

Gietijzeren klemkoppelingen OR

Klemaansluiting aan beide zijden, gereduceerd

Voor stalen buis: DIN EN 10255 (vroeger DIN 2440/2441), DIN 2442 en DIN 2448/DIN 2458 serie 1, ISO 65

■ **Middelen:** Water, gas (buiten gebouwen), perslucht, huisbrandolie (TRBF in acht nemen!)

■ **Temperaturen:** Drinkwater: tot 25 °C; Verwarmingswater: tot 80 °C, gas: -20 tot +60 °C; olie: 40 °C



33,7 mm–60,3 mm:

■ **Druktrappen:** Water PN 10 (tot 3/4") resp. PN 16 (vanaf 1"), gas PN 5, perslucht PN 12,5, olie PN 6

■ **Tests:**

Water: W534, DVGW-reg.-nr.: DW-8511AU2216

Gas: DIN 3387-1, DVGW-reg.-nr.: NG-4502AP1454;

VdS-getest (Brandblusleidingen) vanaf DN25;

huisbrandolie: vergunning van bouw- en woningtoezicht DIBT, verg.-nr.: Z-38.4-212

DN	Buisbuiten-Ø [mm]	Art.-nr.
25 x 20	33,7 x 26,9 (1" x 3/4")	01.150.02.0302
32 x 20	42,4 x 26,9 (1 1/4" x 3/4")	01.150.02.0402
32 x 25	42,4 x 33,7 (1 1/4" x 1")	01.150.02.0403
40 x 25	48,3 x 33,7 (1 1/2" x 1")	01.150.02.0503
40 x 32	48,3 x 42,4 (1 1/2" x 1 1/4")	01.150.02.0504
50 x 32	60,3 x 42,4 (2" x 1 1/4")	01.150.02.0604
50 x 40	60,3 x 48,3 (2" x 1 1/2")	01.150.02.0605

Voor stalen buis zwart (niet gegalvaniseerd): DIN 2448 en 2458 serie 2 en 3

■ **Middelen:** Water, perslucht, huisbrandolie alleen 57 mm (TRBF in acht nemen!)

■ **Temperaturen:** verwarmingswater: tot 80 °C, olie: 40 °C



20 mm–63,5 mm:

■ **Druktrappen:** Water PN 6, perslucht PN 12,5, olie PN 6

■ **Tests:** huisbrandolie: voor 57 mm vergunning van bouw- en woningtoezicht DIBT, verg.-nr.: Z-38.4-212

DN	Buisbuiten-Ø [mm]	Art.-nr.
op verzoek		

Voor PE-buis: PE80, PE100, PE-Xa-buis volgens DVGW – werkblad GW 355 A2/A3 DIN 8074/75 en DIN 16893



32 mm–63 mm:

■ **Middelen:** Water, gas, perslucht

■ **Druktrappen:** Water: PE80 en PE-Xa PN 12,5, PE100 PN 16; Gas: PE100 PN 10, PE80 PN 4, PE-Xa PN 8; Perslucht: PE80 en PE-Xa PN 10, PE100 PN 12,5

■ **Tests:** DVGW – testnorm VP 600
DVGW – reg.nr. DV – 7501BL0525

Het gebruik van steunhulsen is noodzakelijk (p. 39).

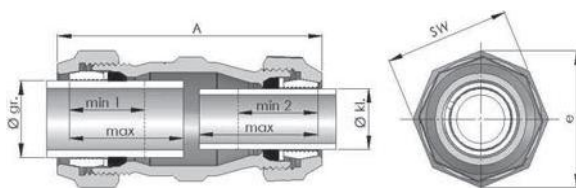
DN	Buisbuiten-Ø [mm]	Art.-nr.
Stalen PE overgangen:		
20 x 25	26,9 x 32	03.154.02.0232
20 x 32	26,9 x 40	03.154.02.0240
25 x 20	33,7 x 25	03.154.02.0325
25 x 32	33,7 x 40	03.154.02.0340
25 x 40	33,7 x 50	03.154.02.0350
32 x 20	42,4 x 25	03.154.02.0425
32 x 25	42,4 x 32	03.154.02.0432
32 x 40	42,4 x 50	03.154.02.0450
32 x 50	42,4 x 63	03.154.02.0463
40 x 25	48,3 x 32	03.154.02.0532
40 x 32	48,3 x 40	03.154.02.0540
40 x 50	48,3 x 63	03.154.02.0563
50 x 32	60,3 x 40	03.154.02.0640
50 x 40	60,3 x 50	03.154.02.0650
PE-PE overgangen:		
20 x 25	25 x 32	03.155.02.2532
20 x 32	25 x 40	03.155.02.2540
25 x 32	32 x 40	03.155.02.3240
25 x 40	32 x 50	03.155.02.3250
32 x 40	40 x 50	03.155.02.4050
32 x 50	40 x 63	03.155.02.4063
40 x 50	50 x 63	03.155.02.5063

Afmetingen en gewichten

DN	Stalen buis	Stalen buis zwart	PE-buis		Constructie- lengte ~A [mm]	Sleutel- wijdte ~SW [mm]	Overhoekse maat ~e [mm]	Inschuifdiepte			
	Buis- afmeting [mm]	Buis- afmeting [mm]	Stalen/Stalen z. Gewicht [kg]	Buis- afmeting [mm]				PE Gewicht [kg]	min. 1 [mm]	min. 2 [mm]	max. [mm]
25 x 20	33,7 x 26,9	31,8 x 25,0	0,8	32 x 25	0,7	117	55	60	35	30	50
32 x 20	42,4 x 26,9	44,5 x 25,0	1,0	38 x 25	1,0	130	70	76	40	30	55
				40 x 25	1,0	130	70	76	40	30	55
32 x 25	42,4 x 33,7	44,5 x 31,8	1,1	32 x 38	1,1	130	70	76	40	35	55
				40 x 32	1,1	130	70	76	40	35	55
40 x 25	48,3 x 33,7	51,0 x 31,8	1,3	50 x 30	1,3	130	75	81	40	35	55
				50 x 32	1,3	130	75	81	40	35	55
40 x 32	48,3 x 42,4	51,0 x 44,5	1,3	50 x 38	1,3	130	75	81	40	40	55
				50 x 40	1,3	130	75	81	40	40	55
50 x 32	60,3 x 42,4	57,0 x 44,5	2,0	63 x 38	2,1	145	90	97	40	40	65
				63 x 40	2,0	145	90	97	40	40	65
50 x 40	60,3 x 48,3	57,0 x 51,0	2,2	63 x 50	2,2	145	90	97	40	40	65

Koppeling voor stalen buis en stalen buis zwart

33,7 mm–60,3 mm en 20 mm–63,5 mm



Koppeling voor PE-buis incl. steunhulze

32 mm–63 mm

