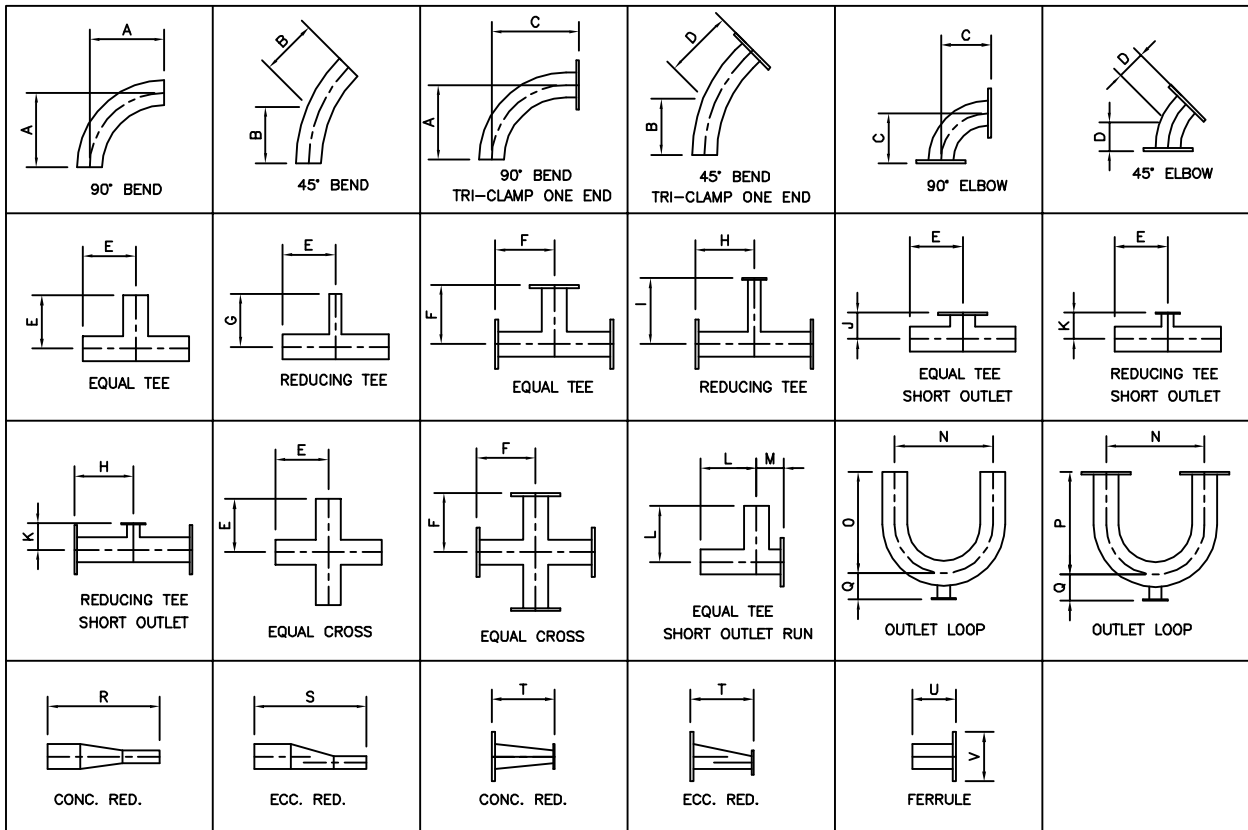


PIPE FITTING DIMENSIONS

OD TUBE : ASME BPE-2002



Ø in	Ø mm	A	B	C	D	E	F	H	J	K	L	M	U	V
1/4"	6	67	51	41	25	45	57	-	25	-	45	22	45	25
3/8"	10	67	51	41	25	45	57	57	25	25	45	22	45	25
1/2"	13	76	57	41	25	48	57	60	25	25	48	22	45	25
3/4"	19	76	57	41	25	51	60	64	29	25	50	25	45	25
1"	25	76	57	51	29	54	67	67	29	29	54	29	45	50
1 1/2"	38	95	64	70	37	60	73	73	35	35	60	35	45	50
2"	51	121	76	89	45	73	86	86	41	41	73	41	57	64
2 1/2"	64	140	86	108	52	79	92	92	48	48	79	48	57	77
3"	76	159	92	127	61	86	98	98	54	54	86	54	57	91
4"	102	203	114	168	79	105	121	121	70	67	105	70	57	119
6"	125	292	159	267	133	143	181	181	118	95	143	118	76	167
SIZE	G	I	N	O	P	Q	R	S	T					
3/8" x 1/4"	45	57	-	-	-	-	83	102	-					
1/2" x 1/4"	48	60	-	-	-	-	83	102	-					
1/2" x 3/8"	48	60	-	-	-	-	83	102	-					
3/4" x 1/4"	51	64	-	-	-	-	83	102	-					
3/4" x 3/8"	51	64	-	-	-	-	83	102	-					
3/4" x 1/2"	51	64	-	-	-	-	102	102	51					
1" x 1/4"	54	67	-	-	-	-	114	114	-					
1" x 3/8"	54	67	-	-	-	-	114	114	-					
1" x 1/2"	54	67	114	76	89	32	114	114	64					
1" x 3/4"	54	67	114	76	89	32	102	102	51					
1 1/2" x 1/2"	60	73	114	114	127	38	140	140	89					
1 1/2" x 3/4"	60	73	114	114	127	38	127	127	76					
1 1/2" x 1"	60	73	114	114	127	38	127	127	76					
2" x 1/2"	67	79	152	127	140	45	197	197	140					
2" x 3/4"	67	79	152	127	140	45	184	184	127					
2" x 1"	67	79	152	127	140	51	184	184	127					
2" x 1 1/2"	67	79	152	127	140	45	133	133	76					
2 1/2" x 1/2"	73	86	191	146	165	51	248	248	191					
2 1/2" x 3/4"	73	86	191	146	165	51	235	235	178					
2 1/2" x 1"	73	86	191	146	165	56	235	235	178					
2 1/2" x 1 1/2"	73	86	191	146	165	51	184	184	127					
2 1/2" x 2"	73	86	191	146	165	60	140	140	76					
3" x 1/2"	79	92	229	165	178	57	-	-	-					
3" x 3/4"	79	92	229	165	178	57	-	-	-					
3" x 1"	79	92	229	165	178	64	286	286	229					
3" x 1 1/2"	79	92	229	165	178	59	235	235	178					
3" x 2"	79	98	229	165	178	57	191	191	127					
3" x 2 1/2"	79	98	229	165	178	67	140	140	76					
4" x 1/2"	92	105	305	216	232	70	-	-	-					
4" x 3/4"	92	105	305	216	232	70	-	-	-					
4" x 1"	92	105	305	216	232	78	394	394	333					
4" x 1 1/2"	92	105	305	216	232	75	343	343	283					
4" x 2"	98	111	305	216	232	70	299	299	232					
4" x 2 1/2"	98	111	305	216	232	79	248	248	181					
4" x 3"	98	111	305	216	232	79	197	197	130					
6" x 4"	130	146	-	-	-	-	254	254	194					