



КРИСМЕТАЛ ООД



А. Тръби въглеродна стомана

Carbon steel pipes

Безшевни тръби въглеродна стомана <i>Seamless pipes carbon steel</i>	A02, A04
Безшевни тръби въглеродна стомана поцинковани <i>Seamless pipes carbon steel - galvanized</i>	A03
Шевни тръби въглеродна стомана <i>Pipes with seam carbon steel</i>	A05 - A06
Шевни тръби въглеродна стомана поцинковани <i>Pipes with seam carbon steel - galvanized</i>	A05 - A06
Поцинковани тръби с канал <i>Grooved galvanized pipes</i>	A06
Поцинковани тръби за конструкции <i>Galvanized pipes for construction application</i>	A06



БЕЗШЕВНИ ТРЪБИ ВЪГЛЕРОДНА СТОМАНА - EN / DIN

SEAMLESS CARBON STEEL PIPES - EN / DIN



Спецификация - <i>Specification</i>	EN 10216-1 / EN 10220
Материал - <i>Material</i>	P235TR1*
Дължина - <i>Length</i>	5-7 m
Tmax	300° C
Сертификати - <i>Certificates</i>	EN 10204 3.1

DN	D въвн x деб Ext. Dia x Thickness (mm)	Тегло Weight kg/m	Код Code
3/8"	17,2 x 2,9	1,02	150403
	21,3 x 2,6	1,20	150703
1/2"	21,3 x 2,9	1,32	150704
	21,3 x 3,2	1,43	150705
3/4"	26,9 x 2,6	1,56	151002
	26,9 x 2,9	1,72	151003
	26,9 x 3,2	1,87	151004
	26,9 x 3,6	2,07	151005
1"	33,7 x 2,6	1,99	151301
	33,7 x 2,9	2,20	151302
	33,7 x 3,2	2,41	151303
	33,7 x 3,6	2,67	151304
1.1/4"	42,4 x 2,6	2,55	151501
	42,4 x 2,9	2,82	151502
	42,4 x 3,2	3,09	151503
	42,4 x 3,6	3,44	151504
1.1/2"	48,3 x 2,6	2,93	151701
	48,3 x 2,9	3,25	151702
	48,3 x 3,2	3,56	151703
	48,3 x 3,6	3,97	151704
2"	57,0 x 2,9	3,49	152001
	60,3 x 2,9	4,11	152101
	60,3 x 3,2	4,51	152102
	60,3 x 3,6	5,03	152103
2.1/2"	76,1 x 2,9	5,24	152501
	76,1 x 3,2	5,75	152502
	76,1 x 3,6	6,44	152503
	76,1 x 4,0	7,11	152504
3"	76,1 x 5,0	8,77	152506
	88,9 x 3,2	6,76	152701
	88,9 x 3,6	7,57	152702
	88,9 x 4,0	8,38	152703
	88,9 x 4,5	9,37	152704
3"	88,9 x 5,0	10,3	152705

DN	D въвн x деб Ext. Dia x Thickness (mm)	Тегло Weight kg/m	Код Code
3.1/2"	101,6 x 3,6	8,70	152801
	101,6 x 4,5	10,8	152803
	101,6 x 5,0	11,9	152804
4"	108,0 x 3,6	9,27	152901
	108,0 x 4,5	10,3	152903
	108,0 x 5,0	12,7	152904
	114,3 x 3,6	9,83	153001
	114,3 x 4,0	10,90	153002
	114,3 x 4,5	12,20	153003
5"	114,3 x 5,0	13,50	153004
	133,0 x 4,0	12,70	153301
	139,7 x 4,0	13,40	153401
	139,7 x 4,5	15,00	153402
	139,7 x 5,0	16,60	153403
6"	139,7 x 5,6	18,50	153404
	159,0 x 4,5	17,10	153601
	168,3 x 4,5	18,20	153801
	168,3 x 5,6	22,50	153803
8"	168,3 x 6,3	25,20	153804
	168,3 x 7,1	28,20	153805
	193,7 x 5,6	26,00	154001
	219,1 x 6,3	33,10	154101
10"	273,0 x 6,3	41,40	154401
	273,0 x 7,1	46,60	154402
12"	323,9 x 7,1	55,50	154601
14"	355,6 x 8,0	68,60	154701
	355,6 x 10,0	85,20	154702
16"	406,4 x 8,8	86,30	154901
	406,4 x 10,0	97,80	154902
18"	457,2 x 8,8	96,80	155101
20"	508,0 x 10,0	122,80	155200
	508,0 x 12,5	153,00	155202
24"	610,0 x 10,0	147,90	155301

* P235 TR2 ; P235 GH - При запитване

* P235 TR2 ; P235 GH - On request



БЕЗШЕВНИ СТОМАНЕНИ ТРЪБИ ПОЦИНКОВАНИ- EN / DIN SEAMLESS STEEL PIPES GALVANISED - EN / DIN

Спецификация - <i>Specification</i>	EN 10216-1 / EN 10220 *
Материал - <i>Material</i>	P235TR1 *
Дължина - <i>Length</i>	5-7 m
Поцинковане - <i>Galvanizing</i>	EN10240A1
Сертификати - <i>Certificates</i>	EN 10204 3.1 / EN 10204 2.1

* Допълнително поцинковани
* Additionally galvanized

DN	Двън х деб Ext. Dia x Thickness (mm)	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	21,3 x 2,6	1,25	157015
3/4"	26,9 x 2,6	1,63	157020
1"	33,7 x 3,2	2,49	157025
1.1/4"	42,4 x 3,2	3,20	157030
1.1/2"	48,3 x 3,2	3,68	157035
2"	60,3 x 3,6	5,21	157040
2.1/2"	76,1 x 3,6	6,63	157045
3"	88,9 x 4,0	8,60	157050
4"	114,3 x 4,5	12,49	157055
5"	139,7 x 5,0	16,95	157060
6"	168,3 x 4,5	18,61	157065
8"	219,0 x 6,3	33,65	157070
10"	273,0 x 6,3	42,09	157075



При поръчка доставка на поцинковани тръби по EN 10255MS, материал S195T
Galvanized pipes acc to EN 10255MS material S195T - on request

Спецификация - <i>Specification</i>	ANSI/ASME B36.10M
Материал - <i>Material</i>	ASTM A-106 Grade B, API 5L Grade B
Дължина - <i>Length</i>	5-7 m
Поцинковане - <i>Galvanizing</i>	EN10240A1 (DIN 2444)
Сертификати - <i>Certificates</i>	EN 10204 2.1

DN	Двън х деб Ext. Dia x Thickness (mm) SCH40	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	21,3 x 2,77	1,13	997169
1"	33,4 x 3,38	2,54	997178
1 1/4"	42,2 x 3,56	3,44	997179
1 1/2"	48,3 x 3,68	4,11	997181
2"	60,3 x 3,91	5,51	997188
2 1/2"	73,0 x 5,16	8,72	997196
3"	88,9 x 5,49	11,40	997192
6"	168,3 x 7,11	28,47	997165



БЕЗШЕВНИ ТРЪБИ ВЪГЛЕРОДНА СТОМАНА - ANSI B36.10M

SEAMLESS CARBON STEEL PIPES - ANSI B36.10M

Спецификация - <i>Specification</i>	ANSI/ASME B36.10M
Материал - <i>Material</i>	ASTM A-106 Grade B, API 5L Grade B /P265* EN10216-2
Сертификати - <i>Certificates</i>	EN 10204 3.1

L = 5 - 7 метра - <i>meters</i> SCH40 /STD				
DN	Двън х деб Ext.Dia x Thickness (mm)	Тегло <i>Weight</i> kg/m	Код <i>Code</i>	
1/2"	21,3 x 2,77	1,27	158007	178007
3/4"	26,7 x 2,87	1,69	158010	178010
1"	33,4 x 3,38	2,50	158013	178013
1.1/4"	42,2 x 3,56	3,39	158015	178015
1.1/2"	48,3 x 3,68	4,05	158017	178017
2"	60,3 x 3,91	5,44	158020	178020
2.1/2"	73,0 x 5,16	8,63	158030	178030
3"	88,9 x 5,49	11,29	158040	178040
3.1/2"	101,6 x 5,74	13,57	158045	178045
4"	114,3 x 6,02	16,07	158050	178050
5"	141,3 x 6,55	21,77	158060	178060
6"	168,3 x 7,11	28,26	158070	178070
8"	219,1 x 8,18	42,55	158080	178080
10"	273,1 x 9,27	60,31	158090	178090
12" STD	323,9 x 9,53	73,88	158095	178095
12" SCH40	323,9 x 10,31	79,73	158094	178094

* P265 TR2 ; P265 GH - При запитване

* P265 TR2 ; P265 GH - On request

L = 5 - 7 метра - <i>meters</i> SCH80 /XS				
DN	Двън х деб Ext.Dia x Thickness (mm)	Тегло <i>Weight</i> kg/m	Код <i>Code</i>	
1/2"	21,3 x 3,73	1,62	179007	
3/4"	26,7 x 3,91	2,20	179010	
1"	33,4 x 4,55	3,24	179013	
1.1/4"	42,2 x 4,85	4,47	179015	
1.1/2"	48,3 x 5,08	5,41	179017	
2"	60,3 x 5,54	7,48	179020	
2.1/2"	73,0 x 7,01	11,41	179030	
3"	88,9 x 7,62	15,27	179040	
4"	114,3 x 8,56	22,37	179050	
5"	141,3 x 9,53	30,97	179060	
6"	168,3 x 10,97	42,56	179070	
8"	219,1 x 12,70	64,64	179080	
10" XS	273,1 x 12,70	81,55	179090	
12" SCH80	323,9 x 17,48	132,08	179095	

L = 10 - 12 метра - <i>meters</i> SCH40 /STD				
DN	Двън х деб Ext.Dia x Thickness (mm)	Тегло <i>Weight</i> kg/m	Код <i>Code</i>	
2.1/2"	73,0 x 5,16	8,63	178130	
3"	88,9 x 5,49	11,29	178140	
4"	114,3 x 6,02	13,57	178150	
5"	141,3 x 6,55	16,07	178160	
6"	168,3 x 7,11	28,26	178170	
8"	219,1 x 8,18	42,55	178180	
10"	273,1 x 9,27	60,31	178190	
12" STD	323,9 x 9,53	73,88	178195	
12" SCH40	323,9 x 10,31	79,73	178194	
14" STD	355,0 x 9,53	81,33	178196	
16" STD	406,4 x 9,53	93,27	178197	
18" STD	457,0 x 9,52	110,00	178198	

L = 10 - 12 метра - <i>meters</i> SCH80 /XS				
DN	Двън х деб Ext.Dia x Thickness (mm)	Тегло <i>Weight</i> kg/m	Код <i>Code</i>	
3"	88,9 x 7,62	22,32	179140	
4"	114,3 x 8,56	22,32	179150	
6"	168,3 x 10,97	42,56	179170	
8"	219,1 x 12,70	64,64	179180	
10" XS	273,1 x 12,70	81,55	179190	
16" XS	406,4 x 12,70	123,30	179196	

Безшевни тръби ANSI B 36.10M (API) SCH160 ROMANIAN				
DN	Двън х деб Ext.Dia x Thickness (mm)	Тегло <i>Weight</i> kg/m	Код <i>Code</i>	
1/2"	21,3 x 4,78	4,78	179207	
3/4"	26,7 x 5,50	5,50	179210	
1"	33,4 x 6,35	6,35	179213	
1.1/4"	42,2 x 6,35		-	
1.1/2"	48,3 x 7,14	7,14	179217	
2"	60,3 x 8,74	8,74	179219	



Размери >2" - със скосени краища
*Dimention*s >2" - with beveled ends



ШЕВНИ ТРЪБИ ВЪГЛЕРОДНА СТОМАНА С КРАИЩА НА РЕЗБА - EN CARBON STEEL PIPES WITH SEAM AND THREADED ENDS - EN



Спецификация резба - <i>Thread's spec.</i>	BS21 EN 10226-1 (DIN 2999)
Материал - <i>Material</i>	EN 10255 S 195T, St. 37.2 DIN 17100
Дължина - <i>Length</i>	5.80 - 6.00 m
Муфа - <i>Socket</i>	EN 10241 DIN2986
Поцинковане - <i>Galvanized</i>	EN 10240 / DIN 2444

Черни тръби с резба и муфа

Black pipes with threads and sockets

Extra light *			
DN/mm	Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	21,3x2,0	0,95	140104
3/4"	26,9x2,0	1,20	140105
1"	33,7x2,2	1,69	140106
1.1/4"	42,4x2,3	2,25	140107
1.1/2"	48,3x2,4	2,69	140108
2"	60,3x2,5	3,52	140109
2.1/2"	76,1x2,7	3,83	140110
3"	88,9x2,9	6,08	140111
4"	114,3x3,1	8,41	140112

Medium EN 10255 (DIN 2440/ ISO 65)					
DN/mm	Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code		
1/2"	21,3x2,6	1,22	140704	140504	
3/4"	26,9x2,6	1,57	140705	140505	
1"	33,7x3,2	2,43	140706	140506	
1.1/4"	42,4x3,2	3,13	140707	140507	
1.1/2"	48,3x3,2	3,60	140708	140508	
2"	60,3x3,6	5,10	140709	140509	
2.1/2"	76,1x3,6	6,54	140710	140510	
3"	88,9x4,0	8,53	140711	140511	
4"	114,3x4,5	12,50	140712	140512	

Поцинковани тръби с резба и муфа EN10240 DIN 2444

Galvanized pipes with threads and sockets EN10240 DIN 2444

Extra light			
DN/mm	Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	21,3x2,0	0,91	140304
3/4"	26,9x2,0	1,28	140305
1"	33,7x2,2	1,60	140306
1. 1/4"	42,4x2,3	2,36	140307
1.1/2"	48,3x2,4	2,81	140308
2"	60,3x2,5	3,68	140309
2.1/2"	76,1x2,7	5,02	140310
3"	88,9x2,9	6,31	140311
4"	114,3x3,1	8,70	140312

EN 10255 ISO 65					
DN/mm	Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code		
1/2"	21,3x2,6	1,27	140904	140804	140914
3/4"	26,9x2,6	1,64	140905	140805	140915
1"	33,7x3,2	2,54	140906	140806	140916
1.1/4"	42,4x3,2	3,24	140907	140807	140917
1.1/2"	48,3x3,2	3,72	140908	140808	140918
2"	60,3x3,6	5,25	140909	140809	140919
2.1/2"	76,1x3,6	6,73	140910	140810	140920
3"	88,9x4,0	8,75	140911	140811	140921
4"	114,3x4,5	12,79	140912	140812	140922**

** Размерът е 114.3x4.0 - The size is 114.3x4.0

*** 1404xx exists EN 10255 Light

*** 1406xx exists EN 10255 Light



ШЕВНИ СТОМАНЕНИ ТРЪБИ STEEL PIPES WITH SEAM



Черни тръби с прави краища			
Black pipes with plain ends			
Спецификация - Spec. : EN 10217			
Материал - Material : P235TR1			
Дължина - Length : 5.8 - 6.0 m			
DN	Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	21,3x2,6	1,27	141404*
3/4"	26,9x2,6	1,64	141405*
1"	33,7x3,2	2,54	141406*
1.1/4"	42,4x3,2	3,24	141407*
1.1/2"	58,3x3,2	4,35	141408*
2"	60,3x3,6	5,10	141409*
2.1/2"	76,1x3,6	6,50	141410*
3"	88,9x3,0	6,32	141455
	88,9x4,0	8,50	141411*
4"	114,3x3,0	8,68	141460
	114,3x3,6	9,60	141461
	114,3x4,5	12,10	141412*
5"	139,7x4,0	13,50	141413
6"	168,3x4,0	16,30	141414
	168,3x4,5	18,20	141421
8"	219,1x4,0	21,10	141416
	219,1x4,5	23,70	141415
	219,1x6,3	33,20	141435
10"	273,0x4,0	26,70	141417
12"	323,9x5,0	39,30	141418
14"	355,6x5,0	43,20	141425
16"	406,4x5,0	49,50	141419
18"	508,0x5,0	62,00	141420

Поцинковани тръби с канал, Medium				
Grooved galvanized pipes, Medium				
Спецификация - Spec. EN 10255MS				
Материал - Material : S195T				
Дължина - Length : 5,8 - 6,0 m				
Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code		
60,3 x 3,6	5,20	141009	141709	141719
76,1 x 3,6	6,60	141010	141710	141720
88,9 x 4,0	8,60	141011	141711	141721
114,3 x 4,5	12,50	141012	141712	141722

Поцинковани тръби с прави краища			
Galvanized pipes with plain ends			
Спецификация - Spec. : EN 10217**			
Материал - Material : P235TR1**			
Дължина - Length : 5.8 - 6.0 m			
DN	Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	21,3x2,6	1,22	141504*
3/4"	26,9x2,6	1,57	141505*
1"	33,7x3,2	2,43	141506*
1.1/4"	42,4x3,2	3,13	141507*
1.1/2"	48,3x3,2	3,60	141508*
2"	60,3x3,6	5,20	141509*
2.1/2"	76,1x3,6	6,70	141510*
3"	88,9x4,0	8,70	141511*
4"	114,3x4,5	12,40	141512*
	139,7x4,0	13,80	141513
5"	139,7x4,5	15,20	141553
	139,7x5,0	16,60	141523
6"	168,3x4,0	16,70	141514
	168,3x4,5	18,20	141554
	168,3x5,0	20,50	141524
8"	219,1x4,0	21,10	141517
	219,1x4,5	24,30	141515

* или EN10255, S195T

Поцинковани тръби с пр. краища, за конструкции

Galvanized plain ends pipes, for construction application

Спецификация - Spec. EN 10255MS

Материал - Material : S195T

Дължина - Length : 5,8 - 6,0 m

Размер Size	Тегло Weight kg/m	Код Code
1/2"	0,95	142004
3/4"	1,22	142005
1"	1,50	142006
1.1/4"	1,90	142007
1.1/2"	2,20	142008
2"	2,80	142009
2.1/2"	4,50	142010

** Допълнително поцинковани
** Additionally galvanized