

Svěrné spojky z litiny A + AF

s vnějším závitem

Pro ocelové trubky: DIN EN 10255 (dříve DIN 2440/2441), DIN 2442 a DIN 2448/DIN 2458 řada 1, ISO 65

■ **Médium:** Voda, plyn (mimo budovy), stlačený vzduch, topný olej a nafta. (dodržovat TRBFI)

■ **Teploty:** Pitná voda: oblast studené vody; horká voda: do 80 °C; plyn: -20 do +60 °C; olej: 40 °C



17,2 mm – 60,3 mm:

■ **Tlaky:** Voda PN 10 (do 3/4") popř. PN 16 (od 1"), plyn PN 4, stlačený vzduch PN 12,5, olej PN 6

■ **Certifikace:** Voda: W534, DVGW Reg. č.: DW-8511AU2216; Reg. č.: B-30-00322-09-rev.2

Plyn: DIN 3387-1, DVGW Reg. č.: NG-4502AP1454; Reg. č.: B-30-00929-08-rev.2

Testováno VdS od DN 25 (Protipožární rozvody)

Topný olej a nafta: Stavební povolení DIBT, Povolení č.: Z-38.4-212

DN	Závít x vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
10	3/8" x 17,2	01.150.00.00
15	1/2" x 21,3	01.150.00.01
20	3/4" x 26,9	01.150.00.02
25	1" x 33,7	01.150.00.03
32	1 1/4" x 42,4	01.150.00.04
40	1 1/2" x 48,3	01.150.00.05
50	2" x 60,3	01.150.00.06
65	2 1/2" x 76,1	01.220.00.07
80	3" x 88,9	01.220.00.08
100	4" x 114,3	01.220.00.09



76,1 mm – 114,3 mm:

■ **Tlaky:** Voda PN 16, plyn PN 4, stlačený vzduch PN 10

■ **Certifikace:** Voda: W534, DVGW Reg. č.: DW-8511AU2217; Reg. č.: B-30-00322-09-rev.2

Plyn: DIN 3387-1, DVGW Reg. č.: NG-4502AP1491; Reg. č.: B-30-00929-08-rev.2; testováno VdS (Protipožární rozvody)

Pro varné trubky: DIN 2448 a 2458 řada 2 a 3

■ **Médium:** Voda, stlačený vzduch, topný olej a nafta (dodržovat TRBFI)

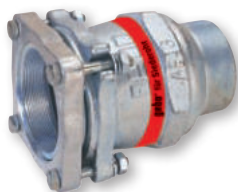
■ **Teploty:** Horká voda: do 80 °C, olej: 40 °C



20 mm – 63,5 mm:

■ **Tlaky:** Voda PN 6, stlačený vzduch PN 12,5, olej PN 6

■ **Certifikace:** Topný olej a nafta: pro 57 mm Stavební povolení DIBT, Povolení č.: Z-38.4-212



70 mm – 108 mm:

■ **Tlaky:** Voda PN 6, stlačený vzduch PN 10

DN	Závít x vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
15	1/2" x 20,0	02.150.00.0120
20	3/4" x 25,0	02.150.00.0225
25	1" x 31,8	02.150.00.03318
32	1 1/4" x 38,0	02.150.00.0438
32	1 1/4" x 44,5	02.150.00.04445
40	1 1/2" x 51,0	02.150.00.0551
50	2" x 57,0	02.150.00.0657
50	2" x 63,5	02.150.00.06635
65	2 1/2" x 70	02.220.00.070
65	2 1/2" x 82,5	02.220.00.07825
100	4" x 108	02.220.00.108

Pro PE trubky: PE80, PE100, PE-Xa-trubky podle pracovního listu DVGW GW 355 A2/A3 DIN 8074/75 a DIN 16893

20 mm – 63 mm:

■ **Médium:** Voda, plyn, stlačený vzduch

■ **Tlaky:**

Voda: PE80 a Pe-Xa PN 12,5, PE100 PN 16

Plyn: PE80, PE100 a Pe-Xa PN 4

Stlačený vzduch: PE80, Pe-Xa PN 10, PE100 PN 12,5

■ **Certifikace:** DVGW – Zkušební norma VP 600 DVGW – Reg. č. DV – 7501BL0525



75 mm – 110 mm:

■ **Médium:** Voda, stlačený vzduch

■ **Tlaky:** Voda, stlačený vzduch PN 10



DN	Závít x vnější průměr trubky-Ø [mm]	Výrobek č.
15	1/2" x 20	03.153.00.0120
20	3/4" x 25	03.153.00.0225
25	1" x 30	03.153.00.0330
25	1" x 32	03.153.00.0332
32	1 1/4" x 38	03.153.00.0438
32	1 1/4" x 40	03.153.00.0440
40	1 1/2" x 50	03.153.00.0550
50	2" x 63	03.153.00.0663
65	2 1/2" x 75	03.220.00.0775
80	3" x 90	03.220.00.0890
100	4" x 110	03.220.00.09110

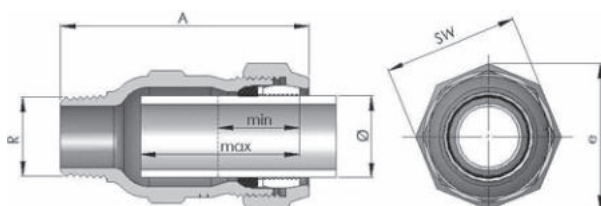
Nasazení opěrných pouzder je nutné (S. 39).

Rozměry a hmotnosti

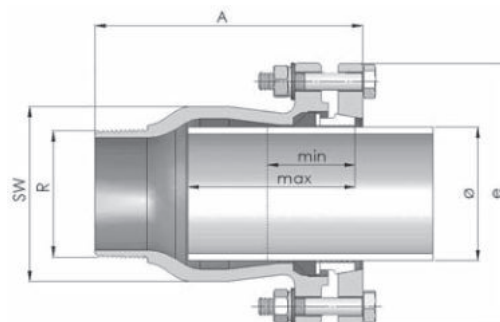
DN	Závít R ISO 7/1	Ocelová trubky		Varné trubky		PE trubky		Délka -A [mm]	Rozměr klíče popř. rozměr krytu příruby -SW [mm]	Velikost rohu -e [mm]	Hloubka zasunutí min. max. [mm] [mm]	
		Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Hmotnost [kg]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Hmotnost [kg]	Vnější průměr trubky-Ø [mm]	Hmotnost [kg]					
10	3/8"	17,2	0,2					82	31,5	34	25	55
15	1/2"	21,3	0,3	20,0	0,3	20,0	0,3	100	41	44	30	70
20	3/4"	26,9	0,5	25,0	0,5	25,0	0,5	100	50	54	30	70
25	1"	33,7	0,6	31,8	0,6	30,0	0,6	100	55	60	35	65
						32,0	0,6	100	55	60	35	65
32	1 1/4"	42,4	1,0	44,5	0,9	38,0	1,0	115	70	76	40	70
						40,0	1,0	115	70	76	40	70
40	1 1/2"	48,3	1,1	51,0	1,1	50,0	1,1	115	75	81	40	75
50	2"	60,3	1,7	57,0	1,6	63,0	1,6	130	90	97	40	85
				63,5	1,6			130	90	97	40	85
65	2 1/2"	76,1	3,2	70,0	3,3	75,0	3,2	155	100	150	50	95
80	3"	88,9	4,5			90,0	4,5	170	120	160	50	105
100	4"	114,3	6,0	108,0	6,5	110,0	6,0	170	135	185	50	105

Šroubení pro ocelovou trubku a varné trubku

17,2 mm – 60,3 mm a 20 mm – 63,5 mm

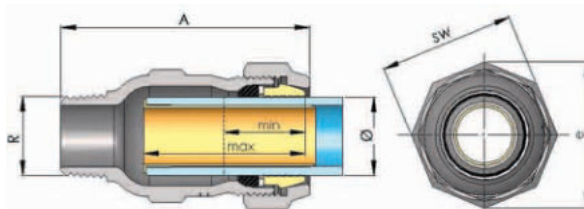


76,1 mm – 114,3 mm a 70 mm – 108 mm



Šroubení pro PE trubku včetně opěrn. pouzdra

20 mm – 63 mm



75 mm – 110 mm

