



PRECISIEBUIS



MAIL
BESTELLING

WWW.HYDRAULIEKSLANGEN.NL

roestvast stalen buizen naadloos

Een ruime sortering van roestvast stalen buis is in naadloze uitvoering in zowel Europese als Aziatische origine, in metrisch en in inch afmetingen uit voorraad Vianen leverbaar. In de kwaliteiten 304, 304L, 316, 316L, 321, 316 Ti, 309, 310 en 904L voeren wij buis in de afmetingen van 3.0 mm tot en met 24" (609,6 mm). Speciale legeringen, afmetingen en fix lengtes zijn verkrijgbaar op aanvraag en desgewenst klantspecifiek op afroep uit voorraad leverbaar.

De deskundigheid van onze logistieke medewerkers en de kwaliteit van ons magazijn, garanderen een zorgvuldige opslag en distributie van onze producten. Betrokkenheid en flexibiliteit van al onze medewerkers staan garant voor "persoonlijke aandacht" voor al onze klanten.

Als een van de eerste Multi-metal ondernemingen in Nederland beschikken wij al sinds 1990 over een ISO 9001 certificaat. Mede hierdoor is de kwaliteit en betrouwbaarheid van onze organisatie gewaarborgd.

Naadloze roestvaststalen buis

Volgens de norm ASTM A269, EN 10216-5, DIN 17458, NFA 49-117

In de kwaliteiten volgens AISI 304 / 304L / 316 / 316L / 321 / 316 Ti

en volgens werkstofnummer 1.4301 / 1.4307 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4541 / 1.4571

O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	inch	+/- kg p/m	Work.pr. pres./ in bar*
3,00	0,50	2,00		0,031	428
3,00	1,00	1,00		0,050	856
3,18	0,41	2,36	1/8" x 0,016"	0,028	331
3,18	0,51	2,16	1/8" x 0,020"	0,034	412
3,18	0,56	2,06	1/8" x 0,022"	0,037	465
3,18	0,71	1,76	1/8" x 0,028"	0,044	573
3,18	0,89	1,40	1/8" x 0,035"	0,051	718
3,18	1,24	0,70	1/8" x 0,049"	0,060	1001
4,00	0,50	3,00		0,044	321
4,00	1,00	2,00		0,075	642
4,76	0,51	3,74	3/16" x 0,022"	0,054	275
4,76	0,71	3,34	3/16" x 0,028"	0,072	383
4,76	0,89	2,98	3/16" x 0,035"	0,086	480
4,76	1,24	2,28	3/16" x 0,049"	0,109	669
4,76	1,65	1,46	3/16" x 0,065"	0,128	890
5,00	0,50	4,00		0,056	257
5,00	1,00	3,00		0,100	513
6,00	0,50	5,00		0,069	214
6,00	1,00	4,00		0,125	428
6,00	1,50	3,00		0,169	642
6,00	2,00	2,00		0,200	856
6,35	0,51	5,33	1/4" x 0,020"	0,075	206
6,35	0,71	4,93	1/4" x 0,028"	0,100	287
6,35	0,89	4,57	1/4" x 0,035"	0,122	360
6,35	1,24	3,87	1/4" x 0,049"	0,159	501
6,35	1,65	3,05	1/4" x 0,065"	0,194	667
6,35	2,11	2,13	1/4" x 0,083"	0,224	853
7,94	0,51	6,92	5/16" x 0,020"	0,095	165
7,94	0,71	6,52	5/16" x 0,028"	0,129	230
7,94	0,89	6,16	5/16" x 0,035"	0,157	288
7,94	1,24	5,46	5/16" x 0,049"	0,208	401
7,94	1,65	4,64	5/16" x 0,065"	0,260	533
7,94	2,11	3,72	5/16" x 0,083"	0,308	682
7,94	2,64	2,66	5/16" x 0,104"	0,350	853
8,00	0,50	7,00		0,094	160
8,00	1,00	6,00		0,175	321
8,00	1,50	5,00		0,244	481
8,00	2,00	4,00		0,300	642
9,00	1,00	7,00		0,200	285
9,53	0,51	8,51	3/8" x 0,020"	0,115	137
9,53	0,71	8,11	3/8" x 0,028"	0,157	191
9,53	0,89	7,75	3/8" x 0,035"	0,193	240
9,53	1,24	7,05	3/8" x 0,049"	0,257	334
9,53	1,65	6,23	3/8" x 0,065"	0,326	444
9,53	2,11	5,31	3/8" x 0,083"	0,392	568
9,53	2,64	4,23	3/8" x 0,104"	0,457	714
9,53	3,18	3,17	3/8" x 0,125"	0,506	856
10,00	0,50	9,00		0,119	128
10,00	1,00	8,00		0,225	257
10,00	1,50	7,00		0,319	385
10,00	2,00	6,00		0,401	513
11,00	0,50	10,00		0,131	117
11,00	1,00	9,00		0,250	233
11,00	1,50	8,00		0,357	350
11,00	2,00	7,00		0,451	467
11,11	0,71	9,69	7/16" x 0,028"	0,185	164
11,11	0,89	9,33	7/16" x 0,035"	0,228	206
11,11	1,24	8,63	7/16" x 0,049"	0,306	286
11,11	1,65	7,81	7/16" x 0,065"	0,391	381
11,11	2,11	6,89	7/16" x 0,083"	0,476	487
12,00	1,00	10,00		0,275	214
12,00	1,50	9,00		0,394	321



ROESTVAST STALEN PIJPEN NAADLOOS

O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	inch	+/- kg p/m	Work.pr. pres./ in bar*	O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	inch	+/- kg p/m	Work.pr. pres./ in bar*
12,00	2,00	8,00		0,501	428	25,00	2,00	21,00		1,152	205
12,00	2,50	7,00		0,595	535	25,00	2,50	20,00		1,409	257
12,00	3,00	6,00		0,676	642	25,00	3,00	19,00		1,653	308
12,70	0,71	11,28	1/2" x 0,028"	0,213	143	25,00	4,00	17,00		2,103	411
12,70	0,89	10,92	1/2" x 0,035"	0,263	180	25,40	0,71	23,98	1" x 0,028"	0,439	72
12,70	1,24	10,22	1/2" x 0,049"	0,356	251	25,40	0,89	23,62	1" x 0,035"	0,546	90
12,70	1,65	9,40	1/2" X 0,065"	0,457	333	25,40	1,24	22,92	1" x 0,049"	0,750	125
12,70	2,11	8,48	1/2" X 0,083"	0,560	426	25,40	1,65	22,10	1" x 0,065"	0,981	167
12,70	2,64	7,42	1/2" x 0,104"	0,665	534	25,40	2,11	21,18	1" x 0,083"	1,231	213
12,70	3,18	6,34	1/2" x 0,125"	0,758	643	25,40	2,64	20,12	1" x 0,104"	1,505	267
13,00	1,00	11,00		0,300	197	25,40	3,18	19,04	1" x 0,125"	1,769	321
13,00	1,50	10,00		0,432	296	25,40	6,35	12,70	1" x 0,250"	3,029	642
13,00	2,00	9,00		0,551	395	28,00	1,50	25,00		0,995	138
14,00	1,00	12,00		0,326	183	28,00	2,00	24,00		1,302	183
14,00	1,50	11,00		0,470	275	28,00	2,50	23,00		1,596	229
14,00	2,00	10,00		0,601	367	28,00	3,00	22,00		1,878	275
14,00	2,50	9,00		0,720	458	28,58	1,65	25,28	1 1/8" x 0,065"	1,113	148
14,00	3,00	8,00		0,826	550	28,58	2,11	24,36	1 1/8" x 0,083"	1,399	189
14,28	0,89	12,50	9/16" x 0,035"	0,298	160	30,00	2,00	26,00		1,402	171
14,28	1,24	11,80	9/16" x 0,049"	0,405	223	30,00	2,50	25,00		1,722	214
14,28	1,65	10,98	9/16" x 0,065"	0,522	297	30,00	3,00	24,00		2,028	257
14,28	2,11	10,06	9/16" x 0,083"	0,643	379	30,00	4,00	22,00		2,604	342
15,00	1,00	13,00		0,351	171	31,75	1,24	29,27	1 1/4" x 0,049"	0,947	100
15,00	1,50	12,00		0,507	257	31,75	1,65	28,45	1 1/4" x 0,065"	1,244	133
15,00	2,00	11,00		0,651	342	31,75	2,11	27,53	1 1/4" x 0,083"	1,566	171
15,88	0,89	14,10	5/8" x 0,035"	0,334	144	31,75	2,64	26,47	1 1/4" x 0,104"	1,924	213
15,88	1,24	13,40	5/8" x 0,049"	0,455	200	31,75	3,18	25,39	1 1/4" x 0,125"	2,275	257
15,88	1,65	12,58	5/8" x 0,065"	0,588	267	32,00	3,00	26,00		2,178	241
15,88	2,11	11,66	5/8" x 0,083"	0,728	341	34,93	1,65	31,63	1 3/8" x 0,065"	1,375	121
15,88	2,64	10,60	5/8" x 0,104"	0,875	427	34,93	2,11	30,71	1 3/8" x 0,083"	1,734	155
15,88	3,18	9,52	5/8" x 0,125"	1,011	514	35,00	2,00	31,00		1,653	147
16,00	1,00	14,00		0,376	160	35,00	3,00	29,00		2,404	220
16,00	1,50	13,00		0,545	241	38,00	3,00	32,00		2,629	203
16,00	2,00	12,00		0,701	321	38,00	4,00	30,00		3,405	270
16,00	2,50	11,00		0,845	401	38,00	5,00	28,00		4,132	338
16,00	3,00	10,00		0,977	481	38,10	1,24	35,62	1 1/2" x 0,049"	1,144	84
18,00	1,00	16,00		0,426	143	38,10	1,65	34,80	1 1/2" x 0,065"	1,506	111
18,00	1,50	15,00		0,620	214	38,10	2,11	33,88	1 1/2" x 0,083"	1,902	142
18,00	2,00	14,00		0,801	285	38,10	2,64	32,82	1 1/2" x 0,104"	2,344	178
19,05	0,51	18,03	3/4" x 0,020"	0,237	69	38,10	3,18	31,74	1 1/2" x 0,125"	2,781	214
19,05	0,71	17,63	3/4" x 0,028"	0,326	96	38,10	6,35	25,40	1 1/2" x 0,250"	5,048	428
19,05	0,89	17,27	3/4" x 0,035"	0,405	120	41,28	1,65	37,98	1 5/8" x 0,065"	1,637	103
19,05	1,24	16,57	3/4" x 0,049"	0,553	167	41,28	2,11	37,06	1 5/8" x 0,083"	2,070	131
19,05	1,65	15,75	3/4" x 0,065"	0,719	222	42,00	3,00	36,00		2,930	183
19,05	2,11	14,83	3/4" x 0,083"	0,895	284	44,45	1,65	41,15	1 3/4" x 0,065"	1,768	95
19,05	2,64	13,77	3/4" x 0,104"	1,085	356	44,45	2,11	40,23	1 3/4" x 0,083"	2,237	122
19,05	3,18	12,69	3/4" x 0,125"	1,264	428	44,45	3,18	38,09	1 3/4" x 0,125"	3,279	184
20,00	0,50	19,00		0,244	64	50,00	3,00	44,00		3,531	154
20,00	1,00	18,00		0,476	128	50,00	5,00	40,00		5,634	257
20,00	1,50	17,00		0,695	193	50,80	1,65	47,50	2" x 0,065"	2,031	83
20,00	2,00	16,00		0,901	257	50,80	2,11	46,58	2" x 0,083"	2,573	107
20,00	2,50	15,00		1,096	321	50,80	2,64	45,52	2" x 0,104"	3,184	133
20,00	3,00	14,00		1,277	385	50,80	3,18	44,44	2" x 0,125"	3,792	161
22,00	1,50	19,00		0,770	175	50,80	6,35	38,10	2" x 0,250"	7,068	321
22,00	2,00	18,00		1,002	233	57,15	2,11	52,93	2 1/4" x 0,083"	2,908	95
22,00	2,50	17,00		1,221	292	57,15	3,18	50,79	2 1/4" x 0,125"	4,297	143
22,23	0,89	20,45	7/8" x 0,035"	0,476	103	63,50	2,11	59,28	2 1/2" x 0,083"	3,244	85
22,23	1,24	19,75	7/8" x 0,049"	0,652	143	63,50	3,18	57,14	2 1/2" x 0,125"	4,803	129
22,23	1,65	18,93	7/8" x 0,065"	0,850	191	76,20	1,63	72,94	3" x 0,064"	3,034	57
22,23	2,11	18,93	7/8" x 0,083"	1,063	238	76,20	3,25	69,70	3" x 0,128"	5,940	107
24,00	1,00	22,00		0,576	107	76,20	6,35	63,50	3" x 0,250"	11,100	214
25,00	1,50	22,00		0,883	154						

*Theoretische werkdruk gebaseerd op kwaliteit 316L bij 20°C

ROESTVAST STALEN PIJPEN NAADLOOS

Naadloze roestvaststalen pijpen volgens ASTM A312

In de kwaliteiten volgens AISI 304 / 304L / 316 / 316L / 321 / 316 Ti

en volgens werkstofnummer 1.4301 / 1.4307 / 1.4401 / 1.4404 / 1.4541 / 1.4571



inch	Afm	O.D. mm	Wall mm	+/- kg p/m	Work.pr. pres./ in bar*
1/8"	SCH10S	10,29	1,24	0,28	302
1/8"	SCH40S	10,29	1,73	0,73	422
1/8"	SCH80S	10,29	2,41	0,84	587
1/4"	SCH10S	13,72	1,65	0,50	323
1/4"	SCH40S	13,72	2,24	0,64	438
1/4"	SCH80S	13,72	3,02	0,81	591
3/8"	SCH10S	17,15	1,65	0,64	258
3/8"	SCH40S	17,15	2,31	0,86	361
3/8"	SCH80S	17,15	3,20	1,12	501
1/2"	SCH10S	21,34	2,11	1,02	265
1/2"	SCH40S	21,34	2,77	1,29	348
1/2"	SCH80S	21,34	3,73	1,65	469
1/2"	SCH160	21,34	4,78	1,98	601
3/4"	SCH10S	26,67	2,11	1,30	212
3/4"	SCH40S	26,67	2,87	1,71	289
3/4"	SCH80S	26,67	3,91	2,23	393
3/4"	SCH160	26,67	5,56	2,93	559
3/4"	SCHXXS	26,67	7,82	3,69	878
1"	SCH10S	33,40	2,77	2,13	223
1"	SCH40S	33,40	3,38	2,54	272
1"	SCH80S	33,40	4,55	3,29	366
1"	SCH160	33,40	6,35	4,31	510
1"	SCHXXS	33,40	9,09	5,54	787
1 1/4"	SCH10S	42,16	2,77	2,73	176
1 1/4"	SCH40S	42,16	3,56	3,44	227
1 1/4"	SCH80S	42,16	4,85	4,53	309
1 1/4"	SCH160	42,16	6,35	5,69	404
1 1/2"	SCH10S	48,26	2,77	3,15	154
1 1/2"	SCH40S	48,26	3,68	4,12	205
1 1/2"	SCH80S	48,26	5,08	5,49	282
1 1/2"	SCH160	48,26	7,14	7,35	397
2"	SCH10S	60,32	2,77	3,99	123
2"	SCH40S	60,32	3,91	5,52	174
2"	SCH80S	60,32	5,54	7,60	246
2"	SCH160	60,32	8,74	11,26	389
2 1/2"	SCH10S	73,03	3,05	5,34	112
2 1/2"	SCH40S	73,03	5,16	8,77	190
2 1/2"	SCH80S	73,03	7,01	11,58	258
2 1/2"	SCH160	73,03	9,52	15,15	350
3"	SCH10S	88,90	3,05	6,56	92
3"	SCH40S	88,90	5,49	11,47	166
3"	SCH80S	88,90	7,62	15,51	230
3"	SCH160	88,90	11,13	21,67	336
3 1/2"	SCH10S	101,60	3,05	7,53	81
3 1/2"	SCH40S	101,60	5,74	13,78	152
4"	SCH10S	114,30	3,05	8,50	72
4"	SCH40S	114,30	6,02	16,32	141
4"	SCH80S	114,30	8,56	22,67	201
4"	SCH160	114,30	13,49	34,05	317
5"	SCH10S	141,30	3,40	11,74	65
5"	SCH40S	141,30	6,55	22,10	124
5"	SCH80S	141,30	9,53	31,44	181
6"	SCH10S	168,28	3,40	14,04	54
6"	SCH40S	168,28	7,11	28,69	113
6"	SCH80S	168,28	10,97	43,21	175
6"	SCH160	168,28	18,26	68,53	291
8"	SCH10S	219,08	3,76	20,27	46
8"	SCH40S	219,08	8,18	43,20	100
8"	SCH80S	219,08	12,70	65,63	156
8"	SCH160	219,08	23,01	112,97	282

* Theoretische werkdruk gebaseerd op kwaliteit 304 bij 20°C

Staal E235+N/37.4-NBK
Cr6-vrij verzinkt

Staal E235+N/37.4-NBK Cr6-vrij verzinkt
Naadloze koudgetrokken hogedrukbuisk volgens
EN 10305-4 (DIN 2445-2) inwendig vanaf 6>
mm en uitwendig electrolytisch verzinkt -
E235+N (St. 37.4 - NBK), werkstof nr. 1.0255.
Normaliserend gegloeid, wervelstroom
beproeft, inwendig geolied, afgedopt, lengte
6000 mm.

O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat
4	0,50	3,00	0,043	235
4	0,75	2,50	0,060	382
4	1,00	2,00	0,074	529
5	0,75	3,50	0,079	306
5	1,00	3,00	0,099	423
6	0,75	4,50	0,097	255
6	1,00	4,00	0,123	353
6	1,50	3,00	0,166	548
6	2,00	2,00	0,197	744
6	2,25	1,50	0,208	842
8	1,00	6,00	0,173	264
8	1,50	5,00	0,240	411
8	2,00	4,00	0,296	558
8	2,50	3,00	0,339	705
10	1,00	8,00	0,222	212
10	1,50	7,00	0,314	329
10	2,00	6,00	0,395	447
10	2,50	5,00	0,462	564
12	1,00	10,00	0,271	176
12	1,50	9,00	0,388	274
12	2,00	8,00	0,493	372
12	2,50	7,00	0,586	470
12	3,00	6,00	0,666	568
14	1,00	12,00	0,321	151
14	1,50	11,00	0,462	235
14	2,00	10,00	0,592	319
14	2,50	9,00	0,709	403
14	3,00	8,00	0,814	487
14	3,50	7,00	0,906	571
15	1,00	13,00	0,345	141
15	1,50	12,00	0,499	219
15	2,00	11,00	0,641	298
15	2,50	10,00	0,771	376
15	3,00	9,00	0,888	454
16	1,00	14,00	0,370	127
16	1,50	13,00	0,536	197
16	2,00	12,00	0,690	267
16	2,50	11,00	0,832	338
16	3,00	10,00	0,962	408
18	1,00	16,00	0,419	113
18	1,50	15,00	0,610	175
18	2,00	14,00	0,789	238
18	2,50	13,00	0,956	300
18	3,00	12,00	1,110	363
20	1,00	18,00	0,469	101
20	1,50	17,00	0,684	158
20	2,00	16,00	0,888	214
20	2,50	15,00	1,079	270
20	3,00	14,00	1,258	326
20	3,50	13,00	1,424	383
20	4,00	12,00	1,578	439
22	1,00	20,00	0,518	92
22	1,50	19,00	0,758	143
22	2,00	18,00	0,986	194
22	2,50	17,00	1,202	245
22	3,00	16,00	1,406	297
22	3,50	15,00	1,597	348
22	4,00	14,00	1,776	399
25	1,00	23,00	0,592	81
25	1,50	22,00	0,869	126
25	2,00	21,00	1,134	171
25	2,50	20,00	1,387	216
25	3,00	19,00	1,628	261
25	3,50	18,00	1,856	306
25	4,00	17,00	2,071	351
25	4,50	16,00	2,275	396
25	5,00	15,00	2,466	441
28	1,50	25,00	0,980	113
28	2,00	24,00	1,282	153
28	2,50	23,00	1,572	193
28	3,00	22,00	1,850	233
28	3,50	21,00	2,115	273
28	4,00	20,00	2,367	313
28	4,50	19,00	2,608	354
28	5,00	18,00	2,836	394
30	2,00	26,00	1,381	143
30	2,50	25,00	1,695	180
30	3,00	24,00	1,997	218
30	3,50	23,00	2,287	255
30	4,00	22,00	2,565	293
30	4,50	21,00	2,830	330
30	5,00	20,00	3,083	368
30	6,00	18,00	3,551	443
35	2,00	31,00	1,628	122
35	2,50	30,00	2,004	154
35	3,00	29,00	2,367	186
35	3,50	28,00	2,719	219
35	4,00	27,00	3,058	251
35	4,50	26,00	3,385	283
35	5,00	25,00	3,699	315
35	6,00	23,00	4,291	379
38	2,00	34,00	1,776	113
38	2,50	33,00	2,189	142
38	3,00	32,00	2,589	172
38	3,50	31,00	2,978	201
38	4,00	30,00	3,354	231
38	4,50	29,00	3,717	261
38	5,00	28,00	4,069	290
38	6,00	26,00	4,735	349
38	7,00	24,00	5,351	409
42	2,00	38,00	1,973	97
42	3,00	36,00	2,885	148
42	4,00	34,00	3,748	200
50	6,00	38,00	6,510	254
50	9,00	32,00	9,100	383
65	8,00	49,00	11,245	261
80	10,00	60,00	17,262	266

* Theoretische werkdruk gebaseerd op een temperatuur van 20°

STAAL E235+N/37.4-NBK GEFOSFATEERD

Staal E235+N/37.4-NBK gefosfateerd
Naadloze koudgetrokken hogedrukbuï volgens
EN 10305-4 (DIN 2445-2) inwendig vanaf
6> mm en uitwendig gefosfateerd E235+N
(St. 37.4-NBK), werkstofnr. 1.0255. Normaliserend
gegloeid, wervelstroom beproefd, inwendig
geolied, afgedopt, lengte 6000 mm.

O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat	O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat
4	0,50	3,00	0,043	235	22	1,00	20,00	0,518	92
4	0,75	2,50	0,060	382	22	1,50	19,00	0,758	143
4	1,00	2,00	0,074	529	22	2,00	18,00	0,986	194
5	0,75	3,50	0,079	306	22	2,50	17,00	1,202	245
5	1,00	3,00	0,099	423	22	3,00	16,00	1,406	297
6	0,75	4,50	0,097	255	22	3,50	15,00	1,597	348
6	1,00	4,00	0,123	353	22	4,00	14,00	1,776	399
6	1,50	3,00	0,166	548	25	1,00	23,00	0,592	81
6	2,00	2,00	0,197	744	25	1,50	22,00	0,869	126
6	2,25	1,50	0,208	842	25	2,00	21,00	1,134	171
8	1,00	6,00	0,173	264	25	2,50	20,00	1,387	216
8	1,50	5,00	0,240	411	25	3,00	19,00	1,628	261
8	2,00	4,00	0,296	558	25	3,50	18,00	1,856	306
8	2,50	3,00	0,339	705	25	4,00	17,00	2,071	351
10	1,00	8,00	0,222	212	25	4,50	16,00	2,275	396
10	1,50	7,00	0,314	329	25	5,00	15,00	2,466	441
10	2,00	6,00	0,395	447	28	1,50	25,00	0,980	113
10	2,50	5,00	0,462	564	28	2,00	24,00	1,282	153
12	1,00	10,00	0,271	176	28	2,50	23,00	1,572	193
12	1,50	9,00	0,388	274	28	3,00	22,00	1,850	233
12	2,00	8,00	0,493	372	28	3,50	21,00	2,115	273
12	2,50	7,00	0,586	470	28	4,00	20,00	2,367	313
12	3,00	6,00	0,666	568	28	4,50	19,00	2,608	354
14	1,00	12,00	0,321	151	28	5,00	18,00	2,836	394
14	1,50	11,00	0,462	235	30	2,00	26,00	1,381	143
14	2,00	10,00	0,592	319	30	2,50	25,00	1,695	180
14	2,50	9,00	0,709	403	30	3,00	24,00	1,997	218
14	3,00	8,00	0,814	487	30	3,50	23,00	2,287	255
14	3,50	7,00	0,906	571	30	4,00	22,00	2,565	293
15	1,00	13,00	0,345	141	30	4,50	21,00	2,830	330
15	1,50	12,00	0,499	219	30	5,00	20,00	3,083	368
15	2,00	11,00	0,641	298	30	6,00	18,00	3,551	443
15	2,50	10,00	0,771	376	35	2,00	31,00	1,628	122
15	3,00	9,00	0,888	454	35	2,50	30,00	2,004	154
16	1,00	14,00	0,370	127	35	3,00	29,00	2,367	186
16	1,50	13,00	0,536	197	35	3,50	28,00	2,719	219
16	2,00	12,00	0,690	267	35	4,00	27,00	3,058	251
16	2,50	11,00	0,832	338	35	4,50	26,00	3,385	283
16	3,00	10,00	0,962	408	35	5,00	25,00	3,699	315
18	1,00	16,00	0,419	113	35	6,00	23,00	4,291	379
18	1,50	15,00	0,610	175	38	2,00	34,00	1,776	113
18	2,00	14,00	0,789	238	38	2,50	33,00	2,189	142
18	2,50	13,00	0,956	300	38	3,00	32,00	2,589	172
18	3,00	12,00	1,110	363	38	3,50	31,00	2,978	201
20	1,00	18,00	0,469	101	38	4,00	30,00	3,354	231
20	1,50	17,00	0,684	158	38	4,50	29,00	3,717	261
20	2,00	16,00	0,888	214	38	5,00	28,00	4,069	290
20	2,50	15,00	1,079	270	38	6,00	26,00	4,735	349
20	3,00	14,00	1,258	326	38	7,00	24,00	5,351	409
20	3,50	13,00	1,424	383	42	2,00	38,00	1,973	97
20	4,00	12,00	1,578	439	42	3,00	36,00	2,885	148
					42	4,00	34,00	3,748	200
					50	6,00	38,00	6,510	254
					50	9,00	32,00	9,100	383
					65	8,00	49,00	11,245	261
					80	10,00	60,00	17,262	266

* Theoretische werkdruk gebaseerd op een temperatuur van 20°

STAAL E235+N/52.4-NBK CR-6 VRIJ VERZINKT

Staal E355+N/52.4-NBK Cr6-vrij verzinkt
Naadloze koudgetrokken hogedrukbuisk volgens
EN 10305-4 (DIN 2445-2) inwendig vanaf 6> mm
en uitwendig electrolytisch verzinkt - E235+N (St.
37.4 - NBK), werkstof nr. 1.0255. Normaliserend
gegloeid, wervelstroom beproefd, inwendig
geolied, afgedopt, lengte 6000 mm.

O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat	O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat
4	0,50	3,00	0,043	355	22	1,50	19,00	0,758	220
4	0,75	2,50	0,060	577	22	2,00	18,00	0,986	298
4	1,00	2,00	0,074	799	22	2,50	17,00	1,202	376
5	0,75	3,50	0,079	462	22	3,00	16,00	1,406	455
5	1,00	3,00	0,099	639	22	3,50	15,00	1,597	533
6	0,75	4,50	0,097	385	22	4,00	14,00	1,776	612
6	1,00	4,00	0,123	533	25	1,00	23,00	0,592	124
6	1,50	3,00	0,166	828	25	1,50	22,00	0,869	193
6	2,00	2,00	0,197	1124	25	2,00	21,00	1,134	262
6	2,25	1,50	0,208	1272	25	2,50	20,00	1,387	331
8	1,00	6,00	0,173	399	25	3,00	19,00	1,628	400
8	1,50	5,00	0,240	621	25	3,50	18,00	1,856	469
8	2,00	4,00	0,296	843	25	4,00	17,00	2,071	538
8	2,50	3,00	0,339	1065	25	4,50	16,00	2,275	607
10	1,00	8,00	0,222	320	25	5,00	15,00	2,466	676
10	1,50	7,00	0,314	497	28	1,50	25,00	0,980	173
10	2,00	6,00	0,395	675	28	2,00	24,00	1,282	234
10	2,50	5,00	0,462	852	28	2,50	23,00	1,572	269
12	1,00	10,00	0,271	266	28	3,00	22,00	1,850	357
12	1,50	9,00	0,388	414	28	3,50	21,00	2,115	419
12	2,00	8,00	0,493	562	28	4,00	20,00	2,367	481
12	2,50	7,00	0,586	710	28	4,50	19,00	2,608	542
12	3,00	6,00	0,666	858	28	5,00	18,00	2,836	604
14	1,00	12,00	0,321	228	30	2,00	26,00	1,381	219
14	1,50	11,00	0,462	355	30	2,50	25,00	1,695	276
14	2,00	10,00	0,592	482	30	3,00	24,00	1,997	334
14	2,50	9,00	0,709	609	30	3,50	23,00	2,287	391
14	3,00	8,00	0,814	735	30	4,00	22,00	2,565	449
14	3,50	7,00	0,906	862	30	4,50	21,00	2,830	506
15	1,00	13,00	0,345	213	30	5,00	20,00	3,083	564
15	1,50	12,00	0,499	331	30	6,00	18,00	3,551	679
15	2,00	11,00	0,641	450	35	2,00	31,00	1,628	187
15	2,50	10,00	0,771	568	35	2,50	30,00	2,004	237
15	3,00	9,00	0,888	686	35	3,00	29,00	2,367	286
16	1,00	14,00	0,370	194	35	3,50	28,00	2,719	335
16	1,50	13,00	0,536	302	35	4,00	27,00	3,058	384
16	2,00	12,00	0,690	410	35	4,50	26,00	3,385	434
16	2,50	11,00	0,832	518	35	5,00	25,00	3,699	483
16	3,00	10,00	0,962	625	35	6,00	23,00	4,291	582
18	1,00	16,00	0,419	173	38	2,00	34,00	1,776	173
18	1,50	15,00	0,610	268	38	2,50	33,00	2,189	218
18	2,00	14,00	0,789	364	38	3,00	32,00	2,589	263
18	2,50	13,00	0,956	460	38	3,50	31,00	2,978	309
18	3,00	12,00	1,110	556	38	4,00	30,00	3,354	354
20	1,00	18,00	0,469	155	38	4,50	29,00	3,717	399
20	1,50	17,00	0,684	242	38	5,00	28,00	4,069	445
20	2,00	16,00	0,888	328	38	6,00	26,00	4,735	536
20	2,50	15,00	1,079	414	38	7,00	24,00	5,351	626
20	3,00	14,00	1,258	500	42	2,00	38,00	1,973	161
20	3,50	13,00	1,424	587	42	3,00	36,00	2,885	245
20	4,00	12,00	1,578	673	42	4,00	34,00	3,748	330
22	1,00	20,00	0,518	141	50	6,00	38,00	6,510	419
					50	9,00	32,00	9,100	632
					65	8,00	49,00	11,245	431
					80	10,00	60,00	17,262	439

* Theoretische werkdruk gebaseerd op een temperatuur van 20°

STAAL E235+N/52.4-NBK GEFOSFATEERD

O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat	O.D. mm	Wall mm	I.D. mm	kg/m	max. werkdruk in bar met 3.1 certificaat
4	0,50	3,00	0,043	355	22	2,50	17,00	1,202	376
4	0,75	2,50	0,060	577	22	3,00	16,00	1,406	455
4	1,00	2,00	0,074	799	22	3,50	15,00	1,597	533
5	0,75	3,50	0,079	462	22	4,00	14,00	1,776	612
5	1,00	3,00	0,099	639	25	1,00	23,00	0,592	124
6	0,75	4,50	0,097	385	25	1,50	22,00	0,869	193
6	1,00	4,00	0,123	533	25	2,00	21,00	1,134	262
6	1,50	3,00	0,166	828	25	2,50	20,00	1,387	331
6	2,00	2,00	0,197	1124	25	3,00	19,00	1,628	400
6	2,25	1,50	0,208	1272	25	3,50	18,00	1,856	469
8	1,00	6,00	0,173	399	25	4,00	17,00	2,071	538
8	1,50	5,00	0,240	621	25	4,50	16,00	2,275	607
8	2,00	4,00	0,296	843	25	5,00	15,00	2,466	676
8	2,50	3,00	0,339	1065	28	1,50	25,00	0,980	173
10	1,00	8,00	0,222	320	28	2,00	24,00	1,282	234
10	1,50	7,00	0,314	497	28	2,50	23,00	1,572	269
10	2,00	6,00	0,395	675	28	3,00	22,00	1,850	357
10	2,50	5,00	0,462	852	28	3,50	21,00	2,115	419
12	1,00	10,00	0,271	266	28	4,00	20,00	2,367	481
12	1,50	9,00	0,388	414	28	4,50	19,00	2,608	542
12	2,00	8,00	0,493	562	28	5,00	18,00	2,836	604
12	2,50	7,00	0,586	710	30	2,00	26,00	1,381	219
12	3,00	6,00	0,666	858	30	2,50	25,00	1,695	276
14	1,00	12,00	0,321	228	30	3,00	24,00	1,997	334
14	1,50	11,00	0,462	355	30	3,50	23,00	2,287	391
14	2,00	10,00	0,592	482	30	4,00	22,00	2,565	449
14	2,50	9,00	0,709	609	30	4,50	21,00	2,830	506
14	3,00	8,00	0,814	735	30	5,00	20,00	3,083	564
14	3,50	7,00	0,906	862	30	6,00	18,00	3,551	679
15	1,00	13,00	0,345	213	35	2,00	31,00	1,628	187
15	1,50	12,00	0,499	331	35	2,50	30,00	2,004	237
15	2,00	11,00	0,641	450	35	3,00	29,00	2,367	286
15	2,50	10,00	0,771	568	35	3,50	28,00	2,719	335
15	3,00	9,00	0,888	686	35	4,00	27,00	3,058	384
16	1,00	14,00	0,370	194	35	4,50	26,00	3,385	434
16	1,50	13,00	0,536	302	35	5,00	25,00	3,699	483
16	2,00	12,00	0,690	410	35	6,00	23,00	4,291	582
16	2,50	11,00	0,832	518	38	2,00	34,00	1,776	173
16	3,00	10,00	0,962	625	38	2,50	33,00	2,189	218
18	1,00	16,00	0,419	173	38	3,00	32,00	2,589	263
18	1,50	15,00	0,610	268	38	3,50	31,00	2,978	309
18	2,00	14,00	0,789	364	38	4,00	30,00	3,354	354
18	2,50	13,00	0,956	460	38	4,50	29,00	3,717	399
18	3,00	12,00	1,110	556	38	5,00	28,00	4,069	445
20	1,00	18,00	0,469	155	38	6,00	26,00	4,735	536
20	1,50	17,00	0,684	242	38	7,00	24,00	5,351	626
20	2,00	16,00	0,888	328	42	2,00	38,00	1,973	161
20	2,50	15,00	1,079	414	42	3,00	36,00	2,885	245
20	3,00	14,00	1,258	500	42	4,00	34,00	3,748	330
20	3,50	13,00	1,424	587	50	6,00	38,00	6,510	419
20	4,00	12,00	1,578	673	50	9,00	32,00	9,100	632
22	1,00	20,00	0,518	141	65	8,00	49,00	11,245	431
22	1,50	19,00	0,758	220	80	10,00	60,00	17,262	439
22	2,00	18,00	0,986	298					

* Theoretische werkdruk gebaseerd op een temperatuur van 20°

Alle voordelen op een rij:

- Samenwerking met gerenommeerde producenten van zowel roestvaststaal als staal
- Ruime keuze dankzij compleet programma
- Uniek: zowel metrische als inchafmetingen
- Alles op voorraad, snel en flexibel
- Korte levertijden: vandaag besteld, is morgen in huis
- Distributienetwerk in heel Europa
- Centraal magazijn garandeert hoge servicegraad
- Deskundige medewerkers zijn betrokken bij u en uw klant
- Optimale productbescherming tijdens transport
- ISO-gecertificeerd sinds 1990



HCU
DYNAMIEK IN
HYDRAULIEK 

WWW.HYDRAULIEKSLANGEN.NL