

## TYPES OR

## RACCORDS À COMPRESSION MANCHON RÉDUIT

## POUR TUBES EN ACIER

Norme DIN EN 10255 et DIN EN 10220 Série 1

## SUR DEMANDE

**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

**SÉRIE 150**  
33,7 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,  
sprinlage (VdS) max. 12,5 bar

**CERTIFICATS:**  
Eau : DVGW W534,  
DVGW Reg. No. : DW-8511AU2216  
Sprinlage : (à partir du DN25) - VdS  
Mazout : autorisation de contrôle DIBT,  
homologation no. : Z-38.4-212  
Certification ACS

DN	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	RÉFÉRENCE
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

## POUR TUBES PE

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

## SUR DEMANDE

**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).


**SÉRIE 154/155**  
32 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 Reg. No.: DG-7521CP0412

DN	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	RÉFÉRENCE
Jonctions acier - PE		
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
Jonctions PE - PE		
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



## TYPES OR

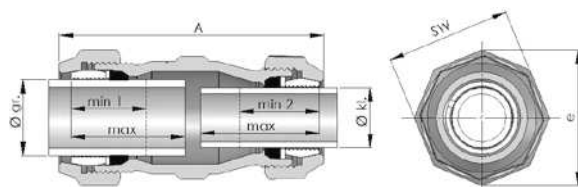
## RACCORDS À COMPRESSION MANCHON RÉDUIT

## DIMENSIONS ET POIDS

DN	TUBE ACIER		TUBE PE		LONGUEUR ~ A [MM]	OUVERTURE DE CLÉ ~ SW [MM]	SURANGLE ~ E [MM]	PROFONDEUR EMBROCHABLE		
	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	POIDS [KG]	Ø EXTÉRIEUR TUBE [MM]	POIDS [KG]				MIN. 1 [MM]	MIN. 2 [MM]	MAX. [MM]
25 x 20	<b>33,7 x 26,9</b>	0,8	<b>32 x 25</b>	0,7	117	55	60	35	30	50
32 x 20	<b>42,4 x 26,9</b>	1,0	<b>38 x 25</b>	1,0	130	70	76	40	30	55
			<b>40 x 25</b>	1,0	130	70	76	40	30	55
32 x 25	<b>42,4 x 33,7</b>	1,1	<b>32 x 38</b>	1,1	130	70	76	40	35	55
			<b>40 x 32</b>	1,1	130	70	76	40	35	55
40 x 25	<b>48,3 x 33,7</b>	1,3	<b>50 x 30</b>	1,3	130	75	81	40	35	55
			<b>50 x 32</b>	1,3	130	75	81	40	35	55
40 x 32	<b>48,3 x 42,4</b>	1,3	<b>50 x 38</b>	1,3	130	75	81	40	40	55
			<b>50 x 40</b>	1,3	130	75	81	40	40	55
50 x 32	<b>60,3 x 42,4</b>	2,0	<b>63 x 38</b>	2,1	145	90	97	40	40	65
			<b>63 x 40</b>	2,0	145	90	97	40	40	65
50 x 40	<b>60,3 x 48,3</b>	2,2	<b>63 x 50</b>	2,2	145	90	97	40	40	65

## DIMENSIONS POUR TUBES EN ACIER

33,7 mm – 60,3 mm



## DIMENSIONS POUR TUBES PE INCLUANT LES RENFORTS

32 mm – 63 mm

