

Wight Chart For PE 100 Grade

Sr. No.	MM	Inch.	2.5 Kg (PN 2.5)		4 KG (PN-4)		6 KG (PN-6)		8KG (PN-8)		10KG (PN-10)		12.5KG (PN-12.5)		16KG (PN-16)		
			min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	
	wall Thickness																
1	20	1/2"	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	2.3	2.8	
2	25	3/4"	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	2.3	2.8	2.9	3.4
3	32	3/4"	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	2.4	2.9	2.9	3.4	3.7	4.2	
4	40	1¼"	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	2.4	2.9	3.0	3.5	3.7	4.3	4.6	5.2	
5	50	1½"	xxx	xxx	xxx	xxx	2.3	2.8	3.0	3.5	3.7	4.3	4.6	5.3	5.7	6.4	
6	63	2"	xxx	xxx	xxx	xxx	2.9	3.4	3.8	4.4	4.7	5.4	5.7	6.5	7.1	8.3	
7	75	2½"	xxx	xxx	xxx	xxx	3.5	4.1	4.5	5.2	5.6	6.4	6.8	7.7	8.5	9.5	
8	90	3"	xxx	xxx	xxx	xxx	4.1	4.8	5.4	6.2	6.7	7.6	8.2	9.3	10.2	11.4	
9	110	4"	xxx	xxx	xxx	xxx	5.0	5.7	6.6	7.5	8.1	9.2	10.0	11.2	12.4	13.9	
10	140	5"	xxx	xxx	xxx	xxx	6.4	7.3	8.4	9.5	10.3	11.6	12.7	14.2	15.8	17.6	
11	160	6"	xxx	xxx	xxx	xxx	7.3	8.3	9.6	10.8	11.8	13.2	14.5	16.2	18.1	20.1	