



Compatibility - Kompatibilität

Rectus 17KA
Schrader NW5

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 017.05 5 mm
rtc type 017.10 9.5 mm

Standard version - Standardversion

Seals - Dichtung : Nitrile (N)

Material of Standard Coupler / Material für die Standardversion

Socket body	Steel nickel plated -
Kupplungsgrundkörper	Stahl Nickel beschichtet
Sleeve	Steel nickel plated -
Hülse	Stahl Nickel beschichtet
Valve - Ventil	Brass - Messing
Springs - Federn	Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtung	Nitrile (N)
Plug - Nippel	Steel zinc-nickel plated -
	Stahl Zink-Nickel beschichtet

Technical Specifications & Advantages

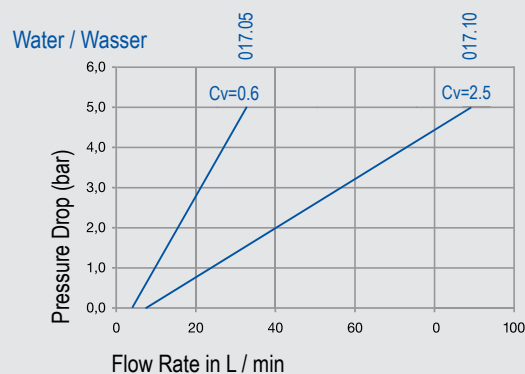
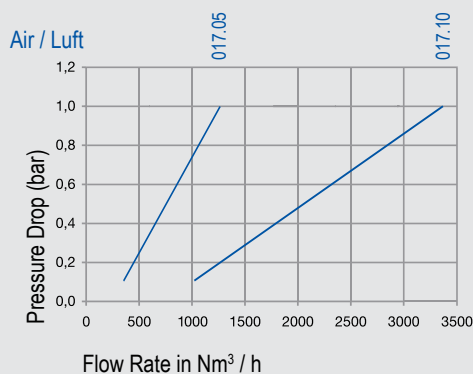
- English Industrial Profile
- Advantage of one hand useage.
- Compact dimensions.
- High flow valve.

Technische Daten und Vorteile

- Englisches Industrieprofil
- Vorteil durch Einhandbedienung.
- Kompakte Abmessungen.
- Ventil mit hohem Durchfluss.



Flow Rate vs Pressure Drop Graph



017
rtc TYPE

TYPE 017

Male thread socket / Kupplung mit Aussengewinde



Socket / Kupplung

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

Order No / Bestellnr.

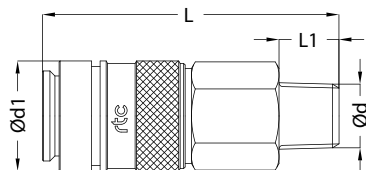
Ød

Ød1

L

L1

HEX.



05

017.05 SRO 10
017.05 SRO 13
017.05 SRO 17
017.05 SRO 21

017.05 SRF 10
017.05 SRF 13
017.05 SRF 17
017.05 SRF 21

BSPT 1/8
BSPT 1/4
BSPT 3/8
BSPT 1/2

22
22
22
22

56
59
58
58

9
12
12
17

19
19
19
22

9.5

017.10 SRO 17
017.10 SRO 21
017.10 SRO 26

017.10 SRF 17
017.10 SRF 21
017.10 SRF 26

BSPT 3/8
BSPT 1/2
BSPT 3/4

30
30
30

68
73
65

12
17
17

27
27
27

TYPE 017

Female thread socket / Kupplung mit Innengewinde



Socket / Kupplung

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

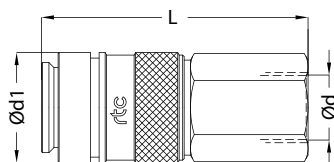
Order No / Bestellnr.

Ød

Ød1

L

HEX.



05

017.05 SFO 10
017.05 SFO 13
017.05 SFO 17
017.05 SFO 21

017.05 SFF 10
017.05 SFF 13
017.05 SFF 17
017.05 SFF 21

BSP 1/8
BSP 1/4
BSP 3/8
BSP 1/2

22
22
22
22

54
54
53
56

19
19
19
24

9.5

017.10 SFO 13
017.10 SFO 17
017.10 SFO 21

017.10 SFF 13
017.10 SFF 17
017.10 SFF 21

BSP 1/4
BSP 3/8
BSP 1/2

30
30
30

71
71
71

27
27
27

TYPE 017

Standard hose tail socket / Kupplung mit gerader Standard - Schlauchtülle



Socket / Kupplung

Size / Größe

Order No / Bestellnr.

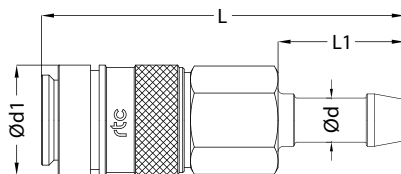
Order No / Bestellnr.

Ød

Ød1

L

L1



05

017.05 SHO 06
017.05 SHO 08
017.05 SHO 09
017.05 SHO 10
017.05 SHO 13

017.05 SHF 06
017.05 SHF 08
017.05 SHF 09
017.05 SHF 10
017.05 SHF 13

6 mm
8 mm
9 mm
10 mm
13 mm

22
22
22
22
22

70
70
70
70
70

23
23
23
23
23

9.5

017.10 SHO 10
017.10 SHO 13
017.10 SHO 16
017.10 SHO 19

017.10 SHF 10
017.10 SHF 13
017.10 SHF 16
017.10 SHF 19

10 mm
13 mm
16 mm
19 mm

30
30
30
30

79
79
82
89

23
23
26
33



Male thread plug / Nippel mit Aussengewinde

TYPE 017

Plug / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr. →←→	Ød	Ød1	L	L1	HEX.
	05	017.05 PRF 10	BSPT 1/8	11	37	9	14
		017.05 PRF 13	BSPT 1/4	11	41.5	12	14
		017.05 PRF 17	BSPT 3/8	11	41.5	12	17
		017.05 PRF 21	BSPT 1/2	11	46.5	17	22
	9.5	017.10 PRF 13	BSPT 1/4	17	49	12	19
		017.10 PRF 17	BSPT 3/8	17	49	12	19
		017.10 PRF 21	BSPT 1/2	17	53	17	22



Female thread plug / Nippel mit Innengewinde

TYPE 017

Plug / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr. →←→	Ød	Ød1	L	HEX.
	05	017.05 PFF 10	BSP 1/8	11	48	13
		017.05 PFF 13	BSP 1/4	11	40	17
		017.05 PFF 17	BSP 3/8	11	40	19
	9.5	017.10 PFF 13	BSP 1/4	17	46	19
		017.10 PFF 17	BSP 3/8	17	47	19
		017.10 PFF 21	BSP 1/2	17	50	24



Standard hose tail plug / Nippel mit gerader Standard - Schlauchtülle

TYPE 017

Plug / Nippel	Size / Größe	Order No / Bestellnr. →←→	Ød	Ød1	L	L1
	05	017.05 PHF 06	6 mm	11	51	23
		017.05 PHF 08	8 mm	11	51	23
		017.05 PHF 10	10 mm	11	51	23
		017.05 PHF 13	13 mm	11	51	23
	9.5	017.10 PHF 08	8 mm	17	55	23
		017.10 PHF 10	10 mm	17	55	23
		017.10 PHF 13	13 mm	17	55	23
		017.10 PHF 16	16 mm	17	55	23