

TECHNICAL DATA SHEET

STANDARD TOLERANCES

Products: LDPE, HDPE, PP-H, PP-C, PA 12, PA 11, PA 6

Ovality: Measured on straight hoses and may be affected by bending when coiled.

Nominal value		Standard								
OD	ID	OD		ID		Wall			Ovality	
mm	mm	+	-	+	-	Nom.	+	-	Max.	Min.
4,00	2,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	4,10	3,90
4,00	2,50	0,1	0,1	0,1	0,1	0,75	0,85	0,65	4,10	3,90
5,00	2,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,50	1,60	1,40	5,10	4,90
5,00	3,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	5,10	4,90
6,00	3,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,50	1,60	1,40	6,10	5,90
6,00	4,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	6,10	5,90
6,00	4,50	0,1	0,1	0,1	0,1	0,75	0,85	0,65	6,10	5,90
7,00	5,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	7,10	6,90
8,00	4,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	8,15	7,85
8,00	5,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,50	1,60	1,40	8,10	7,90
8,00	5,50	0,1	0,1	0,1	0,1	1,25	1,35	1,15	8,10	7,90
8,00	6,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	8,10	7,90
9,00	6,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,50	1,60	1,40	9,10	8,90
9,00	7,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	9,10	8,90
10,00	6,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	10,15	9,85
10,00	7,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,50	1,60	1,40	10,10	9,90
10,00	7,50	0,1	0,1	0,1	0,1	1,25	1,35	1,15	10,10	9,90
10,00	8,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	10,10	9,90
12,00	8,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	12,15	11,85
12,00	9,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,50	1,60	1,40	12,10	11,90
12,00	9,50	0,1	0,1	0,1	0,1	1,25	1,35	1,15	12,10	11,90
12,00	10,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	12,10	11,90
14,00	12,00	0,1	0,1	0,1	0,1	1,00	1,10	0,90	14,10	13,90
15,00	12,00	0,15	0,15	0,15	0,15	1,50	1,65	1,35	15,15	14,85
16,00	10,00	0,15	0,15	0,15	0,15	3,00	3,15	2,85	16,15	15,85
16,00	12,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	16,15	15,85
16,00	13,00	0,15	0,15	0,15	0,15	1,50	1,65	1,35	16,15	15,85
18,00	14,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	18,15	17,85
18,00	16,00	0,15	0,15	0,15	0,15	1,00	1,15	0,85	18,15	17,85
20,00	16,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	20,15	19,85
20,00	18,00	0,15	0,15	0,15	0,15	1,00	1,15	0,85	20,15	19,85
22,00	16,00	0,2	0,2	0,2	0,2	3,00	3,20	2,80	22,20	21,80
22,00	18,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	22,15	21,85
22,00	20,00	0,15	0,15	0,15	0,15	1,00	1,15	0,85	22,15	21,85
24,00	20,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	24,15	23,85
25,00	19,00	0,2	0,2	0,2	0,2	3,00	3,20	2,80	25,20	24,80
25,00	20,00	0,2	0,2	0,2	0,2	2,50	2,70	2,30	25,20	24,80
25,00	22,00	0,15	0,15	0,15	0,15	1,50	1,65	1,35	25,15	24,85
26,00	22,00	0,15	0,15	0,15	0,15	2,00	2,15	1,85	26,15	25,85
28,00	24,00	0,2	0,2	0,2	0,2	2,00	2,20	1,80	28,20	27,80
30,00	25,00	0,2	0,2	0,2	0,2	2,50	2,70	2,30	30,20	29,80
30,00	26,00	0,2	0,2	0,2	0,2	2,00	2,20	1,80	30,20	29,80
45,00	40,00	0,3	0,3	0,3	0,3	2,50	2,80	2,20	45,30	44,70