



PLECHY ■

BETONÁRSKE OCELE ■

TYČE PROFILOVÉHO PRIEREZU ■

RÚRY ■

UZAVRETÉ PROFILY ■

ZVÁRANÉ SIETE ■

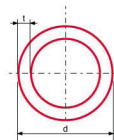
DRÔTY ■

ŠPECIÁLNE PROFILY ■

VÝROBKY ■

RÚRY ČIERNE ZVÁRANÉ

vhodné na konštrukciu a distribúciu vodných kvapalín, plynu a paliva



EN 10219-1	EN 10217-1	EN 10255	EN 10208-1	DIN 2458 / 1626
S235JRH	P235TR1	S195T	L235GA	St 37.0

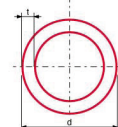
Menovitá svetlosť		Priemer	Hrúbka steny	Dĺžka	Teoretická hmotnosť
DN	JS				
(mm)	(palce)	d (mm)	t (mm)	(mm)	(kg/m)
10	3/8	17,20	2,30	6 000	0,839
15	1/2	21,30	2,60	6 000	1,210
20	3/4	26,90	2,60	6 000	1,560
25	1	33,70	3,20	6 000	2,410
32	1 1/4	42,40	3,20	6 000	3,100
40	1 1/2	48,30	3,20	6 000	3,560
50	2	60,30	3,60	6 000	5,030
65	2 1/2	76,10	3,60	6 000	6,420
80	3	88,90	4,00	6 000	8,360
100	4	114,30	4,50	6 000	12,200

Menovitá svetlosť		Priemer	Hrúbka steny	Dĺžka	Teoretická hmotnosť
DN	JS				
(mm)	(palce)	d (mm)	t (mm)	(mm)	(kg/m)
10	3/8	17,20	2,00	6 000	0,742
15	1/2	21,30	2,30	6 000	1,080
20	3/4	26,90	2,30	6 000	1,390
25	1	33,70	2,90	6 000	2,200
32	1 1/4	42,40	2,90	6 000	2,820
40	1 1/2	48,30	2,90	6 000	3,240
50	2	60,30	3,20	6 000	4,490
65	2 1/2	76,10	3,20	6 000	5,730
80	3	88,90	3,60	6 000	7,550
100	4	114,30	4,00	6 000	10,800

Poznámka: Možnosť dodania s povrchovou úpravou vonkajších a vnútorných plôch zinkom podľa EN 10240, s akosťou povlaku A.1.
Možnosť dodania aj iných priemerov a hrúbok stien.

RÚRY ČIERNE BEZŠVÍKOVÉ

vhodné na konštrukciu a distribúciu vodných kvapalín, plynu a paliva



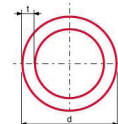
ČSN 425715 / ČSN 420250	EN 10216-1	EN 10255	EN 10210-1	DIN 2448 / 1629
11353	P235TR1 / P235TR2	S195T	S235JRH / S355J2H	St 37.0

Vonkajší priemer (D)	Hrúbka steny t (mm)											
	2,3	2,6	2,9	3,2	3,6	4,0	4,5	5,0	5,4	5,6	6,3	
(mm)	Teoretická hmotnosť na 1 m (kg/m)											
21,3	1,08	1,20	1,32	1,43	1,57	1,71						
22,0	1,12	1,24	1,37	1,48	1,63	1,78						
25,0	1,29	1,44	1,58	1,72	1,90	2,07						
25,4	1,31	1,46	1,61	1,75	1,94	2,11						
26,9	1,40	1,56	1,72	1,87	2,07	2,26	2,49					
30,0		1,76	1,91	2,11	2,34	2,56	2,83					
31,8		1,87	2,07	2,26	2,50	2,74	3,03	3,31				
33,7		1,99	2,20	2,41	2,67	2,93	3,24	3,54	3,77	3,88		
35,0		2,08	2,30	2,51	2,79	3,06	3,38	3,70	3,94	4,06		
38,0		2,27	2,51	2,75	3,05	3,35	3,72	4,07	4,35	4,48	4,93	
40,0		2,40	2,65	2,90	3,23	3,55	3,94	4,32	4,61	4,76	5,24	
42,4		2,55	2,82	3,09	3,44	3,79	4,21	4,61	4,94	5,09	5,61	
44,5		2,69	2,98	3,26	3,63	4,00	4,44	4,87	5,22	5,38	5,94	
48,3		2,93	3,25	3,56	3,97	4,37	4,86	5,34	5,72	5,91	6,53	
51,0			3,44	3,77	4,21	4,64	5,16	5,67	6,08	6,28	6,96	
54,0			3,65	4,01	4,47	4,93	5,49	6,04	6,47	6,68	7,41	
57,0			3,87	4,25	4,74	5,23	5,83	6,41	6,87	7,10	7,89	
60,3			4,11	4,51	5,03	5,56	6,19	6,82	7,31	7,55	8,39	
63,5			4,33	4,76	5,32	5,87	6,55	7,21	7,74	8,00	8,89	
70,0			4,80	5,27	5,90	6,51	7,27	8,01	8,60	8,89	9,90	
73,0			5,01	5,51	6,16	6,81	7,60	8,38	9,00	9,00	10,36	
76,1			5,24	5,75	6,44	7,11	7,95	8,77	9,42	9,74	10,80	
82,5				6,26	7,00	7,74	8,66	9,56	10,30	10,60	11,80	
88,9				6,76	7,57	8,38	9,37	10,30	11,10	11,50	12,80	
101,6					8,70	9,63	10,80	11,90	12,80	13,30	14,80	
108,0					9,27	10,30	11,50	12,70	13,70	14,10	15,80	
114,3					9,83	10,90	12,20	13,50	14,50	15,00	16,80	
127,0						12,10	13,60	15,00	16,20	16,80	18,80	
133,0						12,70	14,30	15,80	17,00	17,60	19,70	
139,7							13,40	15,00	16,60	17,90	20,70	

Poznámka: Dodanie je možné v dĺžkach 6 m, iné dĺžky podľa požiadavky zákazníka. Po dohode aj ine akosti.

RÚRY ČIERNE BEZŠVÍKOVÉ

vhodné na konštrukciu a distribúciu vodných kvapalín, plynu a paliva



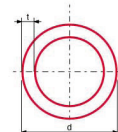
ČSN 425715 / ČSN 420250	EN 10216-1	EN 10255	EN 10210-1	DIN 2448 / 1629
11353	P235TR1 / P235TR2	S195T	S235JRH / S355J2H	St 37.0

Vonkajší priemer (d)	Hrúbka steny t (mm)										
	2,3	2,6	2,9	3,2	3,6	4,0	4,5	5,0	5,4	5,6	6,3
(mm)	Teoretická hmotnosť na 1 m (kg/m)										
141,3							15,20	16,80	18,10	18,70	21,00
152,4							16,40	18,20	19,60	20,30	22,70
159,0							17,10	19,00	20,50	21,20	23,70
168,3							18,20	20,10	21,70	22,50	25,20
177,8								21,30	23,00	23,80	26,60
193,7									25,10	26,00	29,10
219,1											33,10
244,5											37,00
273,0											41,40

Poznámka: Dodanie je možné v dĺžkach 10–12,5 m, iné dĺžky podľa požiadavky zákazníka. Po dohode aj iné akosti.

RÚRY ČIERNE BEZŠVÍKOVÉ

vhodné na konštrukciu a distribúciu vodných kvapalín, plynu a paliva



ČSN 425715 / ČSN 420250	EN 10216-1	EN 10255	EN 10210-1	DIN 2448 / 1629
11353	P235TR1 / P235TR2	S195T	S235JRH / S355J2H	St 37.0

Vonkajší priemer (D)	Hrúbka steny t (mm)												
	7,1	8,0	8,8	10,0	11,0	12,5	14,2	16,0	17,5	20,0	22,2	25,0	
(mm)	Teoretická hmotnosť na 1 m (kg/m)												
60,3	9,32	10,30	11,20										
63,5	9,88	11,00	11,89										
70,0	11,00	12,20	13,30	14,80									
73,0	11,50	12,80	13,95	15,54									
76,1	12,10	13,40	14,60	16,30									
82,5	13,20	14,70	16,00	17,90	19,40								
88,9	14,30	16,00	17,40	19,50	21,10	23,60	26,20						
101,6	16,50	18,50	20,10	22,60	24,60	27,50							
108,0	17,70	19,70	21,50	24,20	26,30	29,40							
114,3	18,80	21,00	22,90	25,70	28,00	31,40	35,10	38,80	41,80	46,50			
127,0	21,00	23,50	25,70	28,90	31,50	35,30	39,50	43,80	47,30	52,80			
133,0	22,00	24,70	27,00	30,30	33,10	37,10	41,60	46,20	49,90	55,70			
139,7	23,20	26,00	28,40	32,00	34,90	39,20	43,90	48,80	52,70	59,00			
141,3	23,50	26,30	28,80	32,40	35,30	39,70	44,50	49,40	53,40	59,80			
152,4	25,40	28,50	31,20	35,10	38,40	43,10	48,40	53,80	58,20	65,30	71,30		
159,0	26,60	29,80	32,60	36,70	40,10	45,20	50,70	56,40	61,10	68,60	74,90	82,60	
168,3	28,20	31,60	34,60	39,00	42,70	48,00	54,00	60,10	65,10	73,10	80,00	88,40	
177,8	29,90	33,50	36,70	41,40	45,20	51,00	57,30	63,80	69,20	77,80	85,20	94,20	
193,7	32,70	36,60	40,10	45,30	49,60	55,90	62,90	70,10	76,00	85,70	93,90	104,00	
219,1	37,10	41,60	45,60	51,60	56,50	63,70	71,80	80,10	87,00	98,20	108,00	120,00	
244,5	41,60	46,70	51,20	57,80	63,30	71,50	80,60	90,20	98,00	111,00	122,00	135,00	
273,0	46,60	52,30	57,30	64,90	71,10	80,30	90,60	101,00	110,00	125,00	137,00		

Poznámka: Možnosť dodania aj iných priemerov a hrúbok stien.

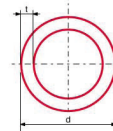
Po dohode možnosť dodania aj za studena ťahaných bezšvíkových rúr v rozmeroch podľa normy EN 10305-1.

RÚRY KONŠTRUKČNÉ

EN

EN 10219-1, 2
S235JRH

EN 10305-3
E235



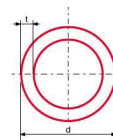
Priemer	Hrúbka steny	Dĺžka	Teoretická hmotnosť
d (mm)	t (mm)	(mm)	(kg/m)
22,0	2	6 000	0,986
25,0	2	6 000	1,134
32,0	2	6 000	1,480
38,0	2	6 000	1,776
42,4	2	6 000	1,993
48,3	2	6 000	2,280
48,3	3	6 000	3,350
50,0	2	6 000	2,368
50,0	3	6 000	3,477
60,3	2	6 000	2,880
60,3	3	6 000	4,240

Poznámka: Tovar sa štandardne dodáva v dĺžkach 6 m, iné dĺžky a akosti podľa požiadaviek zákazníka.

RÚRY LEŠENÁRSKE

EN

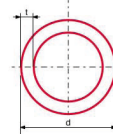
EN 39
S235GT



Priemer	Hrúbka steny	Dĺžka	Teoretická hmotnosť
d (mm)	t (mm)	(mm)	(kg/m)
48,3	3,20	6 000	3,560

Poznámka: Tovar sa štandardne dodáva v dĺžkach 6 m, iné dĺžky a akosti podľa požiadaviek zákazníka.

RÚRY IZOLOVANÉ



EN	DIN
EN 10217-1	DIN 2458 / 1626
P235TR1	St37.0

druh izolácie: PE RB 03-23 podľa DIN 30670

Rozmer		Rozmer	Teoretická hmotnosť
priemer d (mm)	hrúbka steny t (mm)	(palce)	(kg/m)
26,9	2,3	3/4	1,737
33,7	2,9	1	2,652
42,4	2,9	1 1/4	3,608
48,3	2,9	1 1/2	3,829
60,3	3,2	2	5,238
76,1	3,2	2 1/2	5,815
88,9	3,6	3	8,894
108,0	3,6	-	9,020

Poznámka: Tovar sa štandardne dodáva v dĺžkach 6 m, iné rozmery a akosti podľa požiadaviek zákazníka.