

TYPES T et TF

RACCORDS À COMPRESSION TÉ AVEC PIQUAGE FEMELLE

POUR TUBES EN ACIER

Norme DIN EN 10255 et DIN EN 10220 Série 1

MATIÈRES TRANSPORTÉES Eau, air comprimé, conduites de remplissage citerne mazout jusqu'à 2" (selon réglementation)
TEMPÉRATURES Eau potable: jusqu'à 25°C; eau de chauffage: jusqu'à 80°C; mazout: 40°C



SÉRIES 150 17,2 mm – 60,3 mm

PRESSION DE SERVICE:
 Eau max. 25°C : max. 10 bar (jusqu'à 3/4"),
 et max. 16 bar (à partir de 1")
 Eau de chauffage max. 80°C : max. 6 bar
 air comprimé max. 12,5 bar
 mazout max. 6 bar

CERTIFICATS:
 Eau : DVGW W534,
 DVGW Reg. No. : DW-8511AU2216
 Mazout : autorisation de contrôle DIBT,
 homologation no. : Z-38.4-212
 Certification ACS

DN	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM] X FILETAGE, 1 X 2 X 3	RÉFÉRENCE	COLISAGE PAR LOTS DE
10	17,2 x 17,2 x 3/8"	01.150.04.00	10
15	21,3 x 21,3 x 1/2"	01.150.04.01	10
20	26,9 x 26,9 x 3/4"	01.150.04.02	10
25	33,7 x 33,7 x 1"	01.150.04.03	10
32	42,4 x 42,4 x 1 1/4"	01.150.04.04	5
40	48,3 x 48,3 x 1 1/2"	01.150.04.05	5
50	60,3 x 60,3 x 2"	01.150.04.06	3
65	76,1 x 76,1 x 2 1/2"	01.220.04.07	
80	88,9 x 88,9 x 3"	01.220.04.08	
100	114,3 x 114,3 x 4"	01.220.04.09	



SÉRIES 220 76,1 mm – 114,3 mm

PRESSION DE SERVICE:
 Eau max. 25°C : max. 16 bar
 Eau de chauffage max. 80°C : max. 6 bar
 Air comprimé max. 10 bar

CERTIFICATS:
 Eau : DVGW W 534, DVGW Reg. No.: DW-8511AU2217
 Certification ACS

POUR TUBES EN ACIER NOIR

Norme DIN EN 10220, séries 2 et 3

MATIÈRES TRANSPORTÉES Eau, air comprimé
TEMPÉRATURES Eau de chauffage: jusqu'à 80°C



SÉRIES 220 70 mm – 108 mm

PRESSION DE SERVICE:
 Eau max. 6 bar
 air comprimé max. 10 bar

DN	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM] X FILETAGE, 1 X 2 X 3	RÉFÉRENCE
65	70,0 x 70,0 x 2 1/2"	02.220.04.70
100	108,0 x 108,0 x 4"	02.220.04.108

POUR TUBES PE SUR DEMANDE

PE 80, PE 100, Tube PE-Xa (pour chaque SDR 11) selon DVGW – feuille GW 335 A2/A3 et norme DIN 8074/75, DIN EN 12201-2 et norme DIN 16893

MATIÈRES TRANSPORTÉES Eau (20°C), air comprimé



L'UTILISATION DE RENFORT EST NÉCESSAIRE.
 Le raccord étant sans renfort, pensez à compléter votre commande avec la référence renfort adaptée au diamètre (p. 8).



SÉRIES 154/155 20 mm – 63 mm

PRESSION DE SERVICE:
 Eau max. 12,5 bar : PE80 et PE-Xa
 Eau max. 16 bar : PE100
 Air comprimé max. 12,5 bar : PE100
 Air comprimé max. 10 bar : PE80 et PE-Xa

CERTIFICATS:
 Eau: DIN 8076/DIN EN 10284,
 DVGW CW-7511CP0631

DN	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM] X FILETAGE, 1 X 2 X 3	RÉFÉRENCE
Jonctions acier - PE		
20	26,9 x 25 x 3/4"	03.154.04.0225
25	33,7 x 32 x 1"	03.154.04.0332
32	42,4 x 40 x 1 1/4"	03.154.04.0440
40	48,3 x 50 x 1 1/2"	03.154.04.0550
50	60,3 x 63 x 2"	03.154.04.0663
Jonctions PE - PE		
15	20 x 20 x 1/2"	03.155.04.20
25	32 x 32 x 1"	03.155.04.32
32	40 x 40 x 1 1/4"	03.155.04.40
40	50 x 50 x 1 1/2"	03.155.04.50
50	63 x 63 x 2"	03.155.04.63



TYPES T et TF

RACCORDS À COMPRESSION TÉ AVEC PIQUAGE FEMELLE

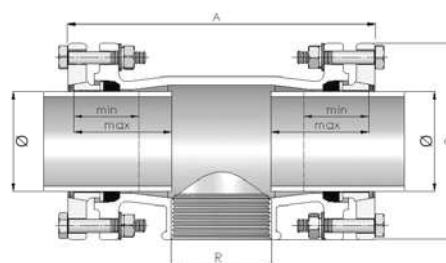
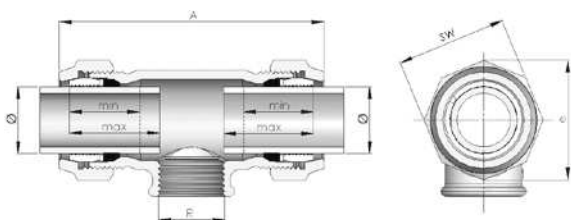
DIMENSIONS ET POIDS

DN	FILETAGE Rp ISO 7/1	TUBE ACIER		TUBE ACIER NOIR		TUBE PE		LONGUEUR ~A [MM]	OUVERTURE DE CLÉ ET DIMENSION COUVERCLE À BRIDE ~SW [MM]	SURAN- GLE ~ E [MM]	PROFONDEUR EMBROCHABLE	
		Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	POIDS [KG]	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	POIDS [KG]	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	POIDS [KG]				MIN. [MM]	MAX. [MM]
10	3/8"	17,2	0,3					95	31,5	34	25	35
15	1/2"	21,3	0,5			20,0	0,5	120	41	44	30	40
20	3/4"	26,9	0,8			25,0	0,8	130	50	54	30	40
25	1"	33,7	0,9			32,0	0,9	135	55	60	35	42
32	1 1/4"	42,4	1,4			40,0	1,5	140	70	76	40	45
40	1 1/2"	48,3	1,6			50,0	1,6	155	75	81	40	45
50	2"	60,3	2,5			63,0	2,5	180	90	97	40	55
65	2 1/2"	76,1	6,0	70,0 (2 1/4")	6,4			250	./.	150	50	75
80	3"	88,9	6,8					280	./.	160	50	85
100	4"	114,3	9,1	108,0 (3 1/4")	9,3			280	./.	185	50	85

DIMENSIONS POUR TUBES EN ACIER ET TUBES EN ACIER NOIR

Tubes acier 17,2 mm – 60,3 mm

Tubes acier 76,1 mm – 114,3 mm
Tubes acier noir 70 mm – 108 mm



DIMENSIONS POUR TUBES PE INCLUANT LES RENFORTS

20 mm – 63 mm

