHF 09	9 mm	15	54	23
		034 PHF 10	10 mm	15	54	23
		034 PHF 13	13 mm	15	54	23
		034 PHF 16	16 mm	15	57	26
		034 PHF 19	19 mm	15	59	28