P I P E S C H E D U L E

ESBJERG OILTOOL A/S
HÅNDVÆRKERVEJ 67
6710 ESBJERG V
TLF. : 75156400
WWW.ESTOOL.DK

ANSI B36.10 – WELDED AND SEAMLESS WROUGHT STEEL PIPE.
ANSI B36.19 – STAINLESS STEEL PIPE.

WALL = Wall thickness in Millimeter.
WT = Weights in Kilogram per meter.

Nom. Pipe Size	OD m.m.	Schedule 5S		Schedule 10S		Schedule 40S		Schedule 80S		Schedule 10		Schedule 20		Schedule 30		Schedule STD		Schedule 40		Schedule 60		Schedule XS		Schedule 80		Schedule 100		Schedule 120		Schedule 140		Schedule 160		Schedule XXS	
		wall	Wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt	wall	wt
1/8	10,3			1,24	0,28	1,73	0,37	2,41	0,47							1,73	0,37	1,73	0,37			2,41	0,47	2,41	0,47										
¼	13,7			1,65	0,49	2,24	0,63	3,02	0,80							2,24	0,63	2,24	0,63			3,02	0,80	3,02	0,80										
3/8	17,1			1,65	0,63	2,31	0,84	3,2	1,10							2,31	0,84	2,31	0,84			3,20	1,10	3,20	1,10										
½	21,3	1,65	0,80	2,11	1,00	2,77	1,27	3,73	1,62							2,77	1,27	2,77	1,27			3,73	1,62	3,73	1,62							4,78	1,95	7,47	2,55
¾	26,7	1,65	1,03	2,11	1,28	2,87	1,69	3,91	2,20							2,87	1,69	2,87	1,69			3,91	2,20	3,91	2,20							5,56	2,90	7,82	3,64
1	33,4	1,65	1,30	2,77	2,09	3,38	2,50	4,55	3,24							3,38	2,50	3,38	2,50			4,55	3,24	4,55	3,24							6,35	4,24	9,09	5,45
1 ¼	42,2	1,65	1,65	2,77	2,70	3,56	3,39	4,85	4,47							3,56	3,39	3,56	3,39			4,85	4,47	4,85	4,47							6,35	5,61	9,70	7,77
1.½	48,3	1,65	1,91	2,77	3,11	3,68	4,05	5,08	5,41							3,68	4,05	3,68	4,05			5,08	5,41	5,08	5,41							7,14	7,25	10,15	9,56
2	60,3	1,65	2,40	2,77	3,93	3,91	5,44	5,54	7,48							3,91	5,44	3,91	5,44			5,54	7,48	5,54	7,48							8,74	11,1	11,07	13,4
2 ½	73,0	2,11	3,69	3,05	5,26	5,16	8,63	7,01	11,4							5,16	8,63	5,16	8,63			7,01	11,4	7,01	11,4							9,53	14,9	14,02	20,4
3	88,9	2,11	4,51	3,05	6,45	5,49	11,29	7,62	15,3							5,49	11,3	5,49	11,3			7,62	15,3	7,62	15,3							11,13	21,4	15,24	27,7
3 ½	101,6	2,11	5,18	3,05	7,40	5,74	13,57	8,08	18,6							5,74	13,6	5,74	13,6			8,08	18,6	8,08	18,6										
4	114,3	2,11	5,84	3,05	8,36	6,02	16,07	8,56	22,3							6,02	16,1	6,02	16,1			8,56	22,3	8,56	22,3			11,13	28,3			13,49	33,5	17,12	41,0
5	141,3	2,77	9,47	3,40	11,57	6,55	21,77	9,53	31,0							6,55	21,8	6,55	21,8			9,53	31,0	9,53	31,0			12,70	40,3			15,88	49,1	19,05	57,4
6	168,3	2,77	11,3	3,40	13,84	7,11	28,26	10,97	42,6							7,11	28,3	7,11	28,3			10,97	42,6	10,97	42,6			14,27	54,2			18,26	67,6	21,95	79,2
8	219,1	2,77	14,8	3,76	19,96	8,18	42,55	12,70	64,6			6,35	33,3	7,04	36,8	8,18	42,6	8,18	42,6	10,31	53,1	12,70	64,6	12,7	64,6	15,09	75,9	18,26	90,4	20,62	101	23,01	111	22,23	108
10	273,0	3,40	22,6	4,19	27,78	9,27	60,31	12,70	81,6			6,35	41,8	7,8	51,0	9,27	60,3	9,27	60,3	12,7	81,6	12,70	81,6	15,09	96,0	18,26	115	21,44	133	25,40	155	28,58	172	25,40	155
12	323,8	3,96	31,3	4,57	36,00	9,53	73,88	12,70	97,5			6,35	49,7	8,38	65,2	9,53	73,9	10,31	79,7	14,27	109	12,70	97,5	17,48	132	21,44	160	25,40	187	28,58	208	33,32	239	25,4	187
14	355,6	3,96	34,4	4,78	41,30					6,35	54,7	7,92	67,9	9,53	81,3	9,53	81,3	11,13	94,6	15,09	127	12,70	107	19,05	158	23,83	195	27,79	225	31,75	254	35,71	282		
16	406,4	4,19	41,6	4,78	47,29					6,35	62,6	7,92	77,8	9,53	93,3	9,53	93,3	12,7	123	16,66	160	12,70	123	21,44	204	26,19	246	30,96	287	36,53	333	40,49	365		
18	457,2	4,19	46,8	4,78	53,26					6,35	70,6	7,92	87,7	11,13	122	9,53	105	14,27	156	19,05	206	12,70	139	23,83	255	29,36	310	34,93	364	39,67	408	45,24	459		
20	508,0	4,78	59,3	5,54	68,61					6,35	78,6	9,53	117	12,7	155	9,53	117	15,09	183	20,62	248	12,70	155	26,19	311	32,54	382	38,1	441	44,45	508	50,01	565		
22	558,8	4,78	65,2	5,54	75,53					6,35	86,5	9,53	129	12,7	171	9,53	129			22,23	294	12,70	171	28,58	374	34,93	451	41,28	527	47,63	601	53,98	672		
24	609,6	5,54	82,5	6,35	94,45					6,35	94,5	9,53	141	14,27	210	9,53	141	17,48	255	24,61	355	12,70	187	30,96	442	38,89	548	46,02	640	52,37	720	59,54	808		
26	660,4									7,92	127	12,7	203			9,53	153					12,70	203												
28	711,2									7,92	137	12,7	219	15,88	271	9,53	165					12,70	219												
30	762,0	6,35	118	7,92	147					7,92	147	12,7	235	15,88	292	9,53	177					12,70	235												
32	812,8									7,92	157	12,7	251	15,88	312	9,53	189	17,48	343			12,70	251												
34	863,6									7,92	167	12,7	267	15,88	332	9,53	200	17,48	365			12,70	267												
36	914,4									7,92	177	12,7	282	15,88	352	9,53	213	19,05	420			12,70	282												