



METRIC - PFA STANDARD TUBES

ID	ID TOL.	OD	OD TOL.	WALL	MIN. BENDING RADIUS	THEORETICAL BURST PRESSURE
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar / 23 °C)
0,8	+/-0,05	1,6	+/-0,05	0,4	7	81
1	+/-0,05	2	+/-0,05	0,5	8	81
1	+/-0,10	3	+/-0,10	1	9	108
1,6	+/-0,10	3,2	+/-0,10	0,8	13	81
2	+/-0,10	3	+/-0,10	0,5	18	54
2	+/-0,10	4	+/-0,10	1	16	81
3	+/-0,10	5	+/-0,10	1	25	64,8
4	+/-0,10	6	+/-0,10	1	36	54
6	+/-0,10	8	+/-0,10	1	64	40,5
6	+/-0,10	9	+/-0,10	1,5	54	54
8	+/-0,10	10	+/-0,10	1	100	32,4
9	+/-0,10	12	+/-0,10	1,5	96	40,5
10	+/-0,10	12	+/-0,10	1	144	27
12	+/-0,15	14	+/-0,15	1	196	23,1
12	+/-0,15	15	+/-0,15	1,5	150	32,4
14	+/-0,15	16	+/-0,15	1	256	20,3
16	+/-0,15	18	+/-0,15	1	324	18
18	+/-0,15	20	+/-0,15	1	400	16,2
20	+/-0,15	22	+/-0,15	1	484	14,7



METRIC - PFA STANDARD TUBES

INCH	ID	OD	OD TOL.	WALL	WALL TOL.	MIN. BENDING RADIUS	THEORETICAL BURST PRESSURE
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar / 23 °C)
1/16"	0,81	1,57	+/-0,08	0,38	+/-0,08	7	78,4
1/8"	1,59	3,18	+/-0,08	0,79	+/-0,10	13	80,5
3/16"	3,18	4,76	+/-0,08	0,79	+/-0,10	29	53,8
1/4"	3,21	6,35	+/-0,10	1,57	+/-0,12	26	80,1
1/4"	3,97	6,35	+/-0,10	1,19	+/-0,10	34	60,7
1/4"	4,76	6,35	+/-0,10	0,79	+/-0,10	51	40,3
5/16"	6,36	7,94	+/-0,10	0,79	+/-0,10	80	32,2
3/8"	7,94	9,52	+/-0,10	0,79	+/-0,10	115	26,9
3/8"	6,38	9,52	+/-0,10	1,57	+/-0,12	58	53,4
1/2"	11,12	12,7	+/-0,12	0,79	+/-0,10	204	20,2
1/2"	9,56	12,7	+/-0,12	1,57	+/-0,12	103	40,1
3/4"	15,91	19,05	+/-0,12	1,57	+/-0,12	232	26,7
1"	22,26	25,4	+/-0,20	1,57	+/-0,12	411	20
1 1/4"	27,95	31,75	+/-0,20	1,9	+/-0,20	531	19,4
1 1/2"	33,73	38,1	+/-0,20	2,17	+/-0,20	669	18,5