

PTFE 管尺寸壓力對照表 PTFE Tube Size and Pressure Chart

尺寸 Size

耐壓 Pressure Resistance

英寸 Inch	內徑 ID mm	外徑 OD mm	建議工作壓力 RWP MPa	爆破壓力 BP MPa	建議工作壓力 RWP kg/cm ²	爆破壓力-工程建議 BP kg/cm ²	繞曲半徑 BR mm
	1	3	2.67	8	26.7	80	20
1/8"	1.59	3.18	2	6	20	60	20
	2	3	1.28	3.9	12.8	39	20
	2	4	2	6	20	60	20
	2.5	4	1.46	4.4	14.6	44	20
	3	4	0.93	2.8	9.3	28	35
	3	5	1.57	4.7	15.7	47	35
	4	5	0.73	2.2	7.3	22	50
	4	6	1.28	3.9	12.8	39	55
1/4"	3.18	6.35	2	6	20	60	55
1/4"	4	6.35	1.44	4.3	14.4	43	40
1/4"	4.35	6.35	1.2	3.6	12	36	40
1/4"	4.75	6.35	0.94	2.8	9.4	28	50
	5	6	0.6	1.8	6	18	50
	5	8	1.46	4.4	14.6	44	60
	6	8	0.93	2.8	9.3	28	60
3/8"	6.35	9.53	1.28	3.9	12.8	39	70
	7	9	0.82	2.5	8.2	25	90
	7	10	1.14	3.4	11.4	34	110
	7.5	9.5	0.77	2.3	7.7	23	95
	7.5	10	0.93	2.8	9.3	28	120
	8	10	0.73	2.2	7.3	22	130
	9	12	0.93	2.8	9.3	28	100
1/2"	9.53	12.7	0.93	2.8	9.3	28	130
	10	12	0.6	1.8	6	18	170
	12	14	0.5	1.5	5	15	250
	13	15	0.47	1.4	4.7	14	270
5/8"	13	16	0.68	2	6.8	20	1.45
3/4"	16	19	0.56	1.7	5.6	17	400
7/8"	19	22	0.48	1.5	4.8	15	450
1"	22	25	0.42	1.3	4.2	13	560

KUNWE