

Bruttohinnasto

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 - 52.3N / S355J2H

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 - 52.3N / S355J2H

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>21.3</u>	2,0	0,952	2,60	<u>42.4</u>	2,6	2,55	5,90
	2,3	1,080	2,95		2,9	2,82	6,60
	2,6	1,200	3,25		3,2	3,09	7,25
	2,9	1,320	3,60		3,6	3,44	7,90
	3,2	1,430	3,90		4,0	3,79	8,90
	3,6	1,570	4,30		4,5	4,21	9,80
	4,0	1,710	7,80		5,0	4,61	10,60
	4,5	1,860	8,45		5,6	5,08	11,60
	5,0	2,010	9,10		6,3	5,61	14,15
	5,6	2,170	9,90		7,1	6,18	15,50
<u>26.9</u>	2,3	1,40	3,50	8,0	6,79	17,00	
	2,6	1,56	4,05	8,8	7,29	26,10	
	2,9	1,72	4,35	10,0	7,99	28,45	
	3,2	1,87	4,70	11,0	8,52	30,45	
	3,6	2,07	5,25	<u>44.5</u>	2,6	2,69	6,25
	4,0	2,26	5,70		2,9	2,98	6,90
	4,5	2,49	6,25		3,2	3,26	7,80
	5,0	2,70	10,80		3,6	3,63	8,40
	5,6	2,94	12,00		4,0	4,00	9,25
	6,3	3,20	12,95		4,5	4,44	10,30
7,1	3,47	14,20	5,0		4,87	11,30	
<u>33.7</u>	2,6	1,99	5,05		5,6	5,37	12,30
	2,9	2,20	5,55		6,3	5,94	15,00
	3,2	2,41	6,05		7,1	6,55	16,50
	3,6	2,67	6,90	8,0	7,20	18,20	
	4,0	2,93	7,40	8,8	7,75	19,50	
	4,5	3,24	8,20	10,0	8,51	23,40	
	5,0	3,54	9,65	11,0	9,09	25,10	
	5,6	3,88	10,60	12,5	9,86	27,10	
	6,3	4,26	11,60	<u>48.3</u>	2,6	2,93	6,05
	7,1	4,66	12,80		2,9	3,25	6,80
8,0	5,07	21,10	3,2		3,56	7,40	
8,8	5,40	22,40	3,6		3,97	8,30	
10,0	5,84	24,05	4,0		4,37	8,80	
<u>38.0</u>	2,6	2,27	5,20		4,5	4,86	10,15
	2,9	2,51	5,90		5,0	5,34	11,30
	3,2	2,75	6,40		5,6	5,90	12,30
	3,6	3,05	7,10		6,3	6,53	13,65
	4,0	3,35	7,75		7,1	7,21	15,15
	4,5	3,72	8,75	8,0	7,95	18,20	
	5,0	4,07	9,45	8,8	8,57	19,50	
	5,6	4,47	10,45	10,0	9,45	23,70	
	6,3	4,93	12,45	11,0	10,10	25,45	
	7,1	5,41	13,60	12,5	11,00	27,60	
<u>51.0</u>	8,0	5,92	22,20	2,6	3,10	6,75	
	8,8	6,34	23,90	2,9	3,44	7,60	
	10,0	6,91	25,90	3,2	3,77	8,25	
	11,0	7,32	27,40	3,6	4,21	9,10	

ROLATE OY

Perustettu / Grundad / Founded / Gegründet 1964

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 -52.3N / S355J2H

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 -52.3N / S355J2H

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	
<u>51.0</u>	4,0	4,64	10,10	
	4,5	5,16	11,10	
	5,0	5,67	12,30	
	5,6	6,27	13,65	
	6,3	6,94	15,00	
	7,1	7,69	16,65	
	8,0	8,48	20,05	
	8,8	9,16	21,55	
	10,0	10,10	25,90	
	11,0	10,90	27,95	
	12,5	11,90	30,45	
	14,2	12,90	33,00	
	<u>54.0</u>	4,5	5,49	13,65
	<u>57.0</u>	2,9	3,87	8,10
3,2		4,25	8,95	
3,6		4,74	9,95	
4,0		5,23	10,95	
4,5		5,83	12,30	
5,0		6,41	13,50	
5,6		7,10	14,80	
6,3		7,88	16,50	
7,1		8,74	18,20	
8,0		9,67	22,05	
8,8		10,50	23,90	
10,0		11,60	28,30	
11,0		12,50	30,50	
12,5		13,70	33,30	
14,2	15,00	36,50		
16,0	16,20	39,40		
<u>60.3</u>	2,9	4,11	8,60	
	3,2	4,51	9,45	
	3,6	5,03	10,60	
	4,0	5,55	11,60	
	4,5	6,19	12,95	
	5,0	6,82	14,30	
	5,6	7,55	15,80	
	6,3	8,39	17,50	
	7,1	9,32	19,50	
	8,0	10,30	21,55	
	8,8	11,20	25,60	
	10,0	12,40	30,15	
	11,0	13,40	32,65	
	12,5	14,70	35,65	
14,2	16,10	39,00		
16,0	17,50	45,60		
17,5	18,50	48,10		
<u>63.5</u>	2,9	4,33	9,10	

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>63.5</u>	3,2	4,76	9,95
	3,6	5,32	11,30
	4,0	5,87	12,45
	4,5	6,55	13,80
	5,0	7,21	15,35
	5,6	8,00	16,65
	6,3	8,89	18,70
	7,1	9,88	20,90
	8,0	10,90	23,05
	8,8	11,90	27,40
	10,0	13,20	32,50
	11,0	14,20	34,85
	12,5	15,70	38,40
	14,2	17,30	42,40
16,0	18,70	49,45	
17,5	19,90	52,65	
<u>70.0</u>	2,9	4,80	10,30
	3,2	5,27	11,30
	3,6	5,90	12,60
	4,0	6,51	14,00
	4,5	7,27	15,65
	5,0	8,01	17,20
	5,6	8,89	19,00
	6,3	9,90	21,20
	7,1	11,00	24,05
	8,0	12,20	25,90
	8,8	13,30	28,45
	10,0	14,80	34,30
	11,0	16,00	37,35
	12,5	17,70	44,75
14,2	19,50	49,30	
16,0	21,30	53,65	
17,5	22,70	57,35	
20,0	24,70	62,25	
<u>76.1</u>	2,9	5,24	9,95
	3,2	5,75	10,95
	3,6	6,44	12,30
	4,0	7,11	13,60
	4,5	7,95	15,30
	5,0	8,77	16,65
	5,6	9,74	18,50
	6,3	10,80	20,55
	7,1	12,10	23,00
	8,0	13,40	25,40
	8,8	14,60	27,75
	10,0	16,30	34,00
	11,0	17,70	37,00
	12,5	19,60	43,40
14,2	21,70	47,95	
16,0	23,70	55,70	

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	
<u>76,1</u>	17,5	25,30	64,75	<u>101,6</u>	10,0	22,60	48,30	
	20,0	27,70	71,00		11,0	24,60	52,65	
<u>82,5</u>	3,2	6,26	12,10		12,5	27,50	58,90	
	3,6	7,00	13,50		14,2	30,60	65,45	
	4,0	7,74	15,00		16,0	33,80	77,05	
	4,5	8,66	16,65		17,5	36,30	82,75	
	5,0	9,56	18,50		20,0	40,20	91,50	
	5,6	10,60	20,50		22,2	43,50	108,00	
	6,3	11,80	22,90		25,0	47,20	133,40	
	7,1	13,20	25,40		28,0	50,80	143,50	
	8,0	14,70	28,45		30,0	53,00	150,00	
	8,8	16,00	30,80		32,0	54,90	157,00	
	10,0	17,90	38,00		<u>108,0</u>	3,6	9,27	17,65
	11,0	19,40	41,20			4,0	10,30	19,50
12,5	21,60	49,30	4,5	11,50		22,05		
14,2	23,90	54,50	5,0	12,70		24,05		
16,0	26,20	59,70	5,6	14,10		26,75		
17,5	28,10	64,10	6,3	15,80		29,95		
20,0	30,80	81,25	7,1	17,70		33,80		
22,2	33,00	86,95	8,0	19,70		37,35		
25,0	35,50	95,20	8,8	16,00		40,70		
<u>88,9</u>	3,2	6,76	12,80	10,0		17,90	50,30	
	3,6	7,57	14,50	11,0		19,40	54,85	
	4,0	8,38	16,00	12,5		21,60	61,40	
	4,5	9,37	17,85	14,2	22,80	68,45		
	5,0	10,30	19,50	16,0	26,30	75,85		
	5,6	11,50	21,90	17,5	29,10	81,60		
	6,3	12,80	24,25	20,0	33,40	97,25		
	7,1	14,30	27,10	22,2	37,00	105,45		
	8,0	16,00	30,45	25,0	41,20	135,45		
	8,8	17,40	33,00	28,0	45,20	159,65		
	10,0	19,50	40,70	30,0	49,70	166,35		
	11,0	21,10	44,10	32,0	53,00	174,00		
12,5	23,60	52,50	36,0	63,90	184,35			
14,2	26,20	54,50	<u>114,30</u>	3,6	9,83	18,70		
16,0	28,80	62,60		4,0	10,90	20,70		
17,5	30,80	67,00		4,5	12,20	23,25		
20,0	34,00	80,60		5,0	13,50	25,10		
22,2	36,50	90,65		5,6	15,00	28,45		
25,0	39,40	97,80		6,3	16,80	31,80		
<u>101,6</u>	3,6	8,70		17,00	7,1	18,80	35,70	
	4,0	9,63		18,85	8,0	21,00	39,90	
	4,5	10,80		21,10	8,8	22,90	43,60	
	5,0	11,90		23,40	10,0	25,70	53,65	
	5,6	13,30		25,60	11,0	28,00	58,40	
	6,3	14,80		28,95	12,5	31,40	65,45	
	7,1	16,50	32,15	14,2	35,10	73,00		
	8,0	18,50	36,00	16,0	38,80	81,25		
8,8	20,10	39,05	17,50	41,80	87,30			
			20,0	46,50	105,00			

ROLATE OY

Perustettu / Grundad / Founded / Gegrüdet 1964

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 - 52.3N / S355J2H

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 - 52.3N / S355J2H

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>114,30</u>	22,2	50,40	113,20	<u>133,0</u>	4,5	14,3	27,10
	25,0	55,10	123,80		5,0	15,8	30,00
	28,0	59,60	134,00		5,6	17,6	33,30
	30,0	62,40	179,80		6,3	19,7	37,60
	32,0	64,90	187,00		7,1	22,0	41,75
	36,0	69,50	201,40		8,0	24,7	46,90
					8,8	27,0	51,20
<u>121,0</u>	4,5	12,9	28,50		10,0	30,3	57,50
	5,0	14,3	31,30		11,0	33,1	62,75
	5,6	15,9	35,15		12,5	37,1	77,40
	6,3	17,8	39,20		14,2	41,6	86,80
	7,1	19,9	43,90		16,0	46,2	96,40
	8,0	22,3	49,15		17,5	49,8	103,95
	8,8	24,3	53,65		20,0	55,7	123,90
	10,0	27,4	60,25		22,2	60,7	135,10
	11,0	29,8	65,80		25,0	66,6	148,20
	12,5	33,4	81,10		28,0	72,5	161,30
	14,2	37,4	90,65		30,0	76,2	201,70
	16,0	41,4	107,00		32,0	79,7	210,90
	17,5	44,7	115,40		36,0	86,1	249,00
	20,0	49,8	128,50		40,0	91,7	261,00
	22,2	54,1	139,80				
	25,0	59,2	153,25	<u>139,7</u>	4,0	13,4	25,40
	28,0	64,2	166,35		4,5	15,0	28,60
	30,0	67,3	174,80		5,0	16,6	31,65
	32,0	70,2	182,50		5,6	18,5	35,15
	36,0	75,5	254,40		6,3	20,7	39,40
					7,1	23,2	44,10
<u>127,0</u>	4,0	12,1	24,75		8,0	26,0	49,45
	4,5	13,6	27,80		8,8	28,4	54,00
	5,0	15,0	30,80		10,0	32,0	60,80
	5,6	16,8	34,35		11,0	34,9	65,95
	6,3	18,8	38,50		12,5	39,2	81,95
	7,1	21,0	42,90		14,2	43,9	91,50
	8,0	23,5	47,80		16,0	48,8	101,80
	8,8	25,7	52,50		17,5	52,7	109,85
	10,0	28,9	58,70		20,0	59,0	132,40
	11,0	31,5	64,25		22,2	64,3	144,15
	12,5	35,3	79,10		25,0	70,7	159,00
	14,2	39,5	88,80		28,0	77,1	174,00
	16,0	43,8	98,40		30,0	81,2	210,60
	17,5	47,3	106,30		32,0	85,0	221,00
	20,0	52,8	123,10		36,0	92,1	261,00
	22,2	57,4	133,55		40,0	98,4	278,00
	25,0	62,9	146,50		45,0	105,0	333,00
	28,0	68,4	159,60				
	30,0	71,8	168,00	<u>152,4</u>	4,5	16,4	30,45
	32,0	75,0	175,00		5,0	18,2	34,80
	36,0	80,8	239,00		5,6	20,3	38,85
	40,0	85,8	253,90		6,3	22,7	43,40
					7,1	25,4	48,60
<u>133,0</u>	4,0	12,7	24,05		8,0	28,5	54,30

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>152,4</u>	8,8	31,2	59,70	<u>168,3</u>	16,0	60,1	126,50
	10,0	35,1	67,00		17,5	65,1	136,90
	11,0	38,4	73,60		20,0	73,1	153,80
	12,5	43,1	90,70		22,2	80,0	168,00
	14,2	48,2	101,80		25,0	88,3	199,50
	16,0	53,8	113,20		28,0	96,9	219,50
	17,5	58,2	122,40		30,0	102,0	230,60
	20,0	65,3	146,30		32,0	108,0	243,90
	22,2	71,3	159,80		36,0	117,0	324,00
	25,0	78,5	176,00		40,0	127,0	352,50
	28,0	85,9	193,00		45,0	137,0	369,00
	30,0	90,6	224,00		50,0	146,0	402,00
	32,0	95,0	234,70				
	36,0	103,0	277,40	<u>177,8</u>	5,0	21,3	43,25
	40,0	111,0	298,70		5,6	23,8	50,65
	45,0	119,0	320,60		6,3	26,6	56,50
					7,1	29,9	63,60
<u>159,0</u>	4,5	17,1	31,45		8,0	33,5	71,15
	5,0	19,0	36,20		8,8	36,7	77,90
	5,6	21,2	40,20		10,0	41,4	87,80
	6,3	23,7	45,10		11,0	45,2	95,70
	7,1	26,6	50,30		12,5	51,0	108,00
	8,0	29,8	56,00		14,2	57,3	121,60
	8,8	32,6	61,40		16,0	63,8	135,30
	10,0	36,7	69,00		17,5	69,2	147,00
	11,0	40,1	75,35		20,0	77,8	165,00
	12,5	45,2	93,50		22,2	85,2	180,95
	14,2	50,7	104,95		25,0	94,2	207,90
	16,0	56,4	116,55		28,0	103,0	227,30
	17,5	61,1	126,35		30,0	109,0	240,55
	20,0	68,6	151,80		32,0	115,0	253,80
	22,2	74,9	165,40		36,0	126,0	331,85
	25,0	82,6	183,00		40,0	136,0	358,30
	28,0	90,5	199,85		45,0	147,0	387,40
	30,0	95,4	210,40		50,0	158,0	415,95
	32,0	100,0	220,70		55,0	167,0	550,00
	36,0	109,0	262,00				
	40,0	117,0	331,00	<u>193,7</u>	5,6	26,0	57,05
	45,0	127,0	358,00		6,3	29,1	63,95
	50,0	134,0	379,00		7,1	32,7	71,65
					8,0	36,6	80,25
<u>168,3</u>	4,5	18,2	38,00		8,8	40,1	88,00
	5,0	20,1	42,00		10,0	45,3	99,40
	5,6	22,5	46,95		11,0	49,6	108,65
	6,3	25,2	52,65		12,5	55,9	122,65
	7,1	28,2	58,70		14,2	62,9	138,25
	8,0	31,6	65,95		16,0	70,1	154,00
	8,8	34,6	72,35		17,5	76,0	166,35
	10,0	39,0	81,40		20,0	85,7	187,80
	11,0	42,7	89,20		22,2	93,9	206,70
	12,5	48,0	100,30		25,0	104,0	247,00
	14,2	54,0	113,70		28,0	114,0	269,65

ROLATE OY

Perustettu / Grundad / Founded / Gegründet 1964

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 -52.3N / S355J2H

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 -52.3N / S355J2H

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>193,7</u>	30,0	121,0	286,45	<u>229,0</u>	7,1	38,9	101,30
	32,0	128,0	303,00		8,0	43,6	113,70
	36,0	140,0	361,00		8,8	47,8	124,70
	40,0	152,0	391,80		10,0	54,0	140,60
	45,0	165,0	425,40		11,0	59,1	154,00
	50,0	177,0	456,20		12,5	66,7	174,25
	55,0	188,0	606,00		14,2	75,1	196,10
					16,0	84,1	219,30
<u>203,0</u>	6,3	30,6	96,40		17,5	91,3	238,20
	7,1	34,3	96,40		20,0	103,0	273,65
	8,0	38,5	108,85		22,2	113,0	300,60
	8,8	42,1	118,25		25,0	126,0	344,45
	10,0	47,6	133,90		28,0	139,0	380,10
	11,0	52,1	146,70		30,0	147,0	405,70
	12,5	58,7	165,20		32,0	155,0	428,75
	14,2	66,1	186,20		36,0	171,0	557,55
	16,0	73,8	208,00		40,0	186,0	608,70
	17,5	80,1	225,60		45,0	204,0	770,15
	20,0	90,3	254,65		48,0	214,0	828,00
	22,2	99,0	279,90		50,0	221,0	836,70
	25,0	110,0	311,15		55,0	236,0	1033,35
	28,0	121,0	342,10		60,0	250,0	1098,00
	30,0	128,0	362,65	<u>244,5</u>	6,3	37,0	82,40
	32,0	135,0	383,80		7,1	41,6	92,85
	36,0	148,0	507,25		8,0	46,7	104,10
	40,0	161,0	541,90		8,8	51,2	110,50
	45,0	175,0	590,85		10,0	57,8	128,65
	50,0	189,0	640,15		11,0	63,3	140,65
	55,0	200,0	677,00		12,5	71,5	158,95
<u>219,1</u>	6,3	33,1	70,15		14,2	80,6	179,30
	7,1	37,1	78,55		16,0	90,2	200,20
	8,0	41,6	88,20		17,5	98,0	217,80
	8,8	45,6	96,90		20,0	111,0	246,60
	10,0	51,6	110,00		22,2	122,0	272,30
	11,0	56,5	119,95		25,0	135,0	311,80
	12,5	63,7	135,10		28,0	149,0	343,95
	14,2	71,8	152,20		30,0	159,0	366,00
	16,0	80,1	169,10		32,0	168,0	388,00
	17,5	87,0	184,50		36,0	185,0	504,30
	20,0	98,2	208,30		40,0	202,0	551,30
	22,2	108,0	229,10		45,0	221,0	707,60
	25,0	120,0	270,80		50,0	240,0	767,00
	28,0	132,0	296,00		55,0	257,0	948,10
	30,0	140,0	313,85		60,0	273,0	1007,10
	32,0	148,0	331,85		65,0	288,0	1080,30
	36,0	163,0	431,75		70,0	301,0	1111,70
	40,0	177,0	468,95		75,0	319,0	1328,00
	45,0	193,0	544,00	<u>267,0</u>	6,3	40,5	90,15
	50,0	209,0	588,00		7,1	45,5	101,45
	55,0	223,0	724,30		8,0	51,1	113,70
	60,0	236,0	776,50				

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>267,0</u>	8,8	56,0	124,65	<u>298,5</u>	7,1	51,0	113,50
	10,0	63,4	141,80		8,0	57,3	127,65
	11,0	69,4	154,30		8,8	62,9	139,95
	12,5	78,5	174,60		10,0	71,1	158,10
	14,2	88,5	196,60		11,0	78,0	173,10
	16,0	99,0	220,00		12,5	88,2	196,10
	17,5	108,0	240,00		14,2	99,6	221,50
	20,0	122,0	271,30		16,0	111,0	246,80
	22,2	134,0	297,60		17,5	121,0	268,90
	25,0	149,0	344,00		20,0	137,0	304,25
	28,0	165,0	380,95		22,2	151,0	335,60
	30,0	175,0	403,95		25,0	169,0	375,60
	32,0	185,0	427,00		28,0	187,0	415,40
	36,0	205,0	559,00		30,0	199,0	486,90
	40,0	224,0	610,70		32,0	210,0	513,80
	45,0	246,0	751,10		36,0	233,0	675,80
	50,0	268,0	819,00		40,0	255,0	737,20
	55,0	288,0	1016,00		45,0	281,0	812,20
	60,0	306,0	1091,70		50,0	306,0	884,50
	65,0	324,0	1256,50		55,0	330,0	1225,25
	70,0	340,0	1318,60		60,0	353,0	1310,00
	75,0	355,0	1562,40		65,0	374,0	1388,70
	80,0	369,0	1631,00		70,0	394,0	1462,75
					75,0	413,0	1925,60
<u>273,0</u>	6,3	41,4	88,15		80,0	431,0	2009,20
	7,1	46,6	98,90		85,0	448,0	2088,75
	8,0	52,3	110,90		90,0	463,0	2159,50
	8,8	57,3	121,80				
	10,0	64,9	137,80	<u>305,0</u>	8,0	58,6	174,40
	11,0	71,1	150,60		8,8	64,3	191,40
	12,5	80,3	170,00		10,0	72,8	216,65
	14,2	90,6	191,90		11,0	79,8	237,80
	16,0	101,0	213,95		12,5	90,2	268,75
	17,5	110,0	233,10		14,2	102,0	302,60
	20,0	125,0	264,60		16,0	114,0	338,40
	22,2	137,0	290,00		17,5	124,0	369,50
	25,0	153,0	342,40		20,0	141,0	420,00
	28,0	169,0	384,15		22,2	155,0	461,80
	30,0	180,0	402,80		25,0	173,0	514,80
	32,0	190,0	425,35		28,0	191,0	570,80
	36,0	210,0	555,00		30,0	204,0	607,40
	40,0	230,0	608,20		32,0	215,0	661,20
	45,0	253,0	669,20		36,0	239,0	797,90
	50,0	275,0	727,40		40,0	261,0	872,80
	55,0	296,0	1008,10		45,0	289,0	965,75
	60,0	315,0	1073,00		50,0	314,0	1053,20
	65,0	333,0	1134,25		55,0	339,0	1399,00
	70,0	350,0	1191,90		60,0	363,0	1493,85
	75,0	366,0	1412,60		65,0	385,0	1589,70
	80,0	381,0	1470,00		70,0	406,0	1678,00
	85,0	394,0	1520,60		75,0	425,0	2144,40

ROLATE OY

Perustettu / Grundad / Founded / Gegrüdet 1964

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 -52.3N / S355J2H

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 -52.3N / S355J2H

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	
<u>305,0</u>	80,0	444,0	2242,50	<u>355,6</u>	65,0	466,0	1661,20	
	85,0	461,0	2335,80		70,0	493,0	1748,30	
	90,0	477,0	2419,66		75,0	519,0	2405,90	
<u>323,9</u>	7,1	55,5	129,35		80,0	544,0	2522,00	
	8,0	62,3	145,00		85,0	567,0	2628,00	
	8,8	68,4	159,30		90,0	590,0	2735,00	
	10,0	77,4	181,15		100,0	630,0	2922,00	
	11,0	84,9	199,60		<u>368,0</u>	8,0	71,0	174,60
	12,5	96,0	224,20			8,8	78,0	192,00
	14,2	108,0	251,60			10,0	88,3	217,30
	16,0	121,0	282,05	11,0		96,8	238,20	
	17,5	132,0	309,15	12,5		110,0	270,20	
	20,0	150,0	352,10	14,2		124,0	321,90	
	22,2	165,0	384,60	16,0		139,0	341,80	
	25,0	184,0	428,90	17,5		151,0	371,20	
	28,0	204,0	475,65	20,0		172,0	422,90	
	30,0	217,0	508,25	22,2		189,0	469,70	
	32,0	230,0	506,95	25,0		211,0	518,90	
	36,0	256,0	709,75	28,0		235,0	577,60	
	40,0	280,0	760,70	30,0		250,0	614,40	
45,0	310,0	839,25	32,0	265,0		686,40		
50,0	338,0	914,90	36,0	295,0		828,70		
55,0	365,0	1269,80	40,0	324,0		909,80		
60,0	390,0	1372,60	45,0	358,0		1005,40		
65,0	415,0	1452,65	50,0	392,0	1100,80			
70,0	438,0	1538,40	55,0	425,0	1466,90			
75,0	460,0	2040,30	60,0	456,0	1586,40			
80,0	481,0	2190,90	65,0	486,0	1689,30			
85,0	501,0	2282,15	70,0	514,0	1786,50			
90,0	519,0	2364,00	75,0	542,0	2483,00			
<u>355,6</u>	8,0	68,6	167,35	80,0	568,0	2602,50		
	8,8	75,3	183,90	85,0	593,0	2718,00		
	10,0	85,2	208,05	90,0	617,0	2827,30		
	11,0	93,5	228,50	100,0	661,0	3029,00		
	12,5	106,0	258,65	<u>394,0</u>	10,0	94,7	288,60	
	14,2	120,0	293,00		11,0	104,0	315,70	
	16,0	134,0	326,95		12,5	118,0	356,90	
	17,5	146,0	356,20		14,2	133,0	404,00	
	20,0	166,0	405,00		16,0	149,0	449,00	
	22,2	183,0	446,40		17,5	162,0	495,70	
	25,0	204,0	497,65		20,0	184,0	563,45	
	28,0	226,0	551,30		22,2	204,0	619,50	
	30,0	241,0	587,80		25,0	228,0	692,50	
	32,0	255,0	665,50		28,0	253,0	769,80	
	36,0	284,0	803,45		30,0	269,0	819,95	
	40,0	311,0	879,80		32,0	286,0	908,90	
	45,0	345,0	982,40		36,0	318,0	1099,45	
50,0	377,0	1066,30	40,0		349,0	1205,90		
55,0	408,0	1448,60	45,0		387,0	1339,65		
60,0	437,0	1550,20	50,0		424,0	1446,60		

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>394,0</u>	55,0	460,0	1997,90	<u>419,0</u>	50,0	455,0	1673,50
	60,0	494,0	2147,10		55,0	494,0	2012,85
	65,0	527,0	2290,00		60,0	531,0	2597,50
	70,0	559,0	2431,30		65,0	567,0	2773,90
	75,0	590,0	3104,60		70,0	602,0	2944,80
	80,0	619,0	3260,65		75,0	636,0	3882,95
	85,0	648,0	3413,20		80,0	669,0	4002,55
	90,0	675,0	3554,95		85,0	700,0	4273,50
	100,0	725,0	3828,30		90,0	730,0	4456,65
					100,0	787,0	4804,60
<u>406,4</u>	8,8	86,3	208,90	<u>445,0</u>	11,0	118,0	463,70
	10,0	97,8	237,00		12,5	133,0	525,00
	11,0	107,0	259,20		14,2	151,0	594,00
	12,5	121,0	293,35		16,0	169,0	666,87
	14,2	137,0	331,50		17,5	184,0	728,10
	16,0	154,0	372,90		20,0	210,0	827,25
	17,5	168,0	406,70		22,2	231,0	912,10
	20,0	191,0	462,40		25,0	259,0	1019,25
	22,2	210,0	508,45		28,0	288,0	1135,10
	25,0	235,0	568,80		30,0	307,0	1210,80
	28,0	261,0	631,90		32,0	326,0	1283,80
	30,0	278,0	678,15		36,0	363,0	1432,95
	32,0	295,0	752,95		40,0	400,0	1574,90
	36,0	329,0	910,60		45,0	444,0	2116,30
	40,0	361,0	998,90		50,0	487,0	2328,60
	45,0	401,0	1109,90		55,0	529,0	2544,20
	50,0	439,0	1214,65		60,0	570,0	3266,40
	55,0	477,0	1635,65		65,0	609,0	3542,20
	60,0	513,0	1775,60		70,0	647,0	3760,85
	65,0	547,0	1875,45		75,0	684,0	4616,75
	70,0	581,0	1992,05		80,0	720,0	4858,95
	75,0	613,0	2841,50		85,0	755,0	5093,40
	80,0	644,0	2939,60		90,0	788,0	5337,10
	85,0	674,0	3124,10		100,0	851,0	5745,30
	90,0	702,0	3253,95				
	100,0	756,0	3504,50	<u>457,0</u>	10,0	110,0	374,05
<u>419,0</u>	10,0	101,0	327,50		11,0	121,0	411,60
	11,0	111,0	359,75		12,5	137,0	464,90
	12,5	125,0	405,50		14,2	155,0	532,50
	14,2	142,0	460,85		16,0	174,0	589,85
	16,0	159,0	515,20		17,5	190,0	650,90
	17,5	173,0	560,60		20,0	216,0	743,75
	20,0	197,0	638,10		22,2	238,0	820,25
	22,2	217,0	702,90		25,0	266,0	908,05
	25,0	243,0	786,95		28,0	296,0	1002,90
	28,0	270,0	874,40		30,0	316,0	1071,55
	30,0	288,0	932,60		32,0	335,0	1134,80
	32,0	305,0	1047,95		36,0	374,0	1267,65
	36,0	340,0	1168,25		40,0	411,0	1466,25
	40,0	374,0	1285,00		45,0	457,0	1891,45
	45,0	415,0	1526,30		50,0	502,0	2079,80

ROLATE OY

Perustettu / Grundad / Founded / Gegrüdet 1964

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 - 52.3N / S355J2H

st 37.0 - st 35.8 / I - 52.0 - 52.3N / S355J2H

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta	
<u>457,0</u>	55,0	545,0	2258,00	<u>559,0</u>	65,0	792,0	4050,65	
	60,0	587,0	2968,00		70,0	844,0	4691,45	
	65,0	628,0	3156,20		75,0	895,0	5527,20	
	70,0	668,0	3384,10		80,0	945,0	5835,80	
	75,0	707,0	4224,70		85,0	994,0	6138,70	
	80,0	744,0	4426,10		90,0	1041,0	6428,95	
	85,0	780,0	4645,35		100,0	1132,0	6990,60	
	90,0	815,0	4877,30					
	100,0	880,0	5242,30					
						<u>610,0</u>	12,5	184,0
<u>508,0</u>	11,0	135,0	476,10		14,2	209,0	1049,20	
	12,5	153,0	536,50		16,0	234,0	1174,65	
	14,2	173,0	607,20		17,5	256,0	1285,15	
	16,0	194,0	690,75		20,0	291,0	1460,55	
	17,5	212,0	755,20		22,0	322,0	1630,60	
	20,0	241,0	859,10		25,0	361,0	1811,90	
	22,2	266,0	942,50		28,0	402,0	2017,60	
	25,0	298,0	1063,30		30,0	429,0	2152,80	
	28,0	331,0	1177,20		32,0	456,0	2288,55	
	30,0	354,0	1259,90		36,0	510,0	2559,50	
	32,0	376,0	1344,35		40,0	562,0	2820,50	
	36,0	419,0	1495,40		45,0	627,0	3445,35	
	40,0	462,0	1630,00		50,0	691,0	3797,20	
	45,0	514,0	2125,40		55,0	753,0	4137,60	
	50,0	565,0	2332,10		60,0	814,0	4472,95	
	55,0	614,0	2551,40		65,0	874,0	4802,60	
	60,0	663,0	3287,10		70,0	932,0	5446,95	
	65,0	710,0	3549,10		75,0	990,0	6427,95	
	70,0	756,0	3947,40		80,0	1046,0	6791,45	
	75,0	801,0	4868,70		85,0	1101,0	7148,65	
80,0	844,0	5074,60		90,0	1154,0	7492,80		
85,0	887,0	5355,45		100,0	1258,0	8167,90		
90,0	928,0	5571,60						
100,0	1006,0	6135,00		<u>622,0</u>	14,2	213,0	1048,65	
110,0	1080,0	6499,80			16,0	239,0	1176,80	
					17,5	261,0	1285,10	
<u>559,0</u>	12,5	168,0	614,75		20,0	297,0	1462,00	
	14,2	191,0	699,65		22,2	328,0	1614,95	
	16,0	214,0	783,25		25,0	368,0	1811,90	
	17,5	234,0	856,25		28,0	410,0	2002,30	
	20,0	266,0	973,30		30,0	438,0	2156,85	
	22,2	294,0	1030,95		32,0	466,0	2294,25	
	25,0	329,0	1203,90		36,0	520,0	2560,20	
	28,0	367,0	1342,95		40,0	574,0	2826,25	
	30,0	391,0	1430,80		45,0	640,0	3394,70	
	32,0	416,0	1523,40		50,0	705,0	3739,65	
	36,0	464,0	1697,35		55,0	769,0	4079,25	
	40,0	512,0	1873,45		60,0	832,0	4413,40	
	45,0	570,0	2429,50		65,0	893,0	4736,85	
	50,0	628,0	2675,40		70,0	953,0	5297,25	
	55,0	684,0	2915,20		75,0	1012,0	6249,55	
	60,0	738,0	3774,50		80,0	1069,0	6601,20	
					85,0	1126,0	6953,55	

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>622,0</u>	90,0	1181,0	7293,50
	95,0	1235,0	7532,80
	100,0	1287,0	7947,70
<u>660,0</u>	20,0	316,0	1906,90
	22,2	349,0	2106,40
	25,0	392,0	2365,40
	28,0	436,0	2630,80
	30,0	466,0	2811,95
	32,0	496,0	2992,90
	36,0	554,0	3343,00
	40,0	612,0	3692,90
	45,0	683,0	4121,10
	50,0	752,0	4538,00
	55,0	821,0	4955,80
	60,0	888,0	5358,30
	65,0	954,0	5756,60
	70,0	1019,0	6148,80
	75,0	1082,0	6529,00
	80,0	1144,0	6903,10
	85,0	1205,0	7271,45
	90,0	1265,0	7634,00
	100,0	1381,0	8333,20

Tarkkuusteräsputket DIN 2391

<u>4</u>	1,0	0,074	1,65
<u>5</u>	1,0	0,099	1,80
<u>6</u>	1,0	0,123	1,85
	1,5	0,166	2,65
	2,0	0,197	3,45
<u>8</u>	1,0	0,173	2,15
	1,5	0,240	2,35
	2,0	0,296	4,00
	2,5	0,339	5,05
<u>10</u>	1,0	0,222	2,35
	1,5	0,314	2,60
	2,0	0,395	3,45
	2,5	0,462	5,15
<u>12</u>	1,0	0,271	2,50
	1,5	0,388	2,90
	2,0	0,493	3,65
	2,5	0,586	5,70
	3,0	0,666	7,10
<u>14</u>	1,5	0,462	3,20
	2,0	0,592	4,20

Ulko ø mm	Seinämä mm	Paino kg / m	Hinta
<u>14</u>	2,5	0,709	6,05
	3,0	0,814	7,25
<u>15</u>	1,0	0,345	3,35
	1,5	0,499	3,40
	2,0	0,641	4,40
	2,5	0,771	6,50
<u>16</u>	1,5	0,536	3,60
	2,0	0,691	4,50
	2,5	0,832	5,55
	3,0	0,962	7,65
<u>18</u>	1,0	0,419	3,25
	1,5	0,610	3,80
	2,0	0,789	4,85
	2,5	0,956	7,00
	3,0	1,110	8,10
<u>20</u>	1,5	0,684	4,90
	2,0	0,888	4,90
	2,5	1,079	6,05
	3,0	1,258	7,05
	4,0	1,578	10,75
	5,0	1,850	14,20
<u>22</u>	1,0	0,518	4,30
	1,5	0,758	4,30
	2,0	0,986	5,40
	2,5	1,202	6,40
	3,0	1,406	9,10
	3,5	1,621	10,05
	4,0	1,804	11,20
<u>25</u>	1,5	0,883	4,85
	2,0	1,134	6,15
	2,5	1,387	7,25
	3,0	1,628	8,40
	3,5	1,856	11,30
	4,0	2,072	12,35
	5,0	2,466	15,10
<u>28</u>	1,5	0,995	5,35
	2,0	1,282	6,75
	2,5	1,572	8,05
	3,0	1,850	11,20
	4,0	2,369	14,10
<u>30</u>	2,0	1,382	8,75
	2,5	1,695	8,75
	3,0	1,998	10,05
	3,5	2,287	11,30
	4,0	2,565	12,60
	5,0	3,083	18,15
	5,5	3,323	20,05
	6,0	3,551	22,05