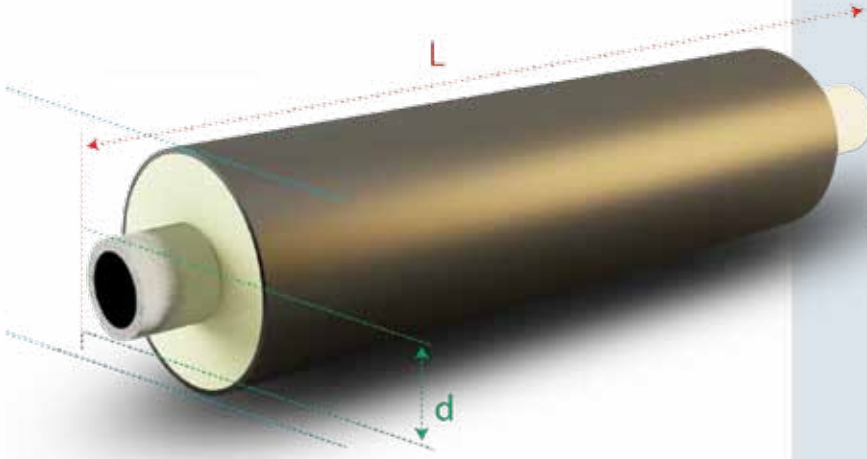


PREINSULATED PIPE SERIES-1 IN ACCORDANCE WITH TS EN 253 STANDARDS



STEEL SERVICE PIPE				HDPE 100 CASING PIPE			INSULATION (PUR) Thickness	PACKAGE PIPE WEIGHT	STEEL PIPE UNIT WATER VOLUME	PIPE LENGTH (L)	
Steel Pipe Nominal Diameter		Outer Diameter (d)	Inner Diameter	Wall Thickness	Outer Diameter (d)	Inner Diameter					Wall Thickness
DN	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg / m	lt / m	m	
15	1/2"	21,30	17,30	2,0	75	69,00	3,0	23,85	1,94	0,27	6
20	3/4"	26,90	21,70	2,6	90	84,00	3,0	28,55	2,74	0,37	6
25	1"	33,70	28,50	2,6	90	84,00	3,0	25,15	3,15	0,67	6
32	1 1/4"	42,40	37,20	2,6	110	104,00	3,0	30,80	4,08	1,09	6
40	1 1/2"	48,30	43,10	2,6	110	104,00	3,0	27,85	4,43	1,46	6
50	2"	60,30	54,50	2,9	125	119,00	3,0	29,35	5,87	2,33	6
65	2 1/2"	76,10	70,30	2,9	140	134,00	3,00	28,95	7,23	3,88	6 - 8
80	3"	88,90	82,50	3,2	160	154,00	3,00	32,55	9,17	5,35	6 - 8
100	4"	114,30	107,10	3,6	200	193,60	3,20	39,65	13,25	9,01	6 - 8 - 12
125	5"	139,70	132,50	3,6	225	218,20	3,40	39,25	16,11	13,79	6 - 8 - 12
150	6"	168,30	160,30	4,0	250	242,80	3,60	37,25	20,80	20,18	6 - 8 - 12
200	8"	219,10	210,10	4,5	315	306,80	4,10	43,85	30,54	34,67	6 - 8 - 12
250	10"	273,00	263,00	5,0	400	390,40	4,80	58,70	43,64	54,33	6 - 8 - 12
300	12"	323,00	311,80	5,6	450	439,60	5,20	58,30	56,45	76,80	6 - 8 - 12
350	14"	355,60	344,40	5,6	500	488,80	5,60	66,60	63,72	93,16	6 - 8 - 12
400	16"	406,40	393,80	6,3	560	548,00	6,00	70,80	80,63	121,80	6 - 8 - 12
450	18"	457,20	444,60	6,3	630	616,80	6,60	79,80	93,16	155,25	6 - 8 - 12
500	20"	508,00	495,40	6,3	710	695,60	7,20	93,80	107,33	192,75	6 - 8 - 12
550	22"	559,00	546,40	6,3	710	695,60	7,20	68,30	127,46	234,56	6 - 8 - 12
600	24"	610,00	595,80	7,1	800	784,20	7,90	87,10	139,61	278,80	6 - 8 - 12
700	28"	711,00	696,80	7,1	900	882,60	8,70	85,80	192,4	379,37	6 - 8 - 12
800	32"	813,00	795,40	8,8	1000	981,20	9,40	84,10	222,42	496,98	6 - 8 - 12
900	36"	914,00	894,00	10,0	1200	1178,00	11,00	132,00	307,8	627,72	6 - 8 - 12
1000	40"	1.106,00	1084,00	11	1200	1175,00	12,5	34,50	350,2	776,02	6 - 8 - 12
1200	48"	1.219,00	1194,00	12,5	1400	1372,00	14,0	76,50	463,9	923,44	6 - 8 - 12

*The data indicated in the table are for informative purposes. Yalçın Boru reserves its rights to modify these data.