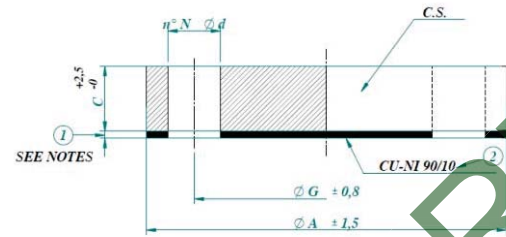




Class 900

Outside diameter	Nominal inch	m	mm	Drilling				Unit weight				
				mm	mm	mm	mm	Bolt hole	mm	Type 1	Type 2	Type 3
			D	A	C	R	G	N	d	Kg	Kg	Kg
1/2"	7	120	22,3	34,9	82,6	4	22,2	1,8	1,8	1,85		
3/4"	7	130	25,4	42,9	88,9	4	22,2	2,7	2,7	2,78		
1"	7	150	28,6	50,8	101,6	4	25,4	4,1	4,1	4,22		
1.1/4"	7	160	28,6	63,5	111,1	4	25,4	4,5	4,5	4,64		
1.1/2"	7	180	31,8	73	123,8	4	28,6	6,4	6,4	6,59		
2"	7	215	38,1	92,1	165,1	8	25,4	11,3	11,3	11,64		
2.1/2"	7	245	41,3	104,8	190,5	8	28,6	15,9	15,9	16,38		
3"	7	240	38,1	127	190,5	8	25,4	14,5	14,5	14,94		
4"	7	290	44,5	157,2	235	8	31,8	24,5	24,5	25,24		
5"	7	350	50,8	185,7	279,4	8	35	39	39	40,17		
6"	7	380	55,6	215,9	317,5	12	31,8	51	51	52,53		
8"	7	470	63,5	269,9	393,7	12	38,1	89	89	91,67		
10"	7	545	69,9	323,8	469,9	16	38,1	132	132	135,9		
12"	7	610	74,9	381	533,4	20	38,1	188	188	193,6		
14"	7	640	85,8	412,8	558,8	20	41,3	224	224	230,7		
16"	7	705	88,9	469,9	616	20	44,4	281	281	289,4		
18"	7	785	101,6	533,4	685,8	20	50,8	400	400	412,0		
20"	7	855	108	584,2	749,3	20	54	503	503	518,0		
24"	7	1040	139,7	492,2	901,7	20	66,7	953	953	981,5		

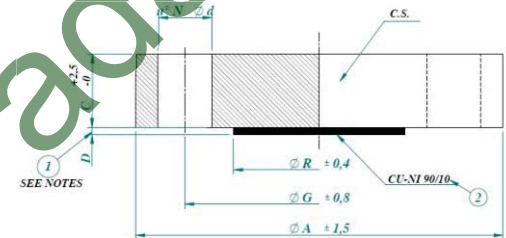
Type 1



Class 1500

Outside diameter	Nominal inch	m	mm	Drilling				Unit weight				
				mm	mm	mm	mm	Bolt hole	mm	Type 1	Type 2	Type 3
			D	A	C	R	G	N	d	Kg	Kg	Kg
1/2"	7	120	22,3	34,9	82,6	4	22,2	1,8	1,8	1,85		
3/4"	7	130	25,4	42,9	88,9	4	22,2	2,7	2,7	2,78		
1"	7	150	28,6	50,8	101,6	4	25,4	4,1	4,1	4,22		
1.1/4"	7	160	28,6	63,5	111,1	4	25,4	4,5	4,5	4,64		
1.1/2"	7	180	31,8	73	123,8	4	28,6	6,4	6,4	6,59		
2"	7	215	38,1	92,1	165,1	8	25,4	11,3	11,3	11,64		
2.1/2"	7	245	41,3	104,8	190,5	8	28,6	15,9	15,9	16,38		
3"	7	265	47,7	127	203,2	8	31,8	21,8	21,8	22,45		
4"	7	310	54	157,2	241,3	8	38,1	33	33	33,99		
5"	7	375	73,1	185,7	292,1	8	41,3	64	64	65,92		
6"	7	395	82,6	215,9	317,5	12	35,0	72	72	74,16		
8"	7	485	92,1	269,9	393,7	12	44,4	137	137	141,1		
10"	7	585	108	323,8	482,6	12	50,8	230	230	236,9		
12"	7	675	123,9	381	571,5	16	54	352	352	362,5		
14"	7	750	133,4	412,8	635	16	60,3	461	461	474,8		
16"	7	825	146,1	469,9	704,8	16	66,7	613	613	631,3		
18"	7	915	162	533,4	774,7	16	73	835	835	860,0		
20"	7	985	177,8	584,2	831,8	16	79,4	1062	1062	1093		
24"	7	1170	203,2	692,2	990,6	16	82,1	1712	1712	1763		

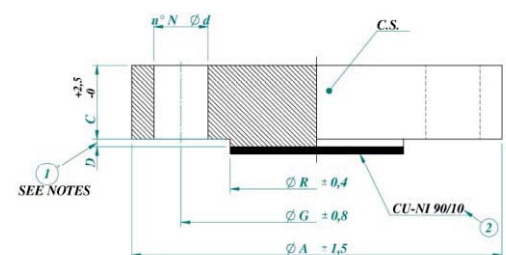
Type 2



Class 2500

Outside diameter	Nominal inch	m	mm	Drilling				Unit weight				
				mm	mm	mm	mm	Bolt hole	mm	Type 1	Type 2	Type 3
			D	A	C	R	G	N	d	Kg	Kg	Kg
1/2"	7	135	30,2	34,9	88,9	4	22,2	3,2	3,2	3,30		
3/4"	7	140	31,8	42,9	95,2	4	22,2	4,5	4,5	4,64		
1"	7	160	35	50,8	108	4	25,4	5,4	5,4	5,56		
1.1/4"	7	185	38,1	63,5	130	4	28,6	8,2	8,2	8,45		
1.1/2"	7	205	44,5	73	146	4	31,8	11,3	11,3	11,64		
2"	7	235	50,9	92,1	171	8	28,6	17,7	17,7	18,23		
2.1/2"	7	265	57,2	104,8	196	8	31,8	25,4	25,4	26,16		
3"	7	305	66,7	127	228	8	35	39	39	40,17		
4"	7	355	76,2	157,2	273	8	41,3	60	60	61,80		
5"	7	420	92,1	185,7	323	8	47,6	101	101	104,0		
6"	7	485	108	215,9	368	8	54	157	157	161,7		
8"	7	550	127	269,9	438	12	54	242	242	249,2		
10"	7	675	165,1	323,8	539	12	66,7	465	465	478,9		
12"	7	760	184,2	381	619	12	73	665	665	684,9		
14"												
16"												
18"												
20"												
24"												

Type 3



- Notes:
- 1) The overlay's thickness must be advised by customers
  - 2) We can also use: inc. 825, inc. 625, s.s or other. It must be indicated on customer's request.
  - 3) Can be overlay or cladding.
  - 4) The weights, in Kg, are theoretical and only indicative.