

Seamless carbon steel pipes

TECHNICAL FEATURES

Galvanizing is by hot-dipping in a completely automated plant in compliance with the UNI EN 10240 norm, which stipulates various levels of quality depending on pipe application:
EN 10240 - ASTM A53 - A123

SPECS

ASTM A53 API 5L/ A 106 Gr. B X42 X 52
ASTM A 333 GR 6°

GALVANIZATION

ASTM A 53 - A123 – EN 10240-A1
ISO 1461

CERTIFICATION FOR GALVANIZED MATERIAL

DVGW

ENDS

Plain - Threaded - Grooved

OTHER COATINGS

- Hot Coated Epoxy Powder
- Red color RAL 3000 for fire-extinguishing system
- External coating extruded polyethylene sheath

DIMENSIONS

From ½ to 8

PIPE DIMENSIONS

NPS	ND	OD	W.T.	WEIGHT	CLASS	NUMBER
inches		mm	mm	Kg/m	STD,XS,XXS	
1/2	15	21,3	2,77	1,30	STD	40
1/2	15	21,3	3,73	1,66	XS	80
1/2	15	21,3	4,78	2,01		160
1/2	15	21,3	7,47	2,62	XXS	
3/4	20	26,7	2,87	1,74	STD	40
3/4	20	26,7	3,91	2,26	XS	80
3/4	20	26,7	5,54	2,98		160
3/4	20	26,7	7,82	3,75	XXS	
1	25	33,4	3,4	2,59	STD	40
1	25	33,4	4,5	3,30	XS	80
1	25	33,4	6,4	4,39		160
1	25	33,4	9,1	5,62	XXS	
1 ¼	32	42,2	3,6	3,53	STD	40
1 ¼	32	42,2	4,9	4,64	XS	80
1 ¼	32	42,2	6,4	5,82		160
1 ¼	32	42,2	9,7	8,01	XXS	
1 ½	40	48,3	3,68	4,05	STD	40
1 ½	40	48,3	5,1	5,60	XS	80
1 ½	40	48,3	7,1	7,43		160
1 ½	40	48,3	10,2	9,87	XXS	
2	50	60,3	3,9	5,59	STD	40
2	50	60,3	5,5	7,66	XS	80
2	50	60,3	8,7	11,40		160
2	50	60,3	11,1	13,87	XXS	
2 ½	65	73	5,16	8,95	STD	40
2 ½	65	73	7	11,73	XS	80
2 ½	65	73	9,5	15,32		160
2 ½	65	73	14,0	20,98	XXS	

NPS	ND	OD	W.T.	WEIGHT	CLASS	NUMBER
inches		mm	mm	Kg/m	STD,XS,XXS	
3	80	88,9	5,49	11,29	STD	40
3	80	88,9	7,6	15,69	XS	80
3	80	88,9	11,1	21,93		160
3	80	88,9	15,2	28,45	XXS	
4	100	114,3	6,0	16,50	STD	40
4	100	114,3	8,6	23,09	XS	80
4	100	114,3	11,1	29,10		120
4	100	114,3	13,5	34,56		160
4	100	114,3	17,1	42,22	XXS	
5	125	141,3	6,6	22,58	STD	40
5	125	141,3	9,5	31,80	XS	80
5	125	141,3	12,7	41,48		120
5	125	141,3	15,9	50,64		160
5	125	141,3	19,0	59,02	XXS	
6	150	168,3	7,1	29,07	STD	40
6	150	168,3	11,0	43,95	XS	80
6	150	168,3	14,3	55,94		120
6	150	168,3	18,3	69,72		160
6	150	168,3	21,9	81,44	XXS	
8	200	219,1	6,4	34,58		20
8	200	219,1	7	37,71		30
8	200	219,1	8,2	43,93	STD	40
8	200	219,1	10,3	54,63		60
8	200	219,1	12,7	66,58	XS	80
8	200	219,1	15,1	78,24		100
8	200	219,1	18,3	93,34		120
8	200	219,1	20,6	103,86		140
8	200	219,1	22,2	111,03	XXS	
8	200	219,1	23,00	114,56		160