

# TUYAUX PE-100 POUR CONDUITES D'EAU SOUS PRESION

## Description du produit

Les tuyaux Soapplast HD PE 100 sont produits conformément aux normes UNI EN 12201-2-2013, et selon les propriétés hygiéniques et sanitaires du Décret ministériel n° 174 du 6/4/04 et portent le marquage de qualité RINA MQ-72.

En noir avec des bandes bleues coextrudées longitudinales, chaque mètre est marqué du code du fabricant, de la date de fabrication, du diamètre du tuyau, de la pression nominale et de la norme de référence.

## Caractéristiques

Excellente aptitude à la flexion ;  
100% étanche ;  
Excellente résistance chimique à la corrosion ;  
Grande capacité d'absorption des chocs ;  
Entièrement recyclable.

## Applications

Destinés au transport d'eau potable pressurisée dans les installations souterraines ou aériennes ainsi que dans les applications industrielles. Parfaits aussi pour la réalisation de canalisations principales pour les installations d'irrigation.

## Gamme de produits

Les tuyaux Soapplast PE100 sont disponibles dans différentes combinaisons de pressions nominales, de diamètres et de longueurs de rouleaux.



Rouleaux	DIAMETRO		PN10 SDR 17			PN12,5 SDR 13,6			PN16 SDR 11			PN25 SDR 7,4		
			ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX	ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX	ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX	ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX
	mm	inc	mm	m	€/m	mm	m	€/m	mm	m	€/m	mm	m	€/m
	20	1/2"	1,6	100	<b>0,50</b>	1,8	100	<b>0,53</b>	2,0	100	<b>0,56</b>	3,0	100	<b>0,79</b>
	25	3/4"	1,6	100	<b>0,65</b>	2,0	100	<b>0,74</b>	2,3	100	<b>0,84</b>	3,5	100	<b>1,16</b>
	32	1"	2,0	100	<b>0,98</b>	2,4	100	<b>1,16</b>	3,0	100	<b>1,30</b>	4,4	100	<b>1,81</b>
	40	1" 1/4	2,4	100	<b>1,47</b>	3,0	100	<b>1,74</b>	3,7	100	<b>1,98</b>	5,5	100	<b>2,75</b>
	50	1" 1/2	3,0	100	<b>2,16</b>	3,7	100	<b>2,65</b>	4,6	100	<b>3,02</b>	6,9	100	<b>4,28</b>
	63	2"	3,8	100	<b>3,43</b>	4,7	100	<b>4,3</b>	5,8	100	<b>4,77</b>	8,6	100	<b>6,71</b>
	75	2" 1/2	4,5	100	<b>5,20</b>	5,6	100	<b>6,10</b>	6,8	100	<b>6,88</b>	10,3	100	<b>10,39</b>
	90	3"	5,4	50	<b>7,50</b>	6,7	50	<b>9,14</b>	8,2	50	<b>10,00</b>	12,3	50	<b>14,90</b>
	110	4"	6,6	50	<b>11,17</b>	8,1	50	<b>13,27</b>	10,0	50	<b>14,79</b>	15,1	50	<b>22,30</b>

Barres de mt 6	DIAMÈTRE		PN10 SDR 17		PN16 SDR 11		PN25 SDR 7,4		EMBALLAGE STANDARD	
			ÉPAISSEUR	PRIX	ÉPAISSEUR	PRIX	ÉPAISSEUR	PRIX	BARRES - PALETTE	
	mm	inc	mm	€/m	mm	€/m	mm	€/m	pz	m
	20	1/2"	1,6	-	2,0	-	3,0	-	-	-
	25	3/4"	1,6	-	2,3	-	3,5	-	-	-
	32	1"	2,0	-	3,0	<b>1,25</b>	4,4	<b>1,74</b>	384	2304
	40	1" 1/4	2,4	-	3,7	<b>1,90</b>	5,5	<b>2,64</b>	270	1620
	50	1" 1/2	3,0	<b>2,16</b>	4,6	<b>2,90</b>	6,9	<b>4,11</b>	176	1056
	63	2"	3,8	<b>3,43</b>	5,8	<b>4,58</b>	8,6	<b>6,44</b>	124	744
	75	2" 1/2	4,5	<b>4,52</b>	6,8	<b>6,33</b>	10,3	<b>9,56</b>	88	528
	90	3"	5,4	<b>6,53</b>	8,2	<b>9,20</b>	12,3	<b>13,71</b>	74	444
	110	4"	6,6	<b>9,72</b>	10,0	<b>13,61</b>	15,1	<b>20,52</b>	51	306

Tableau des valeurs nominales

# TUYAUX EN PE À FAIBLE DENSITÉ PE BD 7990



## Description du produit

Les tuyaux en polyéthylène basse densité sont marqués tous les mètres avec les initiales du fabricant, la date de production, le diamètre du tuyau et la pression nominale.

## Caractéristiques

Grande flexibilité et légèreté ;  
Excellente résistance à la corrosion ;  
Excellente résistance chimique ;  
Entièrement recyclable.

## Applications

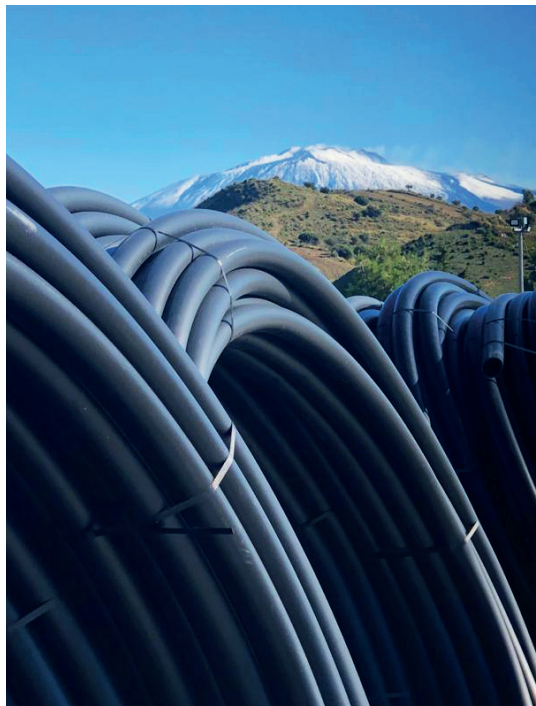
Les tuyaux en polyéthylène basse densité conviennent au transport de fluides sous pression dans des installations pour lesquelles une pression discontinue est prévue. Ils sont parfaits pour les systèmes d'irrigation stationnaires et mobiles, pour le transport de fluides sous pression et pour les installations d'irrigation pour l'agriculture et l'horticulture.

## Tableau des données techniques

Les tuyaux en PE basse densité Soapplast sont disponibles dans différentes combinaisons de pressions nominales, de diamètres et de longueurs de rouleaux.

DIAMÈTRE		PFA4 SDR 17			PFA6 SDR 11,6			PFA10 SDR 7,3		
		ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX	ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX	ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX
mm	inc	mm	m	€/m	mm	m	€/m	mm	m	€/m
16	3/8"	1,4	500	<b>0,33</b>	1,6	500	<b>0,38</b>	-	-	-
20	1/2"	1,6	300	<b>0,49</b>	1,7	300	<b>0,51</b>	2,7	100	<b>0,71</b>
25	3/4"	1,7	200	<b>0,61</b>	2,2	200	<b>0,77</b>	3,4	100	<b>1,10</b>
32	1"	1,9	200	<b>0,87</b>	2,8	200	<b>1,25</b>	4,4	100	<b>1,82</b>
40	1" 1/4	2,4	100	<b>1,39</b>	3,5	100	<b>1,92</b>	5,4	100	<b>2,78</b>
50	1" 1/2	3,0	100	<b>2,11</b>	4,3	100	<b>2,92</b>	6,8	100	<b>4,30</b>
63	2"	3,7	100	<b>3,27</b>	5,4	100	<b>4,60</b>	8,6	100	<b>6,84</b>
75	2" 1/2	4,5	100	<b>5,21</b>	6,5	100	<b>7,24</b>	-	-	-
90	3"	5,3	50	<b>7,56</b>	7,8	50	<b>10,39</b>	-	-	-
110	4"	6,5	50	<b>11,26</b>	9,5	50	<b>15,45</b>	-	-	-

Tableau des valeurs nominales



## Rouleaux réduits

DIAMÈTRE		PFA4 SDR 17			PFA6 SDR 11,6		
		ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX	ÉPAISSEUR	LONGUEUR DU ROULEAU	PRIX
mm	inc	mm	m	€/m	mm	m	€/m
16	3/8"	1,4	25	<b>0,39</b>	1,6	25	<b>0,45</b>
			50	<b>0,37</b>		50	<b>0,42</b>
			100	<b>0,36</b>		100	<b>0,41</b>
20	1/2"	1,6	25	<b>0,58</b>	1,7	25	<b>0,60</b>
			50	<b>0,54</b>		50	<b>0,57</b>
			100	<b>0,53</b>		100	<b>0,55</b>
25	3/4"	1,7	25	<b>0,72</b>	2,2	25	<b>0,91</b>
			50	<b>0,68</b>		50	<b>0,85</b>
			100	<b>0,66</b>		100	<b>0,83</b>
32	1"	1,9	25	<b>1,03</b>	2,8	25	<b>1,48</b>
			50	<b>0,97</b>		50	<b>1,39</b>
			100	<b>0,94</b>		100	<b>1,35</b>