



Leveringsprogramma

YOUR PARTNER FULL OF STEEL POWER

**Staal en metaal: grote keuze,
uitstekende prestaties**

Heeft u uw staal en metaal snel en betrouwbaar nodig? Dan is IMS Belgium er voor u als leverancier met zo'n 12.000 artikelen op voorraad.

Of het nu gaat om grote hoeveelheden of kleinere opdrachten: wij hebben een groot assortiment staal, roestvast staal en aluminium op voorraad.

Met 4 magazijn- en servicelocaties in Nederland en België verwerken wij uw bestellingen op tijd en betrouwbaar. Onze experts hebben jarenlange ervaring en zorgen voor een vlotte afhandeling.

Als onderdeel van een van de grootste onafhankelijke staalhandelsbedrijven in Europa bieden wij u bij IMS Belgium de beste kwaliteit, beste prijzen, beste beschikbaarheid en sterke service. Ervaar wat onze steel power betekent.

In onze webshop kunt u op elk moment uw materialen bestellen. Bekijk ons grote assortiment en krijg direct inzicht in de beschikbaarheid.



webshop.imsbelgium.be



Aluminium

Aluminium rondstaf

IMS Belgium levert ronde staven vanaf 6 mm.

Uit ons magazijn in Zwijndrecht zijn de legeringen 2033 (AlCu₂,5BiMnMg) 6026LF (AlSiMgBi) 6082 (AlMgSi1) en 7075 (AlZnMgCu1,5) leverbaar.

Daarnaast kan IMS Belgium uit onze magazijnen in Duitsland ook de legeringen 2017A (AlCuMn1) en AlMg4,5Mn (5083) leverbaar.

Overige legeringen op aanvraag.



boven: spanen 2033



spanen 7075/6082



spanen 6026LF

2033

Deze legering presteert opmerkelijk goed op high speed automatische draaibanken.

Het geeft de volgende voordelen:

- Eenvoudige bewerking met elk gereedschap.
- Uitstekende spaanvormingsprestaties (dunne spaan)
- Langere standtijd.
- Hoge mechanische eigenschappen.

Deze legering bevat geen lood of tin en is daarom een goede oplossing voor de productie van onderdelen.

Deze legering voldoet aan de RoHS norm.

	Si	Fe	Cu	MN	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Bi
chemische samenstelling %	0.1÷1.2	≤0.7	2.2÷2.7	0.4÷1.0	0.2÷0.6	≤0.15	≤0.15	≤0.5	≤0.1	0.05÷0.8

	Diam.mm	Rm N/mm ²	RP 0,2 N/mm ²	A%	BRINELL HARDHEID HB
T3 nagetrokken	≤30	370	240	7	100
T3 nagetrokken	30<D ≤80	340	220	7	100
T351 nagetrokken	≤80	370	240	5	100
T8 nagetrokken	≤80	370	270	8	100
T6 geperst	≤80	370	250	8	100
T6 geperst	80<D ≤250	34	220	8	100

7075

Deze legering heeft extreem hoge mechanische eigenschappen en een hoge weerstand tegen vermoeidheid. Bovendien heeft het een goede weerstand tegen corrosie en houding ten opzichte van harde, beschermende en decoratieve anodisatie.

	Si	Fe	Cu	MN	Mg	Cr	Zn	Ti
chemische samenstelling %	≤0.4	≤0.5	1.2÷2	≤0.3	2.1÷2.9	0.18÷0.28	5.1÷6.1	≤0.2

	Diam.mm	Rm N/mm ²	RP 0,2 N/mm ²	A%	BRINELL HARDHEID HB
T6 nagetrokken	≤ 80	540	485	7	150
T651 nagetrokken	≤ 80	540	485	5	150
T73 nagetrokken	≤ 80	455	385	10	135
T7351 nagetrokken	≤ 80	455	385	8	135
T6,6510,6511 *	≤ 100	560	500	7	150
T6,6510,6511 *	100 < D ≤ 150	550	440	5	150
T6,6510,6511 *	150 < D ≤ 200	440	400	5	150
T73,73510,73511 *	≤ 75	475	405	7	135
T73,73510,73511 *	75 < D ≤ 100	470	390	6	135
T73,73510,73511 *	100 < D ≤ 150	440	360	6	135

* Geperst

6082

Deze legering heeft redelijke mechanische eigenschappen, maar is moeilijker te verspanen op automatische draaibanken.

Tevens is deze legering lasbaar en laat zich redelijk goed anodiseren.

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti
chemische samenstelling %	0,7 ÷ 1,3	≤ 0,50	≤ 0,10	0,40 ÷ 1,00	0,6 ÷ 1,2	≤ 0,25	≤ 0,20	≤ 0,10

	Diam.mm	Rm N/mm²	RP 0,2 N/mm²	A%	BRINELL HARDHEID HB
T6 nagetrokken	≤ 80	310	255	10	95
T6 geperst	≤ 150	310	260	8	95
T6 geperst	150 < D ≤ 200	280	240	6	95
T6 geperst	200 < D ≤ 250	270	200	6	95

6026LF

Deze legering wordt gekozen als verspaanbaarheid, corrosiewerendheid en anodiseerbaarheid in 1 product samen komen. Ook de mechanische eigenschappen van deze legering zitten richting de middel tot hoge range.

Dit materiaal heeft de volgende voordelen:

- » goede verspaanbaarheid op high speed automatische draaibanken
- » laat zich goed (hard) anodiseren
- » hoge mechanische eigenschappen

deze legering voldoet aan de RoHS norm

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Sn	Pb	Bi
chemische samenstelling %	0.6÷ 1.4	≤0.7	0.2÷ 0.5	0.2÷ 1.0	0.6÷ 1.2	≤0.3	≤0.3	≤0.2	≤0.05	≤0.05	0.5÷ 1.5

	Diam.mm	Rm N/mm²	RP 0,2 N/mm²	A%	BRINELL HARDHEID HB
T6 nagetrokken	≤ 80	370	300	8	95
T8 nagetrokken	≤ 80	345	315	4	95
T9 nagetrokken	≤ 80	360	330	4	95
T6 geperst	≤ 140	370	300	8	95
T6 geperst	140 < D ≤ 200	340	250	8	90
T6 geperst	200 < D ≤ 250	300	200	8	90

ALUMINIUM RONDSTAF

	D in mm	AlCu2,5 BiMnMg 2033	AlCuMg1 2017A	AlSiMgBi 6026LF	AlZnMgCu1,5 7075	AlMgSi1 6082	AlMgSi4,5Mn 5083
Rond	5	o	o	o			
Rond	6	o	o	o			
Rond	7	o	o	o			
Rond	8	*	o	o		o	
Rond	9	o	o	o			
Rond	10	*	o	o		*	
Rond	11	o	o	o			
Rond	12	*	o	o		*	
Rond	13	*	o	o			
Rond	14	o	o	o			
Rond	15	*	o	*	*	*	
Rond	16	o	o	*	o	*	
Rond	17	o	o	o			
Rond	18	*	o	o	o	o	
Rond	19	o	o	o			
Rond	20	*	o	*	*	*	o
Rond	21	o	o	o			
Rond	22	o	o	*	o	*	
Rond	23	o	o	*			
Rond	24	o	o	o	o		
Rond	25	*	o	*	*	*	o
Rond	26	*	o	o	o		
Rond	27	o	o	o	o		
Rond	28	*	o	*	o	*	
Rond	29	o	o	o			
Rond	30	*	o	*	*	*	o
Rond	31	o	o	o			
Rond	32	*	o	*	o	*	
Rond	33	o	o	o	o		
Rond	34	o	o	o	o		
Rond	35	*	o	*	*	*	o
Rond	36	o	o	*	o		
Rond	37	o	o	o			
Rond	38	o	o	*	o		
Rond	39	o	o	o			
Rond	40	*	o	*	*	*	o
Rond	41	o	o	o	o		
Rond	42	o	o	o	o		
Rond	43	o	o	o	o		

ALUMINIUM RONDSTAF

	D in mm	AlCu2,5 BiMnMg 2033	AlCuMg1 2017A	AlSiMgBi 6026LF	AlZnMgCu1,5 7075	AlMgSi1 6082	AlMgSi4,5Mn 5083
Rond	44	o	o	o			
Rond	45	•	o	•	•	•	o
Rond	46	o	o	o			
Rond	47	o	o	o			
Rond	48	o	o	o			
Rond	49	o	o	o			
Rond	50	•	o	•	•	•	o
Rond	51	o	o	o			
Rond	52	o	o	o			
Rond	53	o	o	o			
Rond	54	o	o	o			
Rond	55	•	o	•	•	•	o
Rond	56	o	o	o			
Rond	57	o	o	o			
Rond	58	o	o	o			
Rond	59	o	o	o			
Rond	60	•	o	•	•	•	o
Rond	61	o	o	o			
Rond	62	o	o	o			
Rond	63	o	o	o			
Rond	64	o	o	o			
Rond	65	o	o	•	•	•	o
Rond	66	o	o	o			
Rond	67	o	o	o			
Rond	68	o	o	o			
Rond	69	o	o	o			
Rond	70	•	o	•	•	•	o
Rond	71	o	o	o			
Rond	72	o	o	o			
Rond	73	o	o	o			
Rond	74	o	o	o			
Rond	75	•	o	•	•	•	o
Rond	76	o	o	o			
Rond	77	o	o	o			
Rond	78	o	o	o			
Rond	79	o	o	o			
Rond	80	•	o	•	•	•	o
Rond	81	o	o	o			
Rond	82	o	o	o			
Rond	83	o	o	o			
Rond	84	o	o	o			

	D in mm	AlCu2,5 BiMnMg 2033	AlCuMg1 2017A	AlSiMgBi 6026LF	AlZnMgCu1,5 7075	AlMgSi1 6082	AlMgSi4,5Mn 5083
Rond	85	•	o	•	•	•	o
Rond	86	o	o	o			
Rond	87	o	o	o			
Rond	88	o	o	o			
Rond	89	o	o	o			
Rond	90	•	o	•	•	•	o
Rond	91	o	o	o			
Rond	92	o	o	o			
Rond	93	o	o	o			
Rond	94	o	o	o			
Rond	95	•	o	o	o	•	
Rond	96	o	o	o			
Rond	97	o	o	o			
Rond	98	o	o	o			
Rond	99	o	o	o			
Rond	100	•	o	•	•	•	o
Rond	105	o	o	•		•	
Rond	110	•	o	•	•	•	o
Rond	115	o	o	o	o	•	
Rond	120	•	o	•	o	•	o
Rond	125	•	o	•	•	•	
Rond	130	•	o	•	•	•	o
Rond	135	o	o	•		•	
Rond	140	•	o	•	•	•	o
Rond	145	o	o	•			
Rond	150	•	o	•	•	•	o
Rond	155	o	o	o			
Rond	160	•	o	•	•	•	o
Rond	170	•	o	•	•	•	
Rond	175	o	o	o			
Rond	180	•	o	•	•	•	o
Rond	190	•	o	•	•	•	
Rond	200	•	o	•	•	•	o
Rond	210	o	o	o	o	•	
Rond	215	o	o	o	o		
Rond	220	o	o	o	o	•	
Rond	225	o			o	o	
Rond	230	o	o	o	o	•	
Rond	240	o	o	o	o	•	
Rond	250	o	o	o	o	•	
Rond	255				o	•	

ALUMINIUM RONDSTAF

	D in mm	AlCu2,5 BiMnMg 2033	AlCuMg1 2017A	AlSiMgBi 6026LF	AlZnMgCu1,5 7075	AlMgSi1 6082	AlMgSi4,5Mn 5083
Rond	260				o	•	
Rond	270				o	o	
Rond	275				o	o	
Rond	280		o	o	o	o	
Rond	300		o	o	o	o	
Rond	305				o	o	
Rond	350		o	o	o	o	
Rond	360				o	o	
Rond	400		o	o	o	o	
Rond	410		o	o	o		
Rond	420		o	o	o		
Rond	430		o	o	o		
Rond	435		o	o	o		
Rond	450		o	o	o	o	
Rond	460		o	o	o	o	
Rond	480		o	o	o	o	
Rond	500		o	o	o	o	
Rond	510		o	o	o	o	

• = Voorraad Zwijndrecht
o = Voorraad Duitsland

Aluminium profielen

Ruime keuze in profielen in de legering
6060 – 6063.

Uit voorraad leveren wij:

- » vierkante, rechthoekige en ronde buizen
- » platte en vierkante staven
- » hoek-, T- en U-profielen

Wij werken met verschillende toonaangevende Europese extrusiebedrijven samen, die over een breed leveringsprogramma beschikken.

Daar er bij de legeringen in de 6000-serie zeer vaak een optimale oppervlaktekwaliteit verlangd wordt,

stellen wij ook aan deze producten de hoogste eisen.

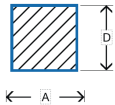
Deze profielen laten zich goed lassen. Tevens zijn deze goed te anodiseren, lakken en poedercoaten.

Ook verzorgen wij de productie van profielen volgens tekening voor onze klanten.

Kwaliteiten:
AlMgSi0,5 EN 6060 - 6063
AlMgSi1 EN 6082



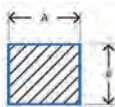
ALUMINIUM STAVEN



Aluminium staven Vierkant AlMgSi1/51ST/6082, AlCu2,5BiMnMg/2033									
D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m
8	0,17	20	1,08	50	6,75	100	27,00	200	108,00
10	0,27	25	1,69	60	9,72	110	32,70	250	169,00
12	0,39	30	2,43	70	13,20	120	38,90		
15	0,61	35	3,31	75	15,20	150	61,00		
16	0,69	40	4,32	80	17,28	180	87,00		



Aluminium staven Zeskant AlMgSi1/6082, AlCu2,5BiMnMg/2033									
D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m
6	0,09	13	0,41	19	0,88	24	1,40	36	3,14
7	0,12	14	0,48	21	1,07	27	1,77		
10	0,24	17	0,70	22	1,17	32	2,48		

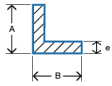


Aluminium staven rechthoek AlMgSi0,5 / 6060																
Breedte	Dikte in mm															
in mm	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	50	
10	•	•	•	•		•										
12					•	•										
15	•	•	•	•	•	•	•									
18		•														
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
45		•		•			•									
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		
60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
70		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		
90				•			•									
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	
120				•		•	•		•	•		•				
150				•	•	•	•	•	•							
180							•									
200				•			•		•	•						



Aluminium T-profiel AlMgSi0,5/6060									
A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m
15 x 15 x 2,0	0,15	25 x 25 x 3,0	0,38	40 x 30 x 2,0	0,37	45 x 45 x 3,0	0,70	60 x 60 x 3,0	0,95
15 x 15 x 3,0	0,22	30 x 30 x 2,0	0,32	40 x 40 x 2,0	0,42	50 x 50 x 3,0	0,79	60 x 60 x 6,0	1,85
20 x 20 x 2,0	0,21	30 x 30 x 3,0	0,46	40 x 40 x 3,0	0,62	50 x 50 x 4,0	1,04	80 x 50 x 5,0	1,69
25 x 25 x 2,0	0,26	35 x 35 x 3,0	0,54	40 x 40 x 4,0	0,82	50 x 50 x 5,0	1,28		

ALUMINIUM PROFIELEN



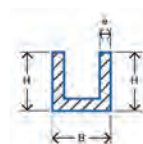
Aluminium Hoekprofiel AlMgSi0,5/6060									
A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m
10 x 10 x 1,5	0,08	30 x 15 x 3,0	0,34	40 x 30 x 3,0	0,54	60 x 15 x 2,0	0,40	80 x 20 x 2,0	0,53
10 x 10 x 2,0	0,10	30 x 20 x 2,0	0,26	40 x 30 x 4,0	0,72	60 x 20 x 2,0	0,42	80 x 25 x 2,0	0,56
12 x 12 x 2,0	0,12	30 x 20 x 3,0	0,38	40 x 40 x 2,0	0,42	60 x 25 x 2,0	0,49	80 x 30 x 3,0	0,87
15 x 10 x 2,0	0,12	30 x 20 x 4,0	0,50	40 x 40 x 3,0	0,62	60 x 25 x 3,0	0,66	80 x 40 x 3,0	0,95
15 x 15 x 1,5	0,11	30 x 25 x 2,0	0,29	40 x 40 x 4,0	0,82	60 x 30 x 2,0	0,48	80 x 40 x 4,0	1,25
15 x 15 x 2,0	0,15	30 x 30 x 2,0	0,31	40 x 40 x 5,0	1,01	60 x 30 x 3,0	0,71	80 x 50 x 6,0	2,01
15 x 15 x 3,0	0,22	30 x 30 x 3,0	0,47	45 x 45 x 3,0	0,70	60 x 30 x 4,0	0,93	80 x 80 x 3,0	1,27
20 x 10 x 1,5	0,12	30 x 30 x 4,0	0,61	50 x 15 x 2,0	0,34	60 x 40 x 2,0	0,53	80 x 80 x 5,0	2,09
20 x 10 x 2,0	0,15	30 x 30 x 5,0	0,74	50 x 20 x 2,0	0,37	60 x 40 x 3,0	0,79	80 x 80 x 8,0	3,30
20 x 15 x 2,0	0,18	35 x 15 x 2,0	0,26	50 x 20 x 3,0	0,54	60 x 40 x 4,0	1,04	100 x 20 x 2,0	0,64
20 x 20 x 1,0	0,11	35 x 20 x 2,0	0,29	50 x 25 x 2,0	0,39	60 x 40 x 5,0	1,29	100 x 30 x 3,0	1,03
20 x 20 x 1,5	0,16	35 x 20 x 3,0	0,42	50 x 25 x 3,0	0,59	60 x 60 x 2,0	0,64	100 x 40 x 4,0	1,47
20 x 20 x 2,0	0,21	35 x 25 x 2,0	0,31	50 x 25 x 4,0	0,77	60 x 60 x 3,0	0,95	100 x 50 x 3,0	1,19
20 x 20 x 3,0	0,30	35 x 35 x 2,0	0,37	50 x 30 x 2,0	0,42	60 x 60 x 4,0	1,25	100 x 50 x 5,0	1,96
20 x 20 x 4,0	0,39	35 x 35 x 3,0	0,54	50 x 30 x 3,0	0,62	60 x 60 x 5,0	1,55	100 x 60 x 6,0	2,49
25 x 10 x 2,0	0,18	35 x 35 x 4,0	0,71	50 x 30 x 4,0	0,82	60 x 60 x 6,0	1,85	100 x 64 x 8,0	3,37
25 x 15 x 2,0	0,21	35 x 35 x 5,0	0,88	50 x 30 x 5,0	1,01	60 x 60 x 8,0	2,42	100 x 100 x 6,0	3,14
25 x 20 x 2,0	0,23	40 x 20 x 2,0	0,31	50 x 40 x 4,0	0,93	70 x 25 x 2,5	0,62	100 x 100 x 10,0	5,13
25 x 20 x 3,0	0,35	40 x 20 x 3,0	0,46	50 x 50 x 2,0	0,53	70 x 40 x 2,0	0,58	120 x 80 x 10,0	5,13
25 x 25 x 1,5	0,20	40 x 20 x 4,0	0,61	50 x 50 x 3,0	0,79	70 x 70 x 3,0	1,11	150 x 50 x 8,0	4,15
25 x 25 x 2,0	0,26	40 x 25 x 2,0	0,34	50 x 50 x 4,0	1,04	70 x 70 x 7,0	2,54	150 x 75 x 8,0	4,69
25 x 25 x 3,0	0,38	40 x 25 x 3,0	0,50	50 x 50 x 5,0	1,28	75 x 20 x 2,0	0,50		
25 x 25 x 4,0	0,50	40 x 30 x 1,5	0,28	50 x 50 x 6,0	1,52	75 x 50 x 5,0	1,62		
30 x 15 x 2,0	0,24	40 x 30 x 2,0	0,37	50 x 50 x 10,0	2,43				



Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060									
Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m
6 x 1,0	0,04	25 x 2,5	0,48	40 x 2,0	0,64	60 x 2,0	0,98	100 x 2,0	1,66
8 x 1,0	0,06	25 x 3,0	0,56	40 x 2,5	0,79	60 x 2,5	1,22	100 x 3,0	2,47
10 x 1,0	0,08	25 x 5,0	0,85	40 x 3,0	0,94	60 x 3,0	1,45	100 x 4,0	3,26
12 x 1,0	0,09	28 x 1,5	0,34	40 x 5,0	1,48	60 x 5,0	2,33	100 x 5,0	4,03
12 x 1,5	0,13	28 x 3,0	0,64	42 x 3,0	0,99	60 x 6,0	2,75	100 x 10,0	7,60
13 x 1,0	0,10	30 x 1,5	0,36	42 x 4,0	1,29	60 x 10,0	4,24	108 x 3,0	2,67
13 x 1,5	0,15	30 x 2,0	0,48	44 x 1,5	0,54	62 x 2,0	1,02	110 x 5,0	4,45
14 x 1,0	0,11	30 x 2,5	0,58	45 x 1,5	0,55	63 x 3,0	1,53	112 x 2,5	2,32
14 x 1,5	0,16	30 x 3,0	0,68	45 x 2,0	0,73	70 x 3,0	1,70	120 x 3,0	2,98
14 x 2,0	0,20	30 x 5,0	1,06	45 x 2,5	0,90	70 x 5,0	2,76	120 x 4,0	3,93
15 x 1,5	0,17	32 x 1,5	0,39	45 x 3,0	1,07	70 x 8,0	4,24	120 x 5,0	4,87
16 x 1,0	0,13	32 x 3,0	0,75	48 x 1,5	0,59	70 x 10,0	5,18	120 x 10,0	9,30
16 x 1,5	0,18	33 x 3,0	0,76	48 x 3,0	1,14	75 x 2,0	1,24	125 x 2,0	2,20
16 x 2,0	0,24	35 x 2,0	0,56	48 x 4,0	1,49	76 x 3,0	1,86	125 x 4,0	4,10
16 x 3,0	0,33	35 x 2,5	0,69	50 x 1,5	0,62	80 x 2,0	1,32	125 x 12,5	11,90
18 x 1,5	0,21	35 x 3,0	0,81	50 x 2,0	0,81	80 x 4,0	2,58	130 x 5,0	5,30
19 x 1,5	0,22	35 x 5,0	1,27	50 x 2,5	1,01	80 x 5,0	3,18	133 x 4,0	4,37
20 x 1,5	0,24	35 x 6,0	1,48	50 x 3,0	1,20	80 x 10,0	5,90	135 x 5,0	5,50

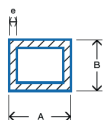
ALUMINIUM PROFIELEN

Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060									
Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m
20 x 2,0	0,31	36 x 1,5	0,44	50 x 5,0	1,91	84 x 2,0	1,39	140 x 4,0	4,61
20 x 5,0	0,64	37 x 2,5	0,73	52 x 1,5	0,64	85 x 2,5	1,75	150 x 5,0	6,10
22 x 1,5	0,26	38 x 3,0	0,89	55 x 2,5	1,11	89 x 3,0	2,19	150 x 10,0	12,10
22 x 2,0	0,34	38 x 4,0	1,15	57 x 2,0	0,93	90 x 2,0	1,49	160 x 5,0	6,60
25 x 1,5	0,30	40 x 1,5	0,49	57 x 5,0	2,20	90 x 3,0	2,21	165 x 5,0	6,80
25 x 2,0	0,39			60 x 1,5	0,74	90 x 5,0	3,60	200 x 5,0	8,30



Aluminum U-profiel AlMgSi0,5/6060									
A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m
10 x 10 x 10 x 1,5	0,11	20 x 15 x 20 x 2,0	0,28	25 x 20 x 25 x 2,0	0,36	30 x 40 x 30 x 4,0	0,99	40 x 60 x 40 x 4,0	1,43
10 x 10 x 10 x 2,0	0,14	20 x 15 x 20 x 3,0	0,40	25 x 25 x 25 x 2,0	0,38	30 x 50 x 30 x 3,0	0,84	40 x 60 x 40 x 5,0	1,76
10 x 20 x 10 x 2,0	0,19	20 x 20 x 20 x 1,5	0,23	25 x 25 x 25 x 3,0	0,56	30 x 60 x 30 x 4,0	1,21	40 x 80 x 40 x 4,0	1,64
15 x 10 x 15 x 1,5	0,15	20 x 20 x 20 x 2,0	0,30	25 x 30 x 25 x 2,0	0,42	30 x 80 x 30 x 3,0	1,09	45 x 45 x 45 x 2,0	0,71
15 x 15 x 15 x 1,5	0,17	20 x 20 x 20 x 3,0	0,46	25 x 35 x 25 x 2,0	0,44	32 x 34 x 32 x 2,0	0,51	50 x 50 x 50 x 3,0	1,17
15 x 15 x 15 x 2,0	0,22	20 x 25 x 20 x 2,0	0,33	25 x 40 x 25 x 3,0	0,68	35 x 25 x 35 x 2,0	0,49	50 x 50 x 50 x 4,0	1,53
15 x 15 x 15 x 3,0	0,32	20 x 25 x 20 x 3,0	0,48	25 x 45 x 25 x 3,0	0,72	35 x 35 x 35 x 2,0	0,55	50 x 50 x 50 x 5,0	1,89
15 x 20 x 15 x 2,0	0,25	20 x 30 x 20 x 2,0	0,36	25 x 50 x 25 x 3,0	0,76	40 x 40 x 40 x 2,0	0,62	50 x 80 x 50 x 5,0	2,30
15 x 25 x 15 x 2,0	0,28	20 x 30 x 20 x 3,0	0,52	30 x 15 x 30 x 3,0	0,56	40 x 40 x 40 x 3,0	0,92	50 x 100 x 50 x 5,0	2,60
15 x 30 x 15 x 2,0	0,30	20 x 35 x 20 x 2,0	0,38	30 x 20 x 30 x 2,0	0,41	40 x 40 x 40 x 4,0	1,21	60 x 140 x 60 x 7,0	4,65
15 x 30 x 15 x 3,0	0,44	20 x 40 x 20 x 2,0	0,41	30 x 25 x 30 x 2,0	0,44	40 x 50 x 40 x 3,0	1,00	63 x 125 x 63 x 6,0	3,87
15 x 50 x 15 x 3,0	0,60	20 x 40 x 20 x 3,0	0,60	30 x 30 x 30 x 2,0	0,46	40 x 50 x 40 x 4,0	1,32	64 x 100 x 64 x 6,4	3,72
18 x 18 x 18 x 2,0	0,27	22 x 22 x 22 x 2,0	0,34	30 x 30 x 30 x 3,0	0,68	40 x 50 x 40 x 5,0	1,62	80 x 125 x 80 x 8,0	5,81
20 x 12 x 20 x 1,5	0,26	25 x 20 x 25 x 1,5	0,31	30 x 40 x 30 x 3,0	0,76	40 x 60 x 40 x 3,0	1,09	80 x 160 x 80 x 10,0	8,10

ALUMINIUM PROFIELEN



Aluminium Koker AlMgSi0,5/6060									
A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m
15 x 15 x 1,0	0,16	35 x 20 x 2,0	0,57	50 x 30 x 2,5	1,05	65 x 65 x 2,0	1,38	100 x 50 x 4,0	3,15
15 x 15 x 1,5	0,23	35 x 25 x 2,0	0,63	50 x 30 x 3,0	1,25	65 x 65 x 2,5	1,71	100 x 50 x 5,0	3,92
15 x 15 x 2,0	0,30	35 x 35 x 1,5	0,56	50 x 40 x 2,0	0,95	70 x 70 x 2,0	1,49	100 x 60 x 4,0	3,37
20 x 10 x 1,5	0,23	35 x 35 x 2,0	0,73	50 x 40 x 2,5	1,18	70 x 70 x 4,0	2,85	100 x 100 x 2,0	2,14
20 x 15 x 2,0	0,36	35 x 35 x 2,5	0,90	50 x 40 x 4,0	1,86	80 x 20 x 2,0	1,06	100 x 100 x 4,0	4,15
20 x 20 x 1,0	0,21	35 x 35 x 3,0	1,06	50 x 50 x 2,0	1,06	80 x 30 x 2,0	1,17	100 x 100 x 5,0	5,10
20 x 20 x 1,2	0,26	40 x 20 x 1,5	0,47	50 x 50 x 3,0	1,55	80 x 40 x 2,0	1,27	120 x 20 x 2,0	1,49
20 x 20 x 1,5	0,32	40 x 20 x 2,0	0,63	50 x 50 x 4,0	1,99	80 x 40 x 3,0	1,90	120 x 30 x 3,0	2,38
20 x 20 x 2,0	0,41	40 x 20 x 3,0	0,92	50 x 50 x 5,0	2,43	80 x 40 x 4,0	2,51	120 x 40 x 2,5	2,13
25 x 15 x 1,5	0,31	40 x 25 x 2,0	0,68	60 x 20 x 2,0	0,84	80 x 50 x 3,0	2,06	120 x 40 x 4,0	3,37
25 x 15 x 2,0	0,41	40 x 30 x 2,0	0,71	60 x 25 x 3,0	1,33	80 x 50 x 4,0	2,72	120 x 50 x 4,0	3,59
25 x 20 x 2,0	0,46	40 x 30 x 3,0	1,09	60 x 30 x 2,0	0,95	80 x 60 x 4,0	2,94	120 x 120 x 5,0	6,10
25 x 25 x 1,5	0,40	40 x 40 x 2,0	0,84	60 x 30 x 3,0	1,41	80 x 80 x 2,0	1,71	130 x 50 x 4,0	3,80
25 x 25 x 2,0	0,52	40 x 40 x 2,5	1,04	60 x 40 x 2,0	1,06	80 x 80 x 3,0	2,52	150 x 40 x 4,0	4,02
25 x 25 x 3,0	0,74	40 x 40 x 3,0	1,22	60 x 40 x 2,5	1,32	80 x 80 x 4,0	3,28	150 x 50 x 3,0	3,19
30 x 15 x 1,5	0,35	40 x 40 x 4,0	1,56	60 x 40 x 3,0	1,57	90 x 90 x 4,0	3,72	150 x 50 x 4,0	4,23
30 x 15 x 2,0	0,46	45 x 25 x 2,0	0,73	60 x 40 x 4,0	2,07	100 x 18 x 2,0	1,25	150 x 150 x 5,0	7,80
30 x 20 x 2,0	0,52	45 x 45 x 2,0	0,95	60 x 45 x 3,0	1,65	100 x 20 x 2,0	1,27	200 x 50 x 4,0	5,30
30 x 25 x 2,0	0,57	50 x 15 x 2,0	0,68	60 x 50 x 3,0	1,73	100 x 30 x 2,0	1,38	200 x 65 x 3,0	4,24
30 x 30 x 1,5	0,48	50 x 20 x 2,0	0,73	60 x 60 x 2,0	1,27	100 x 40 x 4,0	2,94		
30 x 30 x 2,0	0,63	50 x 25 x 2,0	0,79	60 x 60 x 2,5	1,58	100 x 44 x 2,0	1,53		
30 x 30 x 2,5	0,77	50 x 25 x 3,0	1,17	60 x 60 x 3,0	1,87	100 x 50 x 2,0	1,60		
30 x 30 x 3,0	0,90	50 x 30 x 2,0	0,84	60 x 60 x 4,0	2,42	100 x 50 x 3,0	2,38		

Aluminium platen

Wij hebben een uitgebreide voorraad aluminium platen in de kwaliteiten 99,5 en AlMg3. Alle platen zijn met of zonder folie leverbaar. Ook aluminium traanplaten nemen een belangrijke plaats in binnen ons leveringsprogramma.

standaardplaten

Kwaliteiten: Al99,5 EN 1050,
AlMg3 EN 5754
Dikten: 0,5 – 10 mm
Formaten: 2.000 x 1.000,
2.500 x 1.250,
3.000 x 1.500 mm

Afwijkende afmetingen in overleg leverbaar

traanplaten

Kwaliteit: AlMg3 EN 5754 H114
Dikten: 2,5 /4 - 3,5/5 en 5/6,5 mm
Formaten: 2.000 x 1.000,
2.500 x 1.250,
3.000 x 1.500 mm
Uitvoering: 2 - 5 traans,
ongebeitst en gebeitst.

Afwijkende afmetingen in overleg leverbaar

ALUMINIUM PLATEN

Aluminium platen AL 99,5% halfhard / 1050A H24 platen							
Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2
2000 x 1000 x 0,8	2,16	2000 x 1000 x 5,0	13,50	2500 x 1250 x 3,0	8,10	3000 x 1500 x 1,5	4,06
2000 x 1000 x 1,0	2,70	2000 x 1000 x 6,0	16,20	2500 x 1250 x 4,0	10,80	3000 x 1500 x 2,0	5,40
2000 x 1000 x 1,2	6,50	2500 x 1250 x 0,8	2,16	2500 x 1250 x 5,0	13,50	3000 x 1500 x 2,5	6,76
2000 x 1000 x 1,5	4,05	2500 x 1250 x 1,0	2,70	2500 x 1250 x 6,0	16,20	3000 x 1500 x 3,0	8,10
2000 x 1000 x 2,0	5,40	2500 x 1250 x 1,2	3,24	3000 x 1250 x 1,0	2,70	3000 x 1500 x 4,0	10,80
2000 x 1000 x 2,5	6,75	2500 x 1250 x 1,5	4,03	3000 x 1250 x 1,5	4,05	3000 x 1500 x 5,0	13,50
2000 x 1000 x 3,0	8,10	2500 x 1250 x 2,0	5,40	3000 x 1250 x 2,0	5,40	3000 x 1500 x 6,0	16,20
2000 x 1000 x 4,0	10,80	2500 x 1250 x 2,5	6,75	3000 x 1500 x 1,0	2,70		

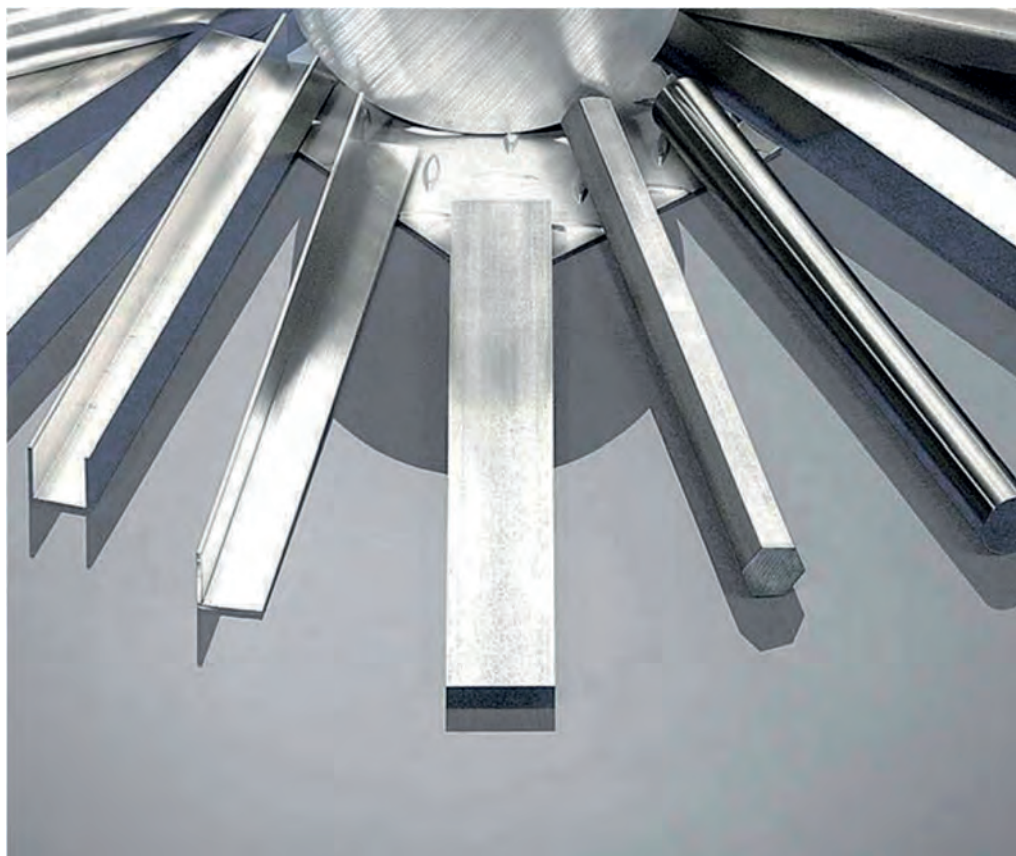
Aluminium platen AlMg3 H22 / 5754 H111 platen							
Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2
2000 x 1000 x 4,0	10,80	2500 x 1250 x 4,0	10,80	3000 x 1500 x 4,0	10,80	3000 x 1500 x 10	27,50
2000 x 1000 x 5,0	13,50	2500 x 1250 x 5,0	13,50	3000 x 1500 x 5,0	13,50	2000 x 1000 x 10	27,50
2000 x 1000 x 6,0	16,20	2500 x 1250 x 6,0	16,20	3000 x 1500 x 6,0	16,20	2000 x 1000 x 12	32,40
2000 x 1000 x 8,0	21,60	2500 x 1250 x 8,0	21,60	3000 x 1500 x 8,0	21,60	2000 x 1000 x 15	40,50

AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeitst / 2 traans							
Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2
2000 x 1000 x 2,5/4	7,55	2500 x 1250 x 2,5/4	7,52	2500 x 1250 x 7/8,5	9,84	3000 x 1500 x 2,5/4	7,53
2000 x 1000 x 3,5/5	10,25	2500 x 1250 x 3,5/5	10,24	3000 x 1250 x 3,5/5	10,35	3000 x 1500 x 3,5/5	10,22
2000 x 1000 x 5/6,5	14,30	2500 x 1250 x 5/6,5	14,27	3000 x 1250 x 5/6,5	14,40	3000 x 1500 x 5/6,5	14,29

AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeitst / 5 traans									
Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2
2000 x 1000 x 2,5/4	7,65	2000 x 1000 x 5/6,5	14,40	2500 x 1250 x 3/4,5	9,00	3000 x 1250 x 3,5/5	10,35	3000 x 1500 x 3,5/5	10,33
2000 x 1000 x 3,5/5	10,35	2500 x 1250 x 2,5/4	7,65	2500 x 1250 x 5/6,5	14,40	3000 x 1250 x 5/6,5	14,40	3000 x 1500 x 5/6,5	14,40
2000 x 1000 x 3/4,5	9,00	2500 x 1250 x 3,5/5	10,34	2500 x 1250 x 7/8,5	19,84	3000 x 1500 x 2,5/4	7,64		

AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeitst / 5 traans									
Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2
2000 x 1000 x 2,5/4	7,65	2500 x 1250 x 2,5/4	7,65	2500 x 1250 x 8/9,5	28,12	3000 x 1500 x 2,5/4	7,64	3000 x 1500 x 8/9,5	22,49
2000 x 1000 x 3,5/5	10,35	2500 x 1250 x 3,5/5	10,34	3000 x 1000 x 5/6,5	14,39	3000 x 1500 x 3,5/5	10,33		
2000 x 1000 x 5/6,5	14,40	2500 x 1250 x 5/6,5	14,40	3000 x 1250 x 3,5/5	10,35	3000 x 1500 x 5/6,5	14,40		
2000 x 1000 x 8/9,5	22,50	2500 x 1250 x 7/8,5	19,84	3000 x 1250 x 5/6,5	14,40	3000 x 1500 x 7/8,5	19,84		





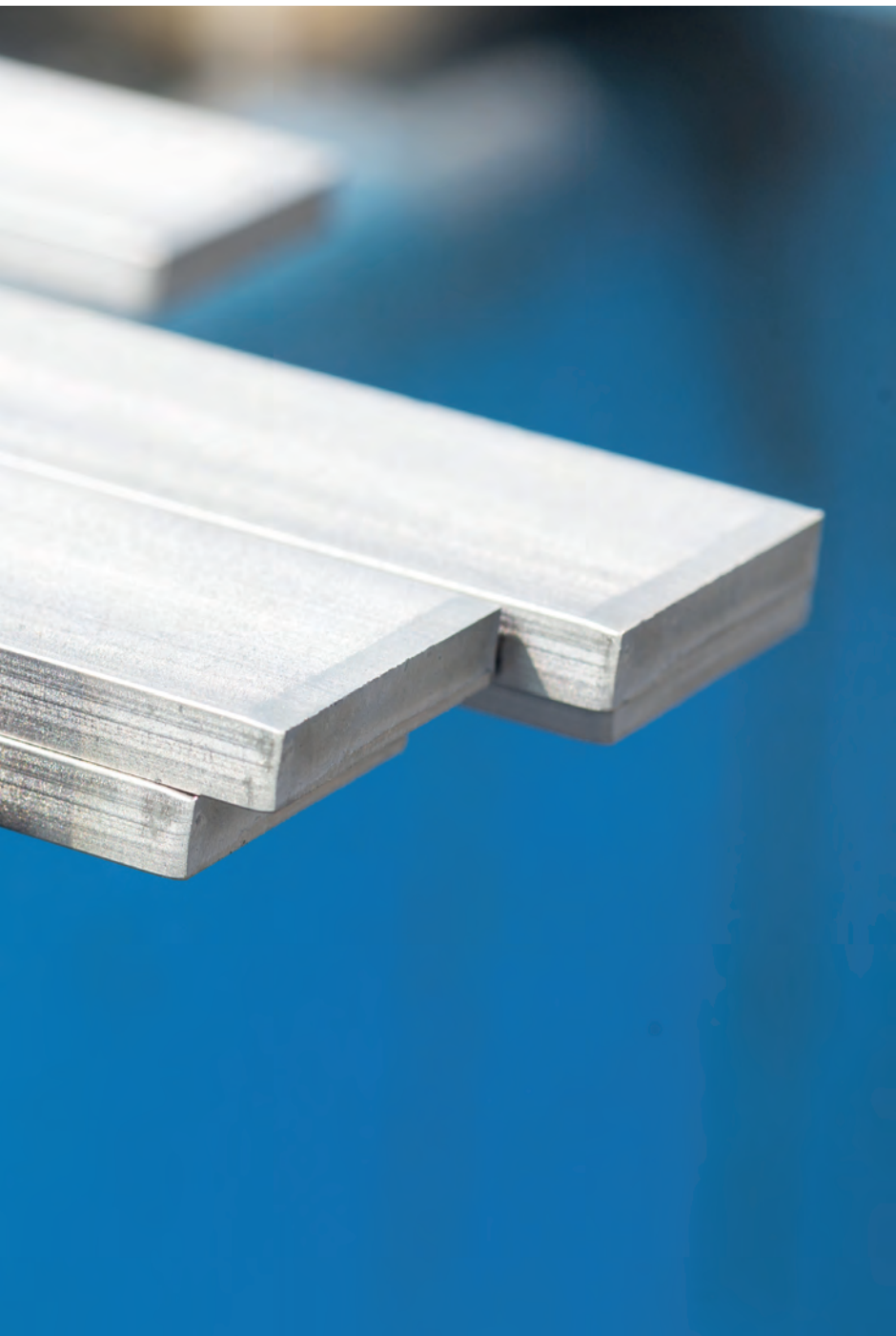
OVERZICHT BEWERKINGSEIGENSCHAPPEN

Kwaliteit	Koud vervormen	Lassen	Corrosie- bestendigheid	(decoraties) Anodiseren	Verspaanbaar- heid
1050	zeer goed	goed	matig	matig	slecht
2033	slecht	slecht	slecht	matig	zeer goed
5005	goed	goed	goed	zeer goed	slecht
5083	matig	goed	zeer goed	goed	goed
5754	goed	goed	zeer goed	goed	slecht
6060	matig/slecht	matig	goed	goed	matig
6026	matig	goed	matig/goed	goed	goed
6082	slecht	matig	goed	matig	goed
7075	slecht	slecht	slecht	matig	zeer goed

VERGELIJKINGSTABEL				
Legering	Werkstof	AA (USA)	ANFOR (F)	CANADA
Al 99,5%	3.0255	1050 A	A5	1S
AlMg1	3.3315	5005 A	A-G06	B57S
AlMg2,5	3.3523	5052	A-G2,5	57S
AlMg3	3.3535	5754	A-G3M	55S
AlMg4,5Mn	3.3547	5083	A-G4,5MC	D54S
AlMgSi0,5	3.3206	6060	A-GS	50S
AlMgSi0,7	3.3210	6005 A		
AlMgSi1	3.2315	6082	A-SGM0,7	B51S
AlCuMg1	3.1325	2017 A	A-U4G	17S
AlCuMg2	3.1355	2024	A-U4G1	24S
AlZnMgCu1,5	3.4365	7075	A-Z5GU	75S
AlCu2,5BiMnMg		2033		

Kleurcoderingen

ALUMINIUM	
AlCu2,5BiMnMg / 2033	
Al Mg Si 1 / 6082 / 51 St	
Al Mg Si Pb / 6262LF	
Al Zn Mg Cu 1,5 / 7075	





RVS buizen en kokerprofielen

Roestvaststalen buizen

Gelaste ronde buizen, gelaste profielbuizen, naadloze buizen, naadloze dikwandige buizen

IMS Belgium biedt u een zeer uitgebreid leveringsprogramma in gelaste roestvaststalen ronde- en profiel-buizen, naadloze buizen en buistoebehoren. Wij hebben deze in grote hoeveelheden en in diverse kwaliteiten op voorraad. Enkele van deze kwaliteiten zijn; T.304, T.304L, T.321, T.316L en T.316Ti.

Wij bieden u:

- » een diep en breed assortiment in roestvaststalen leiding- en constructiebuizen.
- » een compleet assortiment in buistoebehoren, zoals las- en draadfittingen en flenzen.
- » moderne magazijnfaciliteiten, zoals onze computergestuurde cassette- en plateauliftsystemen, die zorgdragen voor een efficiënte en snelle afhandeling van uw orders.

Al decennia lang is IMS Belgium een betrouwbare leverancier met wereldwijde, jarenlange contacten met de meest vooraanstaande producenten van roestvaststalen producten. Ons brede leveringsprogramma in roestvast staal, staal en aluminium biedt u de mogelijkheid om uw orders te combineren en zo tijd en geld te besparen: One-Stop-Shop!

Roestvaststalen ronde buizen

Naadloze buizen

volgens EN10216-5-ASTM A269 - ASTM A312

Gelaste leidingbuizen

volgens EN 10217-7, TC1/TC2-AD-W2, gegloeid, ongegloeid, ongeslepen/geslepen, K.320

Gelaste leidingbuizen

ASTM A 312, gegloeid

Gelaste constructiebuizen

volgens EN10296-2/ASTM A554, ongeslepen/geslepen K.320

• = beschikbare afmeting

Er wordt uitgegaan van theoretische gewichten.

Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn mogelijk



			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
6,0	1,0	0,125		•	•
6,0	1,5	0,169		•	•
6,0	2,0	0,200		-	-
8,0	1,0	0,175		•	•
8,0	1,5	0,244		•	•
8,0	2,0	0,300		•	•
10,0	1,0	0,225		•	•
10,0	1,5	0,319		•	•
10,0	2,0	0,401		•	•
10,0	2,5	0,470		-	-
10,0	3,0	0,526		•	-
10,2	1,6	0,345		-	-
10,2	2,0	0,411		•	•
11,0	1,5	0,357		-	-
12,0	1,0	0,275		•	•
12,0	1,5	0,394		•	•
12,0	2,0	0,501		•	-
12,0	2,5	0,595		•	-
12,0	3,0	0,676		•	-
12,0	4,0	0,801		-	-
13,0	1,0	0,300		-	•
13,0	1,5	0,432		-	-
13,0	2,5	0,657		-	-
13,5	1,6	0,477		-	•
13,5	2,0	0,576		-	-
13,5	2,3	0,645		•	-
13,5	2,6	0,710		-	-
13,5	2,9	0,770		-	-
13,7	1,65	0,498	1/4 sch 10S	•	-
13,72	2,24	0,644	1/4 sch 40S	-	-
13,7	3,02	0,808	1/4 sch 80S	•	-
14,0	1,0	0,326		-	•
14,0	1,5	0,470		-	•

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
14,0	2,0	0,601		-	•
14,0	2,5	0,720		•	•
14,0	3,0	0,826		•	•
15,0	1,0	0,351		•	•
15,0	1,5	0,507		•	•
15,0	2,0	0,651		•	•
15,0	2,5	0,783		-	-
15,0	3,0	0,901		•	-
15,0	4,0	1,102		•	-
16,0	1,0	0,376		•	-
16,0	1,5	0,545		•	•
16,0	2,0	0,701		•	•
16,0	2,5	0,845		•	-
16,0	3,0	0,977		•	•
16,0	3,5	1,096		-	-
16,0	4,0	1,202		-	-
16,0	5,0	1,377		-	-
17,0	1,0	0,401		-	-
17,0	1,5	0,582		-	-
17,0	3,0	1,052		-	-
17,15	1,65	0,640	3/8 sch 10S	-	•
17,15	2,31	0,858	3/8 sch 40S	-	-
17,15	3,20	1,118	3/8 sch 80S	•	-
17,2	1,5	0,590		-	-
17,2	1,6	0,625		-	-
17,2	2,0	0,761		-	-
17,2	2,3	0,858		-	•
17,2	2,5	0,920		-	-
17,2	2,9	1,038		-	-
17,2	3,2	1,122		-	-
18,0	1,0	0,426		-	-
18,0	1,5	0,620		•	•
18,0	2,0	0,801		•	-
18,0	2,5	0,970		-	-
18,0	3,0	1,127		-	-
18,0	3,5	1,271		-	-
18,0	4,0	1,402		-	•
19,0	1,5	0,657		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
20,0	1,0	0,476		-	-
20,0	1,5	0,695		•	•
20,0	2,0	0,901		•	•
20,0	2,5	1,096		•	-
20,0	3,0	1,277		•	•
20,0	3,5	1,446		-	-
20,0	4,0	1,603		-	-
20,0	5,0	1,878		•	-
21,0	3,0	1,352		-	-
21,3	1,5	0,744		-	-
21,3	1,6	0,789		-	-
21,3	2,0	0,967		-	-
21,3	2,5	1,177		-	-
21,3	2,6	1,217		-	-
21,3	2,9	1,336		-	-
21,3	3,2	1,450		-	-
21,34	2,11	1,016	1/2 sch 10S	-	•
21,34	2,77	1,288	1/2 sch 40S	-	•
21,34	3,73	1,645	1/2 sch 80S	-	•
21,34	4,75	1,973	1/2 sch 160S	-	•
22,0	1,0	0,526		-	-
22,0	1,2	0,625		-	-
22,0	1,5	0,770		•	•
22,0	2,0	1,002		•	•
22,0	2,5	1,221		-	-
22,0	3,0	1,427		-	-
22,0	4,0	1,803		-	-
23,0	1,5	0,808		-	-
23,0	4,0	1,903		-	-
24,0	2,0	1,102		-	-
24,0	3,5	1,797		-	-
24,0	4,0	2,003		-	-
25,0	1,0	0,601		-	-
25,0	1,2	0,715		-	-
25,0	1,5	0,883		-	-
25,0	2,0	1,152		•	•
25,0	2,5	1,409		•	-
25,0	3,0	1,653		•	•
25,0	3,5	1,884		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
25,0	4,0	2,103		•	•
25,0	5,0	2,504		•	-
25,0	6,0	2,855		•	-
25,4	1,2	0,727		-	-
25,4	1,5	0,898		-	-
26,67	2,11	1,298	3/4 sch 10S	-	-
26,67	2,87	1,710	3/4 sch 40S	•	•
26,67	3,91	2,228	3/4 sch 80S	•	•
26,67	5,53	2,927	3/4 sch 160S	•	•
26,67	7,82	3,691	3/4 sch XXS	-	-
26,9	1,5	0,954		-	-
26,9	1,6	1,014		-	-
26,9	2,0	1,247		-	-
26,9	2,3	1,417		-	-
26,9	2,5	1,527		-	-
26,9	2,6	1,582		-	-
26,9	3,0	1,795		-	-
26,9	3,2	1,899		-	-
27,0	3,0	1,803		-	-
27,0	4,0	2,304		-	-
28,0	1,0	0,676		-	-
28,0	1,5	0,995		•	-
28,0	2,0	1,302		-	•
28,0	2,5	1,596		-	-
28,0	3,0	1,878		•	-
28,0	3,5	2,147		-	-
28,0	4,0	2,404		-	•
28,0	5,0	2,880		•	-
29,0	1,5	1,033		-	-
30,0	1,0	0,726		-	-
30,0	1,2	0,865		-	-
30,0	1,5	1,070		-	-
30,0	2,0	1,402		•	•
30,0	2,5	1,722		-	•
30,0	2,6	1,784		-	-
30,0	3,0	2,028		•	•
30,0	3,5	2,322		-	-
30,0	4,0	2,604		•	•
30,0	5,0	3,130		•	•

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
31,8	1,2	0,919		-	-
31,8	1,5	1,138		-	-
32,0	1,5	1,146		-	-
32,0	2,0	1,502		•	-
32,0	2,5	1,847		-	-
32,0	3,0	2,178		•	-
32,0	3,5	2,498		•	-
32,0	4,0	2,804		-	-
33,0	1,5	1,183		-	-
33,0	4,0	2,905		-	-
33,4	2,77	2,125	1 " sch 10S	-	-
33,4	3,38	2,541	1 " sch 40S	•	•
33,4	4,55	3,287	1 " sch 80S	•	•
33,4	6,35	4,301	1 " sch 160S	•	•
33,4	9,09	5,533	1 " sch XXS	-	-
33,7	1,5	1,209		-	-
33,7	1,6	1,286		-	-
33,7	2,0	1,588		-	-
33,7	2,5	1,953		-	-
33,7	2,6	2,025		-	-
33,7	2,9	2,237		-	-
33,7	3,0	2,306		-	-
33,7	3,2	2,444		-	•
33,7	3,6	2,713		-	-
33,7	4,0	2,975		-	-
33,7	4,05	3,007		-	-
33,7	4,5	3,290		-	-
34,0	1,0	0,826		-	-
34,0	1,5	1,221		-	-
34,0	2,0	1,603		-	-
34,0	3,5	2,673		-	-
34,0	4,0	3,005		-	-
34,0	5,0	3,631		-	-
34,0	5,5	3,925		-	-
35,0	1,5	1,258		-	-
35,0	2,0	1,653		-	•
35,0	2,5	2,035		-	-
35,0	3,0	2,404		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
35,0	4,0	3,105		-	-
35,0	5,0	3,756		-	-
36,0	2,0	1,703		-	-
38,0	1,5	1,371		•	-
38,0	2,0	1,803		-	-
38,0	2,5	2,222		-	-
38,0	2,6	2,305		-	-
38,0	3,0	2,629		-	•
38,0	3,6	3,101		-	-
38,0	4,0	3,405		-	-
38,0	4,5	3,775		-	-
38,0	5,0	4,132		-	-
38,0	6,3	5,001		-	-
38,1	1,2	1,109		-	-
38,1	1,5	1,375		-	-
38,1	2,0	1,808		-	-
38,1	2,5	2,229		-	-
38,1	3,0	2,637		-	-
40,0	1,0	0,977		-	-
40,0	1,5	1,446		-	-
40,0	2,0	1,903		•	-
40,0	2,5	2,348		-	-
40,0	3,0	2,779		-	-
40,0	4,0	3,606		•	•
40,0	5,0	4,382		•	•
41,0	1,5	1,484		-	-
42,0	2,0	2,003		-	-
42,0	3,0	2,930		-	-
42,0	6,0	5,409		-	-
42,16	2,77	2,732	1 1/4" sch 10S	-	-
42,16	3,56	3,441	1 1/4" sch 40S	•	-
42,16	4,85	4,531	1 1/4" sch 80S	•	•
42,16	6,35	5,694	1 1/4" sch 160S	•	•
42,4	1,5	1,536		-	-
42,4	1,6	1,635		-	-
42,4	2,0	2,023		-	-
42,4	2,5	2,498		-	-
42,4	2,6	2,591		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
42,4	3,0	2,960		-	-
42,4	3,2	3,141		•	-
42,4	4,05	3,889		-	-
42,4	4,5	4,271		-	-
43,0	1,5	1,559		-	-
43,0	5,5	5,165		-	-
44,0	2,0	2,103		-	-
44,5	1,5	1,615		-	-
44,5	2,0	2,128		•	-
44,5	2,6	2,728		-	-
44,5	2,9	3,021		-	-
44,5	3,0	3,117		-	-
44,5	4,0	4,056		-	-
44,5	5,5	5,371		-	-
45,0	1,0	1,102		-	-
45,0	1,5	1,634		-	-
45,0	1,6	1,739		-	-
45,0	3,0	3,155		-	-
45,0	3,5	3,637		-	-
45,0	5,0	5,008		-	-
48,0	4,0	4,407		-	-
48,26	2,77	3,155	1 1/2" sch 10S	-	•
48,26	3,68	4,108	1 1/2" sch 40S	•	•
48,26	5,08	5,493	1 1/2" sch 80S	•	•
48,26	7,14	7,352	1 1/2" sch 160S	•	•
48,26	10,15	9,686	1 1/2" sch XXS	-	-
48,3	1,5	1,758		-	-
48,3	1,6	1,871		•	-
48,3	2,0	2,319		-	-
48,3	2,5	2,867		-	-
48,3	2,6	2,975		-	-
48,3	3,0	3,403		-	-
48,3	3,2	3,614		-	-
48,3	3,6	4,029		-	-
48,3	4,0	4,437		-	-
48,3	4,05	4,487		-	-
48,3	5,0	5,421		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
48,3	6,3	6,626		-	-
50,0	1,0	1,227		-	-
50,0	1,5	1,822		-	-
50,0	2,0	2,404		•	-
50,0	2,5	2,974		-	-
50,0	3,0	3,531		-	-
50,0	4,0	4,607		-	-
50,0	5,0	5,634		•	•
50,0	6,0	6,611		-	-
50,8	1,2	1,490		-	-
50,8	1,5	1,852		-	-
51,0	1,0	1,252		-	-
51,0	2,0	2,454		-	-
51,0	2,6	3,151		-	-
52,0	1,0	1,277		-	-
52,0	1,5	1,897		-	-
53,0	1,5	1,934		-	-
54,0	2,0	2,604		-	-
55,0	1,5	2,009		-	-
55,0	2,0	2,654		-	-
55,0	2,5	3,287		-	-
55,0	5,0	6,260		-	-
57,0	2,0	2,754		-	-
57,0	3,0	4,056		-	-
60,0	5,0	6,886		•	-
60,3	1,5	2,209		-	-
60,3	1,6	2,352		-	-
60,3	2,0	2,920		-	-
60,3	2,5	3,618		-	-
60,3	2,6	3,757		-	-
60,3	2,9	4,168		•	-
60,3	3,2	4,575		-	-
60,3	3,6	5,111		•	-
60,3	4,0	5,639		-	-
60,3	6,3	8,519		-	-
60,33	2,77	3,992	2" sch 10S	-	-
60,33	3,91	5,524	2" sch 40S	-	•

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 - ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
60,33	5,54	7,601	2" sch 80S	-	•
60,33	8,72	11,269	2" sch 160S	-	•
60,33	11,07	13,655	2" sch XXS	-	-
63,5	1,5	2,329		-	-
63,5	2,6	3,965		-	-
65,0	1,5	2,385		-	-
65,0	2,0	3,155		-	-
70,0	1,5	2,573		-	-
70,0	2,0	3,405		-	-
70,0	2,9	4,873		-	-
70,0	3,0	5,033		-	-
70,0	4,0	6,611		•	-
70,0	5,0	8,138		•	•
70,0	7,0	11,043		-	-
73,03	2,11	3,747	2 1/2" sch 5S	-	-
73,03	3,05	5,345	2 1/2" sch 10S	•	-
73,03	5,16	8,769	2 1/2" sch 40S	•	-
73,03	7,01	11,589	2 1/2" sch 80S	•	•
76,1	1,5	2,802		-	-
76,1	1,6	2,985		-	-
76,1	2,0	3,711		-	-
76,1	2,5	4,607		-	-
76,1	2,6	4,785		-	-
76,1	2,9	5,315		-	-
76,1	3,0	5,491		-	-
76,1	3,6	6,535		-	-
76,1	4,0	7,222		-	-
76,1	4,5	8,068		-	-
76,1	5,0	8,902		-	-
76,1	6,3	11,011		•	•
80,0	1,5	2,948		-	-
80,0	2,0	3,906		•	-
80,0	3,0	5,784		-	-
80,0	4,0	7,612		•	•
80,0	5,0	9,390		•	-
84,0	2,0	4,107		-	-
85,0	2,0	4,157		-	-
88,9	1,6	3,498		-	-
88,9	2,0	4,352		•	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
88,9	2,11	4,585		-	-
88,9	2,5	5,409		-	-
88,9	2,6	5,618		-	-
88,9	2,9	6,245		-	-
88,9	3,0	6,453		-	-
88,9	3,05	6,557	3" sch 10S	-	-
88,9	3,2	6,867		-	-
88,9	3,6	7,689		•	-
88,9	4,0	8,504		-	-
88,9	4,05	8,605		-	-
88,9	4,5	9,510		-	-
88,9	5,0	10,504		-	-
88,9	5,49	11,466	3" sch 40S	•	•
88,9	6,3	13,030		•	•
88,9	7,62	15,509	3" sch 80S	•	-
88,9	11,10	21,624	3" sch 160S	-	-
88,9	15,24	28,109	3" sch XXS	-	-
101,6	1,5	3,760		-	-
101,6	2,0	4,988		-	-
101,6	3,0	7,407		-	-
101,6	3,05	7,526	3 1/2" sch 10S	-	-
101,6	3,6	8,834		-	-
101,6	4,0	9,776		-	-
101,6	4,05	9,893		-	-
101,6	5,0	12,094		-	-
101,6	5,74	13,778	3 1/2" sch 40S	-	•
101,6	8,08	18,921	3 1/2" sch 80S	•	•
104,0	2,0	5,108		-	-
105,0	8,5	20,539		-	-
108,0	2,0	5,308		-	-
108,0	3,0	7,888		-	-
108,0	4,0	10,417		-	-
108,0	5,0	12,896		-	-
114,3	2,0	5,624		-	-
114,3	2,11	5,927	4" sch 5S	-	-
114,3	2,6	7,272		-	-
114,3	3,0	8,361		-	-
114,3	3,05	8,496	4" sch 10S	-	•
114,3	3,6	9,979		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
114,3	4,0	11,048		-	-
114,3	4,5	12,372		-	-
114,3	5,0	13,684		-	-
114,3	6,02	16,322	4" sch 40S	•	-
114,3	6,3	17,037		-	-
114,3	7,1	19,058		-	-
114,3	8,56	22,665	4" sch 80S	•	-
114,3	13,84	34,815	4" sch 160S	-	-
114,3	17,12	41,660	4" sch XXS	-	-
128,0	1,5	4,751		-	-
129,0	2,0	6,360		-	-
133,0	2,0	6,560		-	-
133,0	3,0	9,766		-	-
133,0	4,0	12,921		-	-
133,0	5,0	16,026		-	-
133,0	6,3	19,987		-	-
139,7	2,0	6,896		-	-
139,7	2,6	8,926		-	-
139,7	3,0	10,269		-	-
139,7	4,0	13,592		-	-
139,7	5,0	16,864		-	-
139,7	6,3	21,044		-	-
139,7	7,1	23,574		-	-
141,3	3,4	11,740	5" sch 10S	•	-
141,3	6,55	22,101	5" sch 40S	•	-
141,3	9,53	31,444	5" sch 80S	•	-
153,0	1,5	5,690		-	-
154,0	2,0	7,612		-	-
156,0	3,0	11,493		-	-
159,0	2,0	7,863		-	-
159,0	2,5	9,797		-	-
159,0	3,0	11,719		-	-
159,0	4,0	15,525		-	-
168,26	3,4	14,036	6" sch 10S	-	-
168,26	7,11	28,690	6" sch 40S	-	•
168,26	10,97	43,206	6" sch 80S	•	•
168,26	18,26	68,585	6" sch 160S	-	-
168,3	2,0	8,328		-	-
168,3	2,6	10,788		-	-

NAADLOZE RVS BUIZEN

			Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312		
Afmeting		Gewicht	ASTM A312	ANSI 304L	ANSI 316L
buitendiam.	wanddikte	kg/m			
168,3	3,0	12,417		-	-
168,3	4,0	16,456		-	-
168,3	5,0	20,445		-	-
193,7	3,0	14,325		-	-
206,0	3,0	15,250		-	-
219,08	3,76	20,272	8" sch 10S	-	-
219,08	6,35	33,820	8" sch 20	-	-
219,08	8,18	43,198	8" sch 40S	-	-
219,08	12,70	65,630	8" sch 80S	•	-
219,1	2,0	10,872		-	-
219,1	2,6	14,095		-	-
219,1	3,0	16,233		-	-
219,1	4,0	21,544		-	-
219,1	5,0	26,805		-	-
254,0	2,0	12,620		-	-
256,0	3,0	19,000		-	-
273,0	2,0	13,572		-	-
273,0	2,6	17,604		-	-
273,0	3,0	20,282		-	-
273,0	4,0	26,943		-	-
273,0	5,0	33,554		-	-
273,05	4,19	28,208	10" sch 10S	-	-
219,08	6,35	42,41	10" sch 20	-	-
219,08	8,18	43,198	10" sch 40S	-	-
273,05	12,70	82,793	10" sch 80S	-	-
304,0	2,0	15,124		-	-
323,85	4,57	36,540	12" sch 10S	-	-
323,85	6,35	50,480	12" sch 20	-	-
323,85	9,53	75,010	12" sch 40S	-	-
354,0	2,0	17,628		-	-
355,6	4,78	41,990	14" sch 10S	-	-
355,6	9,53	82,580	14" sch 40S	-	-
406,4	3,0	30,303		-	-
406,4	4,0	40,304		-	-
456,0	3,0	34,029		-	-
508,0	3,0	37,936		-	-
508,0	4,0	50,481		-	-
609,6	4,0	60,657		-	-

Tevens hebben wij uitstekende leveringsmogelijkheden voor:

- » Gelaste RVS ronde- en profielbuizen
- » Gelaste RVS ronde- en profielbuizen in K320
- » Gelaste hoogglans gepolijste buizen
- » SB-Railing, een multifunctioneel leuning-systeem in T.304 en T.316, in fijngeslepen K.320-uitvoering

Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn altijd mogelijk.

Naadloze dikwandige machinebuizen en naadloze buizen

Op voorraad in zwijndrecht, inclusief fix-lengte service vanaf 80 mm dikwandige buizen



Naadloze dikwandige roestvaststalen machinebuizen



Naadloze dikwandige roestvaststalen machinebuizen

gegloeid gebeitst, volgens EN 10216-5 op handelslengten, dan wel op gezaagd Fix-lengten

rd	32	8	16	5,0	•	•
rd	32	6	20	4,2	•	•
rd	36	10	16	6,8	•	-
rd	36	8	20	5,9	•	-
rd	36	5,5	25	4,6	•	•
rd	40	10	20	7,8	•	•
rd	40	7,5	25	6,5	•	-
rd	40	6	28	5,5	•	•
rd	45	12,5	20	10,5	•	-
rd	45	10	25	9,3	-	-
rd	45	8,5	28	8,1	•	-
rd	45	6,5	32	6,7	-	•
rd	50	12,5	25	12,1	•	•
rd	50	9	32	9,7	•	-
rd	50	7	36	8,0	•	•
rd	56	14	28	15,2	•	•
rd	56	10	36	12,0	•	•
rd	56	8	40	10,2	•	-
rd	60	10	40	12,7	-	-
rd	60	8	44	11,0	-	-
rd	63	15,5	32	19,0	•	-
rd	63	13,5	36	17,3	•	-
rd	63	11,5	40	15,4	•	•
rd	63	9	45	12,0	•	-
rd	63	6,5	50	9,2	•	•
rd	70	10	50	15,0	-	-
rd	71	17,5	36	24,1	•	-
rd	71	15,5	40	22,2	-	•
rd	71	13	45	19,6	•	•
rd	71	7,5	56	12,8	•	•
rd	75	17,5	40	25,9	•	•
rd	75	7,5	60	13,7	•	•
rd	75	12,5	50	20,7	•	•
rd	80	17,5	45	28,2	•	-
rd	80	15	50	25,3	•	•
rd	80	8,5	63	16,4	•	-

ROESTVASTALEN NAADLOOS DIKWANDIGE MACHINEBUIZEN

rd	85	9	67	18,5	•	•
rd	85	20	45	33,3	•	-
rd	90	20	50	36,1	•	•
rd	90	17	56	32,2	-	-
rd	90	13,5	63	27,1	•	-
rd	90	9,5	71	20,6	•	-
rd	95	22,5	50	41,9	•	-
rd	95	28	67	29,9		•
rd	100	22	56	44,2	•	-
rd	100	18,5	63	39,2	•	-
rd	100	14,5	71	32,6	•	•
rd	100	10	80	24,6	•	-
rd	106	25	56	52,1	•	•
rd	106	21,5	63	48,1	•	-
rd	106	17,5	71	40,5	•	•
rd	106	13	80	32,2	•	•
rd	112	24,5	63	55,3	•	-
rd	112	20,5	71	48,7	•	-
rd	112	16	80	40,5	-	-
rd	112	11	90	30,1	•	-
rd	118	27,5	63	64,0	-	-
rd	118	23,5	71	57,5	-	-
rd	118	19	80	49,2	•	•
rd	118	14	90	38,9	•	-
rd	125	27	71	68,3	•	•
rd	125	22,5	80	60,0	•	-
rd	125	17,5	90	49,6	•	•
rd	125	12,5	100	38,1	•	•
rd	132	30,5	71	79,6	•	•
rd	132	26	80	71,4	-	-
rd	132	21	90	61,0	•	-
rd	132	13	106	42,0	•	•
rd	140	30	80	85,2	•	-
rd	140	25	90	74,8	-	-
rd	140	20	100	63,2	•	-
rd	140	14	112	47,4	•	•
rd	150	35	80	103,5	-	-
rd	150	27,5	95	87,5	-	-
rd	150	22	106	74,1	•	•
rd	150	12,5	125	48,0	•	•
rd	160	35	90	113,5	•	-
rd	160	24	112	85,8	•	•

ROESTVASTSTALEN NAADLOOS DIKWANDIGE MACHINEBUIZEN

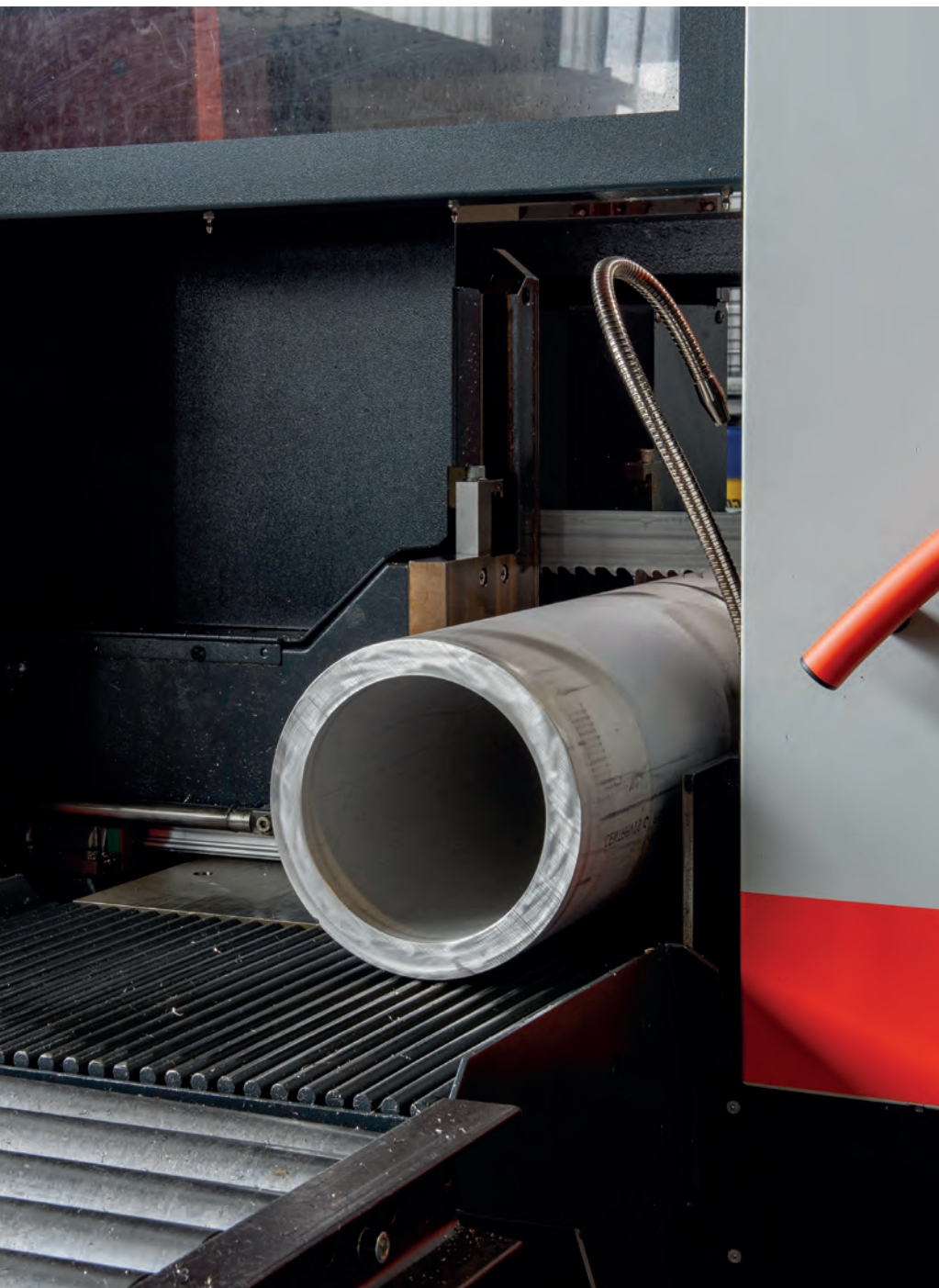
rd	160	19	122	71,5	•	-
rd	160	14	132	56,1	•	•
rd	170	32	106	112,1	-	-
rd	170	26	118	93,2	-	-
rd	170	20	130	80,2	-	•
rd	170	15	140	64,0	•	•
rd	180	27,5	125	110,5	•	-
rd	180	25	130	97,0	-	-
rd	180	20	140	85,7	-	-
rd	180	15	150	68,3	•	•
rd	190	42	106	166,5	-	-
rd	190	33,5	123	137,5	-	-
rd	190	29	132	122,5	-	-
rd	190	25	140	114,0	-	-
rd	190	20	150	91,7	-	-
rd	190	15	160	72,2	•	•
rd	200	30	140	134,0	•	-
rd	200	25	150	117,0	•	-
rd	200	20	160	97,7	•	•
rd	212	41	130	181,5	-	-
rd	212	31	150	140,5	-	-
rd	212	21	170	108,7	•	•
rd	224	42	140	198,4	•	-
rd	224	22	180	120,2	•	•
rd	236	43	150	215,7	-	-
rd	236	23	190	133,0	-	•
rd	240	35	170	189,5	-	-
rd	250	25	200	152,4	•	•

Genoemde gewichten zijn theoretische gewichten.

Fix-lengte service vanaf diameter rd 80 mm,
kleinere diameters op aanvraag

Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn altijd mogelijk.

Tolerantie: ISO-2938		
Toleranties: BD tot 50 mm	+1,0 mm	-0
BD vanaf 50 mm	+2%	-0
ID tot 50 mm	+0	-1,0 mm
ID vanaf 50 mm	+0 -2%	



• = beschikbare afmeting

Er wordt uitgegaan van theoretische gewichten.

Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn mogelijk



			Gelaste rvs leidingbuizen volgens EN 10217-7 en ASTM A 312				
Afmeting		Gewicht	ASTM-	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 316 L
buitendiam.	wanddikte	kg/m	aanduiding	gegloeid	ongegloeid	gegloeid	ongegloeid
6,0	1,0	0,125		•	•	•	-
8,0	1,0	0,175		-	•	-	-
10,0	1,0	0,225		•	•	•	-
10,0	1,5	0,319		-	•	-	-
12,0	1,0	0,275		•	•	•	-
12,0	1,5	0,394		-	•	-	-
12,0	2,0	0,501		-	-	-	-
13,0	1,0	0,300		-	•	-	-
13,0	1,5	0,432		-	-	-	-
13,5	2,3	0,645		-	-	-	-
13,7	1,65	0,498	¼" SCH.10S	-	-	-	-
13,72	2,24	0,644	¼" SCH.40S	•	•	•	•
14,0	1,0	0,326		-	-	-	-
14,0	1,5	0,470		-	-	-	-
14,0	2,0	0,601		-	-	-	-
15,0	1,0	0,351		-	-	-	-
15,0	1,5	0,507		•	-	-	-
15,0	2,0	0,651		•	-	-	-
16,0	1,0	0,376		-	-	-	-
16,0	1,5	0,545		•	-	-	-
16,0	2,0	0,701		•	-	-	-
17,15	1,65	0,640	3/8" SCH.10S	-	-	-	-
17,15	2,31	0,858	3/8" SCH.40S	-	-	•	•
17,2	1,6	0,625		-	-	-	-
17,2	2,0	0,761		-	-	-	-
17,2	2,3	0,858		-	-	•	-
18,0	1,0	0,426		•	-	-	-
18,0	1,5	0,620		•	-	-	-
18,0	2,0	0,801		-	-	-	-
19,0	1,5	0,657		-	-	-	-
20,0	1,0	0,476		•	•	-	-
20,0	1,5	0,695		•	-	-	-
20,0	2,0	0,901		•	-	-	-
21,3	1,6	0,789		-	-	-	-

			Gelaste rvs leidingbuizen volgens EN 10217-7 en ASTM A 312				
Afmeting		Gewicht	ASTM-	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 316 L
buitendiam.	wanddikte	kg/m	aanduiding	gegloeid	ongegloeid	gegloeid	ongegloeid
21,3	2,0	0,967		-	-	-	-
21,3	2,6	1,217		•	-	-	•
21,34	2,11	1,016	½" SCH.10S	•	•	•	•
21,34	2,77	1,288	½" SCH.40S	•	•	•	•
22,0	1,0	0,526		-	-	-	-
22,0	1,2	0,625		-	-	-	-
22,0	1,5	0,770		•	-	•	-
22,0	2,0	1,002		•	-	-	-
23,0	1,5	0,808		-	-	-	-
25,0	1,0	0,601		-	-	-	-
25,0	1,2	0,715		-	-	-	-
25,0	1,5	0,883		•	-	•	-
25,0	2,0	1,152		•	-	-	-
25,0	2,5	1,409		-	-	-	-
25,0	3,0	1,653		-	-	-	-
25,4	1,2	0,727		-	-	-	-
25,4	1,5	0,898		-	-	-	-
26,67	2,11	1,298	¾" SCH.10S	•	•	•	•
26,67	2,87	1,710	¾" SCH.40S	•	•	•	•
26,9	1,6	1,014		-	•	-	-
26,9	2,0	1,247		•	•	•	•
26,9	2,6	1,582		•	-	•	-
26,9	3,0	1,795		-	-	-	-
28,0	1,5	0,995		•	-	-	-
28,0	2,0	1,302		•	-	-	-
29,0	1,5	1,033		-	-	-	-
30,0	1,0	0,726		-	-	-	-
30,0	1,2	0,865		-	-	-	-
30,0	1,5	1,070		-	-	•	-
30,0	2,0	1,402		•	•	•	-
30,0	2,5	1,722		-	-	-	-
30,0	2,6	1,784		-	-	-	-
30,0	3,0	2,028		-	-	•	-
31,8	1,2	0,919		-	-	-	-
31,8	1,5	1,138		-	-	-	-
32,0	1,5	1,146		•	-	-	-
32,0	2,0	1,502		-	-	-	-
32,0	3,0	2,178		-	-	-	-
33,4	2,77	2,125	1" SCH.10S	•	•	•	•

			Gelaste rvs leidingbuizen volgens EN 10217-7 en ASTM A 312				
Afmeting		Gewicht	ASTM-	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 316 L
buitendiam.	wanddikte	kg/m	aanduiding	gegloeid	ongegloeid	gegloeid	ongegloeid
33,4	3,38	2,541	1" SCH.40S	•	•	•	•
33,7	1,6	1,286		•	-	-	-
33,7	2,0	1,588		•	•	•	•
33,7	2,6	2,025		•	-	•	-
33,7	3,2	2,444		•	•	•	-
35,0	1,5	1,258		•	-	•	•
35,0	2,0	1,653		-	-	•	-
38,0	1,5	1,371		-	-	-	-
38,0	2,0	1,803		-	-	-	-
38,1	1,2	1,109		-	-	-	-
38,1	1,5	1,375		-	-	•	-
38,1	2,0	1,808		-	-	-	-
40,0	1,0	0,977		-	-	-	-
40,0	1,5	1,446		-	-	•	-
40,0	2,0	1,903		-	-	-	-
42,16	2,77	2,732	1 ¼" SCH.10S	•	•	•	•
42,16	3,56	3,441	1 ¼" SCH.40S	•	•	•	•
42,4	1,6	1,635		-	-	-	-
42,4	2,0	2,023		•	•	•	•
42,4	2,6	2,591		-	•	-	-
42,4	3,2	3,141		•	•	•	-
44,5	1,5	1,615		-	-	-	-
44,5	2,0	2,128		-	-	-	-
44,5	2,6	2,728		-	-	-	-
44,5	3,0	3,117		-	-	-	-
48,26	2,77	3,155	1 ½" SCH.10S	•	•	•	•
48,26	3,68	4,108	1 ½" SCH.40S	•	•	•	•
48,3	1,5	1,758		-	-	-	-
48,3	1,6	1,871		-	-	•	-
48,3	2,0	2,319		•	•	•	•
48,3	2,6	2,975		•	•	•	-
48,3	3,2	3,614		•	•	•	-
48,3	3,6	4,029		-	-	-	-
50,0	1,5	1,822		•	-	-	-
50,0	2,0	2,404		-	-	-	•
50,0	3,0	3,531		-	-	-	-
50,8	1,2	1,490		-	-	-	-
50,8	1,5	1,852		•	-	•	-
53,0	1,5	1,934		-	-	-	-

			Gelaste rvs leidingbuizen volgens EN 10217-7 en ASTM A 312				
Afmeting		Gewicht	ASTM-	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 316 L
buitendiam.	wanddikte	kg/m	aanduiding	gegloeid	ongegloeid	gegloeid	ongegloeid
54,0	2,0	2,604		-	•	•	-
57,0	2,0	2,754		-	-	-	-
57,0	3,0	4,056		-	-	-	-
60,3	1,6	2,352		-	-	-	-
60,3	2,0	2,920		•	•	•	•
60,3	2,6	3,757		-	•	-	-
60,3	3,2	4,575		-	-	-	-
60,3	3,6	5,111		-	-	-	•
60,33	2,77	3,992	2" SCH.10S	•	•	•	•
60,33	3,91	5,524	2" SCH.40S	•	•	•	•
60,33	5,54	7,601	2" SCH.80S	•	•	•	•
63,5	1,5	2,329		-	-	•	-
63,5	2,6	3,965		-	-	-	-
65,0	2,0	3,155		-	-	-	-
70,0	1,5	2,573		-	•	-	-
70,0	2,0	3,405		-	-	-	-
70,0	3,0	5,033		-	-	-	-
73,03	2,11	3,747	2 ½" SCH.5S	-	-	-	-
73,03	3,05	5,345	2 ½" SCH.10S	•	•	•	•
73,03	5,16	8,769	2 ½" SCH.40S	•	•	•	•
76,1	1,5	2,802		-	-	-	-
76,1	1,6	2,985		-	-	-	-
76,1	2,0	3,711		-	•	-	•
76,1	2,6	4,785		-	-	-	-
76,1	3,0	5,491		-	•	-	-
76,1	3,6	6,535		-	•	-	•
80,0	2,0	3,906		-	-	-	-
80,0	3,0	5,784		-	-	-	-
84,0	2,0	4,107		-	•	-	-
85,0	2,0	4,157		-	-	-	-
88,9	1,6	3,498		-	-	-	-
88,9	2,0	4,352		-	-	-	-
88,9	2,11	4,585	3" SCH.5S	•	•	•	•
88,9	2,6	5,618		-	-	-	-
88,9	3,0	6,453		-	•	-	-
88,9	3,05	6,557	3" SCH.10S	•	•	•	•
88,9	3,2	6,867		-	-	-	-
88,9	3,6	7,689		-	-	-	-
88,9	4,0	8,504		-	-	-	-

			Gelaste rvs leidingbuizen volgens EN 10217-7 en ASTM A 312				
Afmeting		Gewicht	ASTM-	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 316 L
buitendiam.	wanddikte	kg/m	aanduiding	gegloeid	ongegloeid	gegloeid	ongegloeid
88,9	4,05	8,605		-	-	-	-
88,9	5,0	10,504		-	-	-	-
88,9	5,49	11,466	3" SCH.40S	•	•	•	•
101,6	1,5	3,760		-	-	-	-
101,6	2,0	4,988		-	•	-	-
101,6	3,0	7,407		-	-	-	-
101,6	3,05	7,526	3 ½" SCH.10S	•	•	•	•
101,6	5,74	13,778	3 ½" SCH.40S	•	•	•	•
104,0	2,0	5,108		-	•	-	•
108,0	2,0	5,308		-	•	-	-
108,0	3,0	7,888		-	•	-	-
108,0	4,0	10,417		-	•	-	-
114,3	2,0	5,624		-	•	-	-
114,3	2,11	5,927	4" SCH.5S	•	•	•	•
114,3	3,0	8,361		-	•	-	-
114,3	3,05	8,496	4" SCH.10S	•	•	•	•
114,3	3,6	9,979		-	-	-	-
114,3	4,0	11,048		-	•	-	-
114,3	5,0	13,684		-	-	-	-
114,3	6,02	16,322	4" SCH.40S	•	•	•	•
129,0	2,0	6,360		-	•	-	-
133,0	2,0	6,560		-	-	-	-
133,0	3,0	9,766		-	•	-	-
133,0	4,0	12,921		-	•	-	-
133,0	5,0	16,026		-	-	-	-
139,7	2,0	6,896		-	•	-	-
139,7	2,6	8,926		-	-	-	-
139,7	3,0	10,269		-	•	-	-
139,7	4,0	13,592		-	•	-	-
139,7	5,0	16,864		-	•	-	-
141,3	3,4	11,740	5" SCH.10S	•	•	•	•
141,3	6,55	22,101	5" SCH.40S	•	•	•	•
153,0	1,5	5,690		-	-	-	-
154,0	2,0	7,612		-	•	-	•
156,0	3,0	11,493		-	•	-	-
159,0	2,0	7,863		-	•	-	-
159,0	3,0	11,719		-	-	-	-
159,0	4,0	15,525		-	•	-	-
168,26	3,4	14,036	6" SCH.10S	•	•	•	•

			Gelaste rvs leidingbuizen volgens EN 10217-7 en ASTM A 312				
Afmeting		Gewicht	ASTM-	AISI 304 L	AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 316 L
buitendiam.	wanddikte	kg/m	aanduiding	gegloeid	ongegloeid	gegloeid	ongegloeid
168,26	7,11	28,690	6" SCH.40S	•	•	•	•
168,3	2,0	8,328		-	•	-	-
168,3	2,6	10,788		-	-	-	-
168,3	3,0	12,417		-	•	-	-
168,3	4,0	16,456		-	•	-	-
168,3	5,0	20,445		-	•	-	-
206,0	3,0	15,250		-	•	-	-
219,08	3,76	20,272	8" SCH.10S	•	•	•	•
219,08	8,18	43,198	8" SCH.40S	•	•	•	•
219,1	2,0	10,872		-	•	-	-
219,1	2,6	14,095		-	-	-	-
219,1	3,0	16,233		-	•	-	-
219,1	4,0	21,544		-	•	-	-
219,1	5,0	26,805		-	•	-	-
254,0	2,0	12,620		-	•	-	-
256,0	3,0	19,000		-	•	-	-
273,0	2,0	13,572		-	•	-	-
273,0	2,6	17,604		-	-	-	-
273,0	3,0	20,282		-	•	-	-
273,0	4,0	26,943		-	•	-	-
273,0	5,0	33,554		-	•	-	-
273,05	4,19	28,208	10" SCH.10S	•	•	•	•
273,05	9,27	61,229	10" SCH.40S	•	•	•	•
304,0	2,0	15,124		-	•	-	-
323,9	2,0	15,98		-	•	-	-
323,9	3,0	24,106		-	•	-	-
323,9	4,0	32,041		-	-	-	-
323,9	5,0	39,926		-	-	-	-
354,0	2,0	17,628		-	-	-	-
355,6	3,0	26,487		-	•	-	-
355,6	4,0	35,216		-	-	-	-
406,4	3,0	30,303		-	•	-	-
406,4	4,0	40,304		-	•	-	-
456,0	3,0	34,029		-	•	-	-
508,0	3,0	37,936		-	-	-	-
508,0	4,0	50,481		-	•	-	-
609,6	4,0	60,657		-	-	-	-



• = beschikbare afmeting

Er wordt uitgegaan van theoretische gewichten.

Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn mogelijk



			Gelaste rvs constructiebuizen volgens EN 10296-2 / ASTM A 554 in ongegloeide uitvoering, dan wel geslepen K320 + hoef			
Afmeting		Gewicht	AISI 304/WS.1.4301		AISI 316 L/WS.1.4404	
buitendiam.	wanddikte	kg/m	ongl.	K320	ongl.	K320
6,0	1,0	0,125	•	-	-	-
6,0	1,5	0,169	-	-	-	-
6,0	2,0	0,200	-	-	-	-
8,0	1,0	0,175	•	-	-	-
8,0	1,5	0,244	•	-	-	-
8,0	2,0	0,300	-	-	-	-
10,0	1,0	0,225	•	-	-	-
10,0	1,5	0,319	•	-	-	-
10,0	2,0	0,401	-	-	-	-
10,0	2,5	0,470	-	-	-	-
10,0	3,0	0,526	-	-	-	-
10,2	1,6	0,345	-	-	-	-
10,2	2,0	0,411	-	-	-	-
11,0	1,5	0,357	-	-	-	-
12,0	1,0	0,275	•	•	-	-
12,0	1,5	0,394	•	•	-	-
12,0	2,0	0,501	-	-	-	-
12,0	2,5	0,595	-	-	-	-
12,0	3,0	0,676	-	-	-	-
12,0	4,0	0,801	-	-	-	-
13,0	1,0	0,300	-	-	-	-
13,0	1,5	0,432	-	-	-	-
13,0	2,5	0,657	-	-	-	-
13,5	1,6	0,477	-	-	-	-
13,5	2,0	0,576	-	-	-	-
13,5	2,3	0,645	-	-	-	-
13,5	2,6	0,710	-	-	-	-
13,5	2,9	0,770	-	-	-	-
13,7	1,65	0,498	-	-	-	-
13,72	2,24	0,644	-	-	-	-
13,7	3,02	0,808	-	-	-	-
14,0	1,0	0,326	•	•	•	-
14,0	1,5	0,470	•	-	-	-
14,0	2,0	0,601	•	-	-	-

ROESTVASTSTALEN RONDE BUIZEN

			Gelaste rvs constructiebuizen volgens EN 10296-2 / ASTM A 554 in ongelijke uitvoering, dan wel geslepen K320 + hoes			
Afmeting		Gewicht	AISI 304/WS.1.4301		AISI 316 L/WS.1.4404	
buitendiam.	wanddikte	kg/m	ongl.	K320	ongl.	K320
14,0	2,5	0,720	-	-	-	-
14,0	3,0	0,826	-	-	-	-
15,0	1,0	0,351	•	•	-	-
15,0	1,5	0,507	•	-	-	-
15,0	2,0	0,651	-	-	-	-
15,0	2,5	0,783	-	-	-	-
15,0	3,0	0,901	-	-	-	-
15,0	4,0	1,102	-	-	-	-
16,0	1,0	0,376	•	•	-	-
16,0	1,5	0,545	•	-	-	-
16,0	2,0	0,701	•	-	-	-
16,0	2,5	0,845	-	-	-	-
16,0	3,0	0,977	-	-	-	-
16,0	3,5	1,096	-	-	-	-
16,0	4,0	1,202	-	-	-	-
16,0	5,0	1,377	-	-	-	-
17,0	1,0	0,401	-	-	-	-
17,0	1,5	0,582	-	-	-	-
17,0	3,0	1,052	-	-	-	-
17,15	1,65	0,640	-	-	-	-
17,15	2,31	0,858	-	-	-	-
17,15	3,20	1,118	-	-	-	-
17,2	1,5	0,590	-	-	-	-
17,2	1,6	0,625	•	-	-	-
17,2	2,0	0,761	•	-	-	-
17,2	2,3	0,858	•	-	-	-
17,2	2,5	0,920	-	-	-	-
17,2	2,9	1,038	-	-	-	-
17,2	3,2	1,122	-	-	-	-
18,0	1,0	0,426	•	•	-	-
18,0	1,5	0,620	-	-	-	-
18,0	2,0	0,801	•	-	-	-
18,0	2,5	0,970	-	-	-	-
18,0	3,0	1,127	-	-	-	-
18,0	3,5	1,271	-	-	-	-
18,0	4,0	1,402	-	-	-	-
19,0	1,5	0,657	-	-	-	-
20,0	1,0	0,476	•	•	-	-

ROESTVASTSTALEN RONDE BUIZEN

			Gelaste rvs constructiebuisen volgens EN 10296-2 / ASTM A 554 in ongelijke uitvoering, dan wel geslepen K320 + hoes			
Afmeting		Gewicht	AISI 304/WS.1.4301		AISI 316 L/WS.1.4404	
buitendiam.	wanddikte	kg/m	ongl.	K320	ongl.	K320
20,0	1,5	0,695	•	-	-	-
20,0	2,0	0,901	•	•	-	•
20,0	2,5	1,096	-	-	-	-
20,0	3,0	1,277	-	-	-	-
20,0	3,5	1,446	-	-	-	-
20,0	4,0	1,603	-	-	-	-
20,0	5,0	1,878	-	-	-	-
21,0	3,0	1,352	-	-	-	-
21,3	1,5	0,744	-	-	-	-
21,3	1,6	0,789	•	•	-	-
21,3	2,0	0,967	•	•	-	•
21,3	2,5	1,177	-	-	-	-
21,3	2,6	1,217	•	•	•	-
21,3	2,9	1,336	-	-	-	-
21,3	3,2	1,450	-	-	-	-
21,34	2,11	1,016	-	-	-	-
21,34	2,77	1,288	-	-	-	-
21,34	3,73	1,645	-	-	-	-
21,34	4,75	1,973	-	-	-	-
22,0	1,0	0,526	-	-	-	-
22,0	1,2	0,625	•	-	-	-
22,0	1,5	0,770	-	-	-	-
22,0	2,0	1,002	•	-	-	-
22,0	2,5	1,221	-	-	-	-
22,0	3,0	1,427	-	-	-	-
22,0	4,0	1,803	-	-	-	-
23,0	1,5	0,808	-	-	-	-
23,0	4,0	1,903	-	-	-	-
24,0	2,0	1,102	-	-	-	-
24,0	3,5	1,797	-	-	-	-
24,0	4,0	2,003	-	-	-	-
25,0	1,0	0,601	•	•	-	-
25,0	1,2	0,715	-	-	-	-
25,0	1,5	0,883	•	•	-	-
25,0	2,0	1,152	•	•	-	•
25,0	2,5	1,409	•	-	-	-
25,0	3,0	1,653	•	-	-	-
25,0	3,5	1,884	-	-	-	-

ROESTVASTSTALEN RONDE BUIZEN

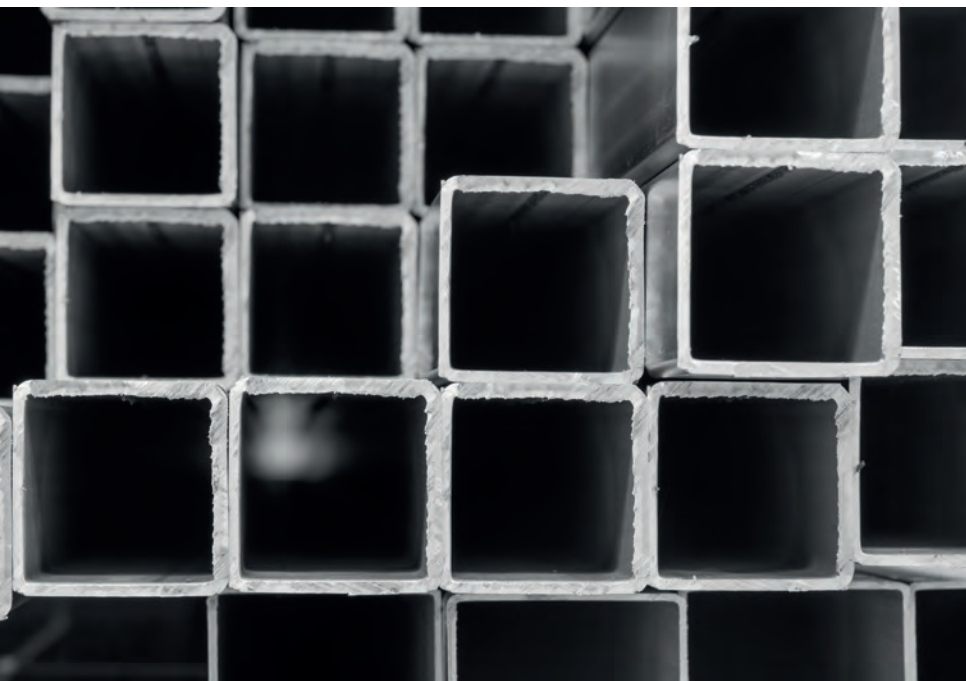
			Gelaste rvs constructiebuisen volgens EN 10296-2 / ASTM A 554 in ongelijke uitvoering, dan wel geslepen K320 + hoes			
Afmeting		Gewicht	AISI 304/WS.1.4301		AISI 316 L/WS.1.4404	
buitendiam.	wanddikte	kg/m	ongl.	K320	ongl.	K320
26,9	1,5	0,954	•	-	-	-
26,9	1,6	1,014	•	•	-	-
26,9	2,0	1,247	•	•	-	-
26,9	2,5	1,527	•	•	-	-
26,9	3,0	1,795	•	-	-	-
28,0	1,0	0,676	-	-	-	-
28,0	1,5	0,995	•	•	-	•
28,0	2,0	1,302	•	-	-	-
30,0	1,0	0,726	-	-	-	-
30,0	1,2	0,865	-	-	-	-
30,0	1,5	1,070	•	•	-	-
30,0	2,0	1,402	•	•	•	•
30,0	2,5	1,722	•	-	-	-
30,0	3,0	2,028	•	-	-	-
32,0	1,5	1,146	•	•	-	-
32,0	2,0	1,502	•	•	-	-
33,7	1,5	1,209	•	-	-	-
33,7	1,6	1,286	•	•	-	-
33,7	2,0	1,588	•	•	-	•
33,7	2,5	1,953	•	•	-	-
33,7	3,0	2,306	•	-	-	-
34,0	1,0	0,826	-	-	-	-
34,0	1,5	1,221	-	-	-	-
34,0	2,0	1,603	-	-	-	-
35,0	1,5	1,258	•	-	-	-
35,0	2,0	1,653	•	-	-	-
36,0	2,0	1,703	-	-	-	-
38,0	1,5	1,371	•	-	-	-
38,0	2,0	1,803	•	-	-	-
38,0	2,5	2,222	•	-	-	-
38,0	3,0	2,629	•	-	-	-
40,0	1,0	0,977	-	-	-	-
40,0	1,5	1,446	•	•	-	-
40,0	2,0	1,903	•	•	-	•
40,0	3,0	2,779	•	-	-	-
42,4	1,5	1,536	-	-	-	-
42,4	2,0	2,023	•	•	•	•
42,4	2,5	2,498	•	•	-	-

ROESTVASTSTALEN RONDE BUIZEN

			Gelaste rvs constructiebuizen volgens EN 10296-2 / ASTM A 554 in ongelijke uitvoering, dan wel geslepen K320 + hoes			
Afmeting		Gewicht	AISI 304/WS.1.4301		AISI 316 L/WS.1.4404	
buitendiam.	wanddikte	kg/m	ongl.	K320	ongl.	K320
42,4	3,0	2,960	•	-	-	-
43,0	1,5	1,559	-	-	-	-
44,5	2,0	2,128	-	-	-	-
45,0	3,0	3,155	-	-	-	-
48,3	1,5	1,758	-	-	-	-
48,3	2,0	2,319	•	•	•	•
48,3	2,5	2,867	•	•	-	-
48,3	3,0	3,403	•	-	-	-
50,0	1,0	1,227	-	-	-	-
50,0	1,5	1,822	•	-	-	-
50,0	2,0	2,404	•	•	-	-
50,0	3,0	3,531	•	-	-	-
50,0	5,0	5,634	•	-	-	-
50,8	1,2	1,490	-	-	-	-
50,8	1,5	1,852	•	-	-	-
51,0	2,0	2,454	-	-	-	-
52,0	1,5	1,897	-	-	-	-
53,0	1,5	1,934	-	-	-	-
54,0	2,0	2,604	•	-	-	-
60,3	1,5	2,209	•	•	-	-
60,3	2,0	2,920	•	•	•	•
60,3	2,5	3,618	•	-	-	-
60,3	3,0	4,300	•	•	-	-
63,5	2,0	3,080	•	-	-	-
70,0	1,5	2,573	•	-	-	-
70,0	2,0	3,405	•	•	-	-
70,0	3,0	5,033	•	-	-	-
70,0	5,0	8,138	-	-	-	-
76,1	1,5	2,802	•	-	-	-
76,1	2,0	3,711	•	•	•	•
76,1	2,5	4,607	-	-	-	-
76,1	3,0	5,491	•	-	-	-
80,0	1,5	2,948	-	-	-	-
80,0	2,0	3,906	•	-	-	-
80,0	3,0	5,784	•	-	-	-
80,0	4,0	7,612	-	-	-	-
80,0	5,0	9,390	•	-	-	-
84,0	2,0	4,107	-	-	-	-

ROESTVASTSTALEN RONDE BUIZEN

			Gelaste rvs constructiebuisen volgens EN 10296-2 / ASTM A 554 in ongegleide uitvoering, dan wel geslepen K320 + hoes			
Afmeting		Gewicht	AISI 304/WS.1.4301		AISI 316 L/WS.1.4404	
buitendiam.	wanddikte	kg/m	ongl.	K320	ongl.	K320
88,9	2,0	4,352	•	•	•	-
88,9	2,5	5,409	-	-	-	-
88,9	3,0	6,453	•	•	-	-
88,9	4,0	8,504	•	-	-	-
88,9	5,0	10,504	-	-	-	-
101,6	1,5	3,760	•	-	-	-
101,6	2,0	4,988	•	•	-	-
101,6	3,0	7,407	•	•	-	-
114,3	2,0	5,624	•	•	-	•
114,3	3,0	8,361	•	•	-	-
114,3	4,0	11,048	•	-	-	-
129,0	2,0	6,360	-	-	-	-
139,7	2,0	6,896	•	-	-	•
139,7	3,0	10,269	•	-	-	-



Roestvaststalen gelaste profielbuizen

Gelaste profielbuizen vierkant

volgens EN10296-2 / ASTM A554, ongeslepen/geslepen K.320



Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320.	ongesl	K320
10,0 x 10,0 x 1,0	0,300	•	•	-	-
15,0 x 15,0 x 1,0	0,463	-	•	-	-
15,0 x 15,0 x 1,5	0,676	•	•	•	-
20,0 x 20,0 x 1,2	0,745	•	•	-	-
20,0 x 20,0 x 1,5	0,920	•	•	•	•
20,0 x 20,0 x 2,0	1,202	•	•	•	•
25,0 x 25,0 x 1,0	0,789	-	-	-	-
25,0 x 25,0 x 1,2	0,941	•	•	-	-
25,0 x 25,0 x 1,5	1,164	•	•	•	•
25,0 x 25,0 x 2,0	1,527	•	•	•	•
25,0 x 25,0 x 3,0	2,216	•	-	-	-
30,0 x 30,0 x 1,0	0,952	-	-	-	-
30,0 x 30,0 x 1,2	1,136	•	•	-	-
30,0 x 30,0 x 1,5	1,409	•	•	-	-
30,0 x 30,0 x 2,0	1,853	•	•	•	•
30,0 x 30,0 x 3,0	2,704	•	•	•	-
35,0 x 35,0 x 1,2	1,331	•	•	-	-
35,0 x 35,0 x 1,5	1,653	•	•	-	-
35,0 x 35,0 x 2,0	2,178	•	•	-	-
35,0 x 35,0 x 3,0	3,193	•	-	-	-
40,0 x 40,0 x 1,2	1,526	•	•	-	-
40,0 x 40,0 x 1,5	1,897	•	•	•	•
40,0 x 40,0 x 2,0	2,504	•	•	•	•
40,0 x 40,0 x 3,0	3,681	•	•	•	-
40,0 x 40,0 x 4,0	4,808	•	-	•	-
45,0 x 45,0 x 2,0	2,830	•	•	-	-
45,0 x 45,0 x 3,0	4,169	•	-	-	-

Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320.	ongesl	K320
50,0 x 50,0 x 1,5	2,385	•	•	-	-
50,0 x 50,0 x 2,0	3,155	•	•	•	-
50,0 x 50,0 x 3,0	4,657	•	•	•	-
50,0 x 50,0 x 4,0	6,110	•	-	•	-
50,0 x 50,0 x 5,0	7,512	•	•	•	-
60,0 x 60,0 x 2,0	3,806	•	•	•	-
60,0 x 60,0 x 3,0	5,634	•	•	•	-
60,0 x 60,0 x 4,0	7,412	•	-	•	-
60,0 x 60,0 x 5,0	9,140	•	-	•	-
70,0 x 70,0 x 2,0	4,457	•	•	-	-
70,0 x 70,0 x 3,0	6,611	•	-	-	-
70,0 x 70,0 x 4,0	8,714	•	-	•	-
70,0 x 70,0 x 5,0	10,767	•	-	-	-
80,0 x 80,0 x 2,0	5,108	•	•	•	-
80,0 x 80,0 x 3,0	7,587	•	•	•	-
80,0 x 80,0 x 4,0	10,016	•	-	•	-
80,0 x 80,0 x 5,0	12,395	•	-	•	-
80,0 x 80,0 x 6,0	14,724	•	-	-	-
90,0 x 90,0 x 3,0	8,564	•	-	-	-
90,0 x 90,0 x 4,0	11,318	•	•	-	-
100,0 x 100,0 x 2,0	6,410	•	•	-	-
100,0 x 100,0 x 3,0	9,540	•	•	•	-
100,0 x 100,0 x 4,0	12,620	•	-	•	-
100,0 x 100,0 x 5,0	15,650	•	-	•	-
100,0 x 100,0 x 6,0	18,630	•	-	-	-
100,0 x 100,0 x 8,0	24,439	•	-	-	-
100,0 x 100,0 x 10,0	30,048	•	-	-	-
120,0 x 120,0 x 2,0	7,710	-	-	-	-
120,0 x 120,0 x 3,0	11,493	•	-	•	-
120,0 x 120,0 x 4,0	15,224	•	-	•	-
120,0 x 120,0 x 5,0	18,905	•	-	•	-
120,0 x 120,0 x 6,0	22,536	•	-	-	-
120,0 x 120,0 x 8,0	29,647	-	-	-	-
140,0 x 140,0 x 3,0	13,446	•	-	-	-
140,0 x 140,0 x 5,0	22,160	-	-	-	-
150,0 x 150,0 x 3,0	14,423	•	-	-	-

ROESTVAST STAAL PROFIELBUIZEN

Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320.	ongesl	K320
150,0 x 150,0 x 4,0	19,131	•	-	•	-
150,0 x 150,0 x 5,0	23,788	•	-	•	-
150,0 x 150,0 x 6,0	28,395	•	-	-	-
150,0 x 150,0 x 8,0	37,460	•	-	-	-
150,0 x 150,0 x 10,0	46,324	-	-	-	-
200,0 x 200,0 x 3,0	19,306	•	-	-	-
200,0 x 200,0 x 4,0	25,641	•	-	-	-
200,0 x 200,0 x 5,0	31,926	•	-	-	-
200,0 x 200,0 x 6,0	38,161	•	-	-	-
200,0 x 200,0 x 8,0	50,481	•	-	-	-
200,0 x 200,0 x 10,0	62,600	-	-	-	-





Roestvaststalen gelaste profielbuizen

Gelaste profielbuizen rechthoekig
volgens EN10296-2 ASTM A554, ongeslepen/geslepen K.320



Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320	ongesl.	K320
20,0 x 10,0 x 1,0	0,463	•	-	-	-
20,0 x 10,0 x 1,2	0,550	-	•	-	-
20,0 x 10,0 x 1,5	0,676	•	•	-	-
20,0 x 15,0 x 1,2	0,648	-	-	-	-
20,0 x 15,0 x 1,5	0,798	•	•	-	-
25,0 x 10,0 x 1,5	0,798	•	•	-	-
25,0 x 15,0 x 1,0	0,626	-	-	-	-
25,0 x 15,0 x 1,2	0,745	-	-	-	-
25,0 x 15,0 x 1,5	0,920	•	•	-	-
25,0 x 15,0 x 2,0	1,202	-	-	-	-
30,0 x 10,0 x 1,5	0,920	•	•	-	-
30,0 x 15,0 x 1,2	0,843	•	•	-	-
30,0 x 15,0 x 1,5	1,042	•	•	-	-
30,0 x 15,0 x 2,0	1,365	•	-	-	-
30,0 x 20,0 x 1,2	0,941	-	•	-	-
30,0 x 20,0 x 1,5	1,164	•	•	-	-
30,0 x 20,0 x 2,0	1,527	•	-	-	-
35,0 x 20,0 x 1,5	1,286	•	•	-	-
35,0 x 20,0 x 2,0	1,690	-	-	-	-
40,0 x 10,0 x 1,2	1,010	-	•	-	•
40,0 x 10,0 x 1,5	1,164	•	•	-	-
40,0 x 10,0 x 2,0	1,527	-	-	-	-
40,0 x 15,0 x 1,5	1,286	•	-	-	-
40,0 x 20,0 x 1,0	0,952	-	-	-	-
40,0 x 20,0 x 1,2	1,136	•	•	-	-
40,0 x 20,0 x 1,5	1,409	•	•	•	-
40,0 x 20,0 x 2,0	1,853	•	•	•	-
40,0 x 25,0 x 1,5	1,531	-	-	-	-
40,0 x 25,0 x 2,0	1,81	•	-	-	-
40,0 x 30,0 x 1,2	1,331	-	•	-	-
40,0 x 30,0 x 1,5	1,653	-	•	-	-
40,0 x 30,0 x 2,0	2,178	•	•	-	-

ROESTVAST STAAL PROFIELBUIZEN

Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320	ongesl.	K320
40,0 x 30,0 x 3,0	3,193	•	-	-	-
50,0 x 10,0 x 1,5	1,409	-	-	-	-
50,0 x 15,0 x 1,5	1,531	-	•	-	-
50,0 x 20,0 x 1,5	1,653	•	-	-	-
50,0 x 20,0 x 2,0	2,178	•	-	-	-
50,0 x 25,0 x 1,5	1,775	•	•	-	-
50,0 x 25,0 x 2,0	2,341	•	•	-	-
50,0 x 30,0 x 1,5	1,897	•	•	-	-
50,0 x 30,0 x 2,0	2,504	•	•	-	-
50,0 x 30,0 x 3,0	3,681	•	-	-	-
50,0 x 40,0 x 1,5	2,141	-	-	-	-
50,0 x 40,0 x 2,0	2,830	•	-	-	-
50,0 x 40,0 x 3,0	4,169	•	-	-	-
60,0 x 20,0 x 1,5	1,897	•	•	-	-
60,0 x 20,0 x 2,0	2,504	•	•	-	-
60,0 x 30,0 x 1,5	2,141	•	•	-	-
60,0 x 30,0 x 2,0	2,830	•	•	•	-
60,0 x 30,0 x 3,0	4,169	•	-	-	-
60,0 x 40,0 x 1,5	2,385	•	•	-	-
60,0 x 40,0 x 2,0	3,155	•	•	•	-
60,0 x 40,0 x 3,0	4,657	•	•	•	-
60,0 x 40,0 x 4,0	6,110	•	•	•	-
70,0 x 40,0 x 2,0	3,481	•	-	-	-
70,0 x 40,0 x 3,0	5,146	•	-	-	-
80,0 x 20,0 x 2,0	3,155	•	-	-	-
80,0 x 30,0 x 2,0	5,140	-	-	-	-
80,0 x 30,0 x 3,0	2,950	•	•	-	-
80,0 x 40,0 x 1,5	2,873	-	•	-	-
80,0 x 40,0 x 2,0	3,806	•	•	•	-
80,0 x 40,0 x 2,5	4,726	-	-	-	-
80,0 x 40,0 x 3,0	5,634	•	•	•	•
80,0 x 40,0 x 4,0	7,412	•	-	•	-
80,0 x 40,0 x 5,0	9,140	•	-	-	-
80,0 x 50,0 x 2,0	4,132	•	-	-	-
80,0 x 50,0 x 3,0	6,122	•	-	•	-
80,0 x 50,0 x 4,0	8,063	•	-	-	-
80,0 x 50,0 x 5,0	9,953	•	-	-	-
80,0 x 60,0 x 2,0	4,457	•	-	-	-
80,0 x 60,0 x 3,0	6,611	•	-	-	-

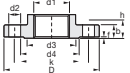
ROESTVAST STAAL PROFIELBUIZEN

Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320	ongesl.	K320
80,0 x 60,0 x 4,0	8,714	•	-	-	•
80,0 x 60,0 x 5,0	10,767	•	-	-	-
100,0 x 20,0 x 2,0	3,806	•	-	-	-
100,0 x 30,0 x 2,0	4,132	•	-	-	-
100,0 x 30,0 x 3,0	6,240	-	-	-	-
100,0 x 40,0 x 2,0	4,457	•	•	-	•
100,0 x 40,0 x 3,0	6,611	•	-	-	-
100,0 x 40,0 x 4,0	8,714	•	-	-	-
100,0 x 50,0 x 2,0	4,783	•	•	-	-
100,0 x 50,0 x 3,0	7,099	•	•	•	-
100,0 x 50,0 x 4,0	9,365	•	-	•	-
100,0 x 50,0 x 5,0	11,581	•	-	-	-
100,0 x 50,0 x 6,0	13,747	-	-	-	-
100,0 x 60,0 x 2,0	5,108	•	-	•	-
100,0 x 60,0 x 3,0	7,587	•	-	-	-
100,0 x 60,0 x 4,0	10,016	•	-	•	-
100,0 x 60,0 x 5,0	12,395	•	-	-	-
100,0 x 60,0 x 6,0	14,724	-	-	-	-
100,0 x 80,0 x 2,0	5,759	•	-	-	-
100,0 x 80,0 x 3,0	8,564	•	-	-	-
100,0 x 80,0 x 4,0	11,318	•	-	-	-
100,0 x 80,0 x 5,0	14,022	•	-	-	-
120,0 x 40,0 x 2,0	5,108	•	•	-	-
120,0 x 40,0 x 3,0	7,587	•	-	-	-
120,0 x 40,0 x 4,0	10,016	•	-	-	-
120,0 x 40,0 x 5,0	12,395	-	-	-	-
120,0 x 60,0 x 2,0	5,759	•	-	-	-
120,0 x 60,0 x 3,0	8,564	•	-	-	-
120,0 x 60,0 x 4,0	11,318	•	-	•	-
120,0 x 60,0 x 5,0	14,022	•	-	-	-
120,0 x 60,0 x 6,0	16,677	-	-	-	-
120,0 x 80,0 x 2,0	6,410	•	-	-	-
120,0 x 80,0 x 3,0	9,540	•	-	-	-
120,0 x 80,0 x 4,0	12,620	•	-	-	-
120,0 x 80,0 x 5,0	15,650	•	-	-	-
120,0 x 80,0 x 6,0	18,630	-	-	-	-
140,0 x 80,0 x 3,0	10,517	•	•	-	-
140,0 x 80,0 x 4,0	13,922	•	•	•	-
140,0 x 80,0 x 5,0	17,278	•	•	-	-

ROESTVAST STAAL PROFIELBUIZEN

Afmeting		AISI 304	AISI 304	AISI 316L	AISI 316L
buitenafm. /buitenafm./wanddikte	kg/m	ongesl.	K320	ongesl.	K320
150,0 x 50,0 x 2,0	6,410	-	-	-	-
150,0 x 50,0 x 3,0	9,540	•	-	-	-
150,0 x 50,0 x 4,0	12,620	•	-	-	-
150,0 x 50,0 x 5,0	15,650	•	-	-	-
150,0 x 80,0 x 3,0	11,005	-	-	-	-
150,0 x 80,0 x 4,0	14,573	-	-	-	-
150,0 x 80,0 x 5,0	18,091	-	-	-	-
150,0 x 100,0 x 3,0	11,982	•	-	-	-
150,0 x 100,0 x 4,0	15,875	•	-	•	-
150,0 x 100,0 x 5,0	19,719	•	-	•	-
150,0 x 100,0 x 6,0	23,513	•	-	-	-
150,0 x 100,0 x 8,0	30,949	•	-	-	-
150,0 x 100,0 x 10,0	38,186	-	-	-	-
160,0 x 80,0 x 3,0	11,493	•	-	-	-
160,0 x 80,0 x 4,0	15,224	•	-	-	-
160,0 x 80,0 x 5,0	18,905	•	-	-	-
200,0 x 50,0 x 3,0	11,982	-	-	-	-
200,0 x 50,0 x 5,0	19,719	-	-	-	-
200,0 x 100,0 x 3,0	14,423	•	-	•	-
200,0 x 100,0 x 4,0	19,131	•	-	•	-
200,0 x 100,0 x 5,0	23,788	•	-	•	-
200,0 x 100,0 x 6,0	28,395	•	-	-	-
200,0 x 100,0 x 8,0	37,460	•	-	-	-
200,0 x 100,0 x 10,0	46,324	•	-	-	-
200,0 x 150,0 x 4,0	22,386	•	-	-	-
200,0 x 150,0 x 5,0	27,857	•	-	-	-
250,0 x 100,0 x 3,0	16,864	-	-	-	-
250,0 x 100,0 x 4,0	22,386	•	-	-	-
250,0 x 100,0 x 5,0	27,857	•	-	-	-
250,0 x 100,0 x 6,0	33,278	-	-	-	-
250,0 x 100,0 x 8,0	43,970	-	-	-	-
250,0 x 150,0 x 3,0	19,306	-	-	-	-
250,0 x 150,0 x 4,0	25,641	•	-	-	-
250,0 x 150,0 x 5,0	31,926	•	-	-	-
250,0 x 150,0 x 8,0	50,481	-	-	-	-
250,0 x 150,0 x 10,0	62,600	-	-	-	-
300,0 x 100,0 x 3,0	19,306	-	-	-	-
300,0 x 100,0 x 4,0	25,641	-	-	-	-
300,0 x 100,0 x 5,0	31,926	•	-	-	-

Ook leveren wij graag uw behoefte aan rvs toebehoren

Lasfittingen worden door middel van lassen met de buis verbonden. Wij voeren zowel T. 304/304 L als ook T. 316/316 L op basis van toekoop.				
Lasbochten	Concentrisch lasverloopstukken	Excentrische lasverloopstukken	T-stukken	Laskappen
				
Gasdraadfittingen worden d.m.v. schroefdraad aan de buis geschroefd. Wij voeren T.316/T.316 L op basis van toekoop met schroefdraad volgens BSP ASTM A 351				
Sok	T-stuk	Zeskant plug cilindrisch	Lassok (halve sok)	Kruisstuk
				
Vierkant plug	Lasnippel	Koppeling bi/bi	Gasmoer	Pijpnippel
				
Koppeling bi/bu	Slangpilaar	Draadnippel	Laskoppeling	Verloopring
				
Dubbele zeskantnippel	Ronde dop	Verloopnippel	Knie bi/bi	Zeskant kap
				
Verloopsok		Knie bi/bu		Zeskant plug conisch
				
Overzicht roestvaststalen flenzen				
Roestvaststalen slip-on flenzen	Roestvaststalen blindflenzen	Roestvaststalen welding neckflenzen	Roestvaststalen voorlasflenzen	Roestvaststalen vlakke lasflenzen
				
Roestvaststalen draadflenzen	Aluminium overschuifflenzen		Roestvaststalen overschuifflenzen	Roestvaststalen boordringen
				



**SB-Railing / UNIQ /
Gietdelen**



UNIQ Balustrades



UNIQ is de perfecte basis voor elke balustrade. Het uitgebreide pakket UNIQ profielen biedt voor iedere toepassing een eigen oplossing, zowel voor particulier gebruik als voor toepassingen in publieke gebouwen.
www.uniq-balustrades.com



SB-Railing



Met de componenten van SB-Railing creëert u de mooiste hekwerken en leuningen voor binnen en buiten. Snel en makkelijk te bestellen via de webshop.
www.sb-railing.nl

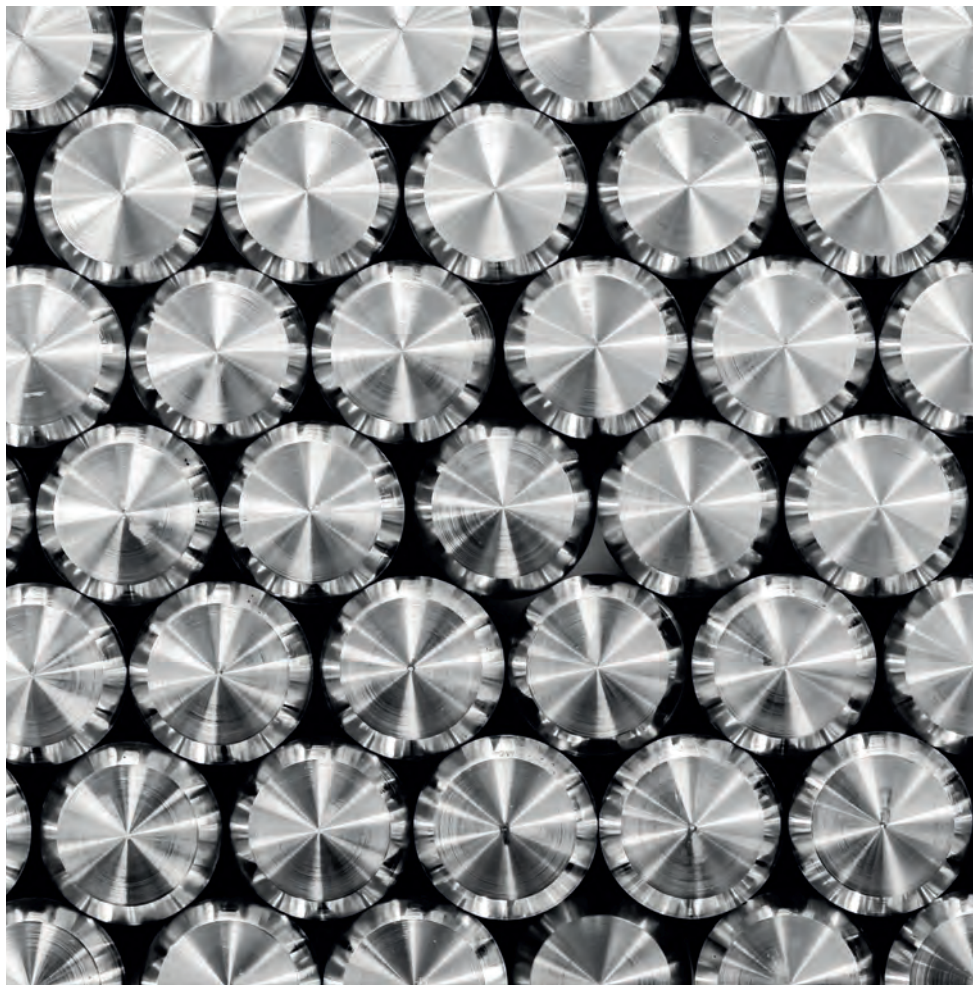


Gietdelen volgens tekening

Op maat gemaakte hoogwaardige roestvaststalen gietstukken, volledig geproduceerd volgens tekening. Vervaardigd met de modernste technieken, voldoen aan de strengste kwaliteitsnormen.

Voor meer info bel of e-mail met

Martin Krakowczyk. T: +31 6 22939122 / mkrakowczyk@ims-nederland.biz



RVS
lange producten

Milieu en Roestvast staal

100 % recyclebaar

100 % duurzaam

Roestvaststalen lange producten

IMS Belgium levert een uitgebreid pakket roestvaststalen lange producten in uiteenlopende kwaliteiten en afmetingen. Deze brochure geeft u inzicht in ons voorraadassortiment. Daarnaast kunnen wij putten uit wereldwijde (fabrieks)voorraden, ook voor minder gangbare kwaliteiten en/of afmetingen.

Mede door een adequaat computer-gestuurd magazijnsysteem kan IMS Belgium u optimaal van dienst zijn.

Certificering volgens EN 10204/3.1 AD-W2.
Speciale testen (zoals bijvoorbeeld TÜV, GL, DNV) op aanvraag.

Buiten onze standaard leveringen kunt u ook uw specifieke wensen kenbaar maken. Onze productspecialisten maken voor u graag een offerte op maat.

Leveringsprogramma:

- » Rondstaf blankgetrokken/geslepen, gewalst, geschild, gesmeed
- » Vierkantstaf blankgetrokken, gewalst
- » Platstaf blankgetrokken, gewalst, geslit, geslepen

- » Hoekprofielen gewalst, gezet, geëxtrudeerd, lasergelast
- » T-profielen geëxtrudeerd, lasergelast
- » U-profielen geëxtrudeerd, gezet, lasergelast
- » Walsdraad
- » Getrokken draad

IMS Nederland heeft ook een breed assortiment in o.a. roestvaststalen platen, buizen en kokers, aluminium platen en profielen, blank staal, constructiestaal en stalen buizen. Neem vrijblijvend contact met ons op en ontdek onze mogelijkheden.



RVS Prodec beter verspaanbaar

Roestvast rondstaf, Prodec beter verspaanbaar

Blankgetrokken of geschild/geslepen, Tolerantie volgens EN 10278, h9, 2-zijdig aangepunt, Op lengten van 3-3,1 meter



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L
rond	6.00	•	•	•
rond	7.00	+	+	+
rond	8.00	•	•	•
rond	9.00	+	•	+
rond	10.00	•	•	•
rond	11.00	+	+	+
rond	12.00	•	•	•
rond	13.00	+	+	+
rond	14.00	•	•	•
rond	15.00	•	•	•
rond	16.00	•	•	•
rond	17.00	+	•	+
rond	18.00	•	•	•
	19.00	+	+	+
rond	20.00	•	•	•
rond	21.00	+	+	+
rond	22.00	•	•	•
rond	23.00	+	+	+
rond	24.00	•	•	•
rond	25.00	•	•	•
rond	26.00	+	+	+
rond	27.00	+	+	+
rond	28.00	•	•	•
rond	30.00	•	•	•
rond	32.00	•	•	•
rond	34.00	+	+	+
rond	35.00	•	•	•
rond	36.00	+	+	+
rond	38.00	•	•	+
rond	40.00	•	•	•
rond	42.00	•	•	•
rond	45.00	•	•	•
rond	48.00	+	+	+
rond	50.00	•	•	•
rond	55.00	•	•	•
rond	60.00	•	•	•

	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L
rond	65.00	•	•	•
rond	70.00	•	•	•
rond	75.00	•	•	•
rond	80.00	•	•	•

• = voorraad Zwijndrecht

+ = op aanvraag

Overige diameters en kwaliteiten, evenals vierkant, zeskant en plat op aanvraag.

Make the winning move

Kies Marcegaglia Prodec®



IMS Nederland is de exclusieve distributeur voor de Benelux van Prodec®, het superieur verspaanbare roestvast stafstaal van Marcegaglia.

Met Prodec® kunnen afnemers in de verspanende industrie beschikken over het best verspaanbare roestvast staal op de markt. Prodec® kwaliteiten maken een significante kostenbesparing per component mogelijk – afhankelijk van de toepassing zelfs tot 50% - onder andere door een veel langere standtijd van gereedschappen en verspaningsnelheden tot 300 m/minuut (V15 test). Verspanen bij hogere snelheden heeft nog meer voordelen, zoals het gunstige effect op de kwaliteit van het oppervlak.

IMS Nederland levert Prodec® van rond 6 mm h9 tot en met rond 80 mm h9 uit voorraad in de kwaliteiten 304L/4307, 316L/4404 en 303/4305 - uitermate geschikt voor bijvoorbeeld bevestigingsmiddelen, kleppen, fittingen, bouten, moeren en schroeven, tandwielen, assen en lagers. Overige diameters, evenals zeskant, vierkant en plat, of andere kwaliteiten op aanvraag.

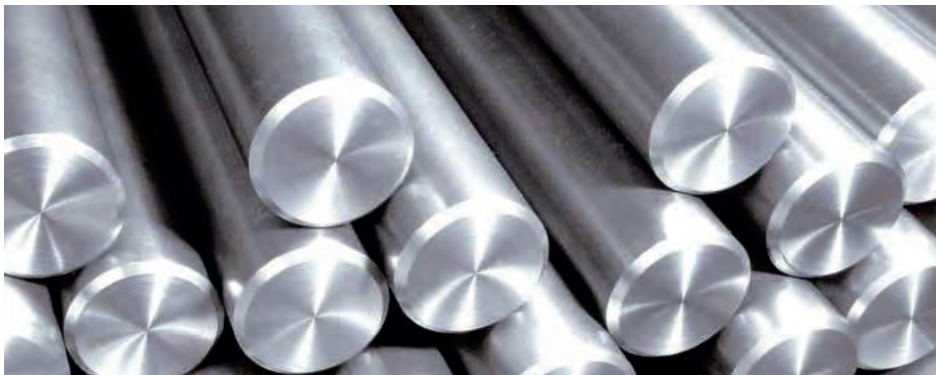
Roestvast staal blank rondstaf

Roestvast staal rond

Blankgetrokken of geslepen, tolerantie volgens EN 10278
(DIN 671) h9 op lengten van 3-3,1 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L	1.4571 316Ti	1.4104 430F	1.4057 431	1.4021 420	1.4122	1.4462 duplex
Rond	2,00	•	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	3,00	•	•	•	+	+	+	+	+	+
Rond	4,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	5,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	6,00	• ¹⁾	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	7,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	8,00	• ¹⁾	•	•	+	•	+	+	•	+
Rond	9,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	10,00	• ¹⁾	• ¹⁾	•	+	•	•	+	•	+
Rond	11,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	12,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	+	•	•
Rond	13,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	14,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	•	+	+
Rond	15,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	•	•	+
Rond	16,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	+	•	•
Rond	17,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	18,00	•	•	•	+	•	+	•	•	+
Rond	19,00	•	•	•	+	•	+	+	+	+
Rond	20,00	• ¹⁾	• ¹⁾	•	+	•	•	•	•	•
Rond	21,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	22,00	•	•	•	+	•	•	•	•	•
Rond	23,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	24,00	•	•	+	+	+	+	+	+	-
Rond	25,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	+	•	•
Rond	26,00	•	•	•	+	•	+	•	+	+
Rond	27,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	28,00	•	•	•	+	•	+	•	+	•
Rond	30,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	•	•	•
Rond	31,00	+	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	32,00	•	•	•	+	•	+	+	•	+
Rond	34,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	35,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	•	•	+
Rond	36,00	•	•	•	+	+	+	•	+	+
Rond	38,00	•	•	•	+	•	+	•	+	+
Rond	40,00	• ¹⁾	•	• ¹⁾	+	•	•	•	•	•
Rond	42,00	•	•	•	+	+	+	+	+	+
Rond	45,00	• ¹⁾	•	• ¹⁾	+	•	•	•	•	+
Rond	46,00	•	+	+	+	+	+	+	+	+



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L	1.4571 316Ti	1.4104 430F	1.4057 431	1.4021 420	1.4122	1.4462 duplex
Rond	50,00	• ¹⁾	•	• ¹⁾	+	•	•	+	•	•
Rond	55,00	•	•	•	+	•	+	+	•	+
Rond	60,00	• ¹⁾	•	• ¹⁾	+	•	•	•	•	•
Rond	65,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	70,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	+	+	+
Rond	75,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	80,00	• ¹⁾	•	•	+	+	•	+	•	•
Rond	90,00	•	•	•	+	+	+	+	+	+
Rond	100,00	• ¹⁾	•	•	+	+	•	+	+	•

Roestvast staal rondstaf (draadrol afmetingen)

Blank getrokken of geslepen, tolerantie volgens EN 10278
(DIN 671) h9 op lengten van 3 - 3,1m of 6 - 6,2m.

	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4404 316L
Rond	7,12	+	+
Rond	8,95	• ¹⁾	• ¹⁾
Rond	10,76	• ¹⁾	• ¹⁾
Rond	14,58	• ¹⁾	• ¹⁾
Rond	18,25	• ¹⁾	• ¹⁾

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag
1) = ook lengte 6m

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag
1) = ook voorradig op lengten van 6 meter



Roestvast staal staf passing f8

Roestvast staal rond

Blankgeslepen en gepolijst, passing f8 "kogellagerkwaliteit"
op lengten van 3 - 3,1 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303
Rond	12,00	+	•
Rond	15,00	• ¹⁾	•
Rond	16,00	• ¹⁾	•
Rond	17,00	+	•
Rond	20,00	• ¹⁾	•
Rond	25,00	• ¹⁾	•
Rond	30,00	• ¹⁾	•
Rond	35,00	• ¹⁾	•
Rond	40,00	• ¹⁾	•
Rond	45,00	• ¹⁾	+
Rond	50,00	• ¹⁾	+
Rond	60,00	•	•

• = voorraad Zwijndrecht

+ = op aanvraag

1) = ook lengte 6m

Roestvast staal staf passing g6

Roestvast staal rond

Blankgeslepen en gepolijst, passing g6 "kogellagerkwaliteit"
op lengten van 3 - 3,1 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L
Rond	6,00	+	•	+
Rond	8,00	•	•	•
Rond	10,00	•	•	•
Rond	12,00	•	•	•
Rond	14,00	+	•	+
Rond	15,00	•	•	•
Rond	16,00	•	•	+
Rond	18,00	•	•	•
Rond	20,00	•	•	•

• = voorraad Zwijndrecht

+ = op aanvraag

g6 passing is ook te gebruiken als h7 passing

Roestvast staal geslepen K.320 rondstaf

Roestvast staal rond

Blank getrokken, nadien K.320 geslepen, per lengte verpakt in een plastic hoes
op lengten van 3 - 3,1 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4404 316L
Rond	10,00	• ¹⁾	•
Rond	12,00	• ¹⁾	•
Rond	14,00	•	•
Rond	16,00	•	+

• = voorraad Zwijndrecht

+ = op aanvraag

1) = ook lengte 6m

Roestvast staal blank vierkantstaf

Roestvast staal vierkant

Blankgetrokken, tolerantie volgens EN 10278 (DIN 178)
op lengten van 3 - 3,1 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L
vierkant	5,00	•	+	+
vierkant	6,00	•	+	+
vierkant	7,00	+	+	+
vierkant	8,00	•	•	•
vierkant	9,00	+	+	+
vierkant	10,00	•	+	+
vierkant	12,00	•	•	•
vierkant	13,00	•	+	+
vierkant	14,00	•	+	+
vierkant	15,00	•	•	•
vierkant	16,00	•	•	•
vierkant	18,00	•	+	+
vierkant	20,00	•	•	•
vierkant	22,00	•	+	+
vierkant	25,00	•	•	•
vierkant	28,00	+	+	+
vierkant	30,00	•	•	•
vierkant	35,00	•	+	+
vierkant	40,00	•	•	•
vierkant	45,00	+	+	+
vierkant	50,00	•	•	•
vierkant	60,00	•	•	+

• = voorraad Zwijndrecht

+ = op aanvraag

Roestvast staal blank zeskantstaf

Roestvast staal zeskant

Blankgetrokken, tolerantie volgens EN 10278 (DIN 176)
op lengten van 3 - 3,1 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L
zeskant	5,00	+	•	+
zeskant	6,00	+	+	+
zeskant	7,00	+	+	+
zeskant	8,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	9,00	+	+	+
zeskant	10,00	• ¹⁾	• ¹⁾	•
zeskant	11,00	• ¹⁾	• ¹⁾	+
zeskant	12,00	+	• ¹⁾	+
zeskant	13,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	14,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	15,00	+	+	• ¹⁾
zeskant	17,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	19,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	22,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	24,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	27,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	30,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	32,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	36,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	41,00	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾
zeskant	46,00	• ¹⁾	•	+
zeskant	50,00	+	• ¹⁾	+
zeskant	55,00	+	+	+

• = voorraad Zijndrecht
+ = op aanvraag
1) = ook in Prodec uitvoering

Roestvast staal blank platstaf

Roestvast staal plat

Blankgetrokken, tolerantie volgens EN 10278 (DIN 174)
op lengten van 3 - 3,2 m, kwaliteit AISI 304L/W.Nr. 1.4307



Breedte in mm.	Dikte in mm.											
	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40
10	•	•	•	•	•							
12	•	•	+	•	•	+						
15	•	•	•	•	•	•	+					
16	+	+	+	+	•	+	+	+				
20	•	•	•	•	•	•	•	•				
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
45	+	+	+	+	•	•	+	•	+	+	+	+
50	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+
60	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
70	+	+	+	+	•	•	•	•	+	+	+	+
80	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+
100	+	+	+	+	•	•	•	•	•	•	•	+

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal geslepen K.320 platstaf

Roestvast staal plat

Geslit ontbraamd, tolerantie volgens EN 10058 (DIN 1017)
op lengten van 4 - 6 m, 4 - zijdig geslepen K.320, kwaliteit AISI 304L/W.Nr. 1.4307



Breedte	Dikte in mm.						
	3	4	5	6	8	10	12
20	•	-	•	-	•	•	-
25	-	-	•	-	-	-	-
30	-	•	•	•	•	•	-
40	-	•	•	•	•	•	-
50	-	•	•	•	•	•	•
60	-	-	•	•	•	•	-
70	-	-	-	-	-	•	-
80	-	-	•	•	•	•	-
100	-	-	-	-	•	•	-

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal warmgewalst platstaf

Roestvast staal plat

Warmgewalst gebeitst, tolerantie volgens EN 10058 (DIN 1017)
op lengten van 4 - 6 m.

kwaliteit	Breedte in mm.	Dikte in mm.														
		3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	50	60
304L	15	+	+	+	•	•	•									
316L	15	+	+	+	+	+	+	+								
304L	20	•	•	•	+	•	•	•	•							
316L	20	+	+	+	+	•	•	+	+							
304L	25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+					
316L	25	+	+	•	+	+	•	+	+	+	+					
304L	30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
316L	30	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•					
304L	35	+	•	•	•	•	•	•	•	•	+	+				
316L	35	+	+	+	+	+	•	+	+	+	+	+				
304L	40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
316L	40	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
304L	45	+	+	+	+	+	•	•	+	+	+	+				
316L	45	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
304L	50	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
316L	50	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
304L	60	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	•		
316L	60	+	+	+	•	•	•	•	•	•	+	+	+	•		
304L	70	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	+	+	+
316L	70	+	+	+	+	+	+	•	+	•	+	+	+	+	+	+
304L	75	+	+	+	+	•	•	+	+	+	+	+	+	+	+	+
316L	75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304L	80	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+
316L	80	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	+	+	•	+	+
304L	90	+	+	+	•	•	•	•	•	•	+	+	+	+	+	+
316L	90	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304L	100	+	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•
316L	100	+	+	+	+	•	•	•	•	•	+	•	+	+	+	+
304L	110	+	+	+	•	•	•	+	+	+	+	+	+	+	+	+
316L	110	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304L	120	+	+	+	+	•	•	•	•	•	•	+	+	+	+	+
316L	120	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304L	130	+	+	+	+	•	•	+	+	+	+	+	+	+	+	+
316L	130	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304L	140	+	+	+	+	+	+	+	•	•	+	+	+	+	+	+
316L	140	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
304L	150	+	+	+	+	•	•	•	•	•	•	•	+	+	+	+
316L	150	+	+	+	+	+	+	+	•	•	+	+	+	+	+	+

• = voorraad
+ = op aanvraag

Roestvast staal geslit platstaf

Roestvast staal plat

Geslit ontbraamd, tolerantie volgens EN 10058 (DIN 1017)
op lengten van 4 meter.



kwaliteit	Breedte in mm.	Dikte in mm.						
		3	4	5	6	8	10	12
304L	15	•	•	•	•	+	+	+
316L	15	+	+	+	+	+	+	+
304L	20	•	•	•	•	● ¹⁾	•	+
316L	20	•	•	•	•	•	•	+
304L	25	•	•	•	•	•	•	+
316L	25	•	•	•	•	•	+	+
304L	30	•	•	•	•	•	•	•
316L	30	•	•	● ¹⁾	•	•	•	+
304L	35	•	•	•	•	•	•	•
316L	35	+	+	•	•	•	+	+
304L	40	•	•	● ¹⁾	•	•	•	•
316L	40	•	•	•	•	•	•	+
304	45	•	•	•	•	•	•	+
316L	45	+	+	+	+	+	+	+
304L	50	•	•	● ¹⁾	•	● ¹⁾	● ¹⁾	•
316L	50	•	•	•	•	•	•	+
304L	60	•	•	•	•	•	•	•
316L	60	+	+	•	•	•	•	+
304L	70	•	•	•	•	•	•	•
316L	70	+	+	•	•	•	•	+
304L	75	+	+	•	+	•	+	+
316L	75	+	+	+	+	+	+	+
304L	80	•	•	•	•	•	● ¹⁾	•
316L	80	+	•	•	•	•	•	•
304L	90	+	+	•	•	•	•	+
316L	90	+	+	•	•	•	•	+
304L	100	+	•	•	•	•	•	•
316L	100	+	+	•	•	•	•	+
304L	110	+	+	+	•	•	•	+
316L	110	+	+	+	+	+	+	+
304L	120	•	+	•	•	•	•	+
316L	120	+	+	+	•	•	•	•
304L	130	+	+	+	•	•	•	+
316L	130	+	+	+	+	+	+	+
304L	140	+	+	+	•	•	•	•
316L	140	+	+	● ¹⁾	+	+	+	+
304L	150	+	+	•	•	•	•	•
316L	150	+	+	+	● ¹⁾	+	+	+
304L	180	+	+	+	+	•	•	+
304L	200	+	+	+	+	•	•	•
304L	250	+	+	+	+	+-	•	+
304L	300	+	+	+	+	+	•	+

• = voorraad
+ = op aanvraag
1) = ook verkrijgbaar op 6 meter

Roestvast staal gewalst/gesmeed rondstaf

Roestvast staal gewalst

gewalst of gesmeed, geschild, tolerantie volgens EN 10060 (DIN 1013)
op lengten van 4 - 6 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L	1.4571 316ti	1.4104 430F	1.4057 431	1.4462	1.4021 420	1.4122
Rond	50,00	•	+	+	+	+	+	•	+	+
Rond	55,00	•	•	•	+	•	•	+	+	+
Rond	60,00	•	•	•	+	•	•	•	+	+
Rond	65,00	•	•	•	+	•	•	+	+	+
Rond	70,00	•	•	•	+	•	•	•	+	•
Rond	75,00	•	+	•	+	+	•	+	+	+
Rond	80,00	•	•	•	+	•	•	•	+	•
Rond	85,00	•	•	•	+	•	•	+	+	+
Rond	90,00	•	•	•	+	•	•	•	+	•
Rond	95,00	•	•	•	+	+	•	+	+	+
Rond	100,00	•	•	•	+	•	•	•	•	•
Rond	105,00	•	•	•	+	+	•	+	+	+
Rond	110,00	•	•	•	+	•	•	•	+	•
Rond	115,00	•	•	+	+	•	•	+	+	+
Rond	120,00	•	•	•	+	•	•	•	•	•
Rond	125,00	•	+	•	+	+	•	+	•	•
Rond	130,00	•	•	•	+	•	•	+	+	•
Rond	135,00	•	+	•	+	+	+	+	+	+
Rond	140,00	•	•	•	+	+	+	•	+	+
Rond	145,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	150,00	•	•	•	+	+	•	+	+	•
Rond	155,00	+	+	+	+	+	•	+	+	+
Rond	160,00	•	•	•	+	+	•	+	+	•
Rond	170,00	•	+	•	+	•	•	•	+	+
Rond	180,00	•	+	•	+	+	•	+	+	•
Rond	190,00	•	+	•	+	+	•	+	+	+
Rond	200,00	•	•	•	+	+	•	•	+	+
Rond	210,00	•	•	•	+	+	•	+	+	+
Rond	220,00	•	•	•	+	+	•	•	+	+
Rond	230,00	•	+	•	+	+	•	+	+	+
Rond	240,00	•	•	+	+	+	+	+	+	+
Rond	250,00	•	•	•	+	+	•	+	+	+
Rond	260,00	•	+	•	+	+	•	+	+	+
Rond	270,00	•	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	275,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	280,00	•	+	•	+	+	+	+	+	+
Rond	290,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	300,00	•	+	•	+	+	•	+	+	+
Rond	310,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	325,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	340,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	350,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	360,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	375,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	400,00	•	+	+	+	+	+	+	+	+

• = voorraad Zwijndrecht

+ = op aanvraag

	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4305 303	1.4404 316L	1.4571 316ti	1.4104 430F	1.4057 431	1.4462	1.4021 420	1.4122
Rond	375,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	400,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	425,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	430,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	450,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	475,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Rond	500,00	+	+	+	+	+	+	+	+	+

• = voorraad

Zwijndrecht

+

= op aanvraag

vanaf rond 80 mm

zagen wij ook voor u op maat



Roestvast staal warmgewalst vierkantstaf

Roestvast staal vierkant

Warmgewalst, gebeitst, tolerantie volgens
EN 10059 (DIN 1014) op lengten van 4 - 6 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4404 316L
vierkant	15,00	+	+
vierkant	16,00	+	+
vierkant	20,00	+	•
vierkant	25,00	•	•
vierkant	30,00	•	•
vierkant	35,00	+	+
vierkant	40,00	•	•
vierkant	45,00	•	+
vierkant	50,00	•	•
vierkant	55,00	+	+
vierkant	60,00	•	•
vierkant	70,00	+	+
vierkant	80,00	•	+
vierkant	100,00	•	+

• = voorraad Zijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal warmgewalst hoekprofiel

Roestvast staal profielen

Warmgewalst gebeitst, tolerantie volgens
EN 10056 (DIN 1028) op lengten van ca. 6 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4404 316L
hoek	20 x 20 x 3	•	•
hoek	25 x 25 x 3	•	•
hoek	30 x 30 x 3	•	•
hoek	30 x 30 x 4	•	+
hoek	35 x 35 x 4	•	+
hoek	40 x 40 x 3	•	+
hoek	40 x 40 x 4	•	•
hoek	40 x 40 x 5	•	+
hoek	45 x 45 x 5	•	+
hoek	50 x 50 x 4	•	+
hoek	50 x 50 x 5	•	•
hoek	60 x 60 x 6	•	•
hoek	70 x 70 x 7	•	•
hoek	80 x 80 x 8	•	•
hoek	100 x 100 x 10	•	•

• = voorraad Zijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal hoekprofiel

Roestvast staal profielen

Uit plaat geknipt en gezet op lengten van ca. 6 m,
kwaliteit AISI 304/W.Nr. 1.4301



	W.Nr. AISI	1.4307 304L
hoek	25 x 25 x 2	•
hoek	30 x 30 x 2	•
hoek	40 x 40 x 2	+
hoek	40 x 40 x 3	+
hoek	50 x 50 x 3	•
hoek	60 x 60 x 3	+
hoek	40 x 20 x 2	+
hoek	40 x 20 x 3	+
hoek	50 x 30 x 3	•
hoek	60 x 30 x 3	+
hoek	60 x 40 x 2	+
hoek	60 x 40 x 3	+
hoek	100 x 50 x 3	+

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal U-profiel

Roestvast staal profielen

Uit plaat geknipt en gezet op lengten
van ca. 6 m, kwaliteit AISI 304L/W.Nr. 1.4307



	W.Nr. AISI	1.4307 304L
U	15 x 25 x 15 x 2	•
U	15 x 30 x 15 x 2	•
U	20 x 20 x 20 x 2	+
U	20 x 40 x 20 x 2	•
U	25 x 50 x 25 x 2	+
U	25 x 50 x 25 x 3	•
U	25 x 60 x 25 x 2	+
U	30 x 30 x 30 x 3	•
U	30 x 60 x 30 x 3	•
U	30 x 80 x 30 x 3	+
U	40 x 40 x 40 x 3	•
U	50 x 50 x 50 x 4	•
U	50 x 100 x 50 x 5	•
U	60 x 140 x 60 x 5	+

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal geëxtrudeerd hoekprofiel

Roestvast staal profielen

Warmgewalst/geperst, gebeitst, tolerantie volgens
DIN 1029 op lengten van ca. 6 m,
kwaliteit AISI 304L/W.Nr. 1.4307



	W.Nr. AISI	1.4307 304L
hoek	40 x 20 x 4	•
hoek	50 x 30 x 5	•
hoek	60 x 30 x 5	•
hoek	60 x 40 x 6	•
hoek	70 x 50 x 6	•
hoek	80 x 40 x 6	•
hoek	100 x 50 x 6	•
hoek	120 x 80 x 10	+
hoek	120 x 120 x 10	+
hoek	150 x 75 x 10	+
hoek	150 x 100 x 10	•
hoek	160 x 80 x 10	+

• = voorraad Zijndrecht
+ = op aanvraag

Roestvast staal geëxtrudeerd T-profiel

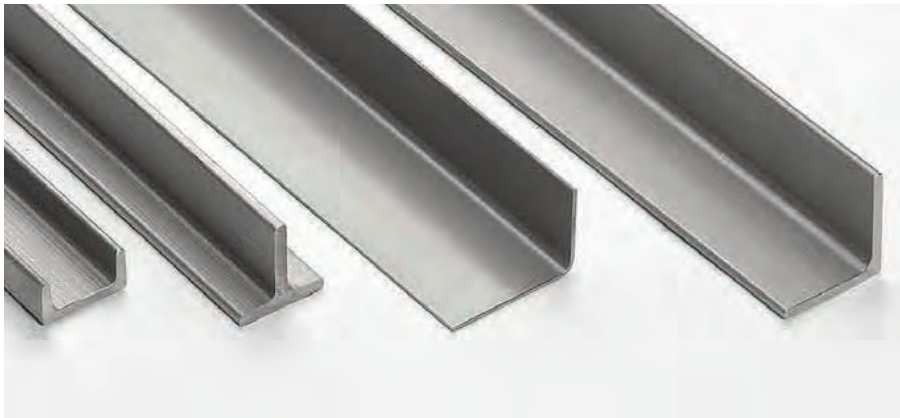
Roestvast staal profielen

Geperst, gebeitst, tolerantie volgens DIN 1024 op
lengten van ca. 6 m, kwaliteit AISI 304L/W.Nr. 1.4307



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4404 316L
T	20 x 20 x 3	+	+
T	25 x 25 x 4	+	+
T	30 x 30 x 4	• ¹⁾	+
T	40 x 40 x 5	• ¹⁾	+
T	50 x 50 x 5	• ¹⁾	+
T	60 x 60 x 6	• ¹⁾	+
T	100 x 100 x 10	•	+

• = voorraad Zijndrecht
+ = op aanvraag
•¹⁾ = ook in Lasergelast



Roestvast staal geëxtrudeerd U-profiel

Roestvast staal profielen

Geperst, gebeitst, tolerantie volgens DIN 1026
op lengten van ca. 6 m.



	W.Nr. AISI	1.4307 304L	1.4404 316L
U	40 x 20 x 3 x 3,5	+	+
U	40 x 20 x 4 x 4	•	+
U	50 x 38 x 5 x 7	•	+
U	80 x 45 x 6 x 8	•	+
U	100 x 50 x 6 x 8,5	•	+
U	120 x 55 x 7 x 9	•	+
U	140 x 60 x 7 x 10	•	+
U	160 x 65 x 7,5 x 10,5	+	+
U	200 x 75 x 10 x 13	+	+

• = voorraad Zwijndrecht
+ = op aanvraag

Kleurcoderingen

ROESTVAST STAAL			ROESTVAST STAAL		
AISI 303		(1.4305)	DUPLEX		(1.4462)
AISI 304		(1.4301/ 1.4307)			(1.4122)
AISI 316 / 316L		(1.4401/ 1.4404)	AISI 303 Prodec		(1.4305)
AISI 430F		(1.4104)	AISI 304/304L Prodec		(1.4301/ 1.4307)
AISI 431		(1.4057)	AISI 316/316L Prodec		(1.4401/ 1.4404)

De desbetreffende “Werkstoff” nummers staan tussen haakjes (achter de kleur) vermeld.



RVS
platte producten

Milieu en Roestvast Staal

100 % Recyclebaar

100 % Duurzaam

Roestvaststalen platte producten

IMS Nederland is al tientallen jaren een vooraanstaand leverancier van roestvaststalen platte producten in uiteenlopende kwaliteiten en afmetingen. Deze brochure geeft u inzicht in ons voorraadassortiment. Daarnaast kunnen wij putten uit wereldwijde (fabrieks) voorraden, ook voor minder gangbare kwaliteiten en/of afmetingen.

Certificering volgens EN 10204/3.1 AD-W2.
Aanvullende eisen (bv. PED 97/23/EG)
op aanvraag.

Buiten onze standaard leveringen kunt u ook uw specifieke wensen kenbaar maken. Onze productspecialisten maken voor u graag een offerte op maat.

IMS Belgium heeft ook een breed assortiment in o.a. roestvaststalen staven, buizen en kokers, aluminium platen en profielen, blank staal, constructiestaal en stalen buizen. Neem vrijblijvend contact met ons op en ontdek onze mogelijkheden.

Ons leveringsprogramma:

- » Roestvaststalen platen
(koud- of warmgewalst)
- » Roestvaststalen tranenplaten
- » Roestvaststalen decoratieplaten
- » Roestvaststalen quartogewalste platen
- » Roestvast staal bandstaal
- » Ruime voorraad
- » Plaatbewerkingen (slijpen, borstelen, coaten)
- » One-Stop-Shop

Roestvaststalen platen

koudgewalst, kwaliteit 304L/1.4307

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	2B / IIIC	1-zijdig laserfolie	1-zijdig geslepen K320 + laserfolie	BA/IIID + laserfolie
2 000 x 1 000 x 0,50	8,00	•	+	+	+
2 000 x 1 000 x 0,60	9,60	•	+	+	•
2 000 x 1 000 x 0,80	12,80	•	•	•	•
2 000 x 1 000 x 1,00	16,00	•	•	•	•
2 000 x 1000 x 1,25	20,00	•	•	•	•
2 000 x 1 000 x 1,50	24,00	•	•	•	•
2 000 x 1 000 x 2,00	32,00	•	•	•	+
2 000 x 1 000 x 2,50	40,00	•	•	•	+
2 000 x 1 000 x 3,00	48,00	•	•	•	+
2 000 x 1 000 x 4,00	64,00	•	•	•	+
2 000 x 1 000 x 5,00	80,00	•	•	•	+
2 000 x 1 000 x 6,00	96,00	•	•	•	+
2 500 x 1 250 x 0,80	20,00	•	•	•	•
2 500 x 1 250 x 1,00	25,00	•	•	•	+
2 500 x 1 250 x 1,25	31,25	•	•	•	+
2 500 x 1 250 x 1,50	37,50	•	•	•	•
2 500 x 1 250 x 2,00	50,00	•	•	•	•
2 500 x 1 250 x 2,50	62,50	•	•	•	+
2 500 x 1 250 x 3,00	75,00	•	•	•	+
2 500 x 1 250 x 4,00	100,00	•	•	•	+
2500 x 1 250 x 5,00	125,00	•	•	•	+
2 500 x 1 250 x 6,00	150,00	•	•	•	+
3 000 x 1 000 x 1,00	24,00	•	•	•	+
3 000 x 1 000 x 1,50	36,00	•	•	•	+
3 000 x 1 000 x 2,00	48,00	•	•	•	+
3 000 x 1 000 x 2,50	60,00	•	•	•	+
3 000 x 1 000 x 3,00	72,00	•	•	•	+
3 000 x 1 000 x 0,80	24,00	•	•	•	+
3 000 x 1250 x 1,00	30,00	•	•	•	+
3 000 x 1250 x 1,25	37,80	•	•	•	+
3 000 x 1250 x 1,50	45,00	•	•	•	+
3 000 x 1250 x 2,00	60,00	•	•	•	+
3 000 x 1250 x 3,00	90,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 0,80	28,80	•	+	•	+
3 000 x 1 500 x 1,00	36,00	•	•	•	+

+ = op aanvraag

• = op voorraad

ROESTVAST STAAL KOUDGEWALSTE PLATEN

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	2B / IIIC	1-zijdig laserfolie	1-zijdig geslepen K320 + laserfolie	BA/IIID + laserfolie
3 000 x 1 500 x 1,25	45,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 1,50	54,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 2,00	72,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 2,50	90,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 3,00	108,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 4,00	144,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 5,00	180,00	•	•	•	+
3 000 x 1 500 x 6,00	216,00	•	•	•	+
3 000 x 2 000 x 3,00	144,00	•	+	+	+
4 000 x 1 000 x 1,25	40,00	•	•	•	+
4 000 x 1 000 x 3,00	96,00	•	•	•	+
4 000 x 1 500 x 1,50	72,00	•	•	•	+
4 000 x 1 500 x 2,00	96,00	•	•	•	+
4 000 x 1 500 x 2,50	120,00	•	•	•	+
4 000 x 1 500 x 3,00	144,00	•	•	•	+
4 000 x 2 000 x 1,50	96,00	•	+	+	+
4 000 x 2 000 x 2,00	128,00	•	+	•	+
4 000 x 2 000 x 2,50	160,00	•	+	+	+
4 000 x 2 000 x 3,00	192,00	•	+	•	+
4 000 x 2 000 x 4,00	256,00	•	+	+	+

+ = op aanvraag

• = op voorraad

Roestvaststalen platen

koudgewalst, kwaliteit 316L/1.4404

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	2B / IIIC	1-zijdig laserfolie	1-zijdig geslepen K320 + laserfolie
2 000 x 1 000 x 0,80	12,80	•	•	•
2 000 x 1 000 x 1,00	16,00	•	•	•
2 000 x 1 000 x 1,50	24,00	•	•	•
2 000 x 1 000 x 2,00	32,00	•	•	•
2 000 x 1 000 x 2,50	40,00	•	•	•
2 000 x 1 000 x 3,00	48,00	•	•	•
2 000 x 1 000 x 4,00	64,00	•	•	•
2 000 x 1 000 x 5,00	80,00	•	•	•
2 500 x 1 250 x 0,60	15,00	•	•	•
2 500 x 1 250 x 1,00	25,00	•	•	•
2 500 x 1 250 x 1,50	37,50	•	•	•
2 500 x 1 250 x 2,00	50,00	•	•	•
2 500 x 1 250 x 2,50	62,50	•	•	•
2 500 x 1 250 x 3,00	75,00	•	•	•
2 500 x 1 250 x 4,00	100,00	•	•	•
2500 x 1 250 x 5,00	125,00	•	•	•
2 500 x 1 250 x 6,00	150,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 0,80	28,80	•	•	•
3 000 x 1 500 x 1,00	36,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 1,50	54,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 2,00	72,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 2,50	90,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 3,00	108,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 4,00	144,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 5,00	180,00	•	•	•
3 000 x 1 500 x 6,00	216,00	•	•	•
4 000 x 1 500 x 2,00	96,00	•	•	•
4 000 x 2 000 x 1.50	???????	+	+	+
4 000 x 2 000 x 2.00	???????	•	+	+
4 000 x 2 000 x 2.50	???????	+	+	+
4 000 x 2 000 x 3.00	???????	•	+	+

+ = op aanvraag

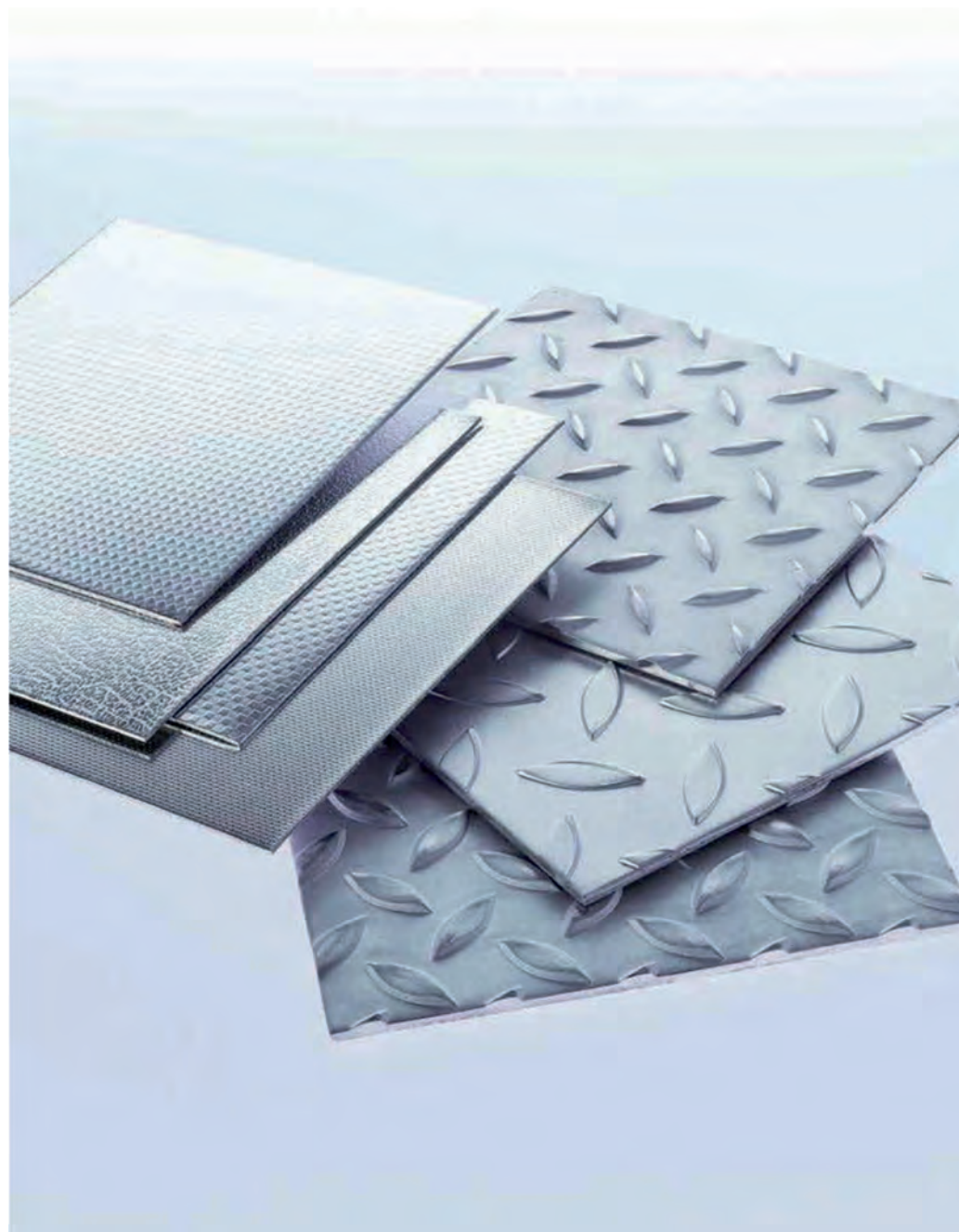
• = op voorraad

Roestvaststalen platen

warmgewalst, gebeitst

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	304L/1.4307	316L / 1.4404
2 000 x 1 000 x 3,00	48,00	•	+
2 000 x 1 000 x 4,00	64,00	•	•
2 000 x 1 000 x 5,00	80,00	•	•
2 000 x 1 000 x 6,00	96,00	•	•
2 000 x 1 000 x 8,00	128,00	•	•
2 000 x 1 000 x 10,00	160,00	•	•
2 000 x 1 000 x 12,00	192,00	•	•
2 000 x 1 000 x 15,00	240,00	•	+
2 000 x 1 000 x 20,00	320,00	•	+
2 000 x 1 000 x 25,00	400,00	•	+
2 000 x 1 000 x 40,00	640,00	•	+
2 500 x 1 250 x 3,00	75,00	•	+
2 500 x 1 250 x 4,00	100,00	•	•
2500 x 1 250 x 5,00	125,00	•	•
2 500 x 1 250 x 6,00	150,00	•	•
2 500 x 1 250 x 8,00	200,00	•	+
2 500 x 1 250 x 10,00	250,00	•	+
2 500 x 1 250 x 12,00	300,00	•	+
2 500 x 1 250 x 15,00	375,00	•	+
2 500 x 1 250 x 20,00	500,00	•	+
2 500 x 1 250 x 30,00	750,00	•	+
3 000 x 1 500 x 3,00	108,00	•	+
3 000 x 1 500 x 4,00	144,00	•	•
3 000 x 1 500 x 5,00	180,00	•	•
3 000 x 1 500 x 6,00	216,00	•	•
3 000 x 1 500 x 8,00	288,00	•	•
3 000 x 1 500 x 10,00	360,00	•	•
3 000 x 1 500 x 12,00	432,00	•	•
3 000 x 1 500 x 15,00	540,00	•	+
3 000 x 1 500 x 20,00	720,00	•	+
3 000 x 1 500 x 25,00	900,00	•	+
3 000 x 1 500 x 30,00	1080,00	•	+
4 000 x 2 000 x 4,00	256	•	+
4 000 x 2 000 x 5,00	320	•	+
4 000 x 2 000 x 6,00	384	•	+
4 000 x 2 000 x 8,00	512	•	+
4 000 x 2 000 x 10,00	640	•	+

+ = op aanvraag
• = op voorraad



Roestvaststalen geperforeerde platen

koudgewalst

lengte x breedte x dikte	perforatie	304L/ 1.4307
2 000 x 1 000 x 1,00	R3/T5	+
2 000 x 1 000 x 1,00	R5/T8	+
2 000 x 1 000 x 1,50	R5/T8	•
2 000 x 1 000 x 1,50	R8/T12	•
2 500 x 1 250 x 1,50	C10/T12	+
2 000 x 1 000 x 1,50	R4/T6	+
2 000 x 1 000 x 2,00	R5/T8	•
2 000 x 1 000 x 2,00	R10/T15	•
2 000 x 1 000 x 2,00	R6/T9	+
2 000 x 1 000 x 2,00	R8/T12	+
2 000 x 1 000 x 2,00	R12/T18	+
2 000 x 1 000 x 3,00	R5/T8	+
2 000 x 1 000 x 3,00	R10/T15	+

+ = op aanvraag

• = op voorraad

Roestvaststalen tranenplaten

warmgewalst, gebeitst

lengte x breedte x dikte	perforatie	304L/ 1.4307
2 000 x 1 000 x 3,0/4,5	60,00	•
2 000 x 1 000 x 4,5/6,0	84,00	•
2 500 x 1 250 x 3,0/4,5	93,75	•
2 500 x 1 250 x 4,5/6,0	131,25	•
2 500 x 1 250 x 6,0/7,5	168,00	•
3 000 x 1 000 x 3,0/4,5	90,00	•
3 000 x 1 000 x 4,5/6,0	126,00	•
3 000 x 1 250 x 3,0/4,5	113,00	•
3 000 x 1 250 x 4,5/6,0	158,00	•
3 000 x 1 250 x 6,0/7,5	203,00	•
3 000 x 1 500 x 3,0/4,5	117	+
3 000 x 1 500 x 4,0/5,5	153	•
3 000 x 1 500 x 4,5/6,0	171	•
3 000 x 1 500 x 5,0/6,5	189	•

+ = op aanvraag

• = op voorraad

Roestvaststalen decoratieplaten

koudgewalst, finish BA/IIID + 1-zijdig laserfolie kwaliteit 304L/
W.Nr. 1.4307

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	type 5WL	type 6WL	Linnen	Leder
2 500 x 1 250 x 1,00	25,00	+	+	+	+
2 500 x 1 250 x 1,25	31,25	•	•	+	+
2 500 x 1 250 x 1,50	37,50	•	•	+	+
3 000 x 1 000 x 1,50	36,00	+	•	+	+
3 000 x 1 250 x 1,00	30,00	+	+	+	+
3 000 x 1 250 x 1,25	37,50	•	•	+	+
3 000 x 1 250 x 1,50	45,00	+	+	+	+
3 000 x 1 250 x 2,00	60,00	+	+	+	+

+ = op aanvraag

• = op voorraad

Roestvaststalen bright annealed platen

koudgewalst, finish BA/IIID kwaliteit 430/W.Nr. 1.4016

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	zonder folie	1-zijdig laserfolie
2 000 x 1 000 x 0,60	9,60	•	+
2 000 x 1 000 x 0,70	11,20	•	+
2 000 x 1 000 x 0,80	11,28	•	•
2 000 x 1 000 x 1,00	16,00	•	•
2 000 x 1 000 x 1,25	20,00	•	•
2 000 x 1 000 x 1,50	24,00	•	•
2 000 x 1 000 x 2,00	32,00	•	+
2 000 x 1 000 x 3,00	48,00	•	+
2 500 x 1 250 x 1,00	25,00	•	•
2 500 x 1 250 x 1,25	31,25	•	•
2 500 x 1 250 x 1,50	37,50	•	•
2 500 x 1 250 x 2,00	50,00	•	+

+ = op aanvraag

• = op voorraad

Decoratieve roestvaststalen platen in diverse kleuren en uitvoeringen. Vraag naar onze speciale documentatie.





Staal



Staal

Alles begint met staal. Staal is onontbeerlijk in onze huidige maatschappij en vormt een belangrijke markt binnen de wereldeconomie.



IMS Group is een grote speler in de markt die draait om staal, roestvast staal en aluminium.

Een markt met specifieke mogelijkheden en een eigen gevarieerde problematiek. Wij bieden de oplossingen voor al uw vragen.

Onze producten worden door een groot scala aan klanten verwerkt.

U vindt onze afnemers terug in de automobiel-, vliegtuig- en voedingsindustrie, de bouw en de offshore.

C15

volgens EN 10084, warmgewalst

W.St.Nr.: 1.0401

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



25 mm	75 mm	130 mm	220 mm
30 mm	80 mm	135 mm	230 mm
35 mm	85 mm	140 mm	240 mm
38 mm	90 mm	150 mm	245 mm
40 mm	95 mm	160 mm	250 mm
45 mm	100 mm	170 mm	260 mm
50 mm	105 mm	175 mm	270 mm
55 mm	110 mm	180 mm	280 mm
60 mm	115 mm	190 mm	300 mm
65 mm	120 mm	200 mm	
70 mm	125 mm	210 mm	

C15+N

volgens EN 10084, gesmeed (SEW 550)/

normaliserend gegloeid/voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.0401

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	350 mm	390 mm	430 mm
320 mm	360 mm	400 mm	
330 mm	370 mm	410 mm	
340 mm	380 mm	420 mm	

C35

volgens EN 10083, warmgewalst
W.St.Nr.: 1.0501
Toleranties volgens EN 10060
Lengten van ca. 5 - 6 m
Materiaalcertificaat EN10204/3.1



16 mm	48 mm	115 mm	200 mm
18 mm	50 mm	120 mm	210 mm
19 mm	55 mm	125 mm	220 mm
20 mm	60 mm	130 mm	230 mm
22 mm	65 mm	135 mm	240 mm
24 mm	70 mm	140 mm	250 mm
25 mm	75 mm	145 mm	260 mm
28 mm	80 mm	150 mm	270 mm
30 mm	85 mm	155 mm	280 mm
32 mm	90 mm	160 mm	290 mm
35 mm	95 mm	165 mm	300 mm
40 mm	100 mm	170 mm	
42 mm	105 mm	180 mm	
45 mm	110 mm	190 mm	

S355J2

volgens EN 10025-2, warmgewalst
W.St.Nr.: 1.0577/1.0553
Toleranties volgens EN 10060
Lengten van ca. 5 - 6 m
Materiaalcertificaat EN10204/3.1



16 mm	45 mm	110 mm	190 mm
18 mm	48 mm	115 mm	200 mm
20 mm	50 mm	120 mm	210 mm
22 mm	55 mm	125 mm	220 mm
24 mm	60 mm	130 mm	230 mm
25 mm	65 mm	135 mm	240 mm
28 mm	70 mm	140 mm	250 mm
30 mm	75 mm	145 mm	260 mm
32 mm	80 mm	150 mm	270 mm
35 mm	85 mm	155 mm	280 mm
36 mm	90 mm	160 mm	290 mm
38 mm	95 mm	165 mm	300 mm
40 mm	100 mm	170 mm	
42 mm	105 mm	180 mm	

S355J2 (+N)

volgens EN 10025-2, warmgewalst/(normaliserend gegloeid)/

geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.0577

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



210 mm	240 mm	270 mm	300 mm
220 mm	250 mm	280 mm	
230 mm	260 mm	290 mm	

S355J2+N

volgens EN 10025-2, gesmeed (SEW 550)/normaliserend gegloeid/

geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.0577

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



300 mm	400 mm	500 mm	600 mm
310 mm	410 mm	510 mm	610 mm
320 mm	420 mm	520 mm	620 mm
330 mm	430 mm	530 mm	650 mm
340 mm	440 mm	540 mm	700 mm
350 mm	450 mm	550 mm	750 mm
360 mm	460 mm	560 mm	800 mm
370 mm	470 mm	570 mm	
380 mm	480 mm	580 mm	
390 mm	490 mm	590 mm	

en verder...

- » Uitgebreid assortiment via onze magazijnen en fabrieken in o.a. Duitsland (zoals: P250/A105/C22.8/100Cr6/21CrMoV5-7/50-51CrV4/31CrMoV9)
- » Mogelijkheden voor het leveren van materiaal met certificaat 3.2 LRS/GL/ABS/DNV/BV/ABS/etc etc
- » Overstempelverklaring volgens LR

S355J2

volgens EN 10025, warmgewalst

W.St.Nr.: 1.0553

Toleranties volgens EN 10059

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



30 mm	70 mm	125 mm	180 mm
35 mm	80 mm	130 mm	190 mm
40 mm	90 mm	140 mm	200 mm
45 mm	100 mm	150 mm	
50 mm	110 mm	160 mm	
60 mm	120 mm	170 mm	

C45

volgens EN 10083, warmgewalst

W.St.Nr.: 1.0503

Toleranties volgens EN 10059

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



20 mm	50 mm	90 mm	150 mm
25 mm	55 mm	100 mm	160 mm
30 mm	60 mm	110 mm	170 mm
35 mm	70 mm	120 mm	180 mm
40 mm	75 mm	130 mm	190 mm
45 mm	80 mm	140 mm	200 mm

C45

volgens EN 10083, warmgewalst
W.St.Nr.: 1.0503/1.1191/1.1201
Toleranties volgens EN 10060
Lengten van ca. 5 - 6 m
Materiaalcertificaat EN10204/3.1



10 mm	38 mm	95 mm	170 mm
12 mm	40 mm	100 mm	175 mm
14 mm	42 mm	105 mm	180 mm
16 mm	45 mm	110 mm	190 mm
18 mm	48 mm	115 mm	200 mm
20 mm	50 mm	120 mm	210 mm
22 mm	55 mm	125 mm	220 mm
24 mm	60 mm	130 mm	230 mm
25 mm	65 mm	135 mm	240 mm
27 mm	70 mm	140 mm	250 mm
28 mm	75 mm	145 mm	260 mm
29 mm	80 mm	150 mm	270 mm
30 mm	85 mm	155 mm	280 mm
32 mm	87 mm	160 mm	290 mm
35 mm	90 mm	165 mm	300 mm

C45 (+N)

volgens EN 10083, warmgewalst/(normaliserend gegloeid)/
geschild of voorgedraaid
W.St.Nr.: 1.0503/1.1191/1.1201
Tolerantie -0/+ 3 mm
Lengten van ca. 5 - 6 m
Materiaalcertificaat EN1020/3.1



210 mm	250 mm	290 mm	330 mm
220 mm	260 mm	300 mm	
230 mm	270 mm	310 mm	
240 mm	280 mm	320 mm	

C45 +N

volgens EN 10083, gesmeed (SEW 550)/normaliserend gegloeid/
geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.0503/1.119/1.1201

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	400 mm	500 mm	620 mm
320 mm	410 mm	510 mm	630 mm
330 mm	420 mm	520 mm	640 mm
340 mm	430 mm	530 mm	650 mm
350 mm	440 mm	540 mm	680 mm
360 mm	450 mm	550 mm	700 mm
370 mm	460 mm	560 mm	725 mm
380 mm	470 mm	570 mm	750 mm
390 mm	480 mm	580 mm	800 mm
395 mm	490 mm	600 mm	825 mm

C60

volgens EN 10083, warmgewalst (¹⁾= eventueel geschild leverbaar)

W.St.Nr.: 1.060/1.1221/1.1223

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



16 mm	50 mm	115 mm	190 mm
20 mm	55 mm	120 mm	200 mm
22 mm	60 mm	125 mm	210 mm ¹⁾
25 mm	65 mm	130 mm	220 mm ¹⁾
28 mm	70 mm	135 mm	230 mm ¹⁾
30 mm	75 mm	140 mm	240 mm ¹⁾
32 mm	80 mm	145 mm	250 mm ¹⁾
35 mm	85 mm	150 mm	260 mm ¹⁾
36 mm	90 mm	155 mm	270 mm ¹⁾
38 mm	95 mm	160 mm	280 mm ¹⁾
40 mm	100 mm	165 mm	290 mm ¹⁾
42 mm	105 mm	170 mm	300 mm ¹⁾
45 mm	110 mm	180 mm	

C60 +N

volgens EN 10083, gesmeed (SEW 550) geschild/normaliserend gegloeid/
geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.1221

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	380 mm	450 mm	570 mm
320 mm	390 mm	460 mm	600 mm
330 mm	400 mm	470 mm	625 mm
340 mm	410 mm	480 mm	650 mm
350 mm	420 mm	500 mm	
360 mm	430 mm	520 mm	
370 mm	440 mm	550 mm	

15CrNi6+A/17CrNi6-6+A

Inzetstaal volgens EN 10084, warmgewalst/gegloeid

W.St.Nr.: 1.5919/1.5918

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6,2 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



25 mm	55 mm	90 mm	150 mm
28 mm	60 mm	95 mm	160 mm
30 mm	65 mm	100 mm	170 mm
35 mm	70 mm	110 mm	180 mm
40 mm	75 mm	120 mm	190 mm
45 mm	80 mm	130 mm	200 mm
50 mm	85 mm	140 mm	

16/20MnCr (S)5 (EC80)

Inzetstaal volgens EN 10084, warmgewalst

W.St.Nr.: 1.7131 (1.7139)

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



20 mm	58 mm	120 mm	200 mm
22 mm	60 mm	125 mm	210 mm
25 mm	65 mm	130 mm	215 mm
28 mm	70 mm	135 mm	220 mm
30 mm	75 mm	140 mm	230 mm
32 mm	80 mm	145 mm	240 mm
35 mm	85 mm	150 mm	250 mm
38 mm	90 mm	155 mm	260 mm
40 mm	95 mm	160 mm	270 mm
42 mm	100 mm	165 mm	280 mm
45 mm	105 mm	170 mm	290 mm
48 mm	110 mm	180 mm	300 mm
50 mm	115 mm	190 mm	

16/20MnCr5+TH (EC80)

Inzetstaal volgens EN 10084, gesmeed (SEW 550)/geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.7131

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	380 mm	450 mm	525 mm
320 mm	390 mm	460 mm	550 mm
330 mm	400 mm	470 mm	600 mm
340 mm	410 mm	480 mm	700 mm
350 mm	420 mm	490 mm	720 mm
360 mm	430 mm	500 mm	
370 mm	440 mm	510 mm	

18CrNiMo7-6+FP

Inzetstaal volgens EN 10084, warmgewalst ⁽¹⁾ = eventueel geschild leverbaar/gegloeid

W.St.Nr.: 1.6587

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



40 mm	85 mm	130 mm	220 mm ¹⁾
45 mm	90 mm	140 mm	230 mm ¹⁾
50 mm	95 mm	150 mm	240 mm ¹⁾
55 mm	100 mm	160 mm	250 mm ¹⁾
60 mm	105 mm	170 mm	260 mm ¹⁾
65 mm	110 mm	180 mm	270 mm ¹⁾
70 mm	115 mm	190 mm	280 mm ¹⁾
75 mm	120 mm	200 mm	290 mm ¹⁾
80 mm	125 mm	210 mm ¹⁾	300 mm ¹⁾

18CrNiMo7-6+TH

Inzetstaal volgens EN 10084, gesmeed (SEW 550)/gegloeid/
geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.6587, EN 10084

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	370 mm	430 mm	490 mm
320 mm	380 mm	440 mm	500 mm
330 mm	390 mm	450 mm	750 mm
340 mm	400 mm	460 mm	
350 mm	410 mm	470 mm	
360 mm	420 mm	480 mm	

25CrMo4+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083, warmgewalst/veredeld

W.St.Nr.: 1.7218

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



25 mm	70 mm	140 mm	230 mm
30 mm	75 mm	150 mm	240 mm
35 mm	80 mm	160 mm	250 mm
40 mm	85 mm	170 mm	260 mm
45 mm	90 mm	180 mm	270 mm
50 mm	100 mm	190 mm	280 mm
55 mm	115 mm	200 mm	290 mm
60 mm	120 mm	210 mm	300 mm
65 mm	130 mm	220 mm	

30CrNiMo8+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083 warmgewalst/veredeld

(¹⁾= eventueel geschild leverbaar)

W.St.Nr.: 1.6580

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



20 mm	75 mm	130 mm	220 mm ¹⁾
25 mm	80 mm	135 mm	230 mm ¹⁾
30 mm	85 mm	140 mm	240 mm ¹⁾
35 mm	90 mm	145 mm	250 mm ¹⁾
40 mm	95 mm	150 mm	260 mm ¹⁾
45 mm	100 mm	160 mm	270 mm ¹⁾
50 mm	105 mm	170 mm	280 mm ¹⁾
55 mm	110 mm	180 mm	290 mm ¹⁾
60 mm	115 mm	190 mm	300 mm ¹⁾
65 mm	120 mm	200 mm	
70 mm	125 mm	210 mm ¹⁾	

30CrNiMo8+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083 warmgewalst/gesmeed (SEW 550)/veredeld/
geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.6580

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	350 mm	390 mm	450 mm
320 mm	360 mm	400 mm	480 mm
330 mm	370 mm	410 mm	500 mm
340 mm	380 mm	420 mm	

34CrAlNi7-10+QT+SR

Nitreeerstaal volgens EN 10085, warmgewalst/veredeld ⁽¹⁾= eventueel geschild leverbaar

W.St.Nr.: 1.8550

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



35 mm	85 mm	135 mm	220 mm ⁽¹⁾
40 mm	90 mm	140 mm	230 mm ⁽¹⁾
45 mm	95 mm	145 mm	240 mm ⁽¹⁾
50 mm	100 mm	150 mm	250 mm ⁽¹⁾
55 mm	105 mm	160 mm	260 mm ⁽¹⁾
60 mm	110 mm	170 mm	270 mm ⁽¹⁾
65 mm	115 mm	180 mm	280 mm ⁽¹⁾
70 mm	120 mm	190 mm	290 mm ⁽¹⁾
75 mm	125 mm	200 mm	300 mm ⁽¹⁾
80 mm	130 mm	210 mm ⁽¹⁾	

34CrNiMo6+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083, warmgewalst/veredeld

(¹⁾= eventueel geschild leverbaar)

W.St.Nr.: 1.6582

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



20 mm	60 mm	125 mm	220 mm ¹⁾
22 mm	65 mm	130 mm	230 mm ¹⁾
25 mm	70 mm	135 mm	240 mm ¹⁾
28 mm	80 mm	140 mm	260 mm ¹⁾
30 mm	85 mm	150 mm	270 mm ¹⁾
32 mm	90 mm	160 mm	280 mm ¹⁾
35 mm	95 mm	170 mm	290 mm ¹⁾
40 mm	100 mm	180 mm	300 mm ¹⁾
45 mm	105 mm	190 mm	
50 mm	110 mm	200 mm	
55 mm	120 mm	210 mm ¹⁾	

34CrNiMo6+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083, gesmeed (SEW550)/veredeld/voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.6582

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	350 mm	390 mm	430 mm
320 mm	360 mm	400 mm	440 mm
330 mm	370 mm	410 mm	
340 mm	380 mm	420 mm	

42CrMo(S)4+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083, warmgewalst/veredeld

(¹⁾= eventueel geschild leverbaar)

W.St.Nr.: 1.7225 (1.7227)

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



20 mm	55 mm	120 mm	200 mm
22 mm	60 mm	125 mm	210 mm ¹⁾
25 mm	65 mm	130 mm	220 mm ¹⁾
28 mm	70 mm	135 mm	230 mm ¹⁾
30 mm	75 mm	140 mm	240 mm ¹⁾
32 mm	80 mm	145 mm	250 mm ¹⁾
35 mm	85 mm	150 mm	260 mm ¹⁾
36 mm	90 mm	155 mm	270 mm ¹⁾
38 mm	95 mm	160 mm	280 mm ¹⁾
40 mm	100 mm	165 mm	290 mm ¹⁾
42 mm	105 mm	170 mm	300 mm ¹⁾
45 mm	110 mm	180 mm	
50 mm	115 mm	190 mm	

42CrMo(S)4+QT

Veredelingsstaal volgens EN 10083, gesmeed (SEW 550)/veredeld/
geschild of voorgedraaid

W.St.Nr.: 1.7225 (1.7227)

Tolerantie -0/+ 3 mm

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



310 mm	390 mm	470 mm	625 mm
320 mm	400 mm	480 mm	630 mm
330 mm	410 mm	490 mm	750 mm
340 mm	420 mm	500 mm	800 mm
350 mm	430 mm	520 mm	825 mm
360 mm	440 mm	550 mm	
370 mm	450 mm	580 mm	
380 mm	460 mm	600 mm	



Hardheid vergelijkingstabel

Trekvastheid N/mm²	Vickers Hardheid HV	Brinell Hardheid HB	Rockwell Hardheid HRB	Rockwell Hardheid HRC
255	80	76.0		
270	85	80.7	41.0	
285	90	85.5	48.0	
305	95	90.2	52.0	
320	100	95.0	56.2	
335	105	99.8		
350	110	105	62.3	
370	115	109		
385	120	114	66.7	
400	125	119		
415	130	124	71.2	
430	135	128		
450	140	133	75.0	
465	145	138		
480	150	143	78.7	
495	155	147		
510	160	152	81.7	
530	165	156		
545	170	162	85.0	
560	175	166		
575	180	171	87.1	
595	185	176		
610	190	181	89.5	
625	195	185		
640	200	190	91.5	
660	205	195	92.5	
675	210	199	93.5	
690	215	204	94.0	
705	220	209	95.0	
720	225	214	96.0	
740	230	219	96.7	
755	235	223		
770	240	228	98.1	20.3

Trekvastheid N/mm ²	Vickers Hardheid HV	Brinell Hardheid HB	Rockwell Hardheid HRB	Rockwell Hardheid HRC
785	245	233		21.3
800	250	238	99.5	22.2
820	255	242		23.1
835	260	247	(101)	24.0
850	265	252		24.8
865	270	257	(102)	25.6
880	275	261		26.4
900	280	266	(104)	27.1
915	285	271		27.8
930	290	276	(105)	28.5
950	295	280		29.2
965	300	285		29.8
995	310	295		31.0
1030	320	304		32.2
1060	330	314		33.3
1095	340	323		34.4
1125	350	333		35.5
1155	360	342		36.6
1190	370	352		37.7
1220	380	361		38.8
1255	390	371		39.8
1290	400	380		40.8
1320	410	390		41.8
1350	420	399		42.7
1385	430	409		43.6
1420	440	418		44.5
1455	450	428		45.3
1485	460	437		46.1
1520	470	447		46.9
1555	480	(456)		47.7
1595	490	(466)		48.4
1630	500	(475)		49.1

Toleranties gewalst rondstaf volgens EN 10060

Diam	Tolerantie	Diam	Tolerantie
10 t/m 15 mm	± 0,4 mm	105 t/m 120 mm	± 1,5 mm
16 t/m 25 mm	± 0,5 mm	125 t/m 160 mm	± 2,0 mm
26 t/m 35 mm	± 0,6 mm	165 t/m 200 mm	± 2,5 mm
36 t/m 50 mm	± 0,8 mm	220 mm	± 3,0 mm
52 t/m 80 mm	± 1,0 mm	250 mm	± 4,0 mm
85 t/m 100 mm	± 1,3 mm	>250 mm	± 6,0 mm

Rechttheid

d ≤ 25 mm	geen
25 ≤ d ≤ 80 mm	≤0,4 % van de lengte
80 < d	≤0,25 % van de lengte

Onrondheid

Maximaal 75 % van de diameter tolerantie (zie boven)

Mechanische eigenschappen

Nederlands	Duits	Engels	Eenheid
Vloeigrens	Streckgrenze	Yield Point	N/mm ²
Trekvastheid	Zugfestigkeit	Tensile strength	N/mm ²
Rek	Bruchdehnung	Elongation	%
Insnoering	Einschnürung	Reduction of Area	%
Kerfslagwaarde	Kerbschlagzähigkeit	Impact Value	Joule
Hardheid HB	Härte HB	Hardness HB	HB

Chemische elementen

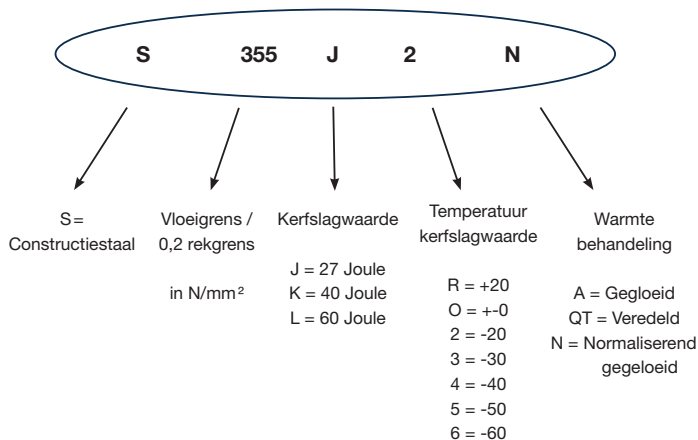
	Nederlands	Duits	Engels	Eenheid
C	Koolstof	Kohlenstoff	Carbon	%
Si	Silicium	Silicium	Silicon	%
Mn	Mangaan	Mangan	Mangat	%
P	Fosfor	Phosphor	Phosphorus	%
S	Zwavel	Schwefel	Sulphur	%
Cr	Chroom	Chrom	Chrome	%
Ni	Nikkel	Nickel	Nickel	%
Mo	Molybdeen	Molybdän	Molybdenum	%
Al	Aluminium	Aluminium	Aluminium	%

Oude - nieuwe omschrijvingen

Oud	Nieuw	Nederlands	Duits	Engels
G	+ A	Zachtgloeien	Weichgeglüht	Soft Annealing
GKZ	+ AC	Gegloeid tot Globulaire cementiet	GKZ Glühen	Annealed on Globular cementite
BG	+ FP	Ferriet-Perliet Structuur + hardheid	BG Glühen	Ferrite-pearlite Structure + Hardness range
S	+ SR	Spanningsarm	Entspannen	Stress releaved
BF	+ TH	Gloeien tot bepaalde trekvastheid / hardheid	BF Glühen	Treated to hardness range
V	+ QT	Veredelen	Vergüten	Quench and tempered
N	+ N	Normaliserend Gloeien	Normalisieren	Normalizing
SH	+ SH	Schillen	Schälen	Pealed
K	+ C	Getrokken	Ziehen	Cold Drawn
SL	+ SL	Slijpen	Schleifen	Ground
-	+ PL	Polijsten	Polieren	Polish



Opbouw kwaliteitsaanduiding op het voorbeeld van "S355J2N"

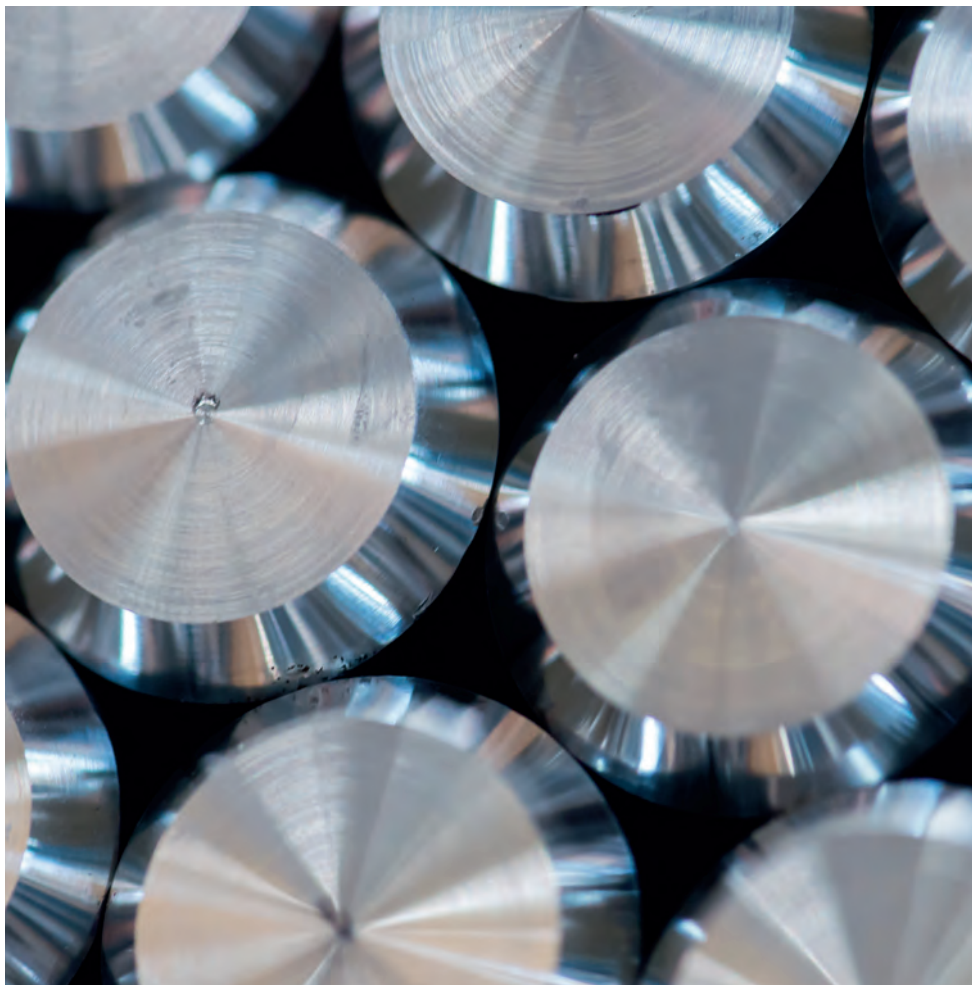


Kleurcoderingen

STAAL			STAAL		
C 15		(1.0401)	18 Cr Ni Mo 7-6 +FP / +TH (17 Cr Ni Mo 6 G)		(1.6587)
C 35		(1.0501)	25 Cr Mo 4 +QT (V)		(1.7218)
C 45		(1.0503)	30 Cr Ni Mo 8 +QT (V)		(1.6580)
C 60		(1.0601)	34 Cr Al Ni 7 +QT (V)		(1.8550)
S 355 JO / S 355 J2G 3 (St 52-3)		(1.0570)	34 Cr Ni Mo 6 +QT (V)		(1.6582)
15 C-Ni 6 +A (G)		(1.5919)	42 Cr Mo (S)4 +QT (V)		(1.7225/ 1.7227)
16 Mn Cr 5		(1.7131)	51 Cr V 4 + A (50 Cr V 4 G)		(1.8159)

De desbetreffende "Werkstoff" nummers staan tussen haakjes (achter de kleur) vermeld.





Blankstaal

Ons blankstaal cassettesysteem
bevat meer dan

340 Cassettes

Totale capaciteit:

3.360 ton

Blankstaal

Algemeen

IMS Belgium is sinds 1944 een
vooraanstaand leverancier van blankstaal.
Ons leveringsprogramma wordt continu
uitgebreid en aangepast op uw behoefte.
Samen met u zoeken wij naar de oplossing
die bij uw toepassing past.

Definitie blankstaal

Staal met bijzondere kenmerken wat betreft
vorm, maatnauwkeurigheid en kwaliteit.

Men kan deze kenmerken op de volgende
manieren verkrijgen:

- » Koudtrekken: Warmgewalste staven van
b.v. S235JRC+C (ST37-2K) koudtrekken
tot rondstaal, plat-, vierkant- of zeskant-
profiel.
- » Schillen: Warmgewalst rondstaal schillen
(met beitel) in een schilmachine, al dan
niet gevolgd door richten en polijsten.
- » Slijpen: Koudgetrokken of geschild
rondstaal slijpen op gewenste tolerantie
diameter, al dan niet gevolgd door
polijsten.

Constructiestaal

S235JRC+C/+SH/(St37-2 K/SH)
Kleurcodering: Rood

W-Nr. 1.0122	C	Mn	P	S	N
chemische samenstelling	max. 0,17	max. 1,40	max. 0,040	max. 0,040	max. 0,012
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
koudgetrokken +C (K)	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
	1,0	0,175		-	-
	1,5	0,244		-	-
	2,0	0,300		-	-
	5 - 10	355	470 - 840	8	
	10 - 16	300	420 - 770	9	
	16 - 40	260	390 - 730	10	
	40 - 63	235	380 - 670	11	
	63 - 100	215	360 - 640	11	
	16 - 40		360 - 510		102 - 140
geschild +SH	40 - 63		360 - 510		102 - 140
	63 - 100		360 - 510		102 - 140
norm	EN 10277-2 (was DIN 1652) 2008				

S235JRC+C/+SH/(St37-2 K/SH)
Kleurcodering: Rood



S235JRC+C/(St37-2K)
Kleurcodering: Rood



h9 ROND	afmeting in mm			
mm t / m Ø 12 mm L = 3000 (-0 / +200) mm Ø 10 mm t / m Ø 180 mm L = 6000 (-0 / +200) mm	3	14,58	26	70
	4	14,98	28	75
	5	15	29,98	80
	5,25	16	30	85
	6	16,98	32	90
	7	17	34,98	95
	7,10	18	35	100
	8	18,25	36	105
	8,90	19	38	110
	9	19,98	40	115
	10	20	42	120
	10,80	21	45	125
	11	21,90	48	130
	12	22	50	140
	12,70	24	55	150
	13	24,98	60	160
	14	25	65	180

h11 VIER-KANT	afmeting in mm		
L=3000 (-0/+200) mm	5	18	50
	6	20	60
	7	22	65
	8	25	70
	10	28	75
	11	30	80
	12	32	90
	14	35	100
	15	40	
	16	45	

Blankstaal ongelegeerd S235JRC+C (ST37-2K/W.Nr. 1.0122)

Lengten zijn 3000 (-0/+200) mm.

Toleranties volgens EN 10278, tolerantie h11.

strip Breedte in mm	Dikte in mm															
	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	50	
10	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	•	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	
25	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	
30	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	
35	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	
40	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	
45	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	
50	-	•	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	
55	-	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	
60	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
70	-	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
75	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	
80	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	
90	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	•	-	•	•	
100	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
120	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	•	-	
130	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	
140	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	
150	-	-	-	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	
160	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	
180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-	
200	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	•	-	
250	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	•	-	
300	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-	•	-	
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

• = voorraadartikelen kwaliteit S235JRC+C (St37-2K)

- = geen voorraadartikel

Buiten ons standaard programma van S235JRC+C en C45C+C, hebben we de mogelijkheden om de volgende kwaliteiten aan te bieden: S355J2C+C (St52-3K) / CK45K (spieënstaal) / 11SMn(Pb)30+C (automatenstaal)

Blank driekant S235JRC+C
Blank getrokken scherpkanting ongelijkzijdig profiel



h11 DRIEKANT	
Lengten zijn 3000 (-0/+500) mm.	7 x 7 x 9,90
	10 x 10 x 14,14
	15 x 15 x 21,15
	20 x 20 x 28,28
	25 x 25 x 35,36
	30 x 30 x 42,43



S355J2C+C/SH/St52-3K/SH
Kleurcodering: Groen

W-Nr. 1.0122	C	Mn	P	S	N
chemische samenstelling %	max. 0,20	max. 1,60	max. 0,030	max. 0,030	max. 0,55
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
koudgetrokken +C (K)	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
	5 - 10	520	630 - 950	6	
	10 - 16	450	580 - 850	7	
	16 - 40	350	500 - 770	8	
	40 - 63	335	500 - 770	9	
	63 - 100	315	470 - 740	9	
geschild +SH	16 - 40		470 - 630		146 - 187
	40 - 63		470 - 630		146 - 187
	63 - 100		470 - 630		146 - 187
norm	EN 10277-2 (was DIN 1652) 2008				

S355J2C+C/SH/St52-3K/SH
Kleurcodering: Groen



h9 ROND	afmeting in mm			
L=6000 (-0/+200) mm	6	24	48	110
	8	25	50	115
	10	26	55	120
	12	28	60	125
	14	30	65	130
	15	32	70	140
	16	35	75	150
	18	36	80	160
	19	38	85	
	20	40	90	
	22	45	100	

S355J2C+C/St52-3K Beter verspaanbaar
Kleurcodering: Groen

W-Nr. 1.0122	C	Mn	P	S	N
chemische samenstelling %	max. 0,20	max. 1,60	max. 0,030	0.02-0.035	0.13-0.50
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
koudgetrokken +C (K)	5 - 10	520	630 - 950	6	
	10 - 16	450	580 - 850	7	
	16 - 40	350	500 - 770	8	
	40 - 63	335	500 - 770	9	
	63 - 100	315	470 - 740	9	
	16 - 40		470 - 630		146 - 187
koudgetrokken	40 - 63		470 - 630		146 - 187
	63 - 100		470 - 630		146 - 187
norm	EN 10277-2 (was DIN 1652) 2008				

S355J2C+C/St52-3K
Kleurcodering: Groen



h9 ROND	afmeting in mm			
L=6000 (-0/+200) mm	6	20	36	70
	8	22	38	75
	10	24	40	80
	12	25	45	85
	14	26	48	90
	15	28	50	100
	16	30	55	110
	18	32	60	115
	19	35	65	120



Blankstaal ongelegeerd S355J2C+C (ST52,3K/W.Nr. 1.0579)

Lengten zijn 6000 (-0/+200) mm.

Toleranties volgens EN 10278, tolerantie h11.

strip Breedte in mm	Dikte in mm														
	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	50
20	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	•	•	-	-
45	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-
60	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	-	•	-
70	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	-	•	•
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	•	•
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
100	-	-	-	-	-	-	•	-	-	•	•	-	•	•	•
120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-
130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-
150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

• = voorraadartikelen kwaliteit S235J2C+C (St52.3K)

- = geen voorraadartikel

Koolstofstaal

C35+C/+SH
Kleurcodering: Bruin

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	0,32 - 0,39	max. 0,40	0,50 - 0,80	max. 0,045	max. 0,045
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
	5 - 10	510	650 - 1000	6	
	10 - 16	420	600 - 950	7	
	16 - 40	320	580 - 880	8	
	40 - 63	300	550 - 840	9	
	63 - 100	270	520 - 800	9	
koudgetrokken +C (K)					
geschild +SH	16 - 100		520 - 700		154 - 207
norm	EN 10277-2 (was DIN 1652) 2008				

Op aanvraag verkrijgbaar in C35Pb+C/+SH, variant met 0,15 - 0,35% lood, voor betere verspaning.

C35+C/+SH
Kleurcodering: Bruin



h9 ROND	afmeting in mm		
L=6000 (-0/+200) mm	8	28	70
	10	30	75
	12	32	80
	14	35	85
	15	40	90
	16	42	100
	18	45	110
	19	48	120
	20	50	125
	22	55	130
	24	60	150
	25	65	

C45+C/SH

Kleurcodering: Blauw

W-Nr. 1.0503	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	0,42 - 0,50	max. 0,40	0,50 - 0,80	max. 0,045	max. 0,045
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
koudgetrokken +C (K)	5 - 10	565	750 - 1050	5	
	10 - 16	500	710 - 1030	6	
	16 - 40	410	650 - 1000	7	
	40 - 63	360	630 - 900	8	
	63 - 100	310	580 - 850	8	
geschild +SH	16 - 100		580 - 820		172 - 242
norm	EN 10277-2 (was DIN 1652) 2008				

Op aanvraag verkrijgbaar in C45Pb+C/SH, variant met 0,15 - 0,35% lood, voor betere verspaning.

C45+C/SH

Kleurcodering: Blauw



h9 ROND	afmeting in mm		
van Ø 5 mm t/m Ø 160 mm L=6000 (-0/+200) mm	6	28	70
	8	30	75
	10	32	80
	12	35	85
	14	38	90
	15	40	100
	16	42	110
	18	45	120
	19	48	125
	20	50	130
	22	55	150
	24	60	160
	25	65	

C45+C/SH+SL

Kleurcodering: Blauw



h6 ROND	afmeting in mm		
	6	32	90*
	8*	35*	100*
	10*	40*	110
	12*	42	120*
	14	45	
	15*	50*	
	16	55	
	18	60*	
	20*	65	
	22	70*	
	25*	75	
	28	80*	
	30*	85	

* Uit voorraad leverbaar met tolerantie g6

C45+C

Kleurcodering: Blauw



h11 ZESKANT	afmeting in mm		
van Ø 5 mm t/m Ø 160 mm L=6000 (-0/+200) mm	14	27	46
	17	30	50
	19	32	55
	22	36	60
	24	41	

Automatenstaal

11SMn30+C/SH
Kleurcodering: Wit

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	max. 0,14	max. 0,05	max. 0,90 - 1,30	max. 0,11	0,27 - 0,33
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
koudgetrokken +C (K)	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
	5 - 10	440	510 - 810	6	
	10 - 16	410	490 - 760	7	
	16 - 40	375	460 - 710	8	
	40 - 63	305	400 - 650	9	
	63 - 100	245	360 - 630	9	
geschild +SH	40 - 63		370 - 570		112 - 169
	63 - 200		360 - 520		107 - 154
norm	EN 10277-3 (was DIN 1651) 2008				

Op aanvraag verkrijgbaar in 11SMn37+C/SH, variant met 0,34 - 0,40% zwavel, voor betere verspaning.
(W-Nr. 1.0736)

11SMn30+C/SH
Kleurcodering: Bruin



h9 ROND	afmeting in mm						
L=3000 (-0/+200) mm	4	13	21	30	46	85	150
	5	14	22	32	48	90	160
	6	15	23	33	50	100	180
	7	16	24	35	55	110	200
	8	17	25	36	60	115	
	9	18	26	38	65	120	
	10	19	27	40	70	125	
	11	19,98	28	42	75	130	
	12	20	29	45	80	140	

11SMn30+C
Kleurcodering: Wit



h11 VIERKANT	afmeting in mm			
L=3000 (-0/+200) mm	8	20	32	60
	10	22	35	70
	12	25	40	80
	15	28	45	100
	16	30	50	

11SMn30+C
Kleurcodering: Wit



h11 ZESKANT	afmeting in mm			
L=3000 (-0/+200) mm	6	14	27	55
	8	15	30	60
	9	16	32	65
	10	17	36	70
	11	19	41	75
	12	22	46	80
	13	24	50	

11SMnPb30+C/SH
Kleurcodering: Paars

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S	Pb
chemische samenstelling %	max. 0,14	max. 0,05	0,90 - 1,30	max. 0,11	0,27 - 0,33	0,20 - 0,35
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB	
	van tot	min. N/mm ²	N/mm ²	min. %		
	5 - 10	440	510 - 810	6		
koudgetrokken +C (K)	10 - 16	410	490 - 760	7		
	16 - 40	375	460 - 710	8		
	40 - 63	305	400 - 650	9		
	63 - 100	245	360 - 630	9		
geschild +SH	40 - 63		370 - 570		112 - 169	
	63 - 100		360 - 520		107 - 154	
norm	EN 10277-3 (was DIN 1651) 2008					

Op aanvraag verkrijgbaar in 11SMnPb37+C/SH, variant met 0,34 - 0,40% zwavel, voor betere verspaning.
(W-Nr. 1.0737)

11SMnPb30+C/SH
Kleurcodering: Paars



h9 ROND	afmeting in mm						
L=3000 (-0/+200) mm	3	11	19	28	42	70	120
	4	12	20	30	45	75	125
	5	13	21	32	46	80	130
	6	14	22	34	48	85	140
	7	15	23	35	50	90	150
	8	16	25	36	55	95	
	9	17	26	38	60	100	
	10	18	27	40	65	110	

11SMnPb30+C
Kleurcodering: Paars



h11 VIERKANT	afmeting in mm	
L=3000 (-0/+200) mm	6	32
	18	36
	22	45
	25	90
	28	

11SMnPb30+C
Kleurcodering: Paars



h11 ZESKANT	afmeting in mm			
L=3000 (-0/+200) mm	6	14	22,22	46
	7	15	24	50
	8	16	27	55
	9	17	30	60
	10	18	32	65
	11	19	36	70
	12	20	38	75
	13	22	41	



Veredelingsstaal

42CrMoS4+QT+C/SH

Kleurcodering: Goud

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	max. 0,14	max. 0,05	max. 0,90 - 1,30	max. 0,11	0,27 - 0,33
mechanische eigenschappen	dikte in mm	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid HB
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
	5 - 10	440	510 - 810	6	
	10 - 16	410	490 - 760	7	
	16 - 40	375	460 - 710	8	
koudgetrokken +C (K)	40 - 63	305	400 - 650	9	
	63 - 100	245	360 - 630	9	
geschild +SH	40 - 63		370 - 570		112 - 169
	63 - 200		360 - 520		107 - 154
norm	EN 10277-3 (was DIN 1651) 2008				

42CrMoS4+QT+C/SH

Kleurcodering: Goud



h9 ROND	afmeting in mm			
Ø 8 t/m Ø 16 mm L=3000 (-0/+200) mm rond 18 t/m L=6000 (-0/+200) mm	8	24	45*	100*
	10*	25*	50*	110
	12*	28	55*	120
	15	30*	60*	125
	16*	32	65	130
	18	35*	70*	140
	19	36	75	150
	20*	40*	80*	
	22*	42	90*	

42CrMoS4+QT+C

Kleurcodering: Goud



h11 ZESKANT	afmeting in mm	
L=3000 (-0/+200) mm	13	32
	17	36
	19	41
	22	46
	24	50
	27	55
	30	

* = Verkrijgbaar met tolerantie h6

Inzetstaal

16MnCr(S)5+C/SH
Kleurcodering: Zilver

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S	Cr
chemische samenstelling %	0,14 - 0,19	max. 0,40	1,0 - 1,30	max. 0,025	0,020 - 0,040	0,80 - 1,10
mechanische eigenschappen	dikte in mm	trekvastheid Rm	hardheid HB(W)			
	van tot	N/mm²				
koudgetrokken +C (K)	5 - 10	max 820	245			
	10 - 16	max 820	240			
	16 - 40	max 780	230			
	40 - 100	max 720	215			
norm	EN 10277-3 (was DIN 1651) 2008					

Op aanvraag verkrijgbaar in geslepen uitvoering tolerantie h6.

16MnCr(S)5+C/SH
Kleurcodering: Zilver



h9 ROND	afmeting in mm			
L=6000 (-0/+200) mm	8	20	34	48
	10	22	35	50
	12	24	36	55
	14	25	38	60
	15	28	40	65
	16	30	42	70
	18	32	45	80

ETG

Hoogwaardig speciaal staal met hoge trekvastheid voor nieuwe uitdagingen

Sterkere concurrenten, dalende prijzen, korte deadlines en hogere eisen betreffende kwaliteit en veiligheid van de te vervaardigde componenten: dit zijn de uitdagingen van de markt. Zij die proberen aan deze eisen te voldoen en winst willen maken zetten nieuwe staalsoorten in. Staal dat u als klant in staat stelt uw productieprocessen en -technieken te optimaliseren. Deze worden daardoor rendabeler.

De eigenschappen van ETG materialen:

- ze onderscheiden zich door een hoge trekvastheid
- ze zijn duurzaam en slijtvast
- ze bezitten uitstekende eigenschappen om machinaal te bewerken en onderscheiden zich tijdens het bewerken door kort afbrekende spanen
- ze vertonen een hoge mate van constante kwaliteit van charge tot charge
- ze hebben weinig interne spanningen en

zijn vormstabiel, zelfs tijdens asymmetrische machinale bewerkingen » ze hebben over de gehele dwarsdoorsnede in het totale bereik van afmetingen gelijkmatige mechanische eigenschappen

De voordelen van ETG:

- extra bewerkingen zoals harden, richten, slijpen en ontbramen vervallen
- kortere bewerkingstijden door sneller machinaal bewerken
- langere levensduur gereedschappen
- minder machinestilstand
- mogelijkheden voor het onbemand produceren
- gewichtsbesparing door gebruik te kunnen maken van kleinere diameters met een vergelijkbare sterkte
- kortere doorlooptijden
- minder afkeur en betere kwaliteit
- een optimale procesbeheersing

ETG 25

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	min. 0,24	min. 0,10	min. 1,20		min. 0,02
	max. 0,29	max. 0,30	max. 1,50	max. 0,04	max. 0,04
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	HV
warmgetrokken	< Ø 16	>-660	800-950	>-12	230-300
	>16	>-660	800-950	>-12	230-300

ETG 25

h9 ROND	afmeting in mm						
	6	8,95	12	14,60	17,90	21,92	28
	7,10	10	12,61	16	18,25	25	
	8	10,75	14	16,25	20	27,53	



ETG 88

W-Nr. 1.0501	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	min. 0,24	min. 0,10	min. 1,35		min. 0,24
	max. 0,48	max. 0,30	max. 1,65	max. 0,04	max. 0,33
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	HRC
warmgetrokken	Ø 5 - Ø 114,3	>-685	800-950	>-<-7	ca. 28

ETG 88



ROND	afmeting in mm			
Ø5 - Ø20,54 tolerantie h9. Ø20,5 - Ø64 tolerantie h11. Ø64 - Ø114,3 tolerantie h12. Op aanvraag verkrijgbaar met diameter tolerantie h6.	5	16	32	70
	6	17	35	73
	7	18	36	76
	8	19	38	80,20
	9	20	40	85,72
	10	22	42	88,89
	12	24	45	92,42
	13	25	46	98,42
	14	26	48	104,77
	14,30	28	50	114,30
	15	30	52	

ETG 88



h11 ZESKANT	afmeting in mm			
	13	17	22	27
	14	19	24	

ETG 100

	C	Si	Mn	P	S
chemische samenstelling %	min. 0,42	min. 0,10	min. 1,35		min. 0,24
	max. 0,48	max. 0,30	max. 1,65	max. 0,04	max. 0,33
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	HV
warmgetrokken	< Ø 16	>-865	960-1100	>-12	230-300
	>16	>-865	960-110	>-12	255-336

ETG 100

ROND	afmeting in mm					
Ø5 - Ø64 tolerantie h11. Ø64 - Ø70,8 tolerantie h12. Op aanvraag verkrijgbaar met diameter tolerantie h6.	6	13	20	30	45	65
	7	14	22	32	50	88
	8	15	24	35	52	70
	9	16	25	36	55	
	10	17	25,40	38	58	
	11	18	26	40	60	
	12	19	28	42	64	

ESP 65

	C	Si	Mn	S	Cr	PB
chemische samenstelling %	0,14 - 0,19	0,15 - 0,40	1,00 - 1,30	0,02 - 0,035	0,80 - 1,10	0,15 - 0,30
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid	
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %		
getrokken	Ø 6 - Ø 80	>300	500 - 740	>-12		
geschild	Ø 18 - Ø 80	>300	500 - 630	>-13		

ESP 65

h9 ROND	afmeting in mm		
getrokken	6	13	20
	8	14	21
	9	15	22
	10	16	24
	11	17	25
	12	18	

ESP 65

h11 ROND	afmeting in mm			
geschild	18	30	45	65
	20	32	48	70
	22	35	50	80
	24	36	55	
	25	38	58	
	28	40	60	

HSX 110

	C	Si	Mn	S	
chemische samenstelling %	0,39	0,75	1,40	0,035	
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	HV
warmgetrokken	< Ø 17 - Ø 45	950	1050 - 1200	8	ca. 35

HSX 110

h11 ROND	afmeting in mm					
	17	22	28	32	38	45
	20	25	30	35	40	

HSX 130

	C	Si	Mn	S	Cr	Mo
chemische samenstelling %	0,18	1,20	1,60	0,15	1,20	0,30
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid	
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	HRC	
warmgetrokken	< Ø 16 - Ø 50	1200	1250 - 1400	6	ca. 42	

HSX 130

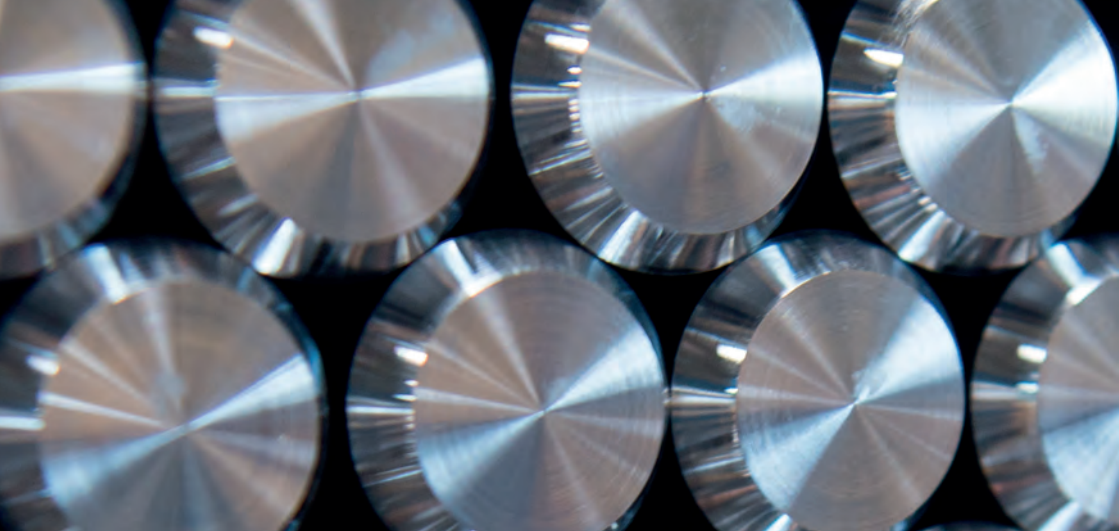
h11 ROND	afmeting in mm								
	17	22	25	30	35	38	42	46	50
	20	24	28	32	36	40	45	48	

HSX Z12

	C	Si	Mn	S	Cr	Mo
chemische samenstelling %	0,18	1,20	1,60	0,15	1,20	0,30
mechanische eigenschappen	Ø in mm.	vloeigrens Rp 0,2	trekvastheid Rm	rek A	hardheid	
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	HRC	
warmgetrokken	< Ø 18 - Ø 50	800	950 - 1150	12	ca. 31	

HSX Z12

h11 ROND	afmeting in mm							
	18	22	25	28	34	38	45	48
	20	24	26	32	35	40	47	50



Kleurcoderingen

BLANKSTAAL		
S 235 JR C +C/+SH (St 37 K/SH)		(1.0122)
S 355 J2 C +C/SH (St 52-3 K/SH)		(1.0579)
C 35 +C/SH		(1.0501)
C 45 +C/SH		(1.0503)
16 Mn Cr 5 +C/SH		(1.7131)
42 CR MO S 4 QT +C/SH		(1.7227)
11 S Mn 30 +C/+SH (9 S Mn 28 K/SH)		(1.0715)
11 S Mn Pb 30 +C/+SH (9 S Mn Pb 28 K/SH)		(1.0718)
11 S Mn 37 +C/+SH (9 S Mn 36 K/SH)		(1.0736)
11 S Mn Pb 37 +C/+SH (9 S Mn Pb 36 K/SH)		(1.0737)



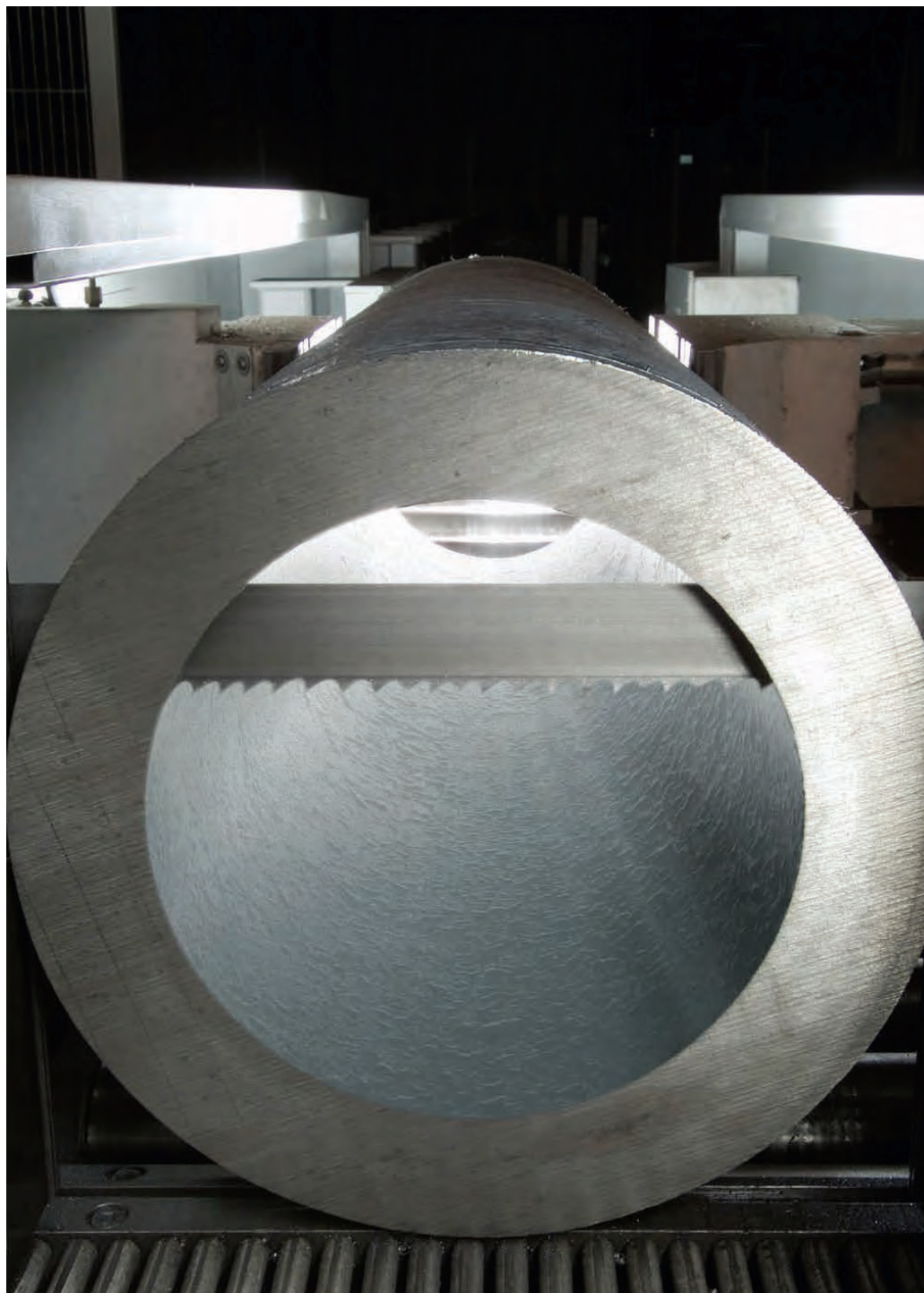
Stalen buizen



Stalen buizen

IMS Belgium levert uit voorraad gelaste stalen precisiebuisen en kokerprofielen.

Toepassingen zijn o.a. stalen meubelen,
transportrollen en winkelinrichting.



Naadloze stalen zwarte buizen.

Naadloze stalen zwarte buizen

volgens EN 10216 (DIN 1629)/EN 10210 (DIN 17121)
Afmetingen van ø 10,2 x 1,8 mm t/m ø 660 x 100 mm
in handelslengten of op door u gewenste
fixlengten (zaaglengten).



Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
10,2 x	1,8	0,373		4,5	1,610		2,9	1,61		3,6	2,50
	2,0	0,404		5,0	1,730		3,2	1,75		4,0	2,74
	2,3	0,448	20,0 x	2,3	1,00		3,6	1,94		4,5	3,03
	2,6	0,487		2,6	1,12		4,0	2,11		5,0	3,30
13,5 x	2,0	0,567		2,9	1,22		4,5	2,32		5,6	3,62
	2,3	0,635		3,2	1,33		5,0	2,52		6,3	3,96
	2,6	0,699		3,6	1,46		5,6	2,73		7,1	4,32
	2,9	0,758		4,0	1,58		6,3	2,97		8,0	4,70
	3,2	0,813		4,5	1,72	26,9 x	2,6	1,56		8,8	4,99
	3,6	0,879		5,0	1,85		2,9	1,72	33,7 x	2,9	2,20
16,0 x	2,0	0,691	21,3 x	2,3	1,08		3,2	1,87		3,2	2,41
	2,3	0,777		2,6	1,20		3,6	2,07		3,6	2,67
	2,6	0,859		2,9	1,32		4,0	2,26		4,0	2,93
	2,9	0,937		3,2	1,43		4,5	2,49		4,5	3,24
	3,2	1,010		3,6	1,57		5,0	2,70		5,0	3,54
	3,6	1,100		4,0	1,71		5,6	2,94		5,6	3,88
	4,0	1,180		4,5	1,86		6,3	3,20		6,3	4,26
17,2 x	2,0	0,750		5,0	2,01		7,1	3,47		7,1	4,66
	2,3	0,845		5,6	2,17	30,0 x	2,9	1,94		8,0	5,07
	2,6	0,936	25,0 x	2,3	1,29		3,2	2,11		8,8	5,40
	2,9	1,020		2,6	1,44		3,6	2,34		10,0	5,84
	3,2	1,100		2,9	1,58		4,0	2,56	35,0 x	2,9	2,30
	3,6	1,210		3,2	1,72		4,5	2,83		3,2	2,51
	4,0	1,300		3,6	1,90		5,0	3,08		3,6	2,79
	4,5	1,410		4,0	2,07		5,6	3,37		4,0	3,06
19,0 x	2,3	0,947		4,5	2,28		6,3	3,68		4,5	3,38
	2,6	1,050		5,0	2,47		7,1	4,01		5,0	3,70
	2,9	1,150		5,6	2,68		8,0	4,34		5,6	4,06
	3,2	1,250		6,3	2,91		8,8	4,60		6,3	4,46
	3,6	1,370	25,4 x	2,3	1,31	31,8 x	2,9	2,07		7,1	4,89
	4,0	1,480		2,6	1,46		3,2	2,26		8,0	5,33

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	8,8	5,69		12,5	9,86		8,8	9,81		5,6	8,00
38,0 x	2,9	2,51	48,3 x	2,9	3,25		10,0	10,90		6,3	8,89
	3,2	2,75		3,2	3,56		11,0	11,70		7,1	9,88
	3,6	3,05		3,6	3,97		12,5	12,80		8,0	10,90
	4,0	3,35		4,0	4,37		14,2	13,90		8,8	11,90
	4,5	3,72		4,5	4,86	57,0 x	3,2	4,25		10,0	13,20
	5,0	4,07		5,0	5,34		3,6	4,74		11,0	14,20
	5,6	4,47		5,6	5,90		4,0	5,23		12,5	15,70
	6,3	4,93		6,3	6,53		4,5	5,83		14,2	17,30
	7,1	5,41		7,1	7,21		5,0	6,41		16,0	18,70
	8,0	5,92		8,0	7,95		6,3	7,88		17,5	19,90
	8,8	6,34		8,8	8,57		7,1	8,74	70,0 x	3,2	5,27
	10,0	6,91		10,0	9,45		8,0	9,67		3,6	5,90
	11,0	7,32		11,0	10,10		8,8	10,50		4,0	6,51
42,4 x	2,9	2,82		12,5	11,00		10,0	11,60		4,5	7,27
	3,2	3,09	51,0 x	2,9	3,44		11,0	12,50		5,0	8,01
	3,6	3,44		3,2	3,77		12,5	13,70		5,6	8,89
	4,0	3,79		3,6	4,21		14,2	15,00		6,3	9,90
	4,5	4,21		4,0	4,64		16,0	16,20		7,1	11,00
	5,0	4,61		4,5	5,16	60,3 x	3,2	4,51		8,0	12,20
	5,6	5,08		5,0	5,67		3,6	5,03		8,8	13,30
	6,3	5,61		5,6	6,27		4,0	5,55		10,0	14,80
	7,1	6,18		6,3	6,94		4,5	6,19		11,0	16,00
	8,0	6,79		7,1	7,69		5,0	6,82		12,5	17,70
	8,8	7,29		8,0	8,48		5,6	7,55		14,2	19,50
	10,0	7,99		8,8	9,16		6,3	8,39		16,0	21,30
	11,0	8,52		10,0	10,10		7,1	9,32		17,5	22,70
44,5 x	2,9	2,98		11,0	10,90		8,0	10,30		20,0	24,70
	3,2	3,26		12,5	11,90		8,8	11,20	73,0 x	3,2	5,51
	3,6	3,63		14,2	12,90		10,0	12,40		3,6	6,16
	4,0	4,00	54,0 x	2,9	3,65		11,0	13,40		4,0	6,81
	4,5	4,44		3,2	4,01		12,5	14,70		4,5	7,60
	5,0	4,87		3,6	4,47		14,2	16,10		5,0	8,38
	5,6	5,37		4,0	4,93		16,0	17,50		5,6	9,31
	6,3	5,94		4,5	5,49		17,5	18,50		6,3	10,40
	7,1	6,55		5,0	6,04	63,5 x	3,2	4,76		7,1	11,50
	8,0	7,20		5,6	6,68		3,6	5,32		8,0	12,80
	8,8	7,75		6,3	7,41		4,0	5,87		8,8	13,90
	10,0	8,51		7,1	8,21		4,5	6,55		10,0	15,50
	11,0	9,09		8,0	9,08		5,0	7,21		11,0	16,80

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	12,5	18,70	88,9 x	3,6	7,57		6,3	14,80		5,6	15,0
	14,2	20,60		4,0	8,38		7,1	16,50		6,3	16,8
	16,0	22,50		4,5	9,37		8,0	18,50		7,1	18,8
	17,5	24,00		5,0	10,30		8,8	20,10		8,0	21,0
	20,0	26,10		5,6	11,50		10,0	22,60		8,8	22,9
76,1 x	3,2	5,75		6,3	12,80		11,0	24,60		10,0	25,7
	3,6	6,44		7,1	14,30		12,5	27,50		11,0	28,0
	4,0	7,11		8,0	16,00		14,2	30,60		12,5	31,4
	4,5	7,95		8,8	17,40		16,0	33,80		14,2	35,1
	5,0	8,77		10,0	19,50		17,5	36,30		16,0	38,8
	5,6	9,74		11,0	21,10		20,0	40,20		17,5	41,8
	6,3	10,8		12,5	23,60		22,2	43,50		20,0	46,5
	7,1	12,10		14,2	26,20		25,0	47,20		22,2	50,4
	8,0	13,40		16,0	28,80		28,0	50,80		25,0	55,1
	8,8	14,60		17,5	30,80		30,0	53,00		28,0	59,6
	10,0	16,30		20,0	34,00		32,0	54,90		30,0	62,4
	11,0	17,70		22,2	36,50	108,0 x	4,0	10,3		32,0	64,9
	12,5	19,60		25,0	39,40		4,5	11,5		36,0	69,5
	14,2	21,70	95,0 x	4,0	8,98		5,0	12,7		40,0	73,3
	16,0	23,70		4,5	10,00		5,6	14,1	121,0 x	4,5	12,9
	17,5	25,30		5,0	11,10		6,3	15,8		5,0	14,3
	20,0	27,70		5,6	12,30		7,1	17,7		5,6	15,9
82,5 x	3,6	7,00		6,3	13,80		8,0	19,7		6,3	17,8
	4,0	7,74		7,1	15,40		8,8	21,5		7,1	19,9
	4,5	8,66		8,0	17,20		10,0	24,2		8,0	22,3
	5,0	9,56		8,8	18,70		11,0	26,3		8,8	24,3
	5,6	10,60		10,0	21,00		12,5	29,4		10,0	27,4
	6,3	11,80		11,0	22,80		14,2	32,8		11,0	29,8
	7,1	13,20		12,5	25,40		16,0	36,3		12,5	33,4
	8,0	14,70		14,2	28,30		17,5	39,1		14,2	37,4
	8,8	16,00		16,0	31,20		20,0	43,4		16,0	41,4
	10,0	17,90		17,5	33,40		22,2	47,0		17,5	44,7
	11,0	19,40		20,0	37,00		25,0	51,2		20,0	49,8
	12,5	21,60		22,2	39,90		28,0	55,2		22,2	54,1
	14,2	23,90		25,0	43,20		30,0	57,7		25,0	59,2
	16,0	26,20		28,0	46,30		32,0	60,0		28,0	64,2
	17,5	28,10	101,6 x	4,0	9,63		36,0	63,9		30,0	67,3
	20,0	30,80		4,5	10,80	114,3 x	4,0	10,9		32,0	70,2
	22,2	33,00		5,0	11,90		4,5	12,2		36,0	75,5
	25,0	35,50		5,6	13,30		5,0	13,5	127,0 x	4,5	13,6

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
127,0 x	5,0	15,0		40,0	98,4		45,0	119,0		32,0	105,0
	5,6	16,8	146,0 x	5,0	17,4	159,0 x	5,0	19,0		36,0	115,0
	6,3	18,8		5,6	19,4		5,6	21,2		40,0	123,0
	7,1	21,0		6,3	21,7		6,3	23,7		45,0	133,0
	8,0	23,5		7,1	24,3		7,1	26,6		50,0	142,0
	8,8	25,7		8,0	27,2		8,0	29,8	168,3 x	5,0	20,1
	10,0	28,9		8,8	29,8		8,8	32,6		5,6	22,5
	11,0	31,5		10,0	33,5		10,0	36,7		6,3	25,2
	12,5	35,3		11,0	36,6		11,0	40,1		7,1	28,2
	14,2	39,5		12,5	41,2		12,5	45,2		8,0	31,6
	16,0	43,8		14,2	46,2		14,2	50,7		8,8	34,6
	17,5	47,3		16,0	51,3		16,0	56,4		10,0	39,0
	20,0	52,8		17,5	55,5		17,5	61,1		11,0	42,7
	22,2	57,4		20,0	62,1		20,0	68,6		12,5	48,0
	25,0	62,9		22,2	67,8		22,2	74,9		14,2	54,0
	28,0	68,4		25,0	74,6		25,0	82,6		16,0	60,1
	30,0	71,8		28,0	81,5		28,0	90,5		17,5	65,1
	32,0	75,0		30,0	85,8		30,0	95,4		20,0	73,1
	36,0	80,8		32,0	90,0		32,0	100,0		22,2	80,0
	40,0	85,8		36,0	97,7		36,0	109,0		25,0	88,3
139,7 x	4,5	15,0	152,4 x	5,0	18,2		40,0	117,0		28,0	96,9
	5,0	16,6		5,6	20,3		45,0	127,0		30,0	102,0
	5,6	18,5		6,3	22,7		50,0	134,0		32,0	108,0
	6,3	20,7		7,1	25,4	165,1 x	5,0	19,7		36,0	117,0
	7,1	23,2		8,0	28,5		5,6	22,0		40,0	127,0
	8,0	26,0		8,8	31,2		6,3	24,7		45,0	137,0
	8,8	28,4		10,0	35,1		7,1	27,7		50,0	146,0
	10,0	32,0		11,0	38,4		8,0	31,0	171,0 x	5,6	22,8
	11,0	34,9		12,5	43,1		8,8	33,9		6,3	25,6
	12,5	39,2		14,2	48,4		10,0	38,2		7,1	28,7
	14,2	43,9		16,0	53,8		11,0	41,8		8,0	32,2
	16,0	48,8		17,5	58,2		12,5	47,0		8,8	35,2
	17,5	52,7		20,0	65,3		14,2	52,8		10,0	39,7
	20,0	59,0		22,2	71,3		16,0	58,8		11,0	43,4
	22,2	64,3		25,0	78,5		17,5	63,7		12,5	48,9
	25,0	70,7		28,0	85,9		20,0	71,6		14,2	54,9
	28,0	77,1		30,0	90,6		22,2	78,2		16,0	61,2
	30,0	81,2		32,0	95,0		25,0	86,4		17,5	66,2
	32,0	85,0		36,0	103,0		28,0	94,7		20,0	74,5
	36,0	92,1		40,0	111,0		30,0	100,0		22,2	81,5

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	25,0	90,0		20,0	84,3		20,0	90,3		25,0	120,0
	28,0	98,7		22,2	92,4		22,2	99,0		28,0	132,0
	30,0	104,0		25,0	102,0		25,0	110,0		30,0	140,0
	32,0	110,0		28,0	113,0		28,0	121,0		32,0	148,0
	36,0	120,0		30,0	119,0		30,0	128,0		36,0	163,0
	40,0	129,0		32,0	125,0		32,0	135,0		40,0	177,0
	45,0	140,0		36,0	138,0		36,0	148,0		45,0	193,0
	50,0	149,0		40,0	149,0		40,0	161,0		50,0	209,0
177,8 x	5,6	23,8		45,0	162,0		45,0	175,0		55,0	223,0
	6,3	26,6	193,7 x	6,3	29,1		50,0	189,0	229,0 x	7,1	38,9
	7,1	29,9		7,1	32,7	216,0 x	7,1	36,6		8,0	43,6
	8,0	33,5		8,0	36,6		8,0	41,0		8,8	47,8
	8,8	36,7		8,8	40,1		8,8	45,0		10,0	54,0
	10,0	41,4		10,0	45,3		10,0	50,8		11,0	59,1
	11,0	45,2		11,0	49,6		11,0	55,6		12,5	66,7
	12,5	51,0		12,5	55,9		12,5	62,7		14,2	75,1
	14,2	57,3		14,2	62,9		14,2	70,7		16,0	84,1
	16,0	63,8		16,0	70,1		16,0	78,9		17,5	91,3
	17,5	69,2		17,5	76,0		17,5	85,7		20,0	103,0
	20,0	77,8		20,0	85,7		20,0	96,7		22,2	113,0
	22,2	85,2		22,2	93,9		22,2	106,0		25,0	126,0
	25,0	94,2		25,0	104,0		25,0	118,0		28,0	139,0
	28,0	103,0		28,0	114,0		28,0	130,0		30,0	147,0
	30,0	109,0		30,0	121,0		30,0	138,0		32,0	155,0
	32,0	115,0		32,0	128,0		32,0	145,0		36,0	171,0
	36,0	126,0		36,0	140,0		36,0	160,0		40,0	186,0
	40,0	136,0		40,0	152,0		40,0	174,0		45,0	204,0
	45,0	147,0		45,0	165,0		45,0	190,0		50,0	221,0
	50,0	158,0		50,0	177,0		50,0	205,0		55,0	236,0
	55,0	167,0		55,0	188,0	219,1 x	7,1	37,1		60,0	250,0
191,0 x	6,3	28,7	203,0 x	6,3	30,6		8,0	41,6	241,0 x	7,1	41,0
	7,1	32,2		7,1	34,3		8,8	45,6		8,0	46,0
	8,0	36,1		8,0	38,5		10,0	51,6		8,8	50,4
	8,8	39,5		8,8	42,1		11,0	56,5		10,0	57,0
	10,0	44,6		10,0	47,6		12,5	63,7		11,0	62,4
	11,0	48,8		11,0	52,1		14,2	71,8		12,5	70,4
	12,5	55,0		12,5	58,7		16,0	80,1		14,2	79,4
	14,2	61,9		14,2	66,1		17,5	87,0		16,0	88,8
	16,0	69,1		16,0	73,8		20,0	98,2		17,5	96,5
	17,5	74,9		17,5	80,1		22,2	108,0		20,0	109,0

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	22,2	120,0		14,2	84,0		75,0	355,0		30,0	184,0
	25,0	133,0		16,0	93,9		80,0	369,0		32,0	195,0
	28,0	147,0		17,5	102,0	273,0 x	7,1	46,6		36,0	216,0
	30,0	156,0		20,0	115,0		8,0	52,3		40,0	236,0
	32,0	165,0		22,2	127,0		8,8	57,3		45,0	260,0
	36,0	182,0		25,0	141,0		10,0	64,9		50,0	282,0
	40,0	198,0		28,0	156,0		11,0	71,1		55,0	304,0
	45,0	218,0		30,0	166,0		12,5	80,3		60,0	324,0
	50,0	236,0		32,0	175,0		14,2	90,6		65,0	343,0
	55,0	252,0		36,0	194,0		16,0	101,0		70,0	361,0
	60,0	268,0		40,0	211,0		17,5	110,0		75,0	377,0
244,5 x	7,1	41,6		45,0	232,0		20,0	125,0		80,0	393,0
	8,0	46,7		50,0	252,0		22,2	137,0		85,0	407,0
	8,8	51,2		55,0	270,0		25,0	153,0	292,0 x	8,0	56,0
	10,0	57,8		60,0	287,0		28,0	169,0		8,8	61,5
	11,0	63,3		65,0	303,0		30,0	180,0		10,0	69,5
	12,5	71,5		70,0	318,0		32,0	190,0		11,0	76,2
	14,2	80,6	267,0 x	7,1	45,5		36,0	210,0		12,5	86,2
	16,0	90,2		8,0	51,5		40,0	230,0		14,2	97,3
	17,5	98,0		8,8	56,0		45,0	253,0		16,0	109,0
	20,0	111,0		10,0	63,4		50,0	275,0		17,5	118,0
	22,2	122,0		11,0	69,4		55,0	296,0		20,0	134,0
	25,0	135,0		12,5	78,5		60,0	315,0		22,2	148,0
	28,0	149,0		14,2	88,5		65,0	333,0		25,0	165,0
	30,0	159,0		16,0	99,0		70,0	350,0		28,0	182,0
	32,0	168,0		17,5	108,0		75,0	366,0		30,0	194,0
	36,0	185,0		20,0	122,0		80,0	381,0		32,0	205,0
	40,0	202,0		22,2	134,0		85,0	394,0		36,0	227,0
	45,0	221,0		25,0	149,0	279,0 x	8,0	53,5		40,0	249,0
	50,0	240,0		28,0	165,0		8,8	58,6		45,0	274,0
	55,0	257,0		30,0	175,0		10,0	66,0		50,0	298,0
	60,0	273,0		32,0	185,0		11,0	72,7		55,0	321,0
	65,0	288,0		36,0	205,0		12,5	82,2		60,0	343,0
	70,0	301,0		40,0	224,0		14,2	92,7		65,0	364,0
254,0 x	7,1	43,2		45,0	246,0		16,0	104,0		70,0	383,0
	8,0	48,5		50,0	268,0		17,5	113,0		75,0	401,0
	8,8	53,2		55,0	288,0		20,0	128,0		80,0	418,0
	10,0	60,2		60,0	306,0		22,2	141,0		85,0	434,0
	11,0	65,9		65,0	324,0		25,0	157,0	298,5 x	8,0	57,3
	12,5	74,4		70,0	340,0		28,0	173,0		8,8	62,9



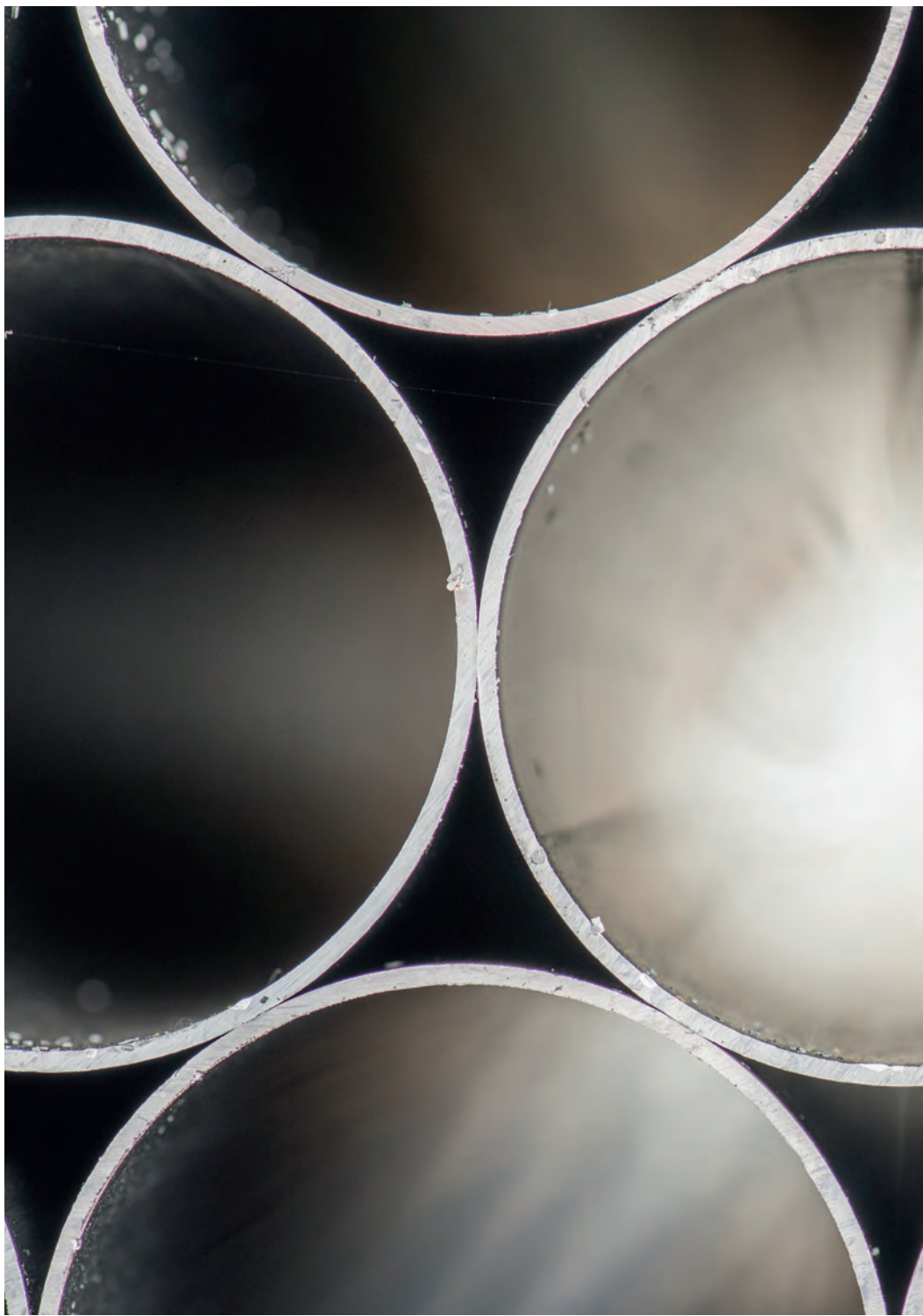
Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	10,0	71,1		45,0	289,0		12,5	96,0		75,0	472,0
	11,0	78,0		50,0	314,0		14,2	108,0		80,0	493,0
	12,5	88,2		55,0	339,0		16,0	121,0		85,0	514,0
	14,2	99,6		60,0	363,0		17,5	132,0		90,0	533,0
	16,0	111,0		65,0	385,0		20,0	150,0	343,0 x	8,8	72,5
	17,5	121,0		70,0	406,0		22,2	165,0		10,0	82,1
	20,0	137,0		75,0	425,0		25,0	184,0		11,0	90,1
	22,2	151,0		80,0	444,0		28,0	204,0		12,5	102,0
	25,0	169,0		85,0	461,0		30,0	217,0		14,2	115,0
	28,0	187,0		90,0	477,4		32,0	230,0		16,0	129,0
	30,0	199,0	318,0 x	8,0	61,2		36,0	256,0		17,5	140,0
	32,0	210,0		8,8	67,1		40,0	280,0		20,0	159,0
	36,0	233,0		10,0	76,0		45,0	310,0		22,2	176,0
	40,0	255,0		11,0	83,3		50,0	338,0		25,0	196,0
	45,0	281,0		12,5	94,2		55,0	365,0		28,0	218,0
	50,0	306,0		14,2	106,0		60,0	390,0		30,0	232,0
	55,0	330,0		16,0	119,0		65,0	415,0		32,0	245,0
	60,0	353,0		17,5	130,0		70,0	438,0		36,0	273,0
	65,0	374,0		20,0	147,0		75,0	460,0		40,0	299,0
	70,0	394,0		22,2	162,0		80,0	481,0		45,0	331,0
	75,0	413,0		25,0	181,0		85,0	501,0		50,0	361,0
	80,0	431,0		28,0	200,0		90,0	519,0		55,0	391,0
	85,0	448,0		30,0	213,0	330,0 x	12,5	97,9		60,0	419,0
	90,0	463,0		32,0	226,0		14,2	111,0		65,0	446,0
305,0 x	8,0	58,6		36,0	250,0		16,0	124,0		70,0	471,0
	8,8	64,3		40,0	274,0		17,5	135,0		75,0	496,0
	10,0	72,8		45,0	303,0		20,0	153,0		80,0	519,0
	11,0	79,8		50,0	330,0		22,2	169,0		85,0	541,0
	12,5	90,2		55,0	357,0		25,0	188,0		90,0	562,0
	14,2	102,0		60,0	382,0		28,0	209,0	355,6 x	8,8	75,3
	16,0	114,0		65,0	406,0		30,0	222,0		10,0	85,2
	17,5	124,0		70,0	428,0		32,0	235,0		11,0	93,5
	20,0	141,0		75,0	449,0		36,0	261,0		12,5	106,0
	22,2	155,0		80,0	470,0		40,0	286,0		14,2	120,0
	25,0	173,0		85,0	488,0		45,0	316,0		16,0	134,0
	28,0	191,0		90,0	506,0		50,0	345,0		17,5	146,0
	30,0	204,0	323,9 x	8,0	62,3		55,0	373,0		20,0	166,0
	32,0	215,0		8,8	68,4		60,0	399,0		22,2	183,0
	36,0	239,0		10,0	77,4		65,0	425,0		25,0	204,0
	40,0	261,0		11,0	84,9		70,0	449,0		28,0	226,0

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	30,0	241,0		100,0	661,0		45,0	401,0		20,0	210,0
	32,0	255,0	394,0 x	10,0	94,7		50,0	439,0		22,2	231,0
	36,0	284,0		11,0	104,0		55,0	477,0		25,0	259,0
	40,0	311,0		12,5	118,0		60,0	513,0		28,0	288,0
	45,0	345,0		14,2	133,0		65,0	547,0		30,0	307,0
	50,0	377,0		16,0	149,0		70,0	581,0		32,0	326,0
	55,0	408,0		17,5	162,0		75,0	613,0		36,0	363,0
	60,0	437,0		20,0	184,0		80,0	644,0		40,0	400,0
	65,0	466,0		22,2	204,0		85,0	674,0		45,0	444,0
	70,0	493,0		25,0	228,0		90,0	702,0		50,0	487,0
	75,0	519,0		28,0	253,0		100,0	756,0		55,0	529,0
	80,0	544,0		30,0	269,0	419,0 x	11,0	111,0		60,0	570,0
	85,0	567,0		32,0	286,0		12,5	125,0		65,0	609,0
	90,0	590,0		36,0	318,0		14,2	142,0		70,0	647,0
	100,0	630,0		40,0	349,0		16,0	159,0		75,0	684,0
368,0 x	8,8	78,0		45,0	387,0		17,5	173,0		80,0	720,0
	10,0	88,3		50,0	424,0		20,0	197,0		85,0	755,0
	11,0	96,8		55,0	460,0		22,2	217,0		90,0	788,0
	12,5	110,0		60,0	494,0		25,0	243,0		100,0	851,0
	14,2	124,0		65,0	527,0		28,0	270,0	457,0 x	11,0	121,0
	16,0	139,0		70,0	559,0		30,0	288,0		12,5	137,0
	17,5	151,0		75,0	590,0		32,0	305,0		14,2	155,0
	20,0	172,0		80,0	619,0		36,0	340,0		16,0	174,0
	22,2	189,0		85,0	648,0		40,0	374,0		17,5	190,0
	25,0	211,0		90,0	675,0		45,0	415,0		20,0	216,0
	28,0	235,0		100,0	725,0		50,0	455,0		22,2	238,0
	30,0	250,0	406,4 x	10,0	97,8		55,0	494,0		25,0	266,0
	32,0	265,0		11,0	107,0		60,0	531,0		28,0	296,0
	36,0	295,0		12,5	121,0		65,0	567,0		30,0	316,0
	40,0	324,0		14,2	137,0		70,0	602,0		32,0	335,0
	45,0	358,0		16,0	154,0		75,0	636,0		36,0	374,0
	50,0	392,0		17,5	168,0		80,0	669,0		40,0	411,0
	55,0	425,0		20,0	191,0		85,0	700,0		45,0	457,0
	60,0	456,0		22,2	210,0		90,0	730,0		50,0	502,0
	65,0	486,0		25,0	235,0		100,0	787,0		55,0	545,0
	70,0	514,0		28,0	261,0	445,0 x	11,0	118,0		60,0	587,0
	75,0	542,0		30,0	278,0		12,5	133,0		65,0	628,0
	80,0	568,0		32,0	295,0		14,2	151,0		70,0	668,0
	85,0	593,0		36,0	329,0		16,0	169,0		75,0	707,0
	90,0	617,0		40,0	361,0		17,5	184,0		80,0	744,0

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	85,0	780,0		50,0	549,0		28,0	340,0		17,5	234,0
	90,0	815,0		55,0	597,0		30,0	363,0		20,0	266,0
	100,0	880,0		60,0	644,0		32,0	386,0		22,2	294,0
470,0 x	11,0	125,0		65,0	689,0		36,0	431,0		25,0	329,0
	12,5	141,0		70,0	734,0		40,0	474,0		28,0	367,0
	14,2	160,0		75,0	777,0		45,0	528,0		30,0	391,0
	16,0	179,0		80,0	819,0		50,0	581,0		32,0	416,0
	17,5	195,0		85,0	859,0		55,0	632,0		36,0	464,0
	20,0	222,0		90,0	899,0		60,0	682,0		40,0	512,0
	22,2	245,0		100,0	974,0		65,0	731,0		45,0	570,0
	25,0	274,0	508,0 x	12,5	153,0		70,0	779,0		50,0	628,0
	28,0	305,0		14,2	173,0		75,0	825,0		55,0	684,0
	30,0	326,0		16,0	194,0		80,0	870,0		60,0	738,0
	32,0	346,0		17,5	212,0		85,0	914,0		65,0	792,0
	36,0	385,0		20,0	241,0		90,0	957,0		70,0	844,0
	40,0	424,0		22,2	266,0		100,0	1038,0		75,0	895,0
	45,0	472,0		25,0	298,0	546,0 x	14,2	186,0		80,0	945,0
	50,0	518,0		28,0	331,0		16,0	209,0		85,0	994,0
	55,0	563,0		30,0	354,0		17,5	228,0		90,0	1041,0
	60,0	607,0		32,0	376,0		20,0	259,0		100,0	1132,0
	65,0	649,0		36,0	419,0		22,2	287,0	572,0 x	14,2	195,0
	70,0	691,0		40,0	462,0		25,0	321,0		16,0	219,0
	75,0	731,0		45,0	514,0		28,0	358,0		17,5	239,0
	80,0	769,0		50,0	565,0		30,0	382,0		20,0	272,0
	85,0	807,0		55,0	614,0		32,0	406,0		22,2	301,0
	90,0	843,0		60,0	663,0		36,0	453,0		25,0	337,0
	100,0	912,0		65,0	710,0		40,0	499,0		28,0	376,0
495,0 x	12,5	149,0		70,0	756,0		45,0	556,0		30,0	401,0
	14,2	168,0		75,0	801,0		50,0	612,0		32,0	426,0
	16,0	189,0		80,0	844,0		55,0	666,0		36,0	476,0
	17,5	206,0		85,0	887,0		60,0	719,0		40,0	525,0
	20,0	234,0		90,0	928,0		65,0	771,0		45,0	585,0
	22,2	259,0		100,0	1006,0		70,0	822,0		50,0	644,0
	25,0	290,0	521,0 x	12,5	157,0		75,0	871,0		55,0	701,0
	28,0	322,0		14,2	177,0		80,0	919,0		60,0	758,0
	30,0	344,0		16,0	199,0		85,0	966,0		65,0	813,0
	32,0	365,0		17,5	217,0		90,0	1012,0		70,0	867,0
	36,0	408,0		20,0	247,0		100,0	1100,0		75,0	919,0
	40,0	449,0		22,2	273,0	559,0 x	14,2	191,0		80,0	971,0
	45,0	499,0		25,0	306,0		16,0	214,0		85,0	1021,0

Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	90,0	1070,0		70,0	953,0
	100,0	1164,0		75,0	1012,0
610,0 x	14,2	209,0		80,0	1069,0
	16,0	234,0		85,0	1126,0
	17,5	256,0		90,0	1181,0
	20,0	291,0		100,0	1287,0
	22,2	322,0	660,0 x	17,5	277,0
	25,0	361,0		20,0	316,0
	28,0	402,0		22,2	349,0
	30,0	429,0		25,0	392,0
	32,0	456,0		28,0	436,0
	36,0	510,0		30,0	466,0
	40,0	562,0		32,0	496,0
	45,0	627,0		36,0	554,0
	50,0	691,0		40,0	612,0
	55,0	753,0		45,0	683,0
	60,0	814,0		50,0	752,0
	65,0	874,0		55,0	821,0
	70,0	932,0		60,0	888,0
	75,0	990,0		65,0	954,0
	80,0	1046,0		70,0	1019,0
	85,0	1101,0		75,0	1082,0
	90,0	1154,0		80,0	1144,0
	100,0	1258,0		85,0	1205,0
622,0 x	14,2	213,0		90,0	1265,0
	16,0	239,0		100,0	1381,0
	17,5	261,0			
	20,0	297,0			
	22,2	328,0			
	25,0	368,0			
	28,0	410,0			
	30,0	438,0			
	32,0	466,0			
	36,0	520,0			
	40,0	574,0			
	45,0	640,0			
	50,0	705,0			
	55,0	769,0			
	60,0	832,0			
	65,0	893,0			







Naadloze stalen precisiebuizen

Rond

EN 10305-1, E235+C, in handelslengten van 5-7 mtr.



ø	mm	ø	mm	ø	mm	ø	mm
6 x	1		2,5		2		7
	1,5		3		2,5	40 x	2
8 x	1		3,5		3		3
	1,5	20 x	1		4		4
	2		1,5		4,5		5
10 x	1		2		5		6
	1,5		2,5		5,5		7
	2		3		6		8
	2,5		3,5	30 x	2	42 x	5
12 x	1		4		2,5	45 x	4
	1,5		4,5		3		5
	2		5		3,5		6
	2,5		6		4		7
	3	22 x	1,5		4,5	50 x	2
14 x	1		2		5		3
	1,5		2,5		6		4
	2		3	32 x	2		5
	2,5		4		2,5		6
	3		5		3		7
	3,5	24 x	3,5		4	60 x	2
15 x	1		5		5		3
	1,5	25 x	1,5	35 x	2		4
	2		2		2,5		5
	2,5		2,5		3		6
	3		3		4		7
	4		3,5		5	70 x	3
16 x	1		4		6		4
	1,5		4,5		7		5
	2		5	38 x	2		6
	2,5		6		2,5	80 x	3
	3	26 x	2		3		4
	4		3		3,5		5
18 x	1		4		4		6
	1,5		5		5		
	2	28 x	1,5		6		

Gelaste stalen precisiebuizen

Rond

gebeitst warmband

Uit voorraad leverbaar.

EN 10305-3, in handelslengten van ca. 6 mtr.



ø	mm	ø	mm	ø	mm	ø	mm
12 x	1,5		2	32 x	1,5		3
	2	20 x	1,5		2	50 x	1,5
13 x	1,5		2		2,5		2
14 x	1,5	22 x	1,5	35 x	1,5		3
	2		2		2	60 x	1,5
15 x	1,5		2,5		2,5		2
	2	25 x	1,5	38 x	1,5		3
16 x	1,5		2		2	63,5 x	1,75
	2	28 x	1,5		2,5		2,9
18 x	1,5		2	40 x	1,5	80 x	2
	2	30 x	1,5		2		3
19 x	1,5		2		2,5		

Gelaste stalen kokerprofielen

Vierkant

gebeitst warmband

Uit voorraad leverbaar.

EN 10305-5, in handelslengten van ca. 6 mtr.



15 x 15 x 1,5	40 x 40 x 2
15 x 15 x 2	40 x 40 x 3
20 x 20 x 1,5	40 x 40 x 4
20 x 20 x 2	45 x 45 x 2
25 x 25 x 1,5	50 x 50 x 1,5
25 x 25 x 2	50 x 50 x 2
30 x 30 x 1,5	50 x 50 x 3
30 x 30 x 2	50 x 50 x 4
30 x 30 x 3	60 x 60 x 2
35 x 35 x 1,5	60 x 60 x 3
35 x 35 x 2	60 x 60 x 4
40 x 40 x 1,5	

Gelaste stalen kokerprofielen

Rechthoekig

gebeitst warmband

Uit voorraad leverbaar.

EN 10305-5, in handelslengten van ca. 6 mtr.



20 x 10 x 1,5	40 x 10 x 2
20 x 10 x 2	40 x 15 x 2
20 x 15 x 1,5	40 x 20 x 1,5
20 x 15 x 2	40 x 20 x 2
25 x 10 x 1,5	40 x 25 x 1,5
25 x 10 x 2	40 x 25 x 2
25 x 15 x 1,5	40 x 30 x 2
25 x 15 x 2	50 x 20 x 1,5
25 x 20 x 1,5	50 x 20 x 2
25 x 20 x 2	50 x 25 x 1,5
30 x 10 x 1,5	50 x 25 x 2
30 x 10 x 2	50 x 30 x 1,5
30 x 15 x 1,5	50 x 30 x 2
30 x 15 x 2	50 x 30 x 3
30 x 20 x 1,5	50 x 40 x 2
30 x 20 x 2	60 x 20 x 2
30 x 25 x 2	60 x 30 x 2
35 x 15 x 1,5	60 x 30 x 3
35 x 15 x 2	60 x 40 x 1,5
35 x 20 x 1,5	60 x 40 x 2
35 x 25 x 1,5	60 x 40 x 3
35 x 25 x 2	80 x 30 x 2
40 x 10 x 1,5	80 x 40 x 2

Uit fabrieksvoorraad kunnen wij op korte termijn leveren:

- » Gelaste stalen gasbuizen
- » Gelaste stalen klasse A buizen
- » Gelaste stalen constructiebuizen
- » Gelaste stalen vlambuizen
- » Gelaste stalen precisiebuizen, volgens EN 10305-2

- » Gelaste stalen platovale buizen
- » Naadloze stalen hydrauliekbuisen
- » Naadloze stalen cilinderbuizen
- » Naadloze stalen ketelbuizen
- » Koudgevormde buisprofielen, volgens EN 10219
- » Warmgevormde buisprofielen, volgens EN 10210





Leveringsprogramma

Blankstaal en automatenstaal

- Ongelegeerd en gelegeerd, getrokken, geschild, geslepen en warmtebehandeld
- Speciaal staal in de kwaliteiten ETG, HSX en ESP

Staal

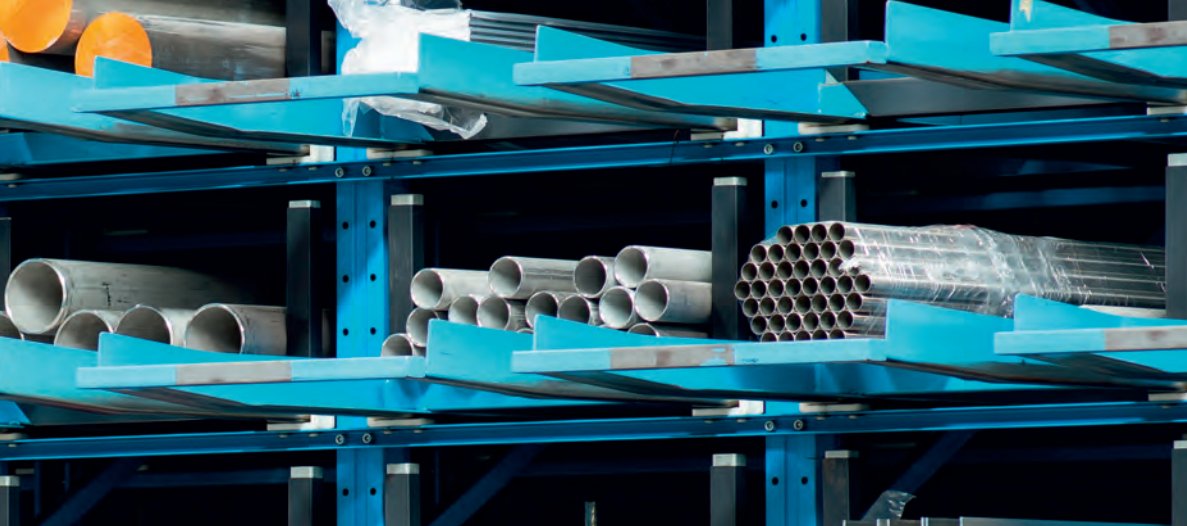
- Ongelegeerd en gelegeerd, gewalst, gesmeed, voorgedraaid en eventueel warmtebehandeld

Roestvast, hitte- en zuurbestendig staal

- Staven: gewalst, geslepen en getrokken (rond, vierkant en zeskant)
- Platen: koudgewalst, warmgewalst, tranenplaten en decoratieplaten, tevens gekleurd (behandelingen: geslepen en/of gecoat)
- Platstaal: warmgewalst, geslit en getrokken
- Profielen: koudgewalst, geëxtrudeerd en warmgewalst
- Gelaste profielbuizen: ongeslepen en geslepe
- Gelaste ronde buizen: ongegloeid en gegloeid, ongeslepen, geslepen en hoogglans gepolijst
- Gelaste gegloeide buizen: volgens ASTM A 312 / EN 10217-7 / EN 10357
- Buistoelbehooren: pakket flenzen, las- en draadfittingen volgens EN/AS
- Naadloze buizen volgens ASTM A 269 / A 312 en EN 10216-5
- Naadloze dikwandige machinebuizen volgens EN 10216-5
- Getrokken draad en walsdraad

SB-Railing leuningsysteem

- RVS multifunctioneel leuningsysteem in geborsteld K.320, in 304 en 316 uitvoering
- UNIQ: aluminium glasklemsysteem



Gereedschaps- en sneldraaistaal

- Staven: gegloeid, gewalst, gesmeed, geschild, getrokken en geslepen
- Platen en precisie-platstaal

Stalen buizen

- Naadloze en gelaste precisiebuizen
- Naadloze en gelaste vlambuizen
- Naadloze hydrauliekbuizen
- Naadloze cilinderbuizen
- Naadloze ketelbuizen
- Gelaste vierkante en rechthoekige kokerprofielen
- Gelaste gasbuizen

Gietstukken (volgens model)

- Gietstaal voor algemene doeleinden, onbewerkt en bewerkt
- Gietijzer slijtvast en hittebestendig, onbewerkt en bewerkt
- Roestvast gietstaal: onbewerkt en bewerkt

Aluminium

- Staven: plat, rond en vierkant
- Profielen: T, U en hoek
- Buizen: rond, vierkant en rechthoekig
- Vlakke platen: met en zonder zetfolie
- Traanplaten: 2- en 5-traans, gebeitst en ongebeitst
- Extrusieprofielen volgens tekening

Overige materialen, afmetingen en kwaliteiten op aanvraag.

IMS Belgium

Oudemanstraat 17
BE-1840 Londerzeel

T: +32 52 307100

www.ims-belgium.biz
info@ims-belgium.biz