

## Tabulka potrubí - ocelové bezešvé DIN 2248 (EN 10220)

DN	Palce	Vnější Ø [mm]	Hmotnost potrubí [kg/m]			Max. vzdálenost závěsů [m] <sup>2)</sup>	SHZ			
			Prázdné	S vodou	S vodou, izolované <sup>1)</sup>		Max. vzdálenost závěsů [m] <sup>3)</sup>		Síla upevňovacího materiálu	
							VdS	FM	VdS	FM
10	3/8"	13,50	0,52	0,60	1,00	1,30				
		17,20	0,68	0,83	1,40					
15	1/2"	20,00	0,89	1,09	1,80	1,60				
		21,30	0,95	1,19	2,00					
20	3/4"	25,00	1,13	1,48	2,50	1,90	4,0	3,6	M8	M10
		26,90	1,40	1,79	2,90					
25	1"	30,00	1,76	2,24	3,50	2,10	4,0	4,5	M10	M12
		33,70	1,99	2,63	4,10					
32	1 ¼"	38,00	2,27	3,11	4,90	2,40	4,0	4,5	M10	M12
		42,40	2,55	3,64	5,70					
40	1 ½"	44,50	2,69	3,90	6,20	2,70	4,0	4,5	M16	M16
		48,30	2,93	4,39	6,90					
50	2"	57,00	3,87	5,93	9,20	3,00	4,0 (6,0)	4,5	2x M16	2x M16
		60,30	4,11	6,44	10,10					
65	2 ½"	76,10	5,24	9,12	14,40	3,20	4,0 (7,0)	4,5	M12	M12
80	3"	88,90	6,76	12,11	19,00	3,80				
100	4"	108,00	9,27	17,25	25,90	4,20	4,0 (7,0)	4,5	M16	M16
		114,30	9,83	18,84	27,70					
125	5"	133,00	12,73	25,00	34,50	4,70	4,0 (8,0)	4,5	M16	M16
		139,70	13,39	27,01	36,70					
150	6"	159,00	17,50	34,82	45,10	5,20	4,0 (8,0)	4,5	M16	M16
		168,30	18,18	38,11	48,70					
200	8"	219,10	31,02	64,77	76,80	6,00	4,0 (8,0)	4,5	M16	M16
250	10"	273,00	41,44	94,69	108,30	6,50				
300	12"	323,90	55,47	130,80	145,70	7,30	4,0 (8,0)	4,5	M16	M16
350	14"	355,60	68,58	159,16	174,70	7,80				
400	16"	406,40	86,29	205,01	221,70	8,40	4,0 (8,0)	4,5	M16	M16
450	18"	457,00	110,24	260,22	277,80	8,80				
500	20"	508,00	134,82	320,33	338,70	9,30	4,0 (8,0)	4,5	M16	M16
600	24"	610,00	184,19	452,97	472,70	9,30				

1) Izolace 100 kg/m<sup>3</sup>+ 1 mm ocelové opláštění.

2) Platí pro rovné úseky izolovaného potrubí spojovaného svařováním, bez zohlednění odboček, T-kusů apod.

3) Hodnoty v závorce - dvouzávěsy.