

Stål



STÅL

Rundtstål	154-156
Firkantstål	156
Blankt stål St37K	157
Blylegert automatstål SS1914	158
Automatstål, svovellekert	158
Hydax 15 rundtål	159
Blankt kilestål C45K	159
Blankt stål sekskant C35KG	159
Støpejern	160

Sølvstål	160
Sømløse stålrør St37.0	161
Sømløse presisjonsrør St37.4 BK/NBK	162-163
Stål emnerør EN 10294-1 / E470	163-164
Stål emnerør 20MnV6/H470	164-165
Dimensjonstoleranser	166

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Rundtstål

Dimensjonsoversikt

Dim. mm	Vekt kg/m	C45 (DIN 17200) Seig- herding stål (EN 10083)	C45N (DIN 17200) Seig- herding stål (EN 10083)	EN S355J0 (St52-3U) (EN 10025)	EN S355J2G3 520 M Varmvalset stål (EN 10025)	EN 42CrMo4 SS2244 (EN 10083)	EN 34CrNiMo6 SS2541 (EN 10083)	15CrNi6 SS2511 Sett- herding stål	SS2142 /280X Center- lesslipt stål H8	EN S235JRG2C+C St37K/ DIN 1652 Blankt stål	EN 11SMn- Pb30C (SS1914-04) Blylegert aut.stål (EN 10277)	
4	0,10									120001	0050	
5	0,15									120001	0070 120050 0050	
6	0,22									120001	0090 120050 0070	
8	0,40								125080	0050 120001	0130 120050 0110	
9	0,50											
9,5	0,57										120050 0150	
10	0,62								125080	0070 120001	0150 120050 0170	
11	0,70								125080	0090 120001	0055	
12	0,90			125001	0025		125015	0070 125008	0012 125080	0109 120001	0190 120050 0210	
14	1,21						125015	0090	125080	0150 120001	0230 120050 0250	
15	1,38								125080	0168 120001	0250 120050 0270	
16	1,60			125001	0055		125010	0110 125015	0110 125008	0015 125080	0189 120001	0270 120050 0290
18	1,99						125010	0130		125080	0701 120001	0310 120050 0330
19	2,24										120001	0330 120050 0350
20	2,50			125007	0001		125010	0150 125015	0150 125008	0020 125080	0269 120001	0350 120050 0370
22	2,98			125007	0002	125010	0170 125015	0170 125008	0022 125080	0273 120001	0370 120050 0390	
24	3,55										120001	0390
25	3,90			125007	0003	125010	0190 125015	0190 125008	0025 125080	0309 120001	0410 120050 0430	
28	4,88	125005	0028						125080	0330 120001	0430 120050 0470	
30	5,60	125005	0030		125007	0004 125010	0230 125015	0230 125008	0030 125080	0351 120001	0450 120050 0490	
32	6,44	125005	0032		125007	0005 125010	0250 125015	0270 125008	0032 125080	0369 120001	0470 120050 0510	
35	7,60	125005	0035		125007	0006 125010	0270 125015	0270 125008	0038 125080	0389 120001	0490 120050 0530	
38	8,90			125007	0007	125010	0290 125015	0290 125008	0038 125080		120001	0510 120050 0550
40	9,90	125005	0040		125007	0008 125010	0310 125015	0310		125080	0429 120001	0530 120050 0570
42	10,9					125010	0330					120050 0580
45	12,8	125005	0045		125007	0009 125010	0350 125015	0330 125008	0045 125080	0471 120001	0550 120050 0590	
50	15,4	125005	0050		125007	0010 125010	0370 125015	0350 125008	0050 125080	0475 120001	0570 120050 0610	
55	18,7	125005	0055		125007	0011 125010	0390 125015	0370 125008	0055 125080	0531 120001	0590 120050 0620	
60	22,2	125005	0060		125007	0012 125010	0410 125015	0390 125008	0060 125080	0551 120001	0610 120050 0630	
65	25,9	125005	0065		125007	0013 125010	0430 125015	0410		125080	0569 120001	0630 120050 0640
70	30,2	125005	0070		125007	0019 125010	0450 125015	0430 125008	0070 125080	0580 120001	0650 120050 0645	
75	34,7	125005	0075		125007	0040 125010	0470 125015	0450 125008	0075 125080	0610 120001	0670 120050 0670	
80	39,5	125005	0080		125007	0062 125010	0490 125015	0470		125080	0640 120001	0690 120050 0680
85	44,4	125005	0085		125007	0070 125010	0510 125015	0490 125008	0085 125080	0660 120001	0710	
90	50,0	125005	0090		125007	0080 125010	0530 125015	0510		125080	0665 120001	0730 120050 0685
95	55,6	125005	0095		125007	0095 125010	0550 125015	0530			120001	0750
100	61,7	125005	0100		125007	0101 125010	0570 125015	0550 125008	0100 125080	0700 120001	0770 120050 0700	
105	69,4	125005	0105		125007	0105 125010	0590 125015	0554				
110	74,6	125005	0110		125007	0120 125010	0591 125015	0590		125080	0710 120001	0790
115	81,3				125007	0130		125015	0595			
120	88,5	125005	0120		125007	0141 125010	0600 125015	0630		125080	0715	
125	96,1	125005	0125		125007	0160 125010	0630 125015	0650		125080	0720	
130	108,7	125005	0130		125007	0181 125010	0650 125015	0670		125080	0830	
135	113,6	125005	0135									
140	123,4	125005	0140	125005	0750	125007	0200 125010	0675 125015	0710 125008	0140		
150	142,9	125005	0150	125005	0760	125007	0221 125010	0700 125015	0750 125008	0150		
160	158,7	125005	0160	125005	0770	125007	0241 125010	0705 125015	0770			
170	187,8		125005	0780	125007	0265 125010	0745 125015	0790				

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Rundtstål

Dimensjonsoversikt

Dim. mm	Vekt kg/m	C45N (DIN 17200) Seig- herding stål (EN 10883)	EN S355J2G3 Varmvalset stål (EN 10025)	EN S355J2G3 St52-3N Smidd stål (EN 10025)	EN S355J2G3 520 M Varmvalset stål (EN 10025)	EN 42CrMo4 (SS2244) (EN 10083)	EN 34CrNiMo6- (SS2541) (EN 10083)
180	200,0	125005 0785			125007 1271	125010 0750	125015 0815
190	227,3	125005 0790			125007 1275	125010 0760	125015 0830
200	250,0		125001 0770		125001 0770	125010 0780	125015 0850
210	277,8		125001 0790				125015 0860
220	303,0		125001 0810			125010 0810	125015 0880
225	312,5					125010 0811	
230	333,3		125001 0830			125010 0812	125015 0900
240	357,1		125001 0850			125010 0840	
250	400,0		125001 0870			125010 0850	125015 0930
260	416,7		125001 0891			125010 0860	125015 0935
270	454,5					125010 0900	125015 0940
275	466,3						
280	500,0		125001 0910			125010 0905	125015 0950
290	518,4					125010 0910	
300	555,6			125001 0950		125010 1000	125015 1310
310	588,2			125001 0960			125015 1320
320	631,3						
325	651,2			125001 0975			
330	671,4			125001 0980		125010 1100	125015 1325
340	714,3			125001 0977		125010 1340	
350	769,2			125001 1000		125010 1350	125015 1330
360	833,3	125005 0795		125001 1006		125010 1360	
370	847,4					125010 1361	125015 1340
375	867,0			125001 1025			
380	890,3			125001 1030			
385	909,1						
390	938,0					125010 1362	125015 1350
400	1006,0			125001 1050		125010 1370	
430	1140,0			125001 1080		125010 1390	125015 1370
440	1193,3			125001 1100			125015 1375
445	1220,9			125001 1120			
450	1245,3			125001 1119			
500	1540,8			125001 1125			

Lengder: 3-7 meter

Sertifikat: EN 10204 3.1 (3.1B)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21

Varmvalset stål – rund

AISI 4140 / NACE MR 0175 / MAX 22 HRC

Lengder: 6 meter

Sertifikat:
EN 10204 3.1

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
50,8		125002 0205	127		125002 0219
76,4		125002 0208	152,4		125002 0225
101,6		125002 0215	177,8		125002 0230

Varmvalset stål – firkant

EN S355J0

Lengder: 6 meter

Sertifikat:
EN 10204 3.1

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
45		125001 0231	80		125001 0240
65		125001 0235	100		125001 0245
70		125001 0238	110		125001 0272
75		125001 0239	150		125001 0274



Lengder: 3 meter.

Fargekode: Rød.

Andre dimensjoner fra
verkslager.

Toleranse:

Bredde t.o.m. 100 mm = h11

Tykkelse t.o.m. 30 mm = h11

Større dimensjoner = h12

Blankt Stål

EN S235JRG2C+C (St37K) / DIN 1652

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
12 x 6	0,57	120015 0035	65 x 15	7,7	120015 0920
20 x 6	0,94	120015 0130	65 x 20	10,2	120015 0941
20 x 10	1,57	120015 0150	65 x 25	12,8	120015 0950
20 x 16	2,56	120015 0170	75 x 8	4,7	120015 1090
25 x 6	1,18	120015 0240	80 x 10	6,3	120015 1100
25 x 8	1,57	120015 0250	80 x 12	7,5	120015 1110
25 x 10	1,96	120015 0260	80 x 16	10,0	120015 1120
25 x 12	2,36	120015 0270	80 x 20	12,60	120015 1140
25 x 16	3,20	120015 0280	80 x 25	14,10	120015 1150
25 x 20	3,93	120015 0290	90 x 10	7,07	120015 1160
30 x 10	2,36	120015 0330	100 x 6	4,71	120015 1200
32 x 6	1,51	120015 0370	100 x 10	8,70	120015 1250
32 x 8	2,01	120015 0380	100 x 12	9,40	120015 1260
32 x 12	3,02	120015 0400	100 x 16	12,60	120015 1280
32 x 16	4,02	120015 0420	100 x 20	15,70	120015 1300
32 x 20	5,02	120015 0440	100 x 25	19,60	120015 1310
32 x 25	6,28	120015 0450	125 x 10	9,82	120015 1400
40 x 6	1,88	120015 0520	125 x 15	14,72	120015 1410
40 x 8	2,53	120015 0530	125 x 20	16,50	120015 1430
40 x 12	3,76	120015 0550	125 x 25	24,50	120015 1440
40 x 16	5,02	120015 0570	150 x 5	5,89	120015 1500
40 x 20	6,28	120015 0590	150 x 6	7,07	120015 1520
40 x 25	7,85	120015 0600	150 x 8	9,42	120015 1525
50 x 8	3,14	120015 0700	150 x 10	11,80	120015 1600
50 x 10	4,00	120015 0710	150 x 20	23,60	120015 1660
50 x 12	4,72	120015 0720	150 x 25	29,40	120015 1670
50 x 16	6,28	120015 0740	150 x 40	47,10	120015 1710
50 x 20	7,85	120015 0760	150 x 50	58,90	120015 1750
50 x 25	9,81	120015 0770	200 x 6	9,42	120015 1800
50 x 30	11,8	120015 0800	200 x 8	12,56	120015 1850
50 x 35	13,8	120015 0810	200 x 10	15,70	120015 1860
60 x 25	11,8	120015 0850	200 x 20	31,40	120015 1900
65 x 10	5,1	120015 0900	250 x 25	49,00	120015 2000

Blankt Stål – firkant

EN S235JRG2C+C (St37K) / DIN 1652

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
8	0,50	120005 0050	30	7,07	120005 0270
10	0,79	120005 0070	32	8,04	120005 0290
12	1,13	120005 0090	35	9,61	120005 0295
14	1,54	120005 0130	40	12,6	120005 0340
16	2,01	120005 0150	45	15,9	120005 0370
18	2,54	120005 0170	50	19,6	120005 0400
20	3,14	120005 0190	65	33,2	120005 0500
22	3,80	120005 0210	80	50,2	120005 0750
25	4,91	120005 0230			

Lengder: 3 meter.

Fargekode: Rød.

Andre dimensjoner fra
verkslager.

Toleranse:

I henhold til DIN 178 h11

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Blylegert Automatstål – rund

EN 11SMnPb30C - SS1914-04/EN10277

Lengder: 3 meter.

Fargekode: Grønn.

Toleranse: h9

Andre dimensjoner fra
 verkslager.

Sertifikat:

EN 10204 3.1 (3.1B)

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
8	0,50	120005 0050	32	6,31	120050 0510
5	0,16	120050 0050	35	7,55	120050 0530
6	0,22	120050 0070	38	8,90	120050 0550
8	0,40	120050 0110	40	9,87	120050 0570
9,5	0,56	120050 0150	42	10,9	120050 0580
10	0,62	120050 0170	45	12,5	120050 0590
12	0,89	120050 0210	50	15,4	120050 0610
14	1,21	120050 0250	55	18,7	120050 0620
16	1,58	120050 0290	60	22,2	120050 0630
18	2,00	120050 0330	65	26,1	120050 0640
19	2,23	120050 0350	70	30,2	120050 0645
20	2,47	120050 0370	75	34,7	120050 0670
22	2,98	120050 0390	80	39,5	120050 0680
25	3,85	120050 0430	90	49,9	120050 0685
28	4,80	120050 0470	100	61,7	120050 0700
30	5,55	120050 0490			

Automatstål – rund

EN 11SMn30C Svovellegeret

Lengder: 3 meter.

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
45		120060 0025
60		120060 0035

Blylegert Automatstål – sekskant

EN 11SMnPb30C - SS1914-04/EN10277

Lengder: 3 meter.

Fargekode: Grønn.

Sertifikat:

EN 10204 3.1 (3.1B)

Toleranse: h11

Andre dimensjoner fra
 verkslager.

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
10	0,65	120060 0040	32	6,96	120060 0390
11	0,83	120060 0050	36	8,81	120060 0410
13	1,15	120060 0070	38	9,82	120060 0430
14	1,33	120060 0080	41	11,4	120060 0450
17	1,96	120060 0200	46	14,4	120060 0470
19	2,45	120060 0230	50	17,0	120060 0490
22	3,29	120060 0250	55	20,6	120060 0510
24	3,92	120060 0260	60	24,5	120060 0530
27	4,96	120060 0330	70	33,3	120060 0535
30	6,12	120060 0340			

Hydax 15 rundstål

Valset, rettet, faset begge ender

Lengder: 3,3 meter

Sertifikat:
EN 10204 3.1

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
25	3,9	125007 0277	40	9,9	125007 0285
30	5,5	125007 0279	45	12,5	125007 0287
32	6,5	125007 0281	50	15,4	125007 0289
35	7,6	125007 2783			

Blankt Kilestål

C45K – DIN 1652

Lengder: 3 meter.

Fargekode: Blå.

Toleranse: Bredde h9
Tykkelse h11Andre dimensjoner fra
verkslager.

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
5 x 5	0,20	120021 0070	28 x 16	3,52	120020 0250
6 x 6	0,28	120021 0090	32 x 18	4,52	120020 0270
8 x 7	0,44	120020 0050	36 x 20	5,65	120020 0290
10 x 8	0,63	120020 0070	40 x 22	6,91	120020 0310
12 x 8	0,75	120020 0090	45 x 25	8,83	120020 0330
14 x 9	0,99	120020 0110	50 x 28	10,7	120020 0350
16 x 10	1,26	120020 0130	56 x 32	13,8	120020 0370
18 x 11	1,55	120020 0150	63 x 32	15,8	120020 0390
20 x 12	1,88	120020 0170	70 x 36	19,9	120020 0430
22 x 14	2,46	120020 0190	80 x 40	25,1	120020 0510
24 x 14	2,65	120020 0210	90 x 45	31,8	120020 0600
25 x 14	2,80	120020 0230	100 x 50	39,2	120020 0700

Blankt Stål – sekskant

C35KG (St50K)/DIN 1652

Lengder: 3 meter.

Fargekode: Blå.

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
17	1,97	120025 0040	46	14,4	120025 0150
19	2,45	120025 0045	50	17,0	120025 0170
22	3,29	120025 0050	55	20,3	120025 0190
24	3,92	120025 0060	60	24,5	120025 0210
27	4,96	120025 0070	65	28,7	120025 0230
30	6,12	120025 0080	70	33,3	120025 0250
32	6,96	120025 0090	80	43,5	120025 0290
36	8,81	120025 0110	90	55,1	120025 0310
41	11,4	120025 0130	95	61,0	120025 0330

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Støpejern – rund

GG 25 - 40 - 50

Vi leverer fra lager ulike dimensjoner. Kontakt oss for pristilbud.

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
40		125015 1550	55		125015 1565
40		125015 1555	75		125015 1570
50		125015 1560	105		125015 1575

Støpejern – firkant

GG 25 - 40 - 50

Vi leverer fra lager ulike dimensjoner. Kontakt oss for pristilbud.

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
65 x 65		125015 1581	110		125015 1584
90 x 165		125015 1583	135 x 215		125015 1598

Sølvstål

Centerlesslipt verktøystål, herdbart

Lengder: 1 meter.

Opplysninger om herding, se: Tekniske data.

Toleranse: h7

Sertifikat: EN 10204 3.1 (3.1B)

Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført	Dimensjon mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
1,5	0,014	129020 0050	12,0	0,90	129020 0530
2,0	0,025	129020 0070	12,5	0,94	129020 0550
2,5	0,039	129020 0090	13,0	1,04	129020 0590
2,8	0,050	129020 0110	14,0	1,21	129020 0610
3,0	0,055	129020 0130	14,5	1,30	129020 0611
3,5	0,07	129020 0150	15,0	1,38	129020 0630
4,0	0,10	129020 0190	16,0	1,60	129020 0670
4,5	0,12	129020 0210	16,5	1,68	129020 0671
5,0	0,15	129020 0230	18,0	2,00	129020 0710
5,5	0,19	129020 0250	19,0	2,55	129020 0730
6,0	0,22	129020 0270	20,0	2,50	129020 0750
6,5	0,30	129020 0310	21,0	2,75	129020 0770
7,0	0,31	129020 0330	23,0	3,35	129020 0810
8,0	0,40	129020 0370	24,0	3,55	129020 0830
8,5	0,46	129020 0390	25,0	3,90	129020 0850
9,0	0,50	129020 0410	26,0	4,23	129020 0870
10,0	0,62	129020 0450	27,0	4,56	129020 0890
10,5	0,68	129020 0470	28,0	4,83	129020 0910
11,0	0,75	129020 0490	29,0	5,26	129020 0930
11,5	0,80	129020 0510	30,0	5,62	129020 0950

ASTRUP AS

Tlf.: 55 50 61 00 • Faks: 55 50 61 90
E-post: staal@astrup.no
www.astrup.no

Sømløse Stålrør

St37.0 DIN 2448/1629

Lengder: 5 til 7 meter.

Andre dimensjoner leveres fra
verkslager.

Sertifikat:

EN 10204 3.1 (3.1B)

Utv. x gods mm	Innv. diam. mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
21,3 x 2,0	17,3	0,96	130001 0190
25,0 x 2,0	21,0	1,13	130001 0250
26,9 x 3,6	19,7	2,09	130001 0370
31,8 x 2,6	26,6	1,88	130001 0410
33,7 x 2,6	28,5	2,01	130001 0530
38,0 x 2,6	32,8	2,29	130001 0590
38,0 x 3,6	30,8	3,08	130001 0611
44,5 x 2,6	39,3	2,70	130001 0810
44,5 x 3,6	37,3	3,65	130001 0840
44,5 x 4,0	36,5	4,02	130001 0880
45,5 x 3,3	38,9	3,64	130001 0980
48,3 x 2,6	43,1	2,95	130001 0990
48,3 x 4,0	40,3	4,37	130001 1009
48,3 x 4,5	39,3	4,85	130001 1050
48,3 x 6,3	35,7	6,52	130001 1080
51,0 x 4,5	42,0	5,13	130001 1145
51,0 x 8,0	35,0	8,43	130001 1171
55,5 x 5,75	44,0	7,06	130001 1190
60,3 x 2,9	57,7	4,36	130001 1370
60,3 x 4,0	52,3	5,55	130001 01414
60,3 x 4,5	51,3	6,17	130001 01420
60,3 x 5,6	49,1	7,53	130001 01489
63,5 x 6,3	50,9	8,91	130001 1635
76,1 x 2,9	70,3	5,23	130001 1910
76,1 x 5,0	66,1	8,77	130001 2030
82,5 x 3,2	76,1	6,31	130001 2150
82,5 x 8,0	66,5	14,6	130001 2230
82,5 x 17,5	47,5	28,0	130001 2245
88,9 x 4,5	79,9	9,33	130001 2325
88,9 x 5,0	78,9	10,3	130001 2360
95,0 x 3,6	87,8	8,11	130001 2490
101,6 x 3,6	94,4	8,76	130001 2550
108,0 x 6,3	95,4	15,8	130001 2920
108,0 x 14,2	79,6	32,9	130001 3050
114,3 x 3,6	107,1	9,9	130001 3090
114,3 x 5,0	104,3	13,5	130001 3110
114,3 x 8,0	98,3	20,9	130001 3120
121,0 x 4,0	113,0	11,5	130001 3310
127,0 x 4,0	119,0	12,2	130001 3330
305,0 x 7,1	290,8	52,1	130001 5410

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Sømløse Presisjonsrør

St 37.4 BK/NBK – DIN 2391/1629 For hydraulikk og pneumatikk

Lengder: 6 meter.
NB: Kun hele lengder.

Sertifikat:
 EN 10204 3.1 (3.1B)

Utv. x gods mm	Innv. diam. mm	Arbeidstrykk i bar	Vekt kg/plate	Produktnr. = lagerført
6 x 1,5	3	440	0,166	132001 0070
6 x 2,0	2	585	0,197	132001 0090
8 x 1,5	5	330	0,240	132001 0150
8 x 2,0	4	440	0,296	132001 0170
8 x 2,5	3	440	0,340	132001 0175
10 x 1,0	8	175	0,222	132001 0250
10 x 1,5	7	265	0,314	132001 0270
10 x 2,0	6	330	0,395	132001 0290
12 x 1,5	9	230	0,388	132001 0350
12 x 2,0	8	295	0,493	132001 0370
12 x 2,5	7	365	0,586	132001 0390
12 x 3,0	6	438	0,666	132001 0410
14 x 2,0	10	250	0,592	132001 0430
14 x 3,0	8	375	0,814	132001 0450
15 x 1,5	12	175	0,499	132001 0470
15 x 2,0	11	235	0,641	132001 0490
16 x 2,0	12	220	0,691	132001 0550
16 x 2,5	11	275	0,832	132001 0570
16 x 3,0	10	330	0,962	132001 0590
18 x 2,0	14	195	0,789	132001 0650
18 x 2,5	13	244	0,956	132001 0670
20 x 1,5	17	133	0,684	132001 0750
20 x 2,0	16	175	0,888	132001 0770
20 x 2,5	15	220	1,080	132001 0790
20 x 3,0	14	265	1,260	132001 0810
20 x 4,0	12	353	1,580	132001 0830
22 x 1,5	19	120	0,758	132001 0870
22 x 2,0	18	160	0,986	132001 0890
22 x 3,0	16	240	1,410	132001 0930
25 x 2,0	21	140	1,13	132001 0950
25 x 2,5	20	170	1,39	132001 0970
25 x 3,0	19	210	1,63	132001 0990
25 x 3,5	18	230	1,86	132001 1010
25 x 4,0	17	245	2,07	132001 1030
25 x 6,0	13	260	2,81	132001 1040
28 x 1,5	25	100	0,98	132001 1080
28 x 2,0	24	125	1,28	132001 1090
28 x 2,5	23	160	1,57	132001 1110
28 x 3,0	22	192	1,85	132001 1130
28 x 3,5	21	224	2,12	132001 1150
30 x 2,0	26	120	1,38	132001 1170
30 x 2,5	25	145	1,70	132001 1190
30 x 3,0	24	175	2,00	132001 1210
30 x 4,0	22	235	2,57	132001 1250
32 x 3,0	26	175	2,15	132001 1270
35 x 2,0	31	100	1,63	132001 1290
35 x 3,0	29	150	2,37	132001 1330
35 x 4,0	27	200	3,06	132001 1350
38 x 2,5	33	115	2,19	132001 1370

forts.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Sømløse Presisjonsrør

St 37.4 BK/NBK – DIN 2391/1629 For hydraulikk og pneumatikk

Lengder: 6 meter.
NB: Kun hele lengder.

Sertifikat:
EN 10204 3.1 (3.1B)

Utv. x gods mm	Innv. diam. mm	Arbeidstrykk i bar	Vekt kg/plate	Produktnr. = lagerført
38 x 4,0	30	185	3,35	132001 1411
38 x 5,0	28	232	4,07	132001 1430
42 x 3,0	36	125	2,89	132001 1490
50 x 5,0	40	150	5,55	132001 1521
50 x 6,0	38	210	6,51	132001 1530
50 x 9,0	32	245	9,10	132001 1540
65 x 8,0	49	240	11,25	132001 1550

Stål Emnerør

EN 10294-1 / E470

Lengder: 6 meter.
NB: Kun hele lengder.

Sertifikat:
EN 10204 3.1 (3.1B)

Utv. x gods mm	Innv. diam. mm	Garantert ferdigmål mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
31,8 x 9,8	12,2	30/15	5,33	134010 0050
31,8 x 7,35	17,6	30/20	4,33	134010 0055
36,5 x 9,7	17,1	35/20	6,40	134010 0060
41,3 x 12,3	16,7	40/20	8,79	134010 0065
41,3 x 9,6	22,1	40/25	7,49	134010 0070
41,3 x 6,9	27,5	40/30	5,82	134010 0075
46,3 x 9,6	27,1	45/30	8,67	134010 0080
46,3 x 6,9	32,5	45/35	6,67	134010 0085
51,3 x 12,3	26,7	50/30	11,82	134010 0090
51,3 x 9,6	32,1	50/35	9,85	134010 0100
51,3 x 6,9	37,5	50/40	7,51	134010 0105
57,1 x 15,5	26,1	55/30	15,93	134010 0110
57,1 x 10)	37,1	55/40	11,62	134010 0115
71,3 x 17,8	35,7	70/40	23,51	134010 0135
71,3 x 15,1	41,1	70/45	20,94	134010 0140
71,3 x 12,3	46,7	70/50	17,88	134010 0145
76,3 x 17,8	40,7	75/45	25,71	134010 0150
76,3 x 17,8	40,7	75/45	25,71	134010 0150
81,5 x 19,6)	42,3	80/45	29,95	134010 0155
81,5 x 14,5	52,5	80/55	23,98	134010 0160
86,5 x 22,3	41,9	85/45	35,27	134010 0165
86,5 x 17,2	52,1	85/55	29,37	134010 0170
91,5 x 22,3	46,9	90/50	38,01	134010 0175
91,5 x 14,5	62,5	90/65	27,57	134010 0180
96,5 x 24,9	62,5	90/50	43,96	134010 0185
96,5 x 19,6	57,3	95/60	37,21	134010 0190
101,6 x 22,3	57,0	100/60	43,57	134010 0195
101,6 x 14,5	72,6	100/75	31,21	134010 0200
101,6 x 9,4	82,8	100/85	21,32	134010 0205
106,6 x 24,9	56,8	105/60	50,17	134010 0210
106,6 x 17,2	72,2	105/75	37,91	134010 0215
106,6 x 14,5	77,6	105/80	33,01	134010 0220
111,6 x 17,2	77,2	110/80	40,10	134010 0225
111,6 x 9,4	92,8	110/95	23,70	134010 0230
121,7 x 22,3	77,1	120/80	54,71	134010 0235

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21

Stål Emnerør

EN 10294-1 / E470

Lengder: 6 meter.
NB: Kun hele lengder.

Sertifikat:
 EN 10204 3.1 (3.1B)

Utv. x gods mm	Innv. diam. mm	Garantert ferdigmål mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
126,7 x 27,6	71,5	125/75	67,42	134010 0240
126,7 x 19,7	87,3	125/90	51,98	134010 0245
126,7 x 14,6	97,5	125/100	40,34	134010 0250
131,7 x 27,6	76,5	130/80	70,91	134010 0255
141,8 x 30,3	81,2	140/85	83,25	134010 0260
151,8 x 35,6	80,6	150/85	101,97	134010 0265
151,8 x 27,7	96,4	150/100	84,73	134010 0270
161,9 x 30,3	101,3	160/105	98,40	134010 0275
161,9 x 14,7	132,5	160/135	53,37	134010 0280
181,9 x 27,7	126,5	180/130	105,45	134010 0285
202,5 x 33,3	135,9	200/140	139,00	134010 0290
202,5 x 22,8	156,9	200/160	101,00	134010 0295

Stål Emnerør

20MnV6/HR470 / SS 2142

Toleranse avhengig av produ-
 sent. Oppgis på forespørsel.

Sertifikat:
 EN 10204 3.1 (3.1B)

Lengder: 6 meter.

Andre dimensjoner på fore-
 spørrel.

NB:
 Kappes kun over Ø 50 mm
 utvendig.
 Under 50 mm, kun hele lengder.

Sertifikat:
 EN 10204/3.1.C DNV.

Utv. x innv. mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
32 x 16	4,7	134001 0070
32 x 20	3,8	134001 0090
36 x 16	6,4	134001 0170
36 x 20	5,5	134001 0180
40 x 20	7,4	134001 0208
40 x 25	6,0	134001 0229
40 x 28	5,0	134001 0231
45 x 20	10,0	134001 0340
45 x 28	7,9	134001 0350
45 x 32	6,8	134001 0360
50 x 25	11,5	134001 0429
50 x 32	9,4	134001 0470
50 x 36	7,7	134001 0509
56 x 28	14,4	134004 0370
56 x 36	11,7	134004 0379
56 x 40	9,8	134004 0390
63 x 32	18,6	134007 0410
63 x 40	15,0	134007 0430
63 x 45	12,3	134007 0435
63 x 50	9,4	134007 0450
71 x 36	23,7	134007 0630
71 x 45	19,1	134007 0650
71 x 56	12,1	134007 0660
75 x 40	25,5	134007 0690
75 x 50	19,8	134007 0692
80 x 40	30,4	134007 0790
80 x 50	24,8	134007 0792
85 x 45	33,0	134007 0919
85 x 55	26,6	134007 0934
85 x 67	17,5	134007 1011

Stål Emnerør

20MnV6/HR470 / SS 2142

Toleranse avhengig av produsent. Oppgis på forespørsel.

Sertifikat:

EN 10204 3.1 (3.1B)

Lengder: 6 meter.

Andre dimensjoner på forespørsel.

NB:

Kappes kun over Ø 50 mm utvendig.

Under 50 mm, kun hele lengder.

* Kvalitet 20MNV6.

Sertifikat:

EN 10204/3.1.C DNV.

Tykkveggede stålrør:

Tykkveggede stålrør
SS355J2H/DIN3448
leveres på kort tid fra verkslager.

Utv. x innv. mm	Vekt kg/m	Produktnr. = lagerført
90 x 50	35,4	134007 1051
90 x 63	26,2	134007 1070
90 x 67	22,9	134007 1074
90 x 71	19,5	134007 1080
95 x 50	41,3	134007 1190
95 x 56	37,3	134007 1199
95 x 67	28,3	134007 1210
95 x 75	21,6	134007 1220
100 x 56	43,5	134007 1455
100 x 71	31,5	134007 1460
100 x 80	23,0	134007 1465
106 x 56	51,3	134007 1675
106 x 63	46,1	134007 1680
106 x 71	39,3	134007 1685
106 x 80	30,7	134007 1687
112 x 63	54,3	134007 1800
112 x 80	39,0	134007 1828
112 x 90	29,0	134007 1870
118 x 63	63,0	134007 1990
118 x 71	56,3	134007 2000
118 x 80	47,7	134007 2011
118 x 90	37,1	134007 2030
125 x 71	67,1	134007 2215
125 x 90	47,8	134007 2255
125 x 100	36,6	134007 2260
132 x 71	78,4	134007 2400
132 x 80	69,9	134007 2430
132 x 90	59,2	134007 2450
132 x 106	39,9	134007 2470
140 x 80	83,7	134007 2570
140 x 100	61,0	134007 2625
150 x 80	102,0	134007 2820
150 x 106	71,5	134007 2830
150 x 125	49,7	134007 2900
160 x 90	111,0	134007 3011
160 x 100	99,0	134007 3020
160 x 132	56,5	134007 3040
170 x 100	119,9	134007 3260
170 x 118	95,1	134007 3262
170 x 140	61,9	134007 3265
180 x 125	106,6	134007 3330
190 x 132	118,6	134007 3490
190 x 160	76,6	134007 3470
200 x 140	129,6	134007 3699
200 x 160	92,3	134007 3700
224 x 132	220,0	134007 3750
*236 x 190	124,3	134007 5050

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

Dimensjonstoleranser for varmvalset bolt fra Ovako

EN 10060

I tabellen er det brukt egenvekt
 7,85 kg/dm³

Diameter mm	Toleranse mm	Toleranse mm	Vekt kg/m	Flateareal cm ²
14	± 0,4	± 0,20	1,21	1,54
15	± 0,5		1,39	1,77
16			1,58	2,01
18			2,00	2,54
19			2,23	2,84
20		2,47	3,14	
22	± 0,6	2,98	3,80	
24		± 0,25	3,55	4,52
25			3,85	4,91
26			4,17	5,31
27			4,49	5,73
28	4,83		6,16	
30	± 0,8	5,55	7,07	
32		± 0,30	6,31	8,04
35			7,55	9,62
36			7,99	10,2
38			8,90	11,3
40	9,86		12,6	
42	± 0,40	10,9	13,9	
45		12,5	15,9	
48		14,2	18,1	
50		15,4	19,6	
52		16,7	21,2	
55	± 1	18,7	23,8	
60		22,2	28,3	
63		24,5	31,2	
65		26,0	33,2	
70		30,2	38,5	
73	± 1,3	32,9	41,9	
75		34,7	44,2	
80		39,5	50,3	
85		44,5	56,7	
90		49,9	63,6	
95	± 1,5	55,6	70,9	
100		61,7	78,5	
105		70,0	86,6	
110		74,6	95,0	
115		81,5	10,0	
120	± 2	88,8	113,0	
125		96,3	123,0	
130		104,0	133,0	
135		112,0	143,0	
140		121,0	154,0	
145	± 2	130,0	165,0	
150		139,0	177,0	
155		148,0	189,0	
160		158,0	201,0	
165		168,0	214,0	
170	± 2,5	178,0	227,0	
175		189,0	241,0	
180		200,0	254,0	
190		223,0	284,0	
200		247,0	314,0	

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21