



Ksteel

TERÄKSEN KOVA AMMATTILAINEN

TERÄSTUOTELUETTELO

Ksteel

TERÄKSEN KOVA AMMATTILAINEN

YRITYKSEN HISTORIA

Kuusakoski Oy:n Jyväskylän teräsmyyntin liiketoiminta siirtyi Ksteel Oy:lle 17.02.2014. Ksteel Oy:n Perusti nykyinen toimitusjohtaja Petri Mikkola yhteistyökumppaneiden avustuksella. Teräsmyynti jatkui alkuun samalla miehityksellä ja samoissa tiloissa Keljonkankaalla.

Liiketoiminnan kehittyessä vuonna 2018 helmikuun pakkasilla olivat uudet tilat valmistuneet, ja oli aika muuttaa uusiin nykyaikaisempiin tiloihin Palokan Lintukankaalle.

MITÄ LAITETAAN?

Ksteelin terästuoteluettelosta löytyy satoja myyntiartikkeleita. Ammattitaitoinen henkilökunta auttaa sinua valitsemaan oikeat teräsmallit ja materiaalit.

Yrityksen palveluihin kuuluvat myös katkaisu- ja sahaustyöt. Saat työhösi juuri sopivat, määrämittaiset palat. Meidän kautta hoituvat myös sinkitys- ja kuljetuspalvelut.

Toimitamme lyhyellä toimitusajalla myös erikoiserät ja erikseen tilattavat tuotteet, joita emme normaalisti varastoi. Erikseen tilattavat tuotteet toimitamme myös määrämittaisina ja pohjamaalattuina.



UUSI OSOITTEEMME:

KSTEEL OY

**Puuppolantie 127
40270 Palokka**

Meiltä saa rautaa joka lähtöön:

*Rakentajalle harjaterästä, auton korjaajalle peltiä, pyörötankoa koneistajalle, lattarautaa sepälle – myös erikoisteräksiä laajan toimittajaverkoston kautta, kertoo Ksteel Oy:n perustaja ja toimitusjohtaja **Petri Mikkola**.*

SISÄLLYS

KANKITERÄKSET

Lattateräs	4
Pyöröteräs	5
Nuorrutusteräs	5
Kulmateräs, tasakylkinen	6
Kulmateräs, erikylkinen	7
Neliöteräs	8
Kiilateräs	8
T-teräs	8
Harjateräs	8
Autonjousiteräs	8

TERÄSPALKIT

UNP-palkki	9
INP-palkki	10
IPE-palkki	10
HEA-leveälaippapalkki	11
HEB-leveälaippapalkki	11

TERÄSPUTKET

Ohutseinäputki	12
Ainesputki	13
Combiputki	13
Teräskäyrät	13
Liikennemerkkiputki	13
Putkipalkki, pyöreä	13
Putkipalkki, neliö	14
Putkipalkki, suorakaide	15
Vesijohtoputki	16

TERÄSPROFIILIT

U-profiili	17
L-profiili, tasakylkinen	18
L-profiili, erikylkinen	19
C-profiili	20
C-profiilitarvikkeet	20
Forster-Presto -profiilit	21
Lasinlistat	21
Kiinnitysruuvi	21
Tiiviste	21
Ovi- ja ikkunaprofiilit	21

TERÄSLEVYT

Kuumavalssattu	22
Kylmävalssattu	22
Sinkitty	22
Verkkolevy	23
Rihlalevy	24
Tasoritilä	24
Turvaritilä	24
Kyynellevy	24
Ritiläaskelma	24
Reikälevy	24

HAPONKESTÄVÄT TERÄKSET

Pyöröteräs	25
Teräsputki	25
Teräslevy	25
Teräskäyrä	25

RUOSTUMATTOMAT TERÄKSET

Lattateräs	26
Pyöröteräs	26
Kulmateräs	26
Teräsputki, pyöreä	27
Teräsputki, suorakaide	27
Teräsputki, neliö	27
Putkikäyrä	27
Teräslevy	27

ALUMIINITUOTTEET

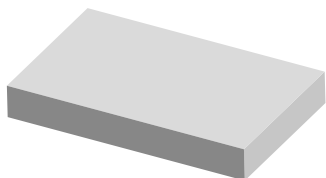
Latta	28
Autonkorilista	28
Levy	28
Riisinjyvälevy	28
Nystyrälevy	28
Reikälevy	28
Pyörötanko	29
Putki, neliö	29
Putki, pyöreä	29
Putki, suorakaide	29
Kulmaprofiili	29
U-profiili	29

MUUT TUOTTEET

Kuparilevy	30
Messinkilevy	30
Kierretanko	30

KANKITERÄKSET

LATTATERÄS



S235JRG2

Tankopituus 4–6 m

mm		kg/m	s	
3 x	13	0,31		
	16	0,38		
	20	0,47		
	25	0,59		
	30	0,71	•	
	40	0,94		
	50	1,18		
	5 x	20	0,63	
4 x	25	0,79		
	30	0,94		
	40	1,26		
	50	1,57		
	5 x	20	0,79	
	5 x	25	0,98	
30		1,18	•	
50		1,96	•	
60		2,36	•	
70		2,75		
80		3,14	•	
100		3,93		
150		5,89		
6 x	25	1,18		
	30	1,41		
	40	1,88		
	50	2,36		
	60	2,83		
	80	3,77		

mm		kg/m	s
6 x	100	4,71	
	120	5,65	
	150	7,07	
8 x	20	1,26	
	30	1,88	
	40	2,51	
	50	3,14	
	60	3,77	
	70	4,40	
	100	6,28	•
	120	7,54	
	150	9,42	
10 x	20	1,57	
	25	1,96	
12 x	30	2,83	
20 x	30	4,71	
25 x	120	23,55	

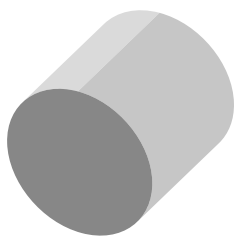
S355JO

Tankopituus 6 m

mm		kg/m
5 x	40	1,57
8 x	80	5,02
10 x	30	2,36
	40	3,14
	50	3,93
	60	4,71
	70	5,50
	80	6,28
	90	7,07
	100	7,85
	120	9,42
	150	11,8
	200	15,7

mm		kg/m
12 x	40	3,77
	50	4,71
	60	5,65
	70	6,59
	80	7,54
	100	9,42
	120	11,20
	150	14,10
	15 x	30
40		4,71
50		5,89
60		7,06
80		9,42
100		11,80
120		14,10
150		17,70
20 x	200	23,60
	40	6,28
	50	7,85
	60	9,42
	80	12,60
	100	15,70
	120	18,80
25 x	150	23,60
	200	31,40
	50	9,81
	60	11,80
30 x	100	19,60
	50	11,80
	100	23,60
40 x	120	30,70
	150	35,30
50 x	80	25,10
50 x	100	39,30

PYÖRÖTERÄS



S235JRG2

Tankopituus 6 m

mm Ø	kg/m
6	0,22
8	0,40
10	0,62
12	0,89
16	1,58
20	2,47
25	3,85

S355JO, MUSTA

Tankopituus 6 m

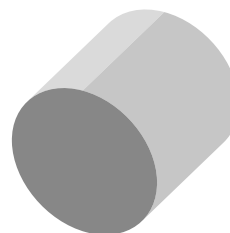
mm Ø	kg/m
30	5,55
32	6,31
70	30,20
80	39,50
90	49,90
100	61,70
110	74,60
120	88,80
130	104,20
140	121
150	139
160	158
170	178
180	200
200	247
220	298
250	385

S355J2C, VEDETTY H9 / H10

Tankopituus 6 m

mm Ø	kg/m
5	0,15
6	0,22
8	0,40
10	0,62
12	0,89
14	1,21
15	1,39
16	1,58
18	2
20	2,47
22	2,98
25	3,85
28	4,83
30	5,55
35	7,55
40	9,86
45	12,50
50	15,40
55	18,70
60	22,20
70	30,20
80	39,50
90	49,90
100	61,70

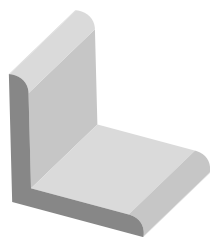
NUORRUTUS- TERÄS



MOC410M / 42 CRMO4

mm Ø	kg/m
20	2,47
25	3,85
30	5,55
35	7,55
40	9,86
45	12,50
50	15,40
60	22,20
65	26,05
70	30,20
80	39,50
100	61,70

KULMATERÄS, TASAKYLKINEN

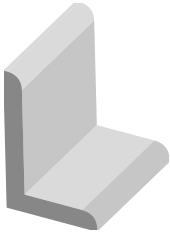


S235JR

Tankopituus 6 m

KOKO	MITAT JA PAINOT				STAATTISET ARVOT								Sinkitty
	R ₁	Vaip- pa	Poikki- pinta	Paino	J _x	W _x	j _x	J	i	J	W	i	
	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm ⁴	cm	cm	cm ⁴	cm ³	cm	
15 x 15 x 3	3,5	0,043	0,82	0,64	0,15	0,15	0,43	0,24	0,54	0,06	0,09	0,27	
20 x 20 x 3	3,5	0,077	1,12	0,88	0,39	0,28	0,59	0,62	0,74	0,15	0,18	0,37	
25 x 25 x 3	3,5	0,097	1,42	1,12	0,79	0,45	0,75	1,27	0,95	0,31	0,30	0,47	
30 x 30 x 3	5	0,116	1,74	1,36	1,41	0,65	0,90	2,24	1,14	0,57	0,48	0,57	
30 x 30 x 4	5	0,116	2,27	1,78	1,81	0,86	0,89	2,85	1,12	0,76	0,61	0,58	
35 x 35 x 4	5	0,136	2,67	2,10	2,96	1,18	1,05	4,68	1,33	1,24	0,88	0,68	
40 x 40 x 4	6	0,155	3,08	2,42	4,48	1,56	1,21	7,09	1,52	1,86	1,18	0,78	•
40 x 40 x 5	6	0,155	3,79	2,97	5,43	1,91	1,20	8,64	1,51	2,22	1,35	0,77	
45 x 45 x 5	7	0,174	4,30	3,38	7,83	2,43	1,35	12,40	1,70	3,25	1,80	0,87	
50 x 50 x 5	7	0,194	4,80	3,77	11	3,05	1,51	17,40	1,90	4,59	2,32	0,98	•
50 x 50 x 6	7	0,194	5,69	4,47	12,80	3,61	1,50	20,40	1,89	5,24	2,57	0,96	
60 x 60 x 6	8	0,223	6,91	5,42	22,80	5,29	1,82	36,10	2,29	9,43	3,95	1,17	
70 x 70 x 7	9	0,272	9,40	7,38	42,40	8,43	2,12	67,10	2,67	17,6	6,31	1,37	
80 x 80 x 8	10	0,311	12,30	9,66	72,30	12,60	2,42	115	3,06	29,6	9,25	1,55	•
100 x 100 x 10	12	0,390	19,20	15,10	177	24,70	3,04	280	3,82	73,3	18,40	1,95	
120 x 120 x 12	13	0,469	27,50	21,60	368	42,70	3,65	584	4,60	152	31,60	2,35	
150 x 150 x 15	16	0,586	43	33,80	898	83,50	4,57	1430	5,76	370	61,60	2,93	
200 x 200 x 20	18	0,785	76,40	59,90	2850	199	6,11	4540	7,72	1160	144	3,89	

KULMATERÄS, ERIKYLKINEN

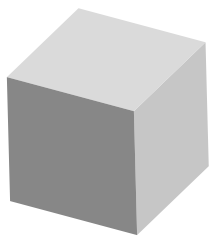


S235JR

Tankopituus 6 m

KOKO	MITAT JA PAINOT				STAATTISET ARVOT										Sinkitty
	R ₁	Vaip- pa	Poikki- pinta	Paino	J _x	W _x	i _x	J _y	W _y	i	J	i	J	i	
	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm ⁴	cm	cm	cm ⁴	cm	
30 x 20 x 3	3,5	0,097	1,42	1,11	1,25	0,62	0,94	0,44	0,29	0,56	1,43	1	0,25	0,42	
50 x 30 x 5	4,5	0,156	3,78	2,96	9,41	2,88	1,58	2,54	1,12	0,82	10,40	1,66	1,56	0,64	
60 x 30 x 5	6	0,175	4,29	3,37	15,60	4,04	1,90	2,60	1,12	0,78	16,50	1,96	1,69	0,63	
60 x 40 x 5	6	0,195	4,79	3,76	17,20	4,25	1,89	6,11	2,02	1,13	19,80	2,03	3,50	0,86	
75 x 50 x 6	6,5	0,244	7,18	6,10	40,70	8,05	2,38	14,54	3,83	1,42	46,80	2,55	8,39	1,08	
80 x 40 x 6	7	0,234	6,89	5,41	44,90	8,73	2,55	7,59	2,44	1,05	47,60	2,63	4,90	0,84	
100 x 50 x 6	9	0,292	8,73	6,85	89,70	13,80	3,20	15,30	3,86	1,32	95,20	3,30	9,78	1,06	
100 x 65 x 8	10	0,321	12,70	9,95	127	18,90	3,16	42,50	8,58	1,83	144	3,37	24,50	1,39	•
120 x 80 x 10	11	0,391	19,10	15	276	34,10	3,80	98,10	16,20	2,27	318	4,07	56,10	1,71	•
150 x 75 x 9	10,5	0,441	23,60	18,60	545	56,60	4,80	93	15,90	1,98	578	4,95	59,80	1,59	
150 x 100 x 10	13	0,489	24,20	19	552	54,10	4,78	198	25,80	2,86	637	5,13	112	2,15	
200 x 100 x 10	15	0,587	29,20	23	1220	93,20	6,46	210	26,30	2,68	1300	6,66	133	2,14	

NELIÖTERÄS



S235JRG2

Tankopituus 6 m

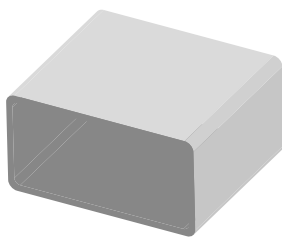
mm	kg/m
6	0,28
8	0,50
10	0,79
12	1,13
16	2,01
20	3,14

S355JO

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
25	4,91
30	7,07
35	9,62
40	12,60
50	19,60
60	28,30
70	38,50
80	50,20
100	78,50

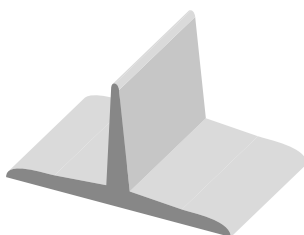
KIILATERÄS



CK 45K

mm	kg/m
5 x 5	0,20
6 x 6	0,28
8 x 7	0,44
10 x 8	0,63
12 x 8	0,75
14 x 9	0,99
16 x 10	1,26
18 x 11	1,55
20 x 12	1,88
22 x 14	2,24
25 x 14	2,75
28 x 16	3,52
32 x 18	4,52
36 x 20	5,65

T-TERÄS



S235JRG2

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
30 x 30 x 4	1,77

HARJATERÄS



A 500 HW

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
6	0,22
8	0,40
10	0,62
12	0,89
16	1,58
20	2,47

RST

B 600 KX

Tankopituus

mm	kg/m
5	0,15
7	0,30
9	0,50

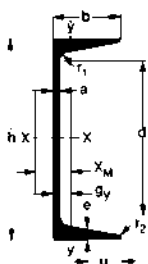
AUTONJOUSTERÄS

MS 416

mm	kg/m
10 x 60	4,71
10 x 100	7,85

TERÄSPALKIT

UNP-PALKKI

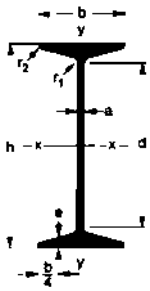


S235JRG2

Tankopituus 6 m / 12 m

KOKO	MITAT JA PAINOT								STAATTISET ARVOT						Sinkitty
	h	b	a	e	r _z	Vaip- pa	Poikki pinta	Paino	I _x	W _x	i _x	I _y	W _y	i _y	
	mm	mm	mm	mm	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm	
40 x 20	40	20	5	5,5	2,5	0,142	3,7	2,87	7,58	3,79	1,44	1,14	0,86	0,56	
50	50	38	5	7	3,5	0,232	7,1	5,59	26,40	10,60	1,92	9,12	3,75	1,13	
65	65	42	5,5	7,5	4	0,273	9	7,09	57,50	17,70	2,52	14,10	5,07	1,25	
80	80	45	6	8	4	0,312	11	8,64	106	26,50	3,10	19,40	6,36	1,33	•
100	100	50	6	8,5	4,5	0,372	13,5	10,60	206	41,20	3,91	29,30	8,49	1,47	•
120	120	55	7	9	4,5	0,434	17	13,40	364	60,70	4,62	43,20	11,10	1,59	
140	140	60	7	10	5	0,489	20,4	16	605	86,40	5,45	62,70	14,80	1,75	
160	160	65	7,5	10,5	5,5	0,546	24	18,80	925	116	6,21	85,30	18,30	1,89	
180	180	70	8	11	5,5	0,611	28	22	1350	150	6,95	114	22,40	2,02	
200	200	75	8,5	11,5	6	0,661	32,2	25,30	1910	191	7,70	148	27	2,14	

INP-PALKKI

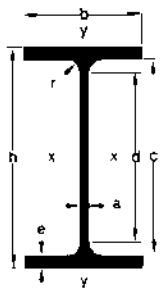


S235JRG2

Tankopituus 12 m

KOKO	MITAT JA PAINOT								STAATTISET ARVOT					
	h	b	a	e	r ₂	Vaippa	Poikki-pinta	Paino	I _x	W _x	i _x	I _y	W _y	i _y
	mm	mm	mm	mm	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
160	160	74	6,3	9,5	3,8	0,575	22,8	17,9	935	117	6,4	54,7	14,8	1,55
180	180	82	6,9	10,4	4,1	0,640	27,9	21,9	1450	161	7,2	81,3	19,8	1,71

IPE-PALKKI

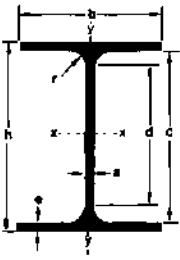


S235JRG2 / S355J2H

Tankopituus 12 m

KOKO	MITAT JA PAINOT								STAATTISET ARVOT					
	h	b	a	e	r ₂	Vaippa	Poikki-pinta	Paino	I _x	W _x	i _x	I _y	W _y	i _y
	mm	mm	mm	mm	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
80	80	46	3,8	5,2	5	0,328	7,6	6	80	20	3,24	8,5	3,69	1,05
100	100	55	4,1	5,7	7	0,4	10,3	8,1	171	34,2	4,07	15,9	5,79	1,24
120	120	64	4,4	6,3	7	0,475	13,2	10,4	318	53	4,9	27,7	8,65	1,45
140	140	73	4,7	6,9	7	0,551	16,4	12,9	541	77,3	5,74	44,9	12,3	1,65
160	160	82	5	7,4	9	0,623	20,1	15,8	869	109	6,58	68,3	16,7	1,84
180	180	91	5,3	8	9	0,698	23,9	18,8	1320	146	7,42	101	22,2	2,05
200	200	100	5,6	8,5	12	0,768	28,5	22,4	1940	194	8,26	142	28,5	2,24
220	220	110	5,9	9,2	12	0,848	33,4	26,2	2770	252	9,11	205	37,3	2,48
240	240	120	6,2	9,8	15	0,922	39,1	30,7	3890	324	9,97	284	47,3	2,69
270	270	135	6,6	10,2	15	1,04	45,9	36,1	5790	429	11,2	420	62,2	3,02

HEA-LEVEÄLAIPPAPALKKI

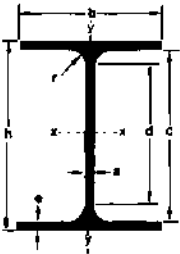


S355J2

Tankopituus 12 m

KOKO	MITAT JA PAINOT								STAATTISET ARVOT					
	h	b	a	e	r	Vaippa	Poikki-pinta	Paino	I_x	W_x	i_x	I_y	W_y	i_y
	mm	mm	mm	mm	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
120	114	120	5	8	12	0,677	25,3	19,9	606	106	4,89	231	38,5	3,02
140	133	140	5,5	8,5	12	0,794	31,4	24,7	1030	155	5,73	389	55,6	3,52
160	152	160	6	9	15	0,906	38,8	30,4	1670	220	6,57	616	76,9	3,98
180	171	180	6	9,5	15	1,020	45,3	35,5	2510	294	7,45	925	103	4,52
200	190	200	6,5	10	18	1,140	53,8	42,3	3690	389	8,28	1340	134	4,98
220	210	220	7	11	18	1,260	64,3	50,5	5410	515	9,17	1950	178	5,51

HEB-LEVEÄLAIPPAPALKKI



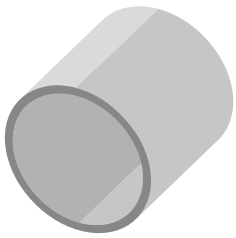
S235JRG2

Tankopituus 12 m

KOKO	MITAT JA PAINOT								STAATTISET ARVOT					
	h	b	a	e	r	Vaippa	Poikki-pinta	Paino	I_x	W_x	i_x	I_y	W_y	i_y
	mm	mm	mm	mm	mm	m ² /m	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
100	100	100	6	10	12	0,567	26	20,4	450	90	4,16	167	33,5	2,53

TERÄSPUTKET

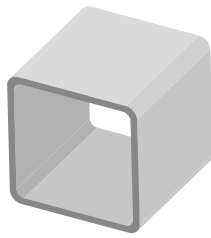
OHUTSEINÄPUTKI



PYÖREÄ

Tankopituus 6 m

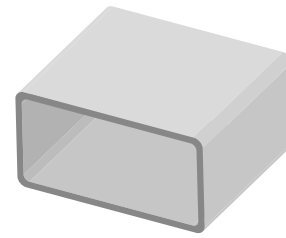
mm Ø	kg/m	s
10 x 1	0,22	
13 x 1	0,30	
16 x 1,5	0,54	
19 x 1,5	0,65	
22 x 1,5	0,76	
25 x 1,5	0,87	
28 x 1,5	0,98	
30 x 1,5	1,05	
32 x 1,5	1,13	
35 x 1,5	1,24	
35 x 2	1,63	
38 x 1,5	1,35	•
38 x 2	1,76	
40 x 1,5	1,42	
40 x 2	1,87	
44,5 x 2	2,10	
50,8 x 2	2,41	
60 x 2	2,86	
70 x 2	3,35	
76 x 2	3,65	
89 x 2	4,29	
101,6 x 2	6,11	
114,3 x 2	5,58	
127 x 2	6,165	



NELIKULMA

Tankopituus 6 m

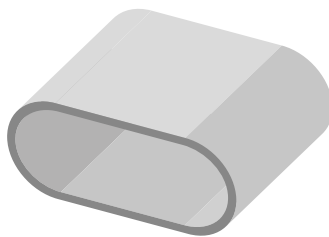
mm	kg/m
15 x 15 x 1,5	0,63
20 x 20 x 1,5	0,87
20 x 20 x 2	1,12
25 x 25 x 1,5	1,10
25 x 25 x 2	1,44
30 x 30 x 1,5	1,34
30 x 30 x 2	1,75
35 x 35 x 1,5	1,57
35 x 35 x 2	2,07
40 x 40 x 1,5	1,81
40 x 40 x 2	2,38
45 x 45 x 2	2,69
50 x 50 x 1,5	2,28
50 x 50 x 2	3,01
60 x 60 x 2	3,64



SUORAKAIDE

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
20 x 10 x 1	0,44
20 x 15 x 1,5	0,75
25 x 15 x 1,5	0,87
30 x 15 x 1,5	0,99
30 x 20 x 1,5	1,11
40 x 20 x 1,5	1,35
40 x 20 x 2	1,75
40 x 30 x 2	2,07
50 x 20 x 2	2,07
50 x 25 x 1,5	1,69
50 x 25 x 2	2,22
50 x 30 x 2	2,38
60 x 30 x 2	2,70
60 x 40 x 2	3,01
80 x 40 x 2	3,64
100 x 60 x 2	4,89

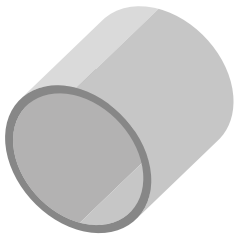


LITTEÄNSOIKEA

Tankopituus 6 m

mm Ø	kg/m
40 x 20 x 1,5	1,15

AINESPUTKI

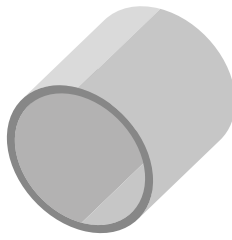


20MNV6

Tankopituus ~ 6 m

mm	n. kg/m
30 / 15	4,8
30 / 20	3,8
35 / 20	5,9
40 / 25	7
45 / 25	9,8
45 / 30	8,1
50 / 30	11,8
55 / 30	15,5
55 / 35	13,6
60 / 35	16,9
60 / 45	12
65 / 40	19,3
70 / 40	23
70 / 45	20,4
75 / 40	27,4
90 / 50	38,6
90 / 56	31,2
90 / 70	23,6
95 / 70	29,2
100 / 60	44
105 / 75	38,2
105 / 80	33,3
115 / 80	47,6
120 / 95	38,9
125 / 90	53
130 / 75	77,2
140 / 105	61,2
170 / 100	128,4
200 / 140	142,7

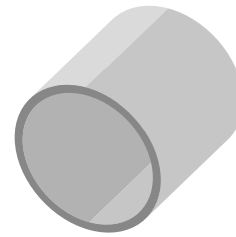
COMBIPUTKI



MUSTA

Tankopituus 6 m

mm Ø	kg/m
26,9 x 2,6	1,56
33,7 x 2,6	1,99
42,4 x 2,6	2,55
48,3 x 2,6	2,93
60,3 x 2,9	4,11

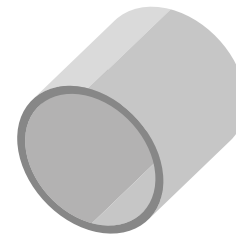
LIIKENNE-
MERKKIPUTKI

SINKITTY

Tankopituus 7,05 / 7,20 m

mm Ø	kg/m
60 x 2	2,86

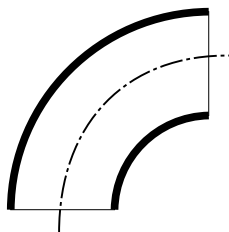
PUTKIPALKKI



S355J2H, PYÖREÄ

Tankopituus 6 m / 12 m

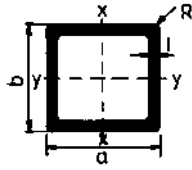
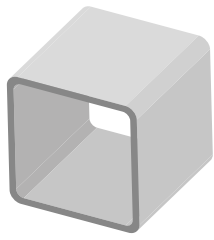
mm Ø	kg/m
60,3 x 4	5,60
76,1 x 4	7,10
88,9 x 4	8,40
101,6 x 3,6	8,70
101,6 x 5	11,90
114,3 x 3,6	9,80
114,3 x 5	13,50
127,0 x 4	12,13
139,7 x 4	13,14
168,3 x 4,5	18,20
219,1 x 6	31,50

TERÄSKÄYRÄT
90°

FE 37, HITSATTAVA

mm
26,9 x 2,3
33,7 x 2,6
42,4 x 2,6
48,3 x 2,6
60,3 x 2,9

PUTKIPALKKI, NELIÖ

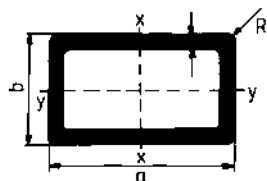
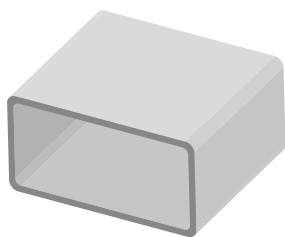


S355J2H / *S235JR2

Tankopituus 6 m / 12 m

ULKO-MITAT	SEINÄ-MÄ	PAINO	POIKKI-LEIKK. PINTA-ALA	ULKO-PUOL. PINTA-ALA	STAATTISET ARVOT						Sinkitty	Suojamaalattu
					$I_x=I_y$	$W_x=W_y$	$S_x=S_y$	$i_x=i_y$	I_t	W_t		
mm	mm	kg/m	cm ²	m ² /m	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³		
25 x 25 *	3	1,89	2,41	0,090	1,84	1,47	1,91	0,87	3,33	2,27		
30 x 30 *	3	2,36	3,01	0,110	3,50	2,34	2,96	1,08	6,15	3,58		
40 x 40 *	2	2,31	2,94	0,153	6,94	3,47	4,13	1,54	11,28	5,23	•	
40 x 40	3	3,30	4,21	0,150	9,32	4,66	5,72	1,49	15,80	7,07		
	4	4,20	5,35	0,146	11,10	5,54	7,01	1,44	19,40	8,48		•
50 x 50	3	4,25	5,41	0,190	19,50	7,79	9,39	1,90	32,10	11,80	•	•
	4	5,45	6,95	0,186	23,70	9,50	11,70	1,85	40,40	14,40		•
	5	6,39	8,14	0,179	25,70	10,30	13,20	1,78	46,90	16,30		
60 x 60	3	5,19	6,61	0,230	35,10	11,70	14	2,31	57,10	17,70		•
	4	6,71	8,55	0,226	43,60	14,50	17,60	2,26	72,60	22	•	•
	5	7,96	10,10	0,219	48,60	16,20	20,20	2,19	86	25,30		
70 x 70	3	6,13	7,81	0,270	57,53	16,44	19,42	2,71	92,42	24,74		•
	4	7,97	10,20	0,266	72,10	20,60	24,80	2,67	119	31,10		
	5	9,53	12,10	0,259	82	23,40	28,80	2,60	142	36,40		
80 x 80	4	9,22	11,80	0,306	111	27,80	33,10	3,07	180	41,80	•	•
	5	11,10	14,10	0,299	128	32	38,90	3,01	218	49,40		
90 x 90	4	10,50	13,40	0,346	162	36	42,60	3,48	261	54,20		
	5	12,70	16,10	0,339	189	41,90	50,40	3,42	317	64,40		
100 x 100	4	11,70	14,90	0,386	226	45,30	53,30	3,89	362	68,10	•	•
	5	14,40	18,10	0,379	266	53,10	63,50	3,83	442	81,40		•
	6	17,50	22,20	0,373	314	62,30	75,10	3,76	536	97		
120 x 120	5	17,40	22,10	0,459	478	79,60	94,20	4,64	782	121		
	6	21,40	27,30	0,453	572	95,30	114	4,58	955	146		
150 x 150	5	22,10	28,10	0,579	970	129	151	5,87	1560	197		
	6	27,40	34,80	0,573	1174	156	185	5,80	1922	239		
200 x 200	6	37,20	47,40	0,773	2922	292	341	7,85	4682	444		

PUTKIPALKKI, SUORAKAIDE

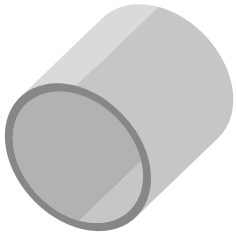


S355J2H

Tankopituus 6 m / 12 m

ULKO- MITAT	SEI- NÄ- MÄ	PAINO	POIKKI- LEIKK. PINTA- ALA	ULKO- PUOL. PINTA- ALA	STAATTISET ARVOT										Sinkitty	Suojamaalattu
					I_x	W_x	S_x	i_x	I_y	W_y	S_y	i_y	I_t	W_t		
a x b	t	kg/m	cm ²	m ² /m	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³		
40 x 20	3	2,36	3,01	0,11	5,21	2,60	3,50	1,32	1,68	1,68	2,12	0,75	4,57	3		
50 x 30	3	3,30	4,21	0,15	12,80	5,13	6,57	1,75	5,70	3,80	4,58	1,16	13,50	6,49		
60 x 40	3	4,25	5,41	0,19	25,40	8,46	10,50	2,17	13,40	6,72	7,94	1,58	29,30	11,20		•
	4	5,45	6,95	0,186	31	10,30	13,20	2,11	16,30	8,14	9,89	1,53	36,70	13,70		
70 x 50	4	6,71	8,55	0,226	54,70	15,60	19,50	2,53	32,20	12,90	15,40	1,94	68,10	21,20		
80 x 40	3	5,19	6,61	0,230	52,30	13,10	16,50	2,81	17,60	8,78	10,20	1,63	44	15,30		•
	4	6,71	8,55	0,226	64,80	16,20	20,90	2,75	21,50	10,70	12,80	1,59	55,20	18,80		•
80 x 60	4	7,97	10,20	0,266	87,90	22	27	2,94	56,10	18,70	22,10	2,35	113	30,30		
90 x 50	5	9,53	12,10	0,259	116	25,80	33,40	3,09	46	18,40	22,20	1,95	116	32,50		
100 x 50	3	6,60	8,41	0,290	106	21,30	26,70	2,56	36,10	14,40	16,40	2,07	88,60	25		•
	4	8,59	10,90	0,286	134	26,80	34,10	3,50	44,90	18	20,90	2,03	113	31,30		•
	5	10,30	13,10	0,279	153	30,60	39,80	3,41	51,10	20,40	24,40	1,97	135	36,50		
100 x 60	4	9,22	11,70	0,306	152	30,50	37,90	3,60	68,70	22,90	26,60	2,42	156	38,70		
100 x 80	4	10,50	13,30	0,346	189	37,90	45,60	3,77	134	33,50	39,20	3,17	254	53,40		
120 x 60	4	10,50	13,30	0,346	241	40,10	50,50	4,25	81,20	27,10	31,10	2,47	201	47		
	5	12,70	16,10	0,339	279	46,50	59,70	4,16	94,10	31,40	36,70	2,41	243	55,60		
	6	15,50	19,70	0,333	327	54,50	71,20	4,07	109	36,40	43,70	2,35	289	65,10		
120 x 80	5	14,20	18,10	0,379	345	57,60	71,20	4,36	184	46,10	53,90	3,19	403	77,50		
	6	17,50	22,20	0,373	408	68,10	85,60	4,28	217	54,30	64,70	3,12	488	92,10		
150 x 100	4	14,90	18,90	0,486	594	79,20	95,60	5,60	318	63,70	72,50	4,10	661	104		
	5	18,20	23,10	0,479	707	94,30	115	5,53	379	75,70	87,30	4,04	812	127		
160 x 80	5	17,40	22,10	0,460	708	88,50	111	5,65	241	60,20	68,90	3,30	603	106		
200 x 100	5	22,10	28,10	0,579	1438	144	179	7,15	492	98,30	111	4,18	1211	172		
	6	27,40	34,80	0,573	1739	174	219	7,06	591	118	135	4,12	1483	208		

VESIJOHTOPUTKI



S195T, MUSTA

Tankopituus 6 m

KOKO		MITAT	PAINO
		mm	kg/m
3/8"	NS10	17,2 x 2,35	0,85
1/2"	NS15	21,3 x 2,65	1,23
1 1/4"	NS32	42,4 x 3,25	3,17

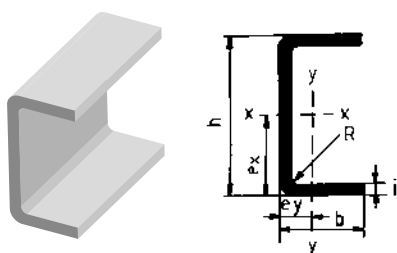
SINKITTY

Tankopituus 6 m

KOKO		MITAT	PAINO
		mm	kg/m
1/2"	NS15	21,3 x 2,65	1,29
3/4"	NS20	26,9 x 2,65	1,67
1"	NS25	33,7 x 3,25	2,58
1 1/4"	NS32	42,4 x 3,25	3,33
1 1/2"	NS40	48,3 x 3,25	3,83
2"	NS50	60,3 x 3,65	5,41

TERÄSPROFIILIT

U-PROFIILI

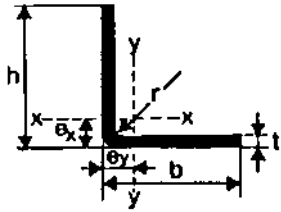


S235JRG2

Tankopituus 6 m

KOKO					STAATTISET ARVOT							
					x - x		y - y					
b x h x b	t	A	G	I _x	W _x	i _x	I _y	W _y	i _y	e _x	e _y	
mm	mm	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm	cm	cm	
16 x 16 x 16	2	0,82	0,65	0,32	0,39	0,63	0,21	0,22	0,51	0,80	0,66	
20 x 20 x 20	2	1,06	0,84	0,67	0,67	0,80	0,43	0,35	0,64	1	0,79	
21 x 22 x 21	2	1,12	0,90	0,88	0,80	0,89	0,51	0,40	0,67	1,10	0,81	
25 x 25 x 25	2	1,34	1,08	1,41	1,12	1,02	0,87	0,57	0,81	1,25	0,96	
30 x 30 x 30	2	1,64	1,32	2,54	1,69	1,24	1,56	0,83	0,97	1,50	1,12	
35 x 35 x 35	2	2,80	1,54	5,67	3,24	1,42	3,55	1,65	1,13	1,75	1,38	
20 x 40 x 20	2	1,44	1,15	3,47	1,74	1,55	0,56	0,40	0,62	2	0,60	
40 x 40 x 40	3	3,27	2,60	8,78	4,39	1,64	5,43	2,19	1,29	2	1,52	
50 x 50 x 50	3	4,17	3,30	18,03	7,21	2,09	10,97	3,49	1,63	2,50	1,85	
40 x 60 x 40	3	3,87	3,06	22,45	7,48	2,42	6,36	2,36	1,29	3	1,31	
40 x 70 x 40	3	4,17	3,30	32,14	9,18	2,78	6,72	2,42	1,27	3,50	1,22	
40 x 80 x 40	4	5,77	4,62	55,54	13,89	3,10	8,98	3,21	1,25	4	1,20	
50 x 100 x 50	4	7,37	5,87	113,20	22,64	3,92	18,16	5,12	1,57	5	1,45	
40 x 120 x 40	4	7,37	5,87	147,32	24,55	4,47	10,22	3,39	1,18	6	0,98	
60 x 120 x 60	4	8,97	7,12	201,17	33,53	4,73	32,12	7,47	1,89	6	1,70	
60 x 140 x 60	4	9,76	7,80	288,84	41,26	5,44	33,75	7,63	1,86	7	1,58	
70 x 160 x 70	6	16,59	13,20	631,70	78,96	6,17	77,38	15,29	2,12	8	1,82	
70 x 180 x 70	6	17,79	14,10	836,69	92,97	6,86	80,27	15,45	2,16	9	1,93	
70 x 200 x 70	6	18,99	15,10	1077,72	107,77	7,53	82,84	15,69	2,91	10	1,72	

L-PROFILI, TASAKYLKINEN

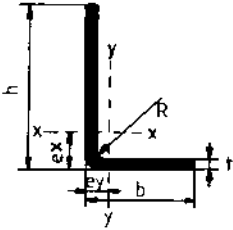


S235J2G3

Tankopituus 6 m

MITAT JA PAINOT				STAATTISET ARVOT			
h x b	t	A	G	$I_x = I_y$	$W_x = W_y$	$i_x = i_y$	$e_x = e_y$
mm	mm	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm
15 x 15	2	0,52	0,42	0,11	0,11	0,46	0,48
20 x 20	2	0,72	0,58	0,28	0,20	0,62	0,60
25 x 25	2	0,92	0,73	0,57	0,32	0,78	0,73
30 x 30	2	1,12	0,90	1	0,47	0,95	0,85
35 x 35	3	1,92	1,54	2,31	0,94	1,10	1,03
40 x 40	3	2,22	1,78	3,52	1,23	1,26	1,15
50 x 50	3	2,82	2,24	7,05	1,96	1,58	1,40
60 x 60	3	3,42	2,71	12,40	2,85	1,90	1,65
80 x 80	5	7,51	5,96	47,93	8,34	2,53	2,25

L-PROFILI, ERIKYLKINEN

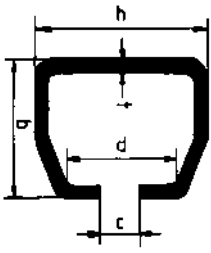


S235J2G3

Tankopituus 6 m

MITAT JA PAINOT				STAATTISET ARVOT								
h x b	t	A	G	I_x	W_x	i_x	I_y	W_y	i_y	e_x	e_y	
mm	mm	cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm	cm	cm	
50 x 30	3	2,22	1,78	5,88	1,80	1,63	1,67	0,72	0,87	1,74	0,70	
60 x 40	3	2,82	2,24	10,78	2,68	1,95	3,98	1,30	1,19	1,97	0,94	
70 x 50	4	4,49	3,56	23,09	4,87	2,27	10,09	2,68	1,50	2,26	1,23	
100 x 50	4	5,69	4,50	61,19	9,53	3,28	11,09	2,78	1,40	3,58	1,01	
125 x 65	5	9,01	7,13	151,65	18,74	4,10	30,31	5,87	1,83	4,41	1,33	
150 x 50	5	9,55	7,48	224	24,96	4,88	14,50	3,52	1,24	5,97	0,85	

C-PROFIILI

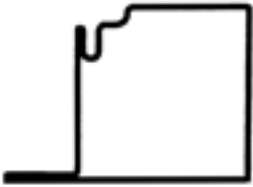


NRO	TUOTE	MITAT					
		h	b	c	d	t	
		mm	mm	mm	mm	mm	kg/m
	Liukukisko, sinkitty	60	68	15	–	2,50	4,20
3	Kannatuskisko, sinkitty	41	35	10	24	2,50	2,39
7	Kannatuskisko	30	30	10	20	2	1,50

C-PROFIILITARVIKKEITA

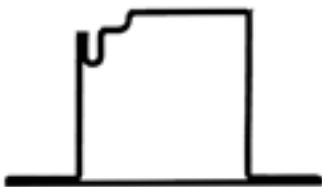
NRO	TUOTE
7	Pyörästö C-kiskoon
3	Pyörästö C-kiskoon
5	Liukukiskon telipyörästö 60 x 68 mm kiskolle
	C-kiskon kannatin, sinkitty
	C-kiskon lattiaohjain, sinkitty
	Liukukiskon jatko, sinkitty

FORSTER- PRESTO- -PROFIILIT



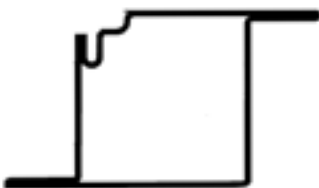
32800

mm	kg/m
50 x 50	2,85



32803

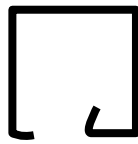
mm	kg/m
50 x 50	3,31



32805

mm	kg/m
50 x 50	3,31

LASINLISTAT SINKITTY



901 227

mm	kg/m
20 x 20	0,72

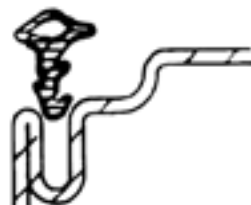
KIINNITYS- RUUVI

KONEKIINNITYS
906 579

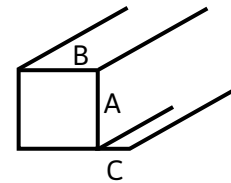


TIIVISTE

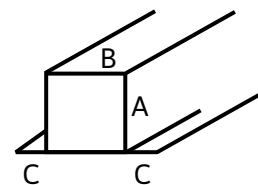
9184



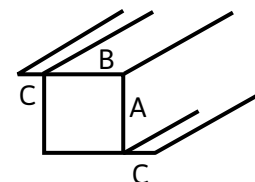
OVI- JA IKKUNA- PROFIILIT



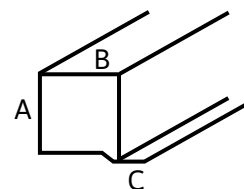
NRO	A	B	C	kg/m
01,485	40	40	20	2,90
01,535	50	20	20	2,68
01,570	50	50	20	3,60



NRO	A	B	C	kg/m
02,570	50	50	20	4,22



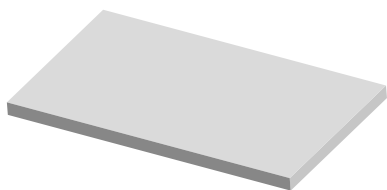
NRO	A	B	C	kg/m
03,570	50	50	20	4,22



NRO	A	B	C	kg/m
11,570	50	50	20	3,69

TERÄSLEVYT

KUUMA- VALSSATTU TERÄSLEVY



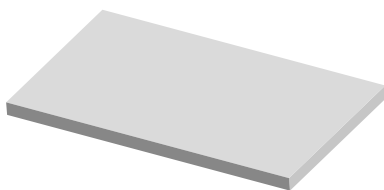
S235JRG2

mm	kg/kpl
4 x 1000 x 2000	64
5 x 1000 x 2000	80
6 x 1000 x 2000	96
8 x 1000 x 2000	128

S355J2G3

mm	kg/kpl
3 x 1500 x 3000	108
4 x 1500 x 3000	144
5 x 1500 x 3000	180
6 x 1500 x 3000	216
8 x 1500 x 3000	288
10 x 1000 x 2000	160
10 x 1500 x 3000	360
12 x 1000 x 2000	192
15 x 1000 x 2000	240
20 x 1000 x 2000	320

KYLMÄ- VALSSATTU TERÄSLEVY



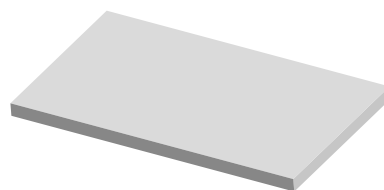
DC 01 AM

mm	kg/kpl
0,75 x 1000 x 2000	12
1 x 1000 x 2000	16
1 x 1250 x 2500	25
1,25 x 1250 x 2500	31
1,5 x 1000 x 2000	24
1,5 x 1250 x 2500	37
2 x 1000 x 2000	32
2 x 1250 x 2500	50
3 x 1000 x 2000	48
3 x 1250 x 2500	75

DC 04, SYVÄVETOLAATU

mm	kg/kpl
0,75 x 1000 x 2000	
1 x 1000 x 2000	

SINKITTY TERÄSLEVY



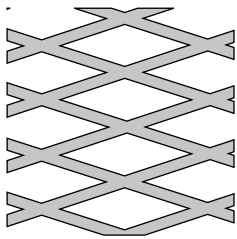
ZO2-275M, KUUMASINKITTY

mm	kg/kpl
0,5 x 1000 x 2000	8
0,6 x 1000 x 2000	9,60
0,75 x 1250 x 2500	18,75
1 x 1000 x 2000	16
1,5 x 1250 x 2500	37
2 x 1000 x 2000	32
3 x 1250 x 2500	75

ZO2-275M, SÄHKÖSINKITTY

mm	kg/kpl
0,75 x 1000 x 2000	12
1 x 1000 x 2000	16

VERKKOLEVY



NRO	SILMÄJAKO	LEVYKOKO	PAINO	SÄIKEET
	leveys x pituus			leveys x paksuus
	mm			mm
1597 G, sinkitty	16,5 x 38,1	2440 x 1220	10,13	2,3 x 1,6
2089	22,5 x 50,8	2440 x 1220	19,67	3,1 x 3,0
3396	40,6 x 85,7	2440 x 1220	11,62	3,2 x 3,0
1590 S, ruostumaton	16,48 x 38,1	2500 x 1250	8,70	1,91 x 1,5

LITISTETTY VERKKOLEVY

NRO	SILMÄJAKO	LEVYKOKO	PAINO	SÄIKEET
	leveys x pituus			leveys x paksuus
	mm			mm
217 F	3,6 x 6,9	1250 x 2500	8,33	1,3 x 0,9
2074 F	18,3 x 39,1	1220 x 2440	23,24	4,7 x 2,7
3079 F, ruostumaton	27 x 66,8	1250 x 2500	3,99	3,43 x 1,37

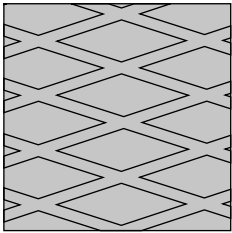
HOITOSILTALEVY

NRO	SILMÄJAKO	LEVYKOKO	PAINO	SÄIKEET
	leveys x pituus			leveys x paksuus
	mm			mm
2496	13 x 44	2440 x 1220	52,45	6,1 x 4,7
4897	22 x 79	1220 x 2440	51,55	7,9 x 4,7

LANKAVERKKO

MATERIAALI	SILMÄJAKO	LEVYKOKO	PAINO
	leveys x pituus x langan paksuus		
	mm		
Sinkitty	25 x 25 x 3	1250 x 2500	13,80
RST	30 x 30 x 3	1000 x 2000	8
Teräs	30 x 30 x 3	1250 x 2500	11,58
Teräs	40 x 40 x 4	1250 x 2500	15,34
Teräs	50 x 50 x 3	1250 x 2500	9

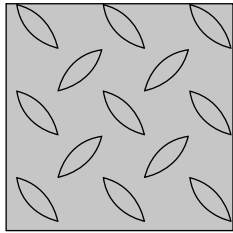
RIHLALEVY, TURKKI



S235JRG2

mm	kg/kpl
3 x 1500 x 3000	125
4 x 1500 x 3000	175
5 x 1500 x 3000	213

KYYNELLEVY, NYSTYRÄ



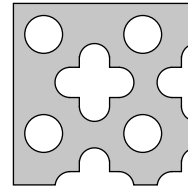
S235JRG2

mm	kg/kpl
3 x 1500 x 3000	117
4 x 1500 x 3000	159
5 x 1500 x 3000	195

REIKÄLEVY

NRO 1

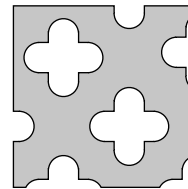
Reikä apila 11 mm + pyöreä 5 mm



mm	reikäala	kg/kpl
1 x 1000 x 2000	42%	10

NRO 2

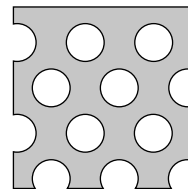
Reikä apila 11 mm



mm	reikäala	kg/kpl
1 x 1000 x 2000	46%	10

NRO 6

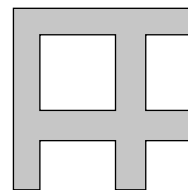
Reikä pyöreä 6 mm / jako 9 mm



mm	reikäala	kg/kpl
1 x 1000 x 2000	40%	10

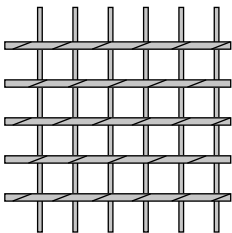
NRO 10

Reikä neliö 10 x 10 mm / jako 14 mm



mm	reikäala	kg/kpl
1 x 1000 x 2000	44%	10

TASORITILÄ



SINKITTY

mm	jako mm	latta mm
6100 x 1000	30 x 70	3 x 30

Saatavana myös tasoritiläkiinnikkeet.

RITILÄASKELMA



SINKITTY

mm	latta mm
600 x 230	30 x 2
800 x 230	30 x 2
900 x 260	30 x 2
1000 x 260	30 x 2
1200 x 260	30 x 3

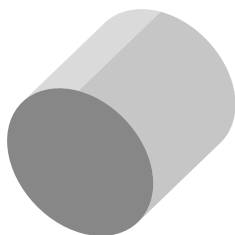
TURVARITILÄ

SINKITTY

mm	jako mm	latta mm
6100 x 1000	20 x 76	2 x 30
6100 x 1000	34 x 76	3 x 30

HAPONKESTÄVÄT TERÄKSET

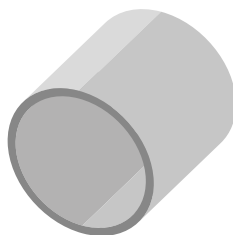
PYÖRÖTERÄS



AISI 316

mm Ø	kg/m
25	3,86
30	5,55
40	9,86
50	15,41
60	22,20
80	39,50
100	62

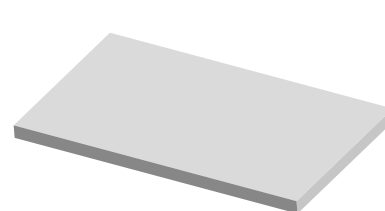
TERÄSPUTKI



AISI 316

mm	kg/m
26,9 x 2	1,25
33,7 x 2	1,60
42,4 x 2	2,04
48,3 x 2	2,33
101,6 x 2	4,99
114,3 x 1,5	4,26
129 x 2	6,36
139,7 x 2	6,94
168,3 x 2	8,38

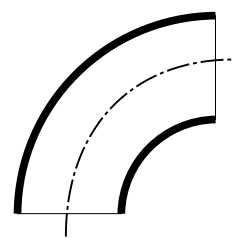
TERÄSLEVY



AISI 316

mm	kg/kpl
1 x 1250 x 2500	25
1,5 x 1250 x 2500	38
2 x 1250 x 2500	50
3 x 1250 x 2500	75

TERÄSKÄYRÄ

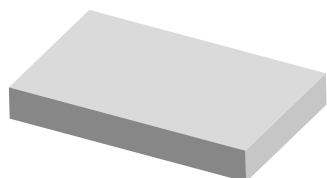


AISI 316

mm
33,7 x 2
42,4 x 2
48,5 x 2
60,3 x 2
76,1 x 2

RUOSTUMATTOMAT TERÄKSET

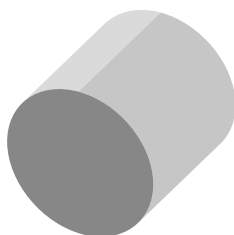
LATTATERÄS



AISI 304

mm	kg/m
3 x 20	0,47
3 x 30	0,71
4 x 40	1,26
5 x 20	0,79
5 x 25	0,98
5 x 30	1,18
5 x 50	1,96
6 x 40	1,88
6 x 50	2,36
6 x 60	2,85
6 x 80	3,77
6 x 100	4,71
8 x 40	2,51
8 x 50	3,14
8 x 80	5,02
10 x 40	3,14
10 x 50	3,93
10 x 100	7,85

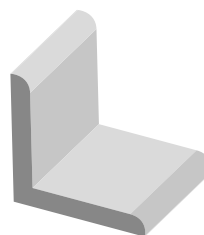
PYÖRÖTERÄS



AISI 304

mm Ø	kg/m
3	0,056
4	0,10
5	0,15
6	0,22
8	0,40
10	0,62
12	0,90
16	1,58
20	2,47

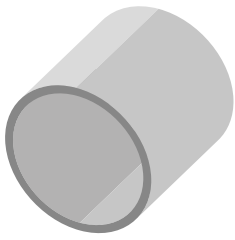
KULMATERÄS



AISI 304

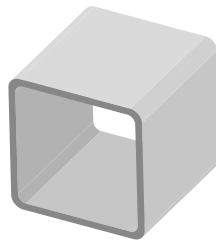
mm	kg/m
20 x 20 x 3	0,88
25 x 25 x 3	1,12
30 x 30 x 3	1,36
40 x 40 x 4	2,42
50 x 50 x 5	3,77
60 x 60 x 6	5,42
80 x 80 x 8	9,66
100 x 100 x 10	15,10

TERÄSPUTKI



PYÖREÄ

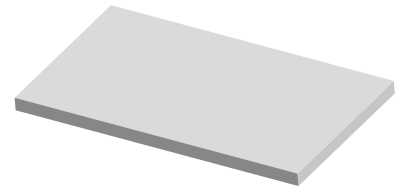
mm	kg/m	Hiottu
10 x 1,0	0,22	
12 x 1,0	0,27	
20 x 1,5	0,70	•
21,3 x 1,5	0,75	
25 x 1,5	0,87	•
30 x 1,5	1,08	•
35 x 1,5	1,24	•
40 x 1,5	1,42	•
60,3 x 2	2,92	
76,1 x 2	3,65	



NELIÖ

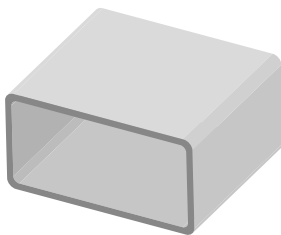
mm	kg/m	Hiottu
20 x 20 x 1,2	0,71	•
25 x 25 x 1,5	1,15	•
30 x 30 x 1,5	1,38	•
35 x 35 x 1,5	1,62	
40 x 40 x 2	2,45	
50 x 50 x 2	3,08	
80 x 80 x 4	9,82	
100 x 100 x 4	11,70	

TERÄSLEVY



AISI 304

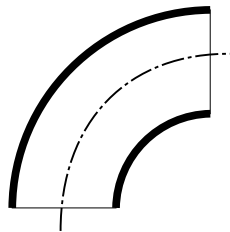
mm	kg/kpl	Hiottu
0,5 x 1000 x 2000	8	
0,8 x 1000 x 2000	12,8	
1,0 x 1000 x 2000	16	
1,5 x 1000 x 2000	24	
2,0 x 1000 x 2000	32	
3,0 x 1000 x 2000	48	
0,8 x 1000 x 2000	13	•
0,8 x 1250 x 2500	20	•
1,25 x 1250 x 2500	31	•



SUORAKAIDE

mm	kg/m
40 x 20 x 1,5	1,38
50 x 20 x 1,5	1,57
80 x 40 x 2	3,71

PUTKIKÄYRÄ



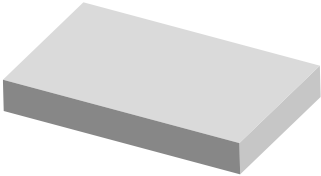
RST

mm	kg/kpl	Hiottu
40 x 1,5	0,06	•

Saatavana myös kaideosat 40 mm:n putkelle, sekä kannakkeet 40 mm:n putkelle.

ALUMIINITUOTTEET

LATTA



EN6063 / 6068

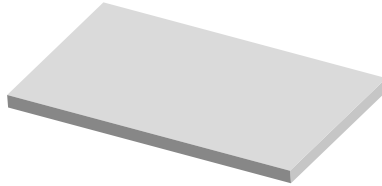
Tankopituus 6 m

mm	kg/m
3 x 20	0,162
3 x 25	0,20
3 x 30	0,24
3 x 40	0,32
5 x 30	0,41
5 x 40	0,54
5 x 50	0,68
6 x 60	0,97
8 x 80	1,73
10 x 50	1,35
10 x 100	2,70

AUTONKORI-LISTA

mm	kg/m
4 x 20	0,15

LEVY

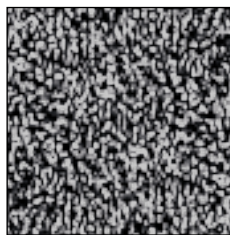


1/2-KOVA (AL 99,5)

mm	kg/kpl
0,70 x 1000 x 2000	3,8
1,00 x 1000 x 2000	5,4

ALMG3 / MERIALUMIINI

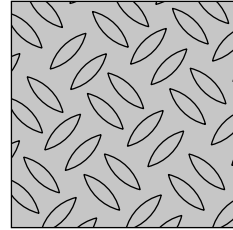
mm	kg/kpl
1,50 x 1000 x 2000	8,1
2,00 x 1000 x 2000	10,8
3,00 x 1000 x 2000	16,2
4,00 x 1250 x 2500	21,6
5,00 x 1250 x 2500	43



STUCCO

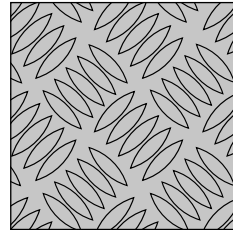
mm	kg/kpl
1 x 1000 x 2000	5,5

RIISINJYVÄLEVY



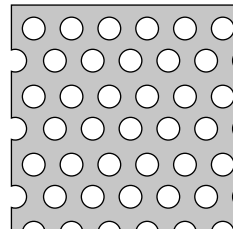
mm	kg/kpl
1,5 / 2 x 1250 x 2500	14

NYSTYRÄLEVY



mm	kg/kpl
2,0 / 3,5 x 1250 x 2500	19,8
3,0 / 4,5 x 1250 x 2500	29,7
5,0 / 6,5 x 1250 x 2500	47

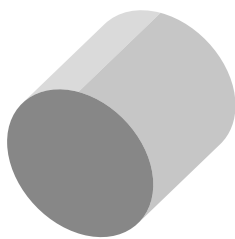
REIKÄLEVY



Reikä Ø 3 mm / Jako 5 mm
Reikäala 15 %

mm	kg/kpl
1 x 1000 x 2000	4,6

PYÖRÖTANKO

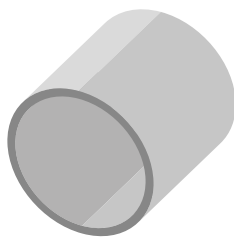


EN6082

Tankopituus 4-6 m

mm Ø	kg/m
10	0,21
16	0,54
20	0,85
25	1,33
30	1,91
40	3,39
50	5,30
80	13,57
100	21,21
130	35,84

PUTKI, PYÖREÄ

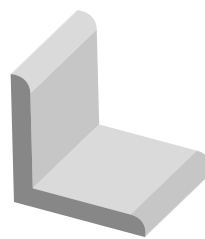


EN6063

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
19 x 1,5	0,22
25 x 1,5	0,30
25 x 2,5	0,48
30 x 1,5	0,36
35 x 1,5	0,43
40 x 2	0,64
45 x 2,5	0,90
50 x 2	0,81
60 x 2	0,98
60 x 5	2,33

KULMAPROFILI

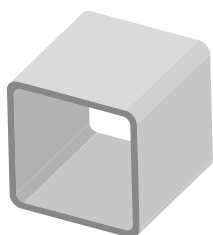


EN6063

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
15 x 15 x 2	0,15
20 x 20 x 2	0,20
25 x 25 x 2	0,24
30 x 30 x 3	0,47
35 x 35 x 3	0,54
40 x 40 x 4	0,83
50 x 50 x 5	1,30
100 x 50 x 5	1,96

PUTKI, NELIÖ

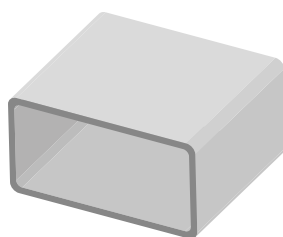


EN6063

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
20 x 20 x 1,5	0,30
25 x 25 x 2	0,50
30 x 30 x 2	0,61
35 x 35 x 2	0,71
40 x 40 x 2	0,82
50 x 50 x 3	1,52

PUTKI, SUORAKAIDE

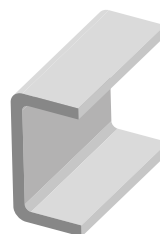


EN6063

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
20 x 15 x 1,5	0,26
25 x 15 x 1,5	0,30
40 x 20 x 1,5	0,46
60 x 40 x 3,0	1,52
80 x 40 x 3,0	1,85

U-PROFILI



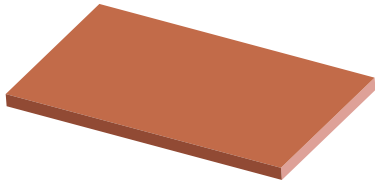
EN6063

Tankopituus 6 m

mm	kg/m
10 x 20 x 10 x 2	0,23
12 x 12 x 12 x 2	0,18
15 x 15 x 15 x 2	0,23
20 x 20 x 20 x 2	0,31
15 x 25 x 15 x 2	0,31
30 x 30 x 30 x 3	0,69
40 x 40 x 40 x 4	1,21

MUUT TUOTTEET

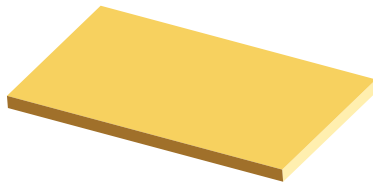
KUPARILEVY



10-KOVA

mm	kg/kpl
0,8 x 1000 x 2000	14,4

MESSINKILEVY



MS 63-04

mm	kg/kpl
0,8 x 1000 x 2000	13,52

KIERRETANKO

SÄHKÖSINKITTY 8.8

Tankopituus 2 m

M6

M8

M10

M12

M16

M20



Ksteel

TERÄKSEN KOVA AMMATTILAINEN



Ksteel Oy
Puuppolantie 127
40270 Palokka

020 734 6210
terasmyynti@ksteel.fi
www.ksteel.fi

Y-tunnus 2597140-1