



Leveringsprogramma

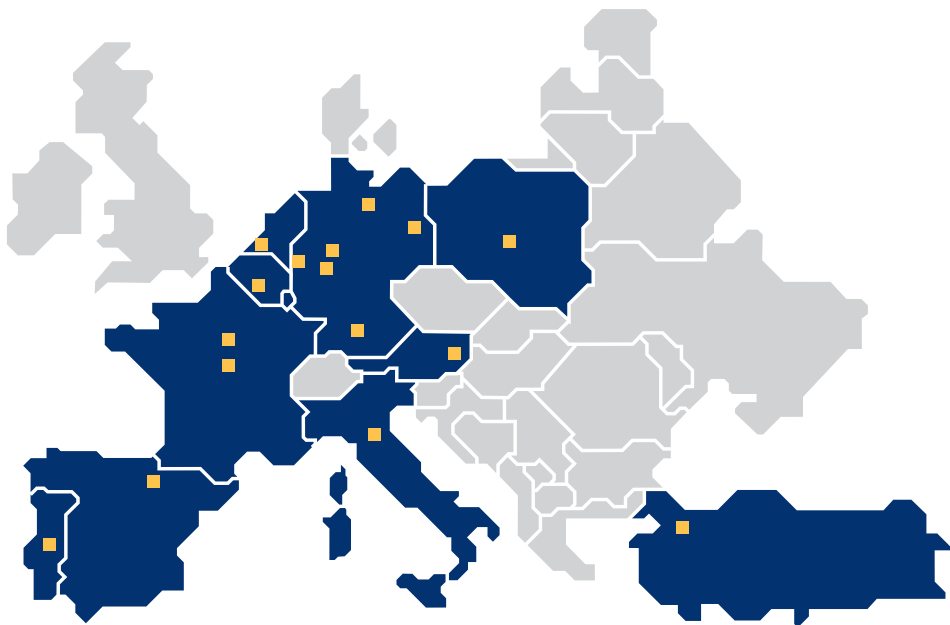
IMS Belgium: al sinds 1944 uw betrouwbare partner voor staal, roestvast staal en aluminium

IMS Belgium is op 1 december 1944 opgericht als Aciers Sidero Staal en heeft een rijke historie. Het bedrijf heeft in de afgelopen decennia vele commerciële activiteiten ontplooid, zoals het produceren van gereedschappen en het distribueren van bijzondere legeringen en (roestvaste) stalen. In 2010 werd de onderneming onderdeel van het van oorsprong Duitse concern SCHMOLZ+BICKENBACH. Sinds medio 2015 behoort het bedrijf tot IMS Group, die in 1980 ontstond uit de samenvoeging van diverse handelsfirma's en sinds 2010 onderdeel is van Jacquet Metal Service.

De overname door IMS Group van een aantal vestigingen van SCHMOLZ+BICKENBACH is een perfecte geografische uitbreiding van de organisatie, die reeds sterk vertegenwoordigd is in Zuid-Europa en nu ook kan vertrouwen op de kracht en ervaring van de verschillende SCHMOLZ+BICKENBACH bedrijven in België, Nederland, Duitsland en Oostenrijk.

De kernwaarden excellentie en ontwikkeling staan bij IMS Group hoog in het vaandel, waarbij geprofiteerd kan worden van de steun van een grote groep met een internationale aanwezigheid en erkende expertise in haar specifieke markten.

IMS Group is nu vertegenwoordigd in 10 Europese landen en beschikt over 47 distributiecentra met in totaal ca. 1700 medewerkers.





Aluminium

Aluminium rondstaf

IMS Belgium levert ronde staven vanaf 6 mm.

Uit ons magazijn in Zwijndrecht zijn de legeringen AlCuBiPb (2011), AlMgSi1 (6082) en AlSiMgBi (6026) leverbaar.

Daarnaast kan IMS Belgium uit onze magazijnen in Duitsland ook de legeringen AlCuMgPb (2007 – 2030), AlZnMgCu1,5 (7075), AlMgSiPb (6012) en AlCuMg1 (2017A) leveren.



boven: spanen 2011



spanen 2007/2030



spanen 6082

2011

Deze legering presteert opmerkelijk goed op high speed automatische draaibanken. Het geeft de volgende voordelen:

- » goede verspaanbaarheid
- » kleinere chip (spaen) dan de meeste andere legeringen

- » langere levensduur van gereedschappen
- » hoge mechanische eigenschappen

Daar het loodgehalte < 0,4% is, voldoet deze legering aan de RoHS norm.

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Bi	Pb
chemische samenstelling %	≤0,4	≤0,7	5,0 + 6,0				≤0,3		0,2 + 0,6	<0,4

MINIMALE MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN				
	Rm N/mm ²	RP 0,2 N/mm ²	REK A5 %	BRINELL HARDHEID HB
T8	370	270	8	110
EURAL	400	310	15	120

2007 - 2030

Goede mechanische eigenschappen van een verspaanbare legering worden bereikt in de 2007 - 2030 legering.

Deze legering wordt gekozen als een combinatie van goede verspaanbaarheid en hoge mechanische eigenschappen vereist is. 2007 - 2030 heeft echter een lage corrosiebestendigheid.

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Bi	Pb
chemische samenstelling %	≤0,8	≤0,7	3,3 + 4,5	0,5 + 1	0,5 + 1,3	≤0,1	≤0,5	≤0,2	≤0,2	<1

MINIMALE MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN				
	Rm N/mm ²	RP 0,2 N/mm ²	REK A5 %	BRINELL HARDHEID HB
T4	340	220	7	100

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

MINIMALE MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN				
	Rm N/mm ²	RP 0,2 N/mm ²	REK A5 %	BRINELL HARDHEID HB
T4	260	240	10	95

6026

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

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	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	≤ 0,4	0,5 ÷ 1,5

MINIMALE MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN				
	Rm N/mm²	RP 0,2 N/mm²	REK A5 %	BRINELL HARDHEID HB
T9	360	330	4	95
Eural T9	400	380	8	110

Aluminium rondstaf



	D in mm	AlCuBiPb 2011	AlCuMg1 2017A	6026	AlZnMgCu 7075	AlCuMgPb 2007/2030	AlMgSiPb 6012	AlMgSi1 51 ST 6082	AlMgSi0,5 6060/6063
Rond	5	•	o	•					
Rond	6	•	o	•					o
Rond	7	•	o	•					o
Rond	8	•	o	•				•	o
Rond	9	•	o	•					
Rond	10	•	o	•		•		•	o
Rond	11	•	o	•		•			
Rond	12	•	o	•		•		•	o
Rond	13	•	o	•		•			
Rond	14	•	o	•		•			
Rond	15	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	16	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	17	•	o	•		•			
Rond	18	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	19	•	o	•		•			
Rond	20	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	21	•	o	•					
Rond	22	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	23	•	o	•		•			
Rond	24	•	o	•	•	•	o		
Rond	25	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	26	•	o	•	•	•	o		
Rond	27	•	o	•	•		o		
Rond	28	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	29	•	o	•					
Rond	30	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	31	•	o	•					
Rond	32	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	33	•	o	•	•		o		
Rond	34	•	o	•	•		o		
Rond	35	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	36	•	o	•	•	•	o		
Rond	37	•	o	•					
Rond	38	•	o	•	•	•	o		
Rond	39	•	o	•					
Rond	40	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	41	•	o	•	•		o		
Rond	42	•	o	•	•	•	o		
Rond	43	•	o	•	•		o		
Rond	44	•	o	•	•		o		
Rond	45	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	46	•	o	•	•		o		
Rond	47	•	o	•					
Rond	48	•	o	•	•		o		
Rond	49	•	o	•					
Rond	50	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	51	•	o	•					
Rond	52	•	o	•	•		o		

	D in mm	AlCuBiPb 2011	AlCuMg1 2017A	6026	AlZnMgCu 7075	AlCuMgPb 2007/2030	AlMgSiPb 6012	AlMgSi1 51 ST 6082	AlMgSi0,5 6060/6063
Rond	53	•	o	•					
Rond	54	•	o	•					
Rond	55	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	56	•	o	•					
Rond	57	•	o	•					
Rond	58	•	o	•					
Rond	59	•	o	•					
Rond	60	•	o	•	•	•	o	•	o
Rond	61	•	o	•					
Rond	62	•	o	•					
Rond	63	•	o	•					
Rond	64	•	o	•					
Rond	65	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	66	•	o	•					
Rond	67	•	o	•					
Rond	68	•	o	•					
Rond	69	•	o	•					
Rond	70	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	71	•	o	•					
Rond	72	•	o	•					
Rond	73	•	o	•					
Rond	74	•	o	•					
Rond	75	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	76	•	o	•					
Rond	77	•	o	•					
Rond	78	•	o	•					
Rond	79	•	o	•					
Rond	80	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	81	•	o	•					
Rond	82	•	o	•					
Rond	83	•	o	•					
Rond	84	•	o	•					
Rond	85	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	86	•	o	•					
Rond	87	•	o	•					
Rond	88	•	o	•					
Rond	89	•	o	•					
Rond	90	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	91	•	o	•					
Rond	92	•	o	•					
Rond	93	•	o	•					
Rond	94	•	o	•					
Rond	95	•	o	•	•	•	o		
Rond	96	•	o	•					
Rond	97	•	o	•					
Rond	98	•	o	•					
Rond	99	•	o	•					
Rond	100	•	o	•	•	•	o	•	

	D in mm	AlCuBiPb 2011	AlCuMg1 2017A	6026	AlZnMgCu 7075	AlCuMgPb 2007/2030	AlMgSiPb 6012	AlMgSi1 51 ST 6082	AlMgSi0,5 6060/6063
Rond	105	•	o	•	•	•	o		
Rond	110	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	115	•	o	•	•		o		
Rond	120	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	125	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	130	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	135	•	o	•	•		o		
Rond	140	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	145	•	o	•	•		o		
Rond	150	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	155	•	o	•					
Rond	160	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	170	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	175	•	o	•					
Rond	180	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	190	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	200	•	o	•	•	•	o	•	
Rond	210	o	o	o	o	o		o	
Rond	215	o	o	o	o	o			
Rond	220	o	o	o	o	o			
Rond	225	o			o			o	
Rond	230	o	o	o	o	o		o	
Rond	240	o	o	o	o	o		o	
Rond	250	o	o	o	o	o		o	
Rond	255				o			o	
Rond	260				o			o	
Rond	270				o			o	
Rond	275				o			o	
Rond	280		o	o	o	o		o	
Rond	300		o	o	o	o		o	
Rond	305				o			o	
Rond	350		o	o	o	o		o	
Rond	360				o			o	
Rond	400		o	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

° = Voorraad Duitsland



Van de wereldwijde aluminiumproductie bestaat

40 %

uit gerecycled materiaal

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: AIMgSi0,5 EN 6060 - 6063

AIMgSi1 EN 6082



ALUMINIUM STAVEN

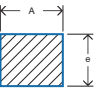
Aluminium staven Vierkant AlMgSi1/51ST/6082 AlCuMgPb/2007		Aluminium staven Vierkant AlMgSi1/51ST/6082 AlCuMgPb/2007		Aluminium staven Vierkant AlMgSi1/51ST/6082 AlCuMgPb/2007		Aluminium staven Vierkant AlMgSi1/51ST/6082 AlCuMgPb/2007		Aluminium staven Vierkant AlMgSi1/51ST/6082 AlCuMgPb/2007	
D in mm	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		



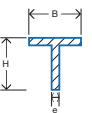
Aluminium staven Zeskant AlCuMgPb/2007 AlMgSi1/6082		Aluminium staven Zeskant AlCuMgPb/2007 AlMgSi1/6082		Aluminium staven Zeskant AlCuMgPb/2007 AlMgSi1/6082		Aluminium staven Zeskant AlCuMgPb/2007 AlMgSi1/6082		Aluminium staven Zeskant AlCuMgPb/2007 AlMgSi1/6082	
D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	D in mm	Kg/m	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		



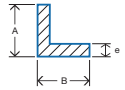
Aluminium staven rechthoek AlMgSi0,5 / 6060															
Breedte in mm	Dikte in mm														
	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	35	40	50
10	*	*	*	*		*									
12					*	*									
15	*	*	*	*	*	*	*								
18		*													
20	*	*	*	*	*	*	*	*	*						
25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
30	*	*	*	*	*	*	*	*	*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



Aluminium T-profiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium T-profiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium T-profiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium T-profiel AlMgSi0,5/6060		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		



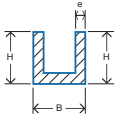
Aluminium Hoekprofiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium Hoekprofiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium Hoekprofiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium Hoekprofiel AlMgSi0,5/6060		Aluminium Hoekprofiel AlMgSi0,5/6060	
A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m	A x B x e (mm)	Kg/m
10 x 10 x 1,5	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				



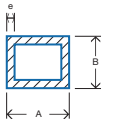
Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060		Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060		Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060		Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060		Aluminium Buis AlMgSi0,5/6060	
Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m	Ø x dikte mm	Kg/m
6 x 1,0	0,04	25 x 2,5	0,48	40 x 2,0	0,64	60 x 2,0	0,98	100 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
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
22 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



ALUMINIUM PROFİLELER



Aluminum U-profil AlMgSi0,5/6060		Aluminum U-profil AlMgSi0,5/6060		Aluminum U-profil AlMgSi0,5/6060		Aluminum U-profil AlMgSi0,5/6060		Aluminum U-profil 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 Koker AlMgSi0,5/6060		Aluminium Koker AlMgSi0,5/6060		Aluminium Koker AlMgSi0,5/6060		Aluminium Koker AlMgSi0,5/6060		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 is



zo licht als staal en toch sterk genoeg
om vliegtuigen mee te bouwen

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

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.

In Al99,5 zijn de diktematen 1½ - 2 en 3 mm op 4.000 mm en eventueel op nader te bepalen lengte af fabriek op redelijk korte termijn leverbaar.

In de dikte 5/6,5 5-traans zijn de platen ook leverbaar in de afmetingen 3.000 x 1.000, 3.000 x 1.250 en 4.000 x 1.500 mm. In overleg zijn afwijkende maten ook leverbaar.

Aluminium platen AL 99,5% halfhard/ 1050A H24 platen		Aluminium platen AL 99,5% halfhard/ 1050A H24 platen		Aluminium platen AL 99,5% halfhard/ 1050A H24 platen		Aluminium platen AL 99,5% halfhard/ 1050A H24 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	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	4000 x 1250 x 3,0	8,10
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	4000 x 1500 x 1,0	2,70
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	4000 x 1500 x 1,5	4,05
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	4000 x 1500 x 2,0	5,40
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	4000 x 1500 x 3,0	8,10
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	4000 x 1250 x 2,0	5,40		

Aluminium platen AlMg3 G22/ 5754 H111 platen		Aluminium platen AlMg3 G22/ 5754 H111 platen		Aluminium platen AlMg3 G22/ 5754 H111 platen		Aluminium platen AlMg3 G22/ 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	4000 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	27,00
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

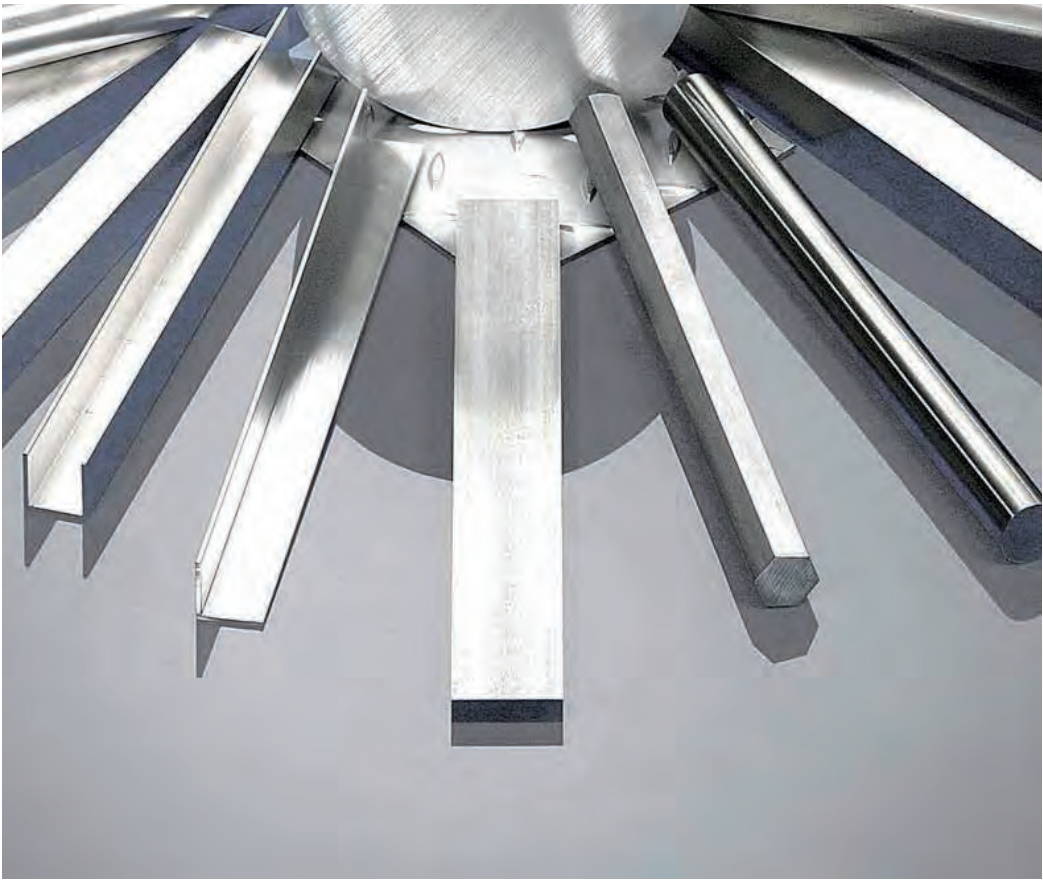
AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/2 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/2 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/2 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/2 traans	
Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2	Afmeting in mm	Kg/m2
2000 x 1000 x 2,5/4	7,55	2500 x 1250 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 Ongebeits/2 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/2 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/2 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/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	19,84	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 Gebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Gebeits/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 Ongebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/5 traans		AlMg3/5754 H114 vloerplaten Ongebeits/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	4000 x 1500 x 5/6,5	14,40
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 8/9,5	22,49		





OVERZICHT BEWERKINGSEIGENSCHAPPEN					
Kwaliteit	Koud vervormen	Lassen	Corrosiebestendigheid	(Decoratief) Anodiseren	Verspaanbaarheid
1050	zeer goed	goed	matig	matig	slecht
2007	slecht	slecht	slecht	slecht	zeer goed
2011	slecht	slecht	slecht	slecht	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
AlMgSiPb	3.0615	6012		
AlCuMgPb	3.1645	2007	A-U4PB	28S
AlCuBiPb	3.1655	2011		
AlCuMg1	3.1325	2017 A	A-U4G	17S
AlCuMg2	3.1355	2024	A-U4G1	24S
AlZnMgCu1,5	3.4365	7075	A-Z5GU	75S

Kleurcoderingen

ALUMINIUM	
Al Cu Mg Pb / 2007 / 2030 / 28 St	
Al Mg Si 1 / 6082 / 51 St	
Al Cu Bi Pb / 2011 / 28 St	
Al Mg Si Pb / 6262	
Al Mg Si Pb / 6026	
Al Zn Mg Cu 1,5 / 7075	

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



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 buis-
toebehoren, 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!

Milieu en Roestvast Staal

100 % Recyclebaar

100 % Duurzaam

Roestvaststalen ronde buizen

Gelaste leidingbuizen

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

Gelaste leidingbuizen

ASTM A 312, gegloeid

Gelaste zuivelbuizen

volgens DIN 11850, ongeslepen BC/CCM, geslepen BD/CD

Gelaste constructiebuizen

volgens EN10296, ongeslepen/geslepen K.320

Naadloze buizen

volgens EN10216-5-ASTM A269 - ASTM A312

CD = ongegloeid geslepen

[illegible]

				Gelaste leidingbuizen volgens EN 10217-7 TC1/TC2-AD-W2 ongeslepen/geslepen K.320									
Afmeting		ASTM- aanduiding	Gewicht kg/m	AISI 304		AISI 304 L		AISI 321		AISI 316 Ti		AISI 316 L	
buitendiam.	wanddikte			gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.
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	¾" SCH.10S	0,640	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17,15	2,31	¾" SCH.40S	0,858	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17,15	3,20	¾" SCH.80S	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	•	•	-	-	-	-	•	•	-	-
20,0	1,5		0,695	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Gelaste leidingbuizen ASTM A 312		Gelaste zuivelbuizen volgens DIN 11850 ongeslepen BC/CCM, geslepen BD/CD						Gelaste constructiebuizen, volgens EN10296-2, ongeslepen/geslepen, K.320	Naadloze buizen, volgens EN10216-5 -ASTM A 269 - ASTM A 312	
AISI 304 L	AISI 316 L	AISI 304		AISI 316 L		AISI 316 Ti		AISI 304	AISI 304/L	AISI 316/L
gegloeid	gegloeid	BC	CCM	BC	CCM	BC	CCM			
-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•
•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	•

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

				Gelaste leidingbuizen volgens EN 10217-7 TC1/TC2-AD-W2 ongeslepen/geslepen K.320									
Afmeting		ASTM- aanduiding	Gewicht kg/m	AISI 304		AISI 304 L		AISI 321		AISI 316 Ti		AISI 316 L	
buitendiam.	wanddikte			gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.
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	2 ½" SCH.5S	3,747	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73,03	3,05	2 ½" SCH.10S	5,345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73,03	5,16	2 ½" SCH.40S	8,769	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73,03	7,01	2 ½" SCH.80S	11,589	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	•	•	-	•	•	-	•	•	•	•
88,9	2,11	3" SCH.5S	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	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

				Gelaste leidingbuizen volgens EN 10217-7 TC1/TC2-AD-W2 ongeslepen/geslepen K.320									
Afmeting		ASTM- aanduiding	Gewicht kg/m	AISI 304		AISI 304 L		AISI 321		AISI 316 Ti		AISI 316 L	
buitendiam.	wanddikte			gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.
114,3	6,3		17,037	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114,3	7,1		19,058	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114,3	8,56	4" SCH.80S	22,665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114,3	13,84	4" SCH.160	34,815	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114,3	17,12	4" XXS	41,660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	5" SCH.10S	11,740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141,3	6,55	5" SCH.40S	22,101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
141,3	9,53	5" SCH.80S	31,444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	6" SCH.10S	14,036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
168,26	7,11	6" SCH.40S	28,690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
168,26	10,97	6" SCH.80S	43,206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
168,26	18,26	6" SCH.160	68,585	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-
193,7	3,0		14,325	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-

[illegible]

				Gelaste leidingbuizen volgens EN 10217-7 TC1/TC2-AD-W2 ongeslepen/geslepen K.320									
Afmeting		ASTM- aanduiding	Gewicht kg/m	AISI 304		AISI 304 L		AISI 321		AISI 316 Ti		AISI 316 L	
buitendiam.	wanddikte			gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.	gegl.	ong.
206,0	3,0		15,250	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-
219,08	3,76	8" SCH.10S	20,272	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
219,08	8,18	8" SCH.40S	43,198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
219,08	12,70	8" SCH.80S	65,630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	10" SCH.10S	28,208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
273,05	9,27	10" SCH.40S	61,229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
273,05	12,70	10" SCH.80S	82,793	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304,0	2,0		15,124	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-
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	-	●	-	-	-	-	-	●	-	-

Tevens hebben wij uitstekende leveringsmogelijkheden voor:

- » Buistoebehoren zoals flenzen, boordringen, las- en draadfittingen volgens DIN/ASTM
- » Naadloze dikwandige machinebuizen

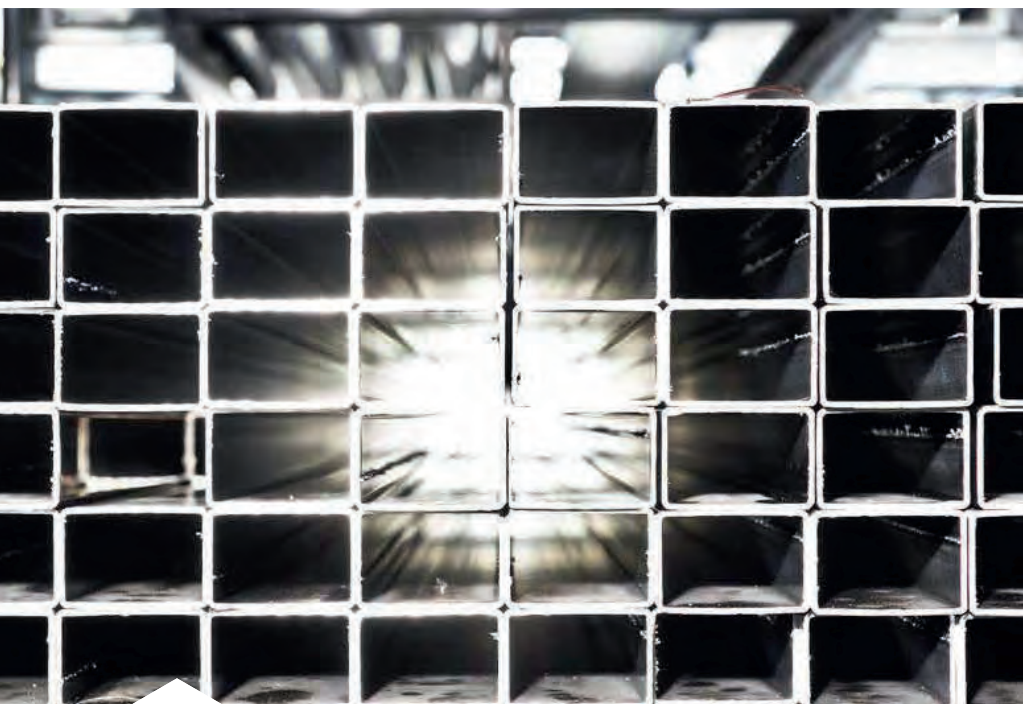
- » Slijpservice voor ronde buizen en profielbuizen
- » Fixlengteservice voor ronde en profielbuizen, ook onder een bepaalde hoek gezaagd
- » Gelaste leuningprofielbuizen geslepen K.320

[illegible]

- » Gelaste hittebestendige buizen
- » Platovale profielbuizen
- » Buizen voor drinkwaterinstallaties volgens DVGW, gegloeid
- » Gelaste hoogglans gepolijste buizen
- » SB-Railing, een multifunctioneel

leuningsysteem in T.304 en T.316,
in fijngeslepen K.320-uitvoering

Aanpassingen in ons leveringsprogramma
zijn altijd mogelijk.

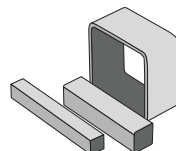


Roestvaststalen gelaste profielbuizen

Gelaste profielbuizen vierkant

volgens EN10296-2, ongeslepen/geslepen K.320

Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand-dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
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	•	•	-
22,0 x 22,0 x 1,2	0,823	•	-	-
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 2,5	1,878	•	-	-
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	•	•	•



Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand- dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
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	•	-	-
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 2,5	3,913	•	-	-
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 1,5	2,873	•	-	-
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	-	•	-

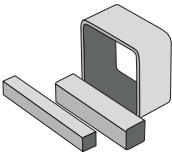
Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand-dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
140,0 x 140,0 x 5,0	22,160	-	•	-
150,0 x 150,0 x 3,0	14,423	•	•	-
150,0 x 150,0 x 4,0	19,131	•	•	-
150,0 x 150,0 x 5,0	23,788	•	•	-
150,0 x 150,0 x 6,0	28,395	•	•	-
150,0 x 150,0 x 8,0	37,460	•	•	-
150,0 x 150,0 x 10,0	46,324	•	-	-
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, ongeslepen/geslepen K.320

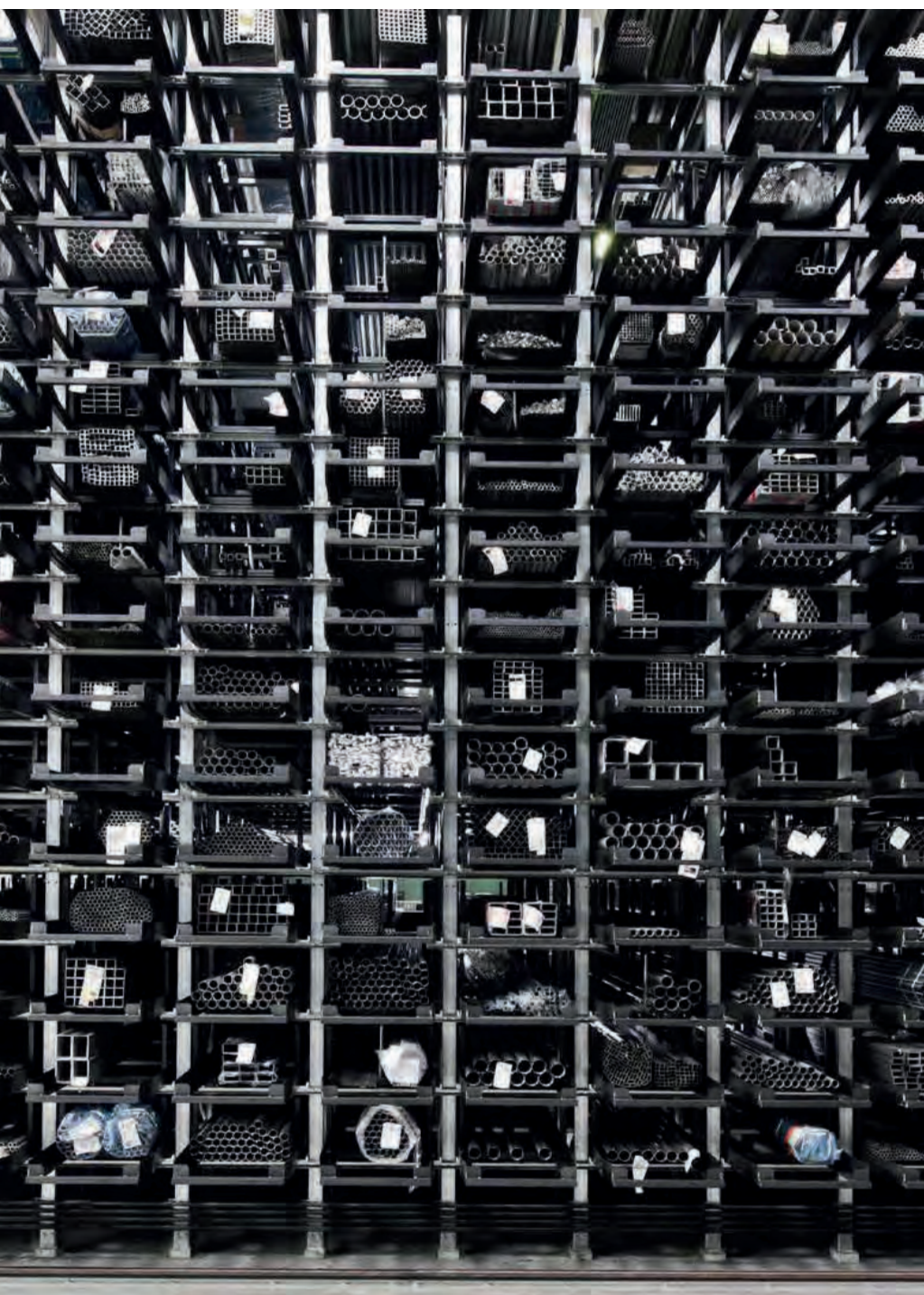


Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand-dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
20,0 x 10,0 x 1,0	0,463	•	-	-
20,0 x 10,0 x 1,2	0,550	•	-	-
20,0 x 10,0 x 1,5	0,676	•	•	-
20,0 x 15,0 x 1,2	0,648	•	-	-
20,0 x 15,0 x 1,5	0,798	•	-	-
25,0 x 10,0 x 1,5	0,798	•	-	-
25,0 x 15,0 x 1,0	0,626	•	-	-
25,0 x 15,0 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 1,5	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 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	•	•	-
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	•	•	-

Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand- dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
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 2,5	3,913	•	-	-
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 10,0 x 1,5	2,141	-	-	-
80,0 x 10,0 x 2,0	2,830	-	-	-
80,0 x 20,0 x 2,0	3,155	-	-	-
80,0 x 30,0 x 3,0	5,146	•	-	-
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	•	•	-
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	•	-	-

Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand- dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
100,0 x 30,0 x 2,0	6,240	v	-	-
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	•	-	-
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	•	-	-

Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand- dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
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	•	-	-



Naadloze dikwandige roestvaststalen machinebuizen

Naadloze dikwandige roestvaststalen machinebuizen
gegloeid gebeist

Afmeting in mm						
	buiten-diameter	wanddikte	binnen-diameter	kg/m	AISI 304	AISI 316
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	•	•



	Afmeting in mm					
	buiten-diameter	wanddikte	binnen-diameter	kg/m	AISI 304	AISI 316
rd	80	15	50	25,3	•	•
rd	80	8,5	63	16,4	•	•
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	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	•	•

Afmeting in mm						
	buiten-diameter	wanddikte	binnen-diameter	kg/m	AISI 304	AISI 316
rd	160	24	112	85,8	•	•
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	•	•

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%

• = uit voorraad Duitsland leverbaar met korte levertijd.

Genoemde gewichten zijn theoretische gewichten.
Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn altijd mogelijk.





RVS
buistoebehoren

Milieu en Roestvast Staal

 100 % Recyclebaar

 100 % Duurzaam

Roestvaststalen buistoebehoren

Al decennia lang is IMS Belgium een betrouwbare leverancier met wereldwijde, jarenlange contacten met de meest vooraanstaande leveranciers en producenten.

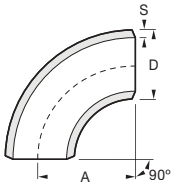
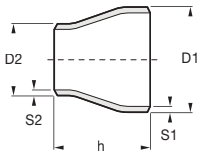
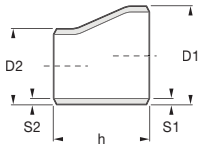
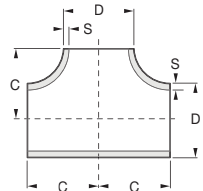
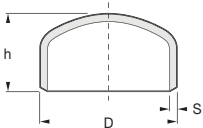
Ons brede leveringsprogramma in roestvast staal, staal en aluminium biedt u de mogelijkheid om uw orders te combineren en zo tijd en geld te besparen: One-Stop-Shop!

Moderne magazijnfaciliteiten, zoals onze computergestuurde systemen, dragen bij aan een efficiënte en snelle afhandeling van uw orders.

IMS Belgium biedt u een diep en breed assortiment in roestvaststalen buistoebehoren, zoals lasfittingen, gasdraadfittingen en flenzen. Uiteraard voeren wij ook een uitgebreid leveringsprogramma met gelaste- en naadloze buizen, zowel volgens EN 10217-7, EN 10216-5, ASTM A 269 als ook ASTM A 312 op voorraad.

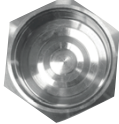
Overzicht roestvaststalen lasfittingen

Lasfittingen worden door middel van lassen met de buis verbonden.
Wij voeren zowel T. 304/304 L als ook T. 316/316 L op voorraad.

Lasbochten volgens DIN 2605/ASTM A 403	
Concentrisch lasverloopstukken	
Excentrische lasverloopstukken	
T-stukken	
Laskappen	

Overzicht roestvaststalen gasdraadfittingen

Gasdraadfittingen worden d.m.v. schroefdraad aan de buis geschroefd.
Wij voeren T.316/T.316 L op voorraad 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	
Knier bi/bi		Zeskant kap		Verloopsok	
Knier bi/bu		Zeskant plug conisch			

Overzicht roestvaststalen flenzen

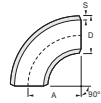
Roestvaststalen slip-on flenzen
Roestvaststalen blindflenzen
Roestvaststalen welding neckflenzen
Roestvaststalen voorlasflenzen
Roestvaststalen vlakke lasflenzen
Roestvaststalen draadflenzen
Aluminium overschuifflenzen
Roestvaststalen overschuifflenzen
Roestvaststalen boordringen



Roestvaststalen lasbochten

DIN bochten volgens DIN 2605

ASTM bochten volgens ASTM A 403

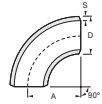


Afmeting (diam. x wanddikte)	inch afmeting		Ge- wicht kg/st	Radius A		Type	304/304L gelast	316/316L gelast
13,50 x 2,30			0,03	20,0	3S	90°	•	•
17,20 x 2,30			0,04	28,0	3S	90°	•	•
18,00 x 1,50			0,03	30,0	3S	90°	•	•
20,00 x 1,50			0,03	30,0	3S	90°	•	•
20,00 x 2,00			0,04	30,0	3S	90°	•	•
21,30 x 1,60			0,03	38,1	3S	90°	•	•
21,30 x 2,00			0,06	50,0	3S	90°	•	•
21,30 x 2,60			0,10	50,0	3S	90°	•	•
21,34 x 2,11	½"	Sch 10 S	0,06	38,1	LR	90°	•	•
21,34 x 2,77	½"	Sch 40 S STD	0,08	38,1	LR	90°	•	
25,00 x 1,50			0,04	27,5	3S	90°	•	•
25,00 x 2,00			0,05	27,5	3S	90°	•	•
26,67 x 2,11	¾"	Sch 10 S	0,06	28,6	LR	90°	•	•
26,67 x 2,87	¾"	Sch 40 S STD	0,10	28,6	LR	90°	•	•
26,90 x 1,60			0,05	28,6	3S	90°	•	•
26,90 x 2,00			0,06	28,5	3S	90°	•	•
28,00 x 1,50			0,08	43,0	3S	90°	•	•
28,00 x 2,00			0,07	32,5	3S	90°	•	•
30,00 x 1,50			0,06	33,5	3S	90°	•	•
30,00 x 2,00			0,07	33,5	3S	90°	•	•
32,00 x 2,00			0,08	35,0	3S	90°	•	•
33,40 x 2,77	1"	Sch 10 S	0,15	38,1	LR	90°	•	•
33,40 x 3,38	1"	Sch 40 S STD	0,16	38,1	LR	90°	•	•
33,70 x 1,60			0,08	38,1	3S	90°	•	•
33,70 x 2,00			0,10	38,1	3S	90°	•	•
33,70 x 3,20			0,28	72,5	3S	90°	•	•
38,00 x 1,50			0,11	45,0	3S	90°	•	•
38,00 x 2,00			0,13	45,0	3S	90°	•	•
40,00 x 1,50			0,12	60,0	3S	90°	•	•
40,00 x 2,00			0,16	60,0	3S	90°	•	•
42,16 x 2,77	1¼"	Sch 10 S	0,20	47,6	LR	90°	•	•
42,16 x 3,56	1¼"	Sch 40 S STD	0,25	47,6	LR	90°	•	•
42,40 x 1,60			0,14	47,6	3S	90°	•	•
42,40 x 2,00			0,16	47,6	3S	90°	•	

Roestvaststalen lasbochten

DIN bochten volgens DIN 2605

ASTM bochten volgens ASTM A 403



Afmeting (diam. x wanddikte)	inch afmeting		Ge- wicht kg/st	Radius A		Type	304/304L gelast	316/316L gelast
42,40 x 3,20			0,53	92,5	5S	90°	•	
44,50 x 2,00			0,35	100,0	5S	90°	•	
48,26 x 2,77	1 ½"	Sch 10 S	0,28	57,2	LR	90°	•	
48,26 x 3,68	1 ½"	Sch 40 S STD	0,36	57,2	LR	90°	•	
48,30 x 1,60			0,19	57,2	3S	90°	•	
48,30 x 2,00			0,22	57,2	3S	90°	•	
48,30 x 3,20			0,64	110,0	3S	90°	•	
51,00 x 2,00			0,31	67,5	3S	90°	•	
54,00 x 2,00			0,34	72,5	3S	90°	•	
57,00 x 2,00			0,34	75,0	3S	90°	•	
60,30 x 1,60			0,29	76,2	3S	90°	•	
60,30 x 2,00			0,34	76,2	3S	90°	•	•
60,33 x 2,77	2"	Sch 10 S	0,47	76,2	LR	90°	•	•
60,33 x 3,91	2"	Sch 40 S STD	0,65	76,2	LR	90°	•	•
60,50 x 2,00			0,37	82,5	3S	90°	•	•
70,00 x 2,00			0,50	92,0	3S	90°	•	•
70,00 x 3,00			0,72	92,0	3S	90°	•	•
73,03 x 3,05	2 ½"	Sch 10 S	0,79	95,3	LR	90°	•	•
73,03 x 5,16	2 ½"	Sch 40 S STD	1,29	95,3	LR	90°	•	•
76,10 x 1,60			0,50	95,3	3S	90°	•	•
76,10 x 2,00			0,62	95,3	3S	90°	•	•
76,10 x 3,00			0,90	95,3	3S	90°	•	•
84,00 x 2,00			0,75	120,0	3S	90°	•	•
85,00 x 2,00			0,75	93,0	3S	90°	•	•
88,90 x 2,00			0,81	114,3	3S	90°	•	•
88,90 x 2,00			1,39	205,0	5S	90°	•	•
88,90 x 3,05	3"	Sch 10 S	1,16	114,3	LR	90°	•	•
88,90 x 5,49	3"	Sch 40 S STD	2,02	114,3	LR	90°	•	•
101,60 x 2,00			1,05	133,4	3S	90°	•	•
104,00 x 2,00			1,20	150,0	3S	90°	•	•
106,00 x 3,00			2,40	200,0	D+100	90°	•	•
114,30 x 2,00			1,20	152,4	3S	90°	•	•
114,30 x 2,60			3,00	270,0	5S	90°	•	•
114,30 x 3,05	4"	Sch 10 S	2,00	152,4	LR	90°	•	•

Afmeting (diam. x wanddikte)	inch afmeting		Ge- wicht kg/st	Radius A		Type	304/304L gelast	316/316L gelast
114,30 x 6,02	4"	Sch 40 S STD	3,84	152,4	LR	90°	•	•
129,00 x 2,00			2,00	187,5	3S	90°	•	•
139,70 x 2,00			2,07	190,5	3S	90°	•	•
139,70 x 3,00			3,08	190,5	3S	90°	•	•
139,70 x 4,00			4,10	190,5	3S	90°	•	•
141,30 x 3,40	5"	Sch 10 S	3,46	190,5	LR	90°	•	•
154,00 x 2,00			2,60	225,0	3S	90°	•	•
156,00 x 3,00			4,50	250,0	D+100	90°	•	•
159,00 x 3,00			3,95	216,0	3S	90°	•	•
168,28 x 3,40	6"	Sch 10 S	4,96	228,6	LR	90°	•	•
168,28 x 7,11	6"	Sch 40 S STD	10,10	228,6	LR	90°	•	•
168,30 x 2,00			3,00	228,5	3S	90°	•	•
168,30 x 3,00			4,56	228,5	3S	90°	•	•
168,30 x 3,00			5,90	228,6	3S	90°	•	•
204,00 x 2,00			4,80	300,0	D+100	90°	•	•
204,00 x 2,00			7,95	500,0	5S	90°	•	•
206,00 x 3,00			7,30	300,0	D+100	90°	•	•
219,08 x 3,76	8"	Sch 10 S	9,55	304,8	LR	90°	•	•
219,10 x 2,00			5,23	305,0	3S	90°	•	•
219,10 x 3,00			7,80	305,0	3S	90°	•	•
219,10 x 3,00			13,30	510,0	5S	90°	•	•
219,10 x 4,00			10,00	305,0	5S	90°	•	•
254,00 x 2,00			7,00	350,0	D+100	90°	•	•
254,00 x 2,00			3,50	350,0	D+100	90°	•	•
256,00 x 3,00			10,50	350,0	D+100	90°	•	•
273,00 x 2,50			10,17	381,0	3S	90°	•	•
273,00 x 3,00			12,34	381,0	3S	90°	•	•
306,00 x 3,00			16,20	457,0	3S	90°	•	•
323,00 x 3,00			17,37	457,0	3S	90°	•	•
356,00 x 3,00			21,90	533,4	3S	90°	•	•
356,00 x 3,00			18,80	450,0	D+100	90°	•	•
406,00 x 3,00			24,00	500,0	D+100	90°	•	•
456,00 x 3,00			30,00	550,0	D+100	90°	•	•
506,00 x 3,00			37,00	600,0	D+100	90°	•	•

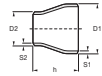
Roestvaststalen concentrische lasverloopstukken

Roestvast staal volgens DIN 2616, gelast.

Roestvast staal volgens ASTM A 403, gelast.

Afmetingen en toleranties volgens ANSI B 16.9.

Laskantvoorbereiding volgens ANSI B 16.25.



mm afmeting D1 D2	D1 D2	inch afmeting	S1	S2	h	kg/st	304L gelast	316L gelast
21,30 x 17,20			2,00	2,00	12,3	0,02	•	•
26,67 x 21,34	¾" x ½"	SCH10S	2,11	2,11	38,1	0,04	•	•
26,67 x 21,34	¾" x ½"	SCH40S STD	2,87	2,77	38,1	0,06	•	•
26,90 x 17,20			2,00	2,00	38,1	0,06	•	•
26,90 x 21,30			2,00	2,00	16,8	0,02	•	•
33,40 x 21,34	1" x ½"	SCH10S	2,77	2,11	50,8	0,09	•	•
33,40 x 21,34	1" x ½"	SCH40S STD	3,38	2,77	50,8	0,11	•	•
33,40 x 26,67	1" x ¾"	SCH10S	2,77	2,11	50,8	0,10	•	•
33,40 x 26,67	1" x ¾"	SCH40S STD	3,38	2,87	50,8	0,12	•	•
33,70 x 21,30			2,00	2,00	37,3	0,50	•	•
33,70 x 26,90			2,00	2,00	20,4	0,03	•	•
42,16 x 26,67	1¼" x ¾"	SCH10S	2,77	2,11	50,8	0,11	•	•
42,16 x 26,67	1¼" x ¾"	SCH40S STD	3,56	2,87	50,8	0,14	•	•
42,16 x 33,40	1¼" x 1"	SCH10S	2,77	2,77	50,8	0,12	•	•
42,16 x 33,40	1¼" x 1"	SCH40S STD	3,56	3,38	50,8	0,16	•	•
42,40 x 26,90			2,00	2,00	50,0	0,07	•	•
42,40 x 33,70			2,00	2,00	50,0	0,07	•	•
48,26 x 21,34	1½" x ½"	SCH10S	2,77	2,11	64,0	0,14	•	•
48,26 x 21,34	1½" x ½"	SCH40S STD	3,68	2,77	64,0	0,18	•	•
48,26 x 26,67	1½" x ¾"	SCH10S	2,77	2,11	64,0	0,15	•	•
48,26 x 26,67	1½" x ¾"	SCH40S STD	3,68	2,87	64,0	0,20	•	•
48,26 x 33,40	1½" x 1"	SCH10S	2,77	2,77	64,0	0,17	•	•
48,26 x 33,40	1½" x 1"	SCH40S STD	3,68	3,38	64,0	0,22	•	•
48,26 x 42,16	1½" x 1¼"	SCH10S	2,77	2,77	64,0	0,18	•	•
48,26 x 42,16	1½" x 1¼"	SCH40S STD	3,68	3,56	64,0	0,24	•	•
48,30 x 21,30			2,00	2,00	64,0	0,09	•	•
48,30 x 26,90			2,00	2,00	64,0	0,16	•	•
48,30 x 33,70			2,00	2,00	64,0	0,14	•	•
48,30 x 42,40			2,00	2,00	64,0	0,04	•	•
60,30 x 33,70			2,00	2,00	79,8	0,19	•	•
60,30 x 42,40			2,00	2,00	53,7	0,14	•	•
60,30 x 48,30			2,00	2,00	35,0	0,10	•	•
60,33 x 21,34	2" x ½"	SCH10S	2,77	2,11	76,2	0,23	•	•
60,33 x 26,67	2" x ¾"	SCH10S	2,77	2,11	76,2	0,22	•	•

mm afmeting D1 D2	D1 D2	inch afmeting	S1	S2	h	kg/st	304L gelast	316L gelast
60,33 x 33,40	2" x 1"	SCH10S	2,77	2,77	76,2	0,23	•	•
60,33 x 33,40	2" x 1"	SCH40S STD	3,91	3,37	76,2	0,32	•	•
60,33 x 42,16	2" x 1 1/4"	SCH10S	2,77	2,77	76,2	0,25	•	•
60,33 x 48,26	2" x 1 1/2"	SCH10S	2,77	2,77	76,2	0,27	•	•
60,33 x 48,26	2" x 1 1/2"	SCH40S STD	3,91	3,68	76,2	0,37	•	•
73,03 x 48,26	2 1/2" x 1 1/2"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,39	•	•
73,03 x 60,33	2 1/2" x 2"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,43	•	•
76,10 x 42,40			3,00	3,00	90,0	0,39	•	•
76,10 x 48,30			2,00	3,00	90,0	0,35	•	•
76,10 x 60,30			3,00	3,00	90,0	0,24	•	•
88,90 x 33,40	3" x 1"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,43	•	•
88,90 x 33,40	3" x 1"	SCH40S STD	5,49	3,68	88,9	0,74	•	•
88,90 x 48,26	3" x 1 1/2"	SCH40S STD	5,49	3,68	88,9	0,78	•	•
88,90 x 48,30			2,00	2,00	90,0	1,04	•	•
88,90 x 60,30			2,00	2,00	90,0	0,40	•	•
88,90 x 60,33	3" x 2"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,48	•	•
88,90 x 60,33	3" x 2"	SCH40S STD	5,49	3,91	88,9	0,85	•	•
88,90 x 73,03	3" x 2 1/2"	SCH10S	3,05	3,05	88,9	0,52	•	•
114,30 x 48,26	4" x 1 1/2"	SCH10S	3,05	2,77	101,6	0,63	•	•
114,30 x 60,33	4" x 2"	SCH10S	3,05	2,77	101,6	0,67	•	•
114,30 x 60,33	4" x 2"	SCH40S STD	6,02	3,91	101,6	1,27	•	•
114,30 x 73,03	4" x 2 1/2"	SCH10S	3,05	3,05	101,6	0,71	•	•
114,30 x 76,10			3,00	3,00	114,6	0,90	•	•
114,30 x 88,90	4" x 3"	SCH10S	3,05	3,05	101,6	0,76	•	•
114,30 x 88,90	4" x 3"	SCH40S STD	6,02	5,49	101,6	1,45	•	•
141,30 x 88,90	5" x 3"	SCH10S	3,40	3,05	127,0	1,22	•	•
141,30 x 114,30	5" x 4"	SCH10S	3,40	3,05	127,0	1,33	•	•
168,28 x 88,90	6" x 3"	SCH10S	3,40	3,05	152,4	1,53	•	•
168,28 x 88,90	6" x 3"	SCH40S STD	7,11	5,49	152,4	3,04	•	•
168,28 x 114,30	6" x 4"	SCH10S	3,40	3,05	152,4	1,65	•	•
168,28 x 114,30	6" x 4"	SCH40S STD	7,11	6,02	152,4	3,30	•	•
168,28 x 141,30	6" x 5"	SCH10S	3,40	3,40	152,4	1,78	•	•
168,30 x 114,30			2,00	2,00	162,0	1,16	•	•

Andere afmetingen op aanvraag.



Roestvaststalen T-stukken (gelijkzijdig)

Roestvast staal volgens DIN 2615, gelast.

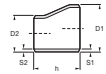
Getrokken, uit gelaste pijp met kleine opstaande lasrand.

Roestvast staal volgens ASTM A 403, gelast.



mm afmeting D1 D2	inch afmeting		c	Nom type	kg/st	304L gelast	316L gelast
21,30 x 2,20			27,5	L	0,05	•	•
21,34 x 2,11	½"	SCH10S	25,4	A	0,07	•	•
21,34 x 2,77	½"	SCH40S STD	25,4	A	0,08	•	•
26,67 x 2,11	¾"	SCH10S	28,6	A	0,09	•	•
26,67 x 2,87	¾"	SCH40S STD	28,6	A	0,11	•	•
26,90 x 2,00			28,5	L	0,20	•	•
33,40 x 2,77	1"	SCH10S	38,1	A	0,20	•	•
33,40 x 3,38	1"	SCH40S STD	38,1	A	0,24	•	•
33,70 x 2,00			38,0	L	0,33	•	•
42,16 x 2,77	1 ¼"	SCH10S	47,6	A	0,33	•	•
42,16 x 3,68	1 ¼"	SCH40S STD	47,6	A	0,41	•	•
42,40 x 2,00			47,5	L	0,35	•	•
48,26 x 2,77	1 ½"	SCH10S	57,2	A	0,46	•	•
48,26 x 3,68	1 ½"	SCH40S STD	57,2	A	0,60	•	•
48,30 x 2,00			57,0	L	0,38	•	•
54,00 x 2,00			63,5	L	0,38	•	•
60,30 x 2,00			63,5	L	0,48	•	•
60,33 x 2,77	2"	SCH10S	63,5	A	0,63	•	•
60,33 x 3,91	2"	SCH40S STD	63,5	A	0,87	•	•
73,03 x 3,05	2 ½"	SCH10S	76,2	A	1,01	•	•
76,10 x 2,00			76,0	L	0,97	•	•
76,10 x 2,60			76,0	L	0,95	•	•
84,00 x 2,00			85,5	L	0,57	•	•
88,90 x 2,00			85,5	L	0,57	•	•
88,90 x 3,05	3"	SCH10S	85,7	A	1,37	•	•
88,90 x 5,49	3"	SCH40S STD	85,7	A	1,90	•	•
104,00 x 2,00			105,0	L	1,40	•	•
114,30 x 2,00			105,0	L	1,50	•	•
114,30 x 3,05	4"	SCH10S	104,8	A	2,15	•	•
114,30 x 6,02	4"	SCH40S STD	104,8	A	4,13	•	•
129,00 x 2,00			124,0	L	1,39	•	•
139,70 x 2,00			124,0	L	1,48	•	•
141,30 x 3,40	5"	SCH10S	123,8	A	3,48	•	•
168,28 x 3,40	6"	SCH10S	142,8	A	4,76	•	•
168,28 x 7,11	6"	SCH40S STD	142,8	A	9,73	•	•
168,30 x 3,00			143,0	L	5,40	•	•

Andere afmetingen op aanvraag.



Roestvaststalen excentrische lasverloopstukken

Roestvast staal volgens ASTM A 403.

mm afmeting D1 D2	D1 D2	inch afmeting	S1	S2	h	kg/st	304L gelast	316L gelast
33,40 x 21,34	1" x ½"	SCH10S	2,77	2,11	50,8	0,09	•	•
33,40 x 21,34	1" x ½"	SCH40S STD	3,38	2,77	50,8	0,11	•	•
33,40 x 26,67	1" x ¾"	SCH10S	2,77	2,11	50,8	0,10	•	•
33,40 x 26,67	1" x ¾"	SCH40S STD	3,38	2,87	50,8	0,12	•	•
42,16 x 33,40	1 ¼" x 1"	SCH10S	2,77	2,77	50,8	0,12	•	•
48,26 x 26,67	1 ½" x ¾"	SCH10S	2,77	2,11	63,5	0,15	•	•
48,26 x 33,40	1 ½" x 1"	SCH10S	2,77	2,77	63,5	0,17	•	•
48,26 x 33,40	1 ½" x 1"	SCH40S STD	3,68	3,38	63,5	0,22	•	•
60,30 x 33,40	2" x 1"	SCH10S	2,77	2,77	76,2	0,23	•	•
60,30 x 33,40	2" x 1"	SCH40S STD	3,91	3,38	76,2	0,32	•	•
60,30 x 42,16	2" x 1 ¼"	SCH10S	2,77	2,77	76,2	0,25	•	•
60,30 x 48,26	2" x 1 ½"	SCH10S	2,77	2,77	76,2	0,27	•	•
60,30 x 48,26	2" x 1 ½"	SCH40S STD	3,91	3,68	76,2	0,37	•	•
73,03 x 60,33	2 ½" x 2"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,43	•	•
73,03 x 60,33	2 ½" x 2"	SCH10S	5,16	3,91	88,9	0,72	•	•
88,90 x 48,26	3" x 1 ½"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,45	•	•
88,90 x 48,26	3" x 1 ½"	SCH40S STD	5,49	3,68	88,9	0,78	•	•
88,90 x 60,33	3" x 2"	SCH10S	3,05	2,77	88,9	0,48	•	•
88,90 x 60,33	3" x 2"	SCH40S STD	5,49	3,91	88,9	0,85	•	•
88,90 x 73,03	3" x 2 ½"	SCH10S	3,05	3,05	88,9	0,52	•	•
114,30 x 60,33	4" x 2"	SCH10S	3,05	2,77	101,6	0,67	•	•
114,30 x 60,33	4" x 2"	SCH40S STD	6,02	3,91	101,6	1,27	•	•
114,30 x 73,03	4" x 2 ½"	SCH10S	3,05	3,05	101,6	0,71	•	•
114,30 x 88,90	4" x 3"	SCH10S	3,05	3,05	101,6	0,76	•	•
114,30 x 88,90	4" x 3"	SCH40S STD	6,02	5,49	101,6	1,45	•	•
168,28 x 88,90	6" x 3"	SCH10S	3,40	3,05	152,4	1,53	•	•
168,28 x 114,30	6" x 4"	SCH10S	3,40	3,05	152,4	1,65	•	•
168,28 x 114,30	6" x 4"	SCH40S STD	7,11	6,02	152,4	3,30	•	•
168,28 x 141,30	6" x 5"	SCH10S	3,40	3,40	152,4	1,78	•	•

Andere afmetingen op aanvraag.

Roestvaststalen laskappen

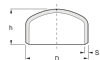
Roestvast staal volgens DIN 2617.



mm afmeting D S	h	kg/st	304L	316L
21,30 x 2,00	10	0,02	•	•
26,90 x 2,00	10	0,03	•	•
33,70 x 2,00	11	0,03	•	•
44,50 x 2,00	11	0,04	•	•
48,30 x 2,00	12	0,04	•	•
54,00 x 2,00	17	0,05	•	•
60,30 x 2,00	19	0,09	•	•
76,10 x 2,00	26	0,18	•	•
84,00 x 2,00	27	0,18	•	•
88,90 x 2,00	29	0,23	•	•
101,60 x 2,00	30	0,31	•	•
104,00 x 2,00	30	0,36	•	•
114,30 x 2,00	31	0,45	•	•
129,00 x 2,00	34	0,54	•	•
139,70 x 3,00	36	0,66	•	•
154,00 x 2,00	40	0,93	•	•
168,30 x 2,00	49	0,98	•	•

Roestvaststalen laskappen

Roestvast staal volgens ASTM A403.



Inch afmeting	D	S	h	kg/st	304L	316L
½" x SCH40S STD	21,34 x 2,77		25,4	0,04	•	•
¾" x SCH10S	26,67 x 2,11		25,4	0,04	•	•
¾" x SCH40S STD	26,67 x 2,87		25,4	0,05	•	•
1" x SCH10S	33,40 x 2,77		38,1	0,09	•	•
1" x SCH40S STD	33,40 x 3,38		38,1	0,11	•	•
1 ¼" x SCH10S	42,16 x 2,77		38,1	0,11	•	•
1 ¼" x SCH40S STD	42,16 x 3,56		38,1	0,14	•	•
1 ½" x SCH10S	48,26 x 2,77		38,1	0,13	•	•
1 ½" x SCH40S STD	48,26 x 3,68		38,1	0,17	•	•
2" x SCH10S	60,33 x 2,77		38,1	0,17	•	•
2" x SCH40S STD	60,33 x 3,91		38,1	0,23	•	•
2 ½" x SCH10S	73,03 x 3,05		38,1	0,23	•	•
2 ½" x SCH40S STD	73,03 x 5,16		38,1	0,39	•	•
3" x SCH10S	88,90 x 3,05		50,8	0,37	•	•
3" x SCH40S STD	88,90 x 5,49		50,8	0,66	•	•
4" x SCH10S	114,30 x 3,05		63,5	0,59	•	•
4" x SCH40S STD	114,30 x 6,02		63,5	1,17	•	•
5" x SCH10S	141,30 x 3,40		76,2	0,99	•	•
6" x SCH10S	168,28 x 3,40		88,9	1,39	•	•
6" x SCH40S STD	168,28 x 7,11		88,9	2,90	•	•

Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L	D		316
Sok	6	1/8"	17	14,0		•
Sok	8	1/4"	25	18,5		•
Sok	10	3/8"	26	21,3		•
Sok	15	1/2"	34	26,5		•
Sok	20	3/4"	36	32,5		•
Sok	25	1"	43	39,5		•
Sok	32	1 1/4"	48	48,3		•
Sok	40	1 1/2"	48	55,5		•
Sok	50	2"	56	68,0		•
Sok	65	2 1/2"	65	84,0		•
Sok	80	3"	71	98,0		•
Sok	100	4"	85	132,0		•
	NW	Afm.	L	D		316
Lassok (Halve sok)	6	1/8"	10	14,0		•
Lassok (Halve sok)	8	1/4"	11	18,5		•
Lassok (Halve sok)	10	3/8"	12	21,3		•
Lassok (Halve sok)	15	1/2"	15	26,5		•
Lassok (Halve sok)	20	3/4"	17	32,5		•
Lassok (Halve sok)	25	1"	20	39,5		•
Lassok (Halve sok)	32	1 1/4"	22	48,3		•
Lassok (Halve sok)	40	1 1/2"	22	55,5		•
Lassok (Halve sok)	50	2"	26	68,0		•
Lassok (Halve sok)	65	2 1/2"	31	84,0		•
Lassok (Halve sok)	80	3"	34	98,0		•
Lassok (Halve sok)	100	4"	40	132,0		•
	NW	Afm.	L	D	S	316
Lasnippel	6	1/8"	30	10,2	2,0	•
Lasnippel	8	1/4"	30	13,5	2,3	•
Lasnippel	10	3/8"	30	17,2	2,3	•
Lasnippel	15	1/2"	35	21,3	2,6	•
Lasnippel	20	3/4"	40	26,9	2,6	•
Lasnippel	25	1"	40	33,7	3,2	•
Lasnippel	32	1 1/4"	50	42,4	3,2	•
Lasnippel	40	1 1/2"	50	48,3	3,6	•
Lasnippel	50	2"	50	60,3	3,6	•
Lasnippel	65	2 1/2"	60	76,1	3,6	•
Lasnippel	80	3"	65	88,9	4,0	•
Lasnippel	100	4"	90	114,3	6,0	•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L	D	S	316
Pijpnippel	6	1/8"	40	10,2	2,0	•
Pijpnippel	8	1/4"	40	13,5	2,3	•
Pijpnippel	10	3/8"	40	17,2	2,3	•
Pijpnippel	15	1/2"	60	21,3	2,6	•
Pijpnippel	20	3/4"	60	26,9	2,6	•
Pijpnippel	25	1"	60	33,7	3,2	•
Pijpnippel	32	1 1/4"	80	42,4	3,2	•
Pijpnippel	40	1 1/2"	80	48,3	3,6	•
Pijpnippel	50	2"	100	60,3	3,6	•
Pijpnippel	65	2 1/2"	100	76,1	3,6	•
Pijpnippel	80	3"	120	88,9	4,0	•
Pijpnippel	100	4"	120	114,3	4,0	•
	NW	Afm.	L			316
Draadnippel met cilindrische draad	8	1/2"	18			•
Draadnippel met cilindrische draad	10	3/8"	22			•
Draadnippel met cilindrische draad	15	1/2"	25			•
Draadnippel met cilindrische draad	20	3/4"	30			•
Draadnippel met cilindrische draad	25	1"	35			•
Draadnippel met cilindrische draad	32	1 1/4"	38			•
Draadnippel met cilindrische draad	40	1 1/2"	38			•
Draadnippel met cilindrische draad	50	2"	45			•
Draadnippel met cilindrische draad	65	2 1/2"	55			•
Draadnippel met cilindrische draad	80	3"	60			•
	NW	Afm.	L		S	316
Dubbele zeskantnippel	6	1/8"	32		12	•
Dubbele zeskantnippel	8	1/4"	35		17	•
Dubbele zeskantnippel	10	3/8"	36		20	•
Dubbele zeskantnippel	15	1/2"	43		26	•
Dubbele zeskantnippel	20	3/4"	47		29	•
Dubbele zeskantnippel	25	1"	51		35	•
Dubbele zeskantnippel	32	1 1/4"	56		46	•
Dubbele zeskantnippel	40	1 1/2"	60		50	•
Dubbele zeskantnippel	50	2"	65		62	•
Dubbele zeskantnippel	65	2 1/2"	74		84	•
Dubbele zeskantnippel	80	3"	81		95	•
Dubbele zeskantnippel	100	4"	92		120	•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L			316
Knie bi/bi	6	1/8"	18			•
Knie bi/bi	8	1/4"	21			•
Knie bi/bi	10	3/8"	24			•
Knie bi/bi	15	1/2"	29			•
Knie bi/bi	20	3/4"	33			•
Knie bi/bi	25	1"	38			•
Knie bi/bi	32	1 1/4"	45			•
Knie bi/bi	40	1 1/2"	49			•
Knie bi/bi	50	2"	57			•
Knie bi/bi	65	2 1/2"	69			•
Knie bi/bi	80	3"	78			•
Knie bi/bi	100	4"	105			•
	NW	Afm.	L			316
Knie bi/bu	6	1/8"	18			•
Knie bi/bu	8	1/4"	21			•
Knie bi/bu	10	3/8"	24			•
Knie bi/bu	15	1/2"	29			•
Knie bi/bu	20	3/4"	33			•
Knie bi/bu	25	1"	38			•
Knie bi/bu	32	1 1/4"	45			•
Knie bi/bu	40	1 1/2"	49			•
Knie bi/bu	50	2"	57			•
Knie bi/bu	65	2 1/2"	69			•
Knie bi/bu	80	3"	78			•
Knie bi/bu	100	4"	105			•
	NW	Afm.	L			316
T-stuk	6	1/8"	18			•
T-stuk	8	1/4"	21			•
T-stuk	10	3/8"	24			•
T-stuk	15	1/2"	29			•
T-stuk	20	3/4"	33			•
T-stuk	25	1"	38			•
T-stuk	32	1 1/4"	45			•
T-stuk	40	1 1/2"	49			•
T-stuk	50	2"	57			•
T-stuk	65	2 1/2"	69			•
T-stuk	80	3"	78			•
T-stuk	100	4"	105			•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L			316
Kruisstuk	8	¼"	21			•
Kruisstuk	10	⅜"	24			•
Kruisstuk	15	½"	29			•
Kruisstuk	20	¾"	33			•
Kruisstuk	25	1"	38			•
Kruisstuk	32	1 ¼"	45			•
Kruisstuk	40	1 ½"	49			•
Kruisstuk	50	2"	57			•
Kruisstuk	65	2 ½"	69			•
Kruisstuk	80	3"	78			•
Kruisstuk	100	4"	105			•
	NW	Afm.	L		S	316
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	6	⅛"	40		30	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	8	¼"	41		37	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	10	⅜"	41		41	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	15	½"	43		42	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	20	¾"	48		49	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	25	1"	53		62	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	32	1 ¼"	60		71	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	40	1 ½"	66		78	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	50	2"	72		90	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	65	2 ½"	81		115	•
Koppeling bi/bi con. raakvlakken	80	3"	92		130	•
	NW	Afm.	L		S	316
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	6	⅛"	48		31	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	8	¼"	55		35	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	10	⅜"	55		39	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	15	½"	60		42	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	20	¾"	67		49	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	25	1"	76		59	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	32	1 ¼"	84		70	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	40	1 ½"	90		77	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	50	2"	101		92	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	65	2 ½"	112		109	•
Koppeling bi/bu con. raakvlakken	80	3"	127		126	•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L		S	316
Laskoppeling con. raakvlakken	8	¼"	41		27	•
Laskoppeling con. raakvlakken	10	⅜"	41		38	•
Laskoppeling con. raakvlakken	15	½"	43		41	•
Laskoppeling con. raakvlakken	20	¾"	48		50	•
Laskoppeling con. raakvlakken	25	1"	53		50	•
Laskoppeling con. raakvlakken	32	1 ¼"	60		60	•
Laskoppeling con. raakvlakken	40	1 ½"	66		70	•
Laskoppeling con. raakvlakken	50	2"	72		78	•
	NW	Afm.	L	D		316
Ronde dop	6	⅙"	14	18		•
Ronde dop	8	¼"	17	21		•
Ronde dop	10	⅜"	18	26		•
Ronde dop	15	½"	21	30		•
Ronde dop	20	¾"	25	38		•
Ronde dop	25	1"	30	45		•
Ronde dop	32	1 ¼"	33	55		•
Ronde dop	40	1 ½"	34	62		•
Ronde dop	50	2"	38	74		•
Ronde dop	65	2 ½"	42	84		•
Ronde dop	80	3"	43	105		•
Ronde dop	100	4"	56	133		•
	NW	Afm.	L		S	316
Zeskant kap	6	⅙"	14		14	•
Zeskant kap	8	¼"	16		18	•
Zeskant kap	10	⅜"	21		22	•
Zeskant kap	15	½"	24		26	•
Zeskant kap	20	¾"	26		33	•
Zeskant kap	25	1"	27		40	•
Zeskant kap	32	1 ¼"	41		48	•
Zeskant kap	40	1 ½"	42		55	•
Zeskant kap	50	2"	42		70	•
Zeskant kap	65	2 ½"	44		87	•
Zeskant kap	80	3"	46		99	•
Zeskant kap	100	4"	50		110	•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L		S	316
Zeskant plug conisch	6	1/8"	21		12	•
Zeskant plug conisch	8	1/4"	24		17	•
Zeskant plug conisch	10	3/8"	26		19	•
Zeskant plug conisch	15	1/2"	27		23	•
Zeskant plug conisch	20	3/4"	34		29	•
Zeskant plug conisch	25	1"	35		38	•
Zeskant plug conisch	32	1 1/4"	40		46	•
Zeskant plug conisch	40	1 1/2"	42		54	•
Zeskant plug conisch	50	2"	46		63	•
Zeskant plug conisch	65	2 1/2"	47		80	•
Zeskant plug conisch	80	3"	58		98	•
Zeskant plug conisch	100	4"	60		120	•
	NW	Afm.	L		S	316
Zeskant plug cilindrisch	6	1/8"	21		12	•
Zeskant plug cilindrisch	8	1/4"	24		17	•
Zeskant plug cilindrisch	10	3/8"	26		19	•
Zeskant plug cilindrisch	15	1/2"	27		23	•
Zeskant plug cilindrisch	20	3/4"	34		29	•
Zeskant plug cilindrisch	25	1"	35		38	•
Zeskant plug cilindrisch	32	1 1/4"	40		46	•
Zeskant plug cilindrisch	40	1 1/2"	42		54	•
Zeskant plug cilindrisch	50	2"	46		63	•
Zeskant plug cilindrisch	65	2 1/2"	47		80	•
Zeskant plug cilindrisch	80	3"	58		98	•
	NW	Afm.	L		S	316
Vierkant plug	6	1/8"	19		9	•
Vierkant plug	8	1/4"	19		9	•
Vierkant plug	10	3/8"	21		12	•
Vierkant plug	15	1/2"	25		14	•
Vierkant plug	20	3/4"	29		17	•
Vierkant plug	25	1"	32		19	•
Vierkant plug	32	1 1/4"	35		23	•
Vierkant plug	40	1 1/2"	37		26	•
Vierkant plug	50	2"	42		32	•
Vierkant plug	65	2 1/2"	48		38	•
Vierkant plug	80	3"	53		45	•
Vierkant plug	100	4"	62		57	•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L		S	316
Gasmoer	6	1/8"	6		14	•
Gasmoer	8	1/4"	7		17	•
Gasmoer	10	3/8"	7		21	•
Gasmoer	15	1/2"	10		31	•
Gasmoer	20	3/4"	11		37	•
Gasmoer	25	1"	13		41	•
Gasmoer	32	1 1/4"	14		54	•
Gasmoer	40	1 1/2"	15		62	•
Gasmoer	50	2"	16		76	•
Gasmoer	65	2 1/2"	19		100	•
Gasmoer	80	3"	21		117	•
Gasmoer	100	4"	24		148	•
	NW	Afm.	L	D	A	316
Slangpilaar	6	1/8"	51	14	6,5	•
Slangpilaar	8	1/4"	51	14	9,0	•
Slangpilaar	10	3/8"	55	17	11,0	•
Slangpilaar	15	1/2"	65	23	14,0	•
Slangpilaar	20	3/4"	74	29	20,5	•
Slangpilaar	25	1"	83	38	27,0	•
Slangpilaar	32	1 1/4"	100	46	33,0	•
Slangpilaar	40	1 1/2"	103	54	39,5	•
Slangpilaar	50	2"	115	63	52,0	•
	NW	Afm.	L		S	316
Verlopring	8 - 6	1/4" x 1/8"	15		17	•
Verlopring	10 - 6	3/8" x 1/8"	18		21	•
Verlopring	10 - 8	3/8" x 1/4"	18		21	•
Verlopring	15 - 8	1/2" x 1/4"	22		25	•
Verlopring	15 - 10	1/2" x 3/8"	22		25	•
Verlopring	20 - 10	3/4" x 3/8"	23		32	•
Verlopring	20 - 15	3/4" x 1/2"	23		32	•
Verlopring	25 - 15	1" x 1/2"	27		38	•
Verlopring	25 - 20	1" x 3/4"	27		38	•
Verlopring	32 - 20	1 1/4" x 3/4"	30		46	•
Verlopring	32 - 25	1 1/4" x 1"	30		46	•
Verlopring	40 - 25	1 1/2" x 1"	33		54	•
Verlopring	40 - 32	1 1/2" x 1 1/4"	33		54	•
Verlopring	50 - 25	2" x 1"	36		63	•
Verlopring	50 - 32	2" x 1 1/4"	36		63	•
Verlopring	50 - 40	2" x 1 1/2"	36		63	•
Verlopring	65 - 50	2 1/2" x 2"	40		80	•
Verlopring	80 - 50	3" x 2"	49		95	•
Verlopring	80 - 65	3" x 2 1/2"	40		95	•



Roestvaststalen BSP-gasdraadfittingen

Binnendraad cilindrisch, buitendraad conisch

	NW	Afm.	L		S	316
Verloopnippel	8 – 6	¼" x ⅛"	17		35	•
Verloopnippel	10 – 6	⅛" x ⅛"	20		36	•
Verloopnippel	10 – 8	⅛" x ¼"	20		36	•
Verloopnippel	15 – 8	½" x ¼"	26		43	•
Verloopnippel	15 – 10	½" x ⅛"	26		43	•
Verloopnippel	20 – 10	¾" x ⅛"	29		47	•
Verloopnippel	20 – 15	¾" x ½"	29		47	•
Verloopnippel	25 – 15	1" x ½"	35		51	•
Verloopnippel	25 – 20	1" x ¾"	35		51	•
Verloopnippel	32 – 20	1¼" x ¾"	46		56	•
Verloopnippel	32 – 25	1¼" x 1"	46		56	•
Verloopnippel	40 – 25	1½" x 1"	50		60	•
Verloopnippel	40 – 32	1½" x 1¼"	50		60	•
Verloopnippel	50 – 25	2" x 1"	62		65	•
Verloopnippel	50 – 32	2" x 1¼"	62		65	•
Verloopnippel	50 – 40	2" x 1½"	62		65	•
Verloopnippel	65 – 50	2½" x 2"	84		74	•
Verloopnippel	80 – 50	3" x 2"	95		81	•
Verloopnippel	80 – 65	3" x 2½"	95		81	•
	NW	Afm.	L			316
Verloopsok	8 – 6	¼" x ⅛"	25			•
Verloopsok	10 – 6	⅛" x ⅛"	28			•
Verloopsok	10 – 8	⅛" x ¼"	28			•
Verloopsok	15 – 8	½" x ¼"	35			•
Verloopsok	15 – 10	½" x ⅛"	35			•
Verloopsok	20 – 10	¾" x ⅛"	38			•
Verloopsok	20 – 15	¾" x ½"	38			•
Verloopsok	25 – 15	1" x ½"	42			•
Verloopsok	25 – 20	1" x ¾"	42			•
Verloopsok	32 – 20	1¼" x ¾"	49			•
Verloopsok	32 – 25	1¼" x 1"	49			•
Verloopsok	40 – 25	1½" x 1"	54			•
Verloopsok	40 – 32	1½" x 1¼"	54			•
Verloopsok	50 – 25	2" x 1"	58			•
Verloopsok	50 – 32	2" x 1¼"	58			•
Verloopsok	50 – 40	2" x 1½"	58			•
Verloopsok	65 – 50	2½" x 2"	65			•
Verloopsok	80 – 50	3" x 2"	72			•
Verloopsok	80 – 65	3" x 2½"	72			•

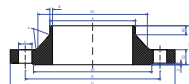


Voorlasflens type 11 ND 10/16/25/40¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾Vervangen DIN 2632/2633

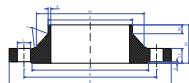
DN	A mm	D	O2	K	H2	N1	S	R1	H3	d1	11	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
10	17,2	09	16	60	35	28	2,0	4	6	40	2	4	M12	14	GW11	0,68	•	•
15	20,0+	95	16	65	38	32	2,0	4	6	45	2	4	M12	14	GW11	0,77	•	•
15	21,3	95	16	65	38	32	2,0	4	6	45	2	4	M12	14	GW11	0,77	•	•
20	25,0+	105	18	75	40	40	2,0	4	6	58	2	4	M12	14	GW11	1,09	•	•
20	26,9	105	18	75	40	40	2,3	4	6	58	2	4	M12	14	GW11	1,09	•	•
25	30,0+	115	18	85	40	46	2,0	4	6	68	2	4	M12	14	GW11	1,30	•	•
25	33,7	115	18	85	40	46	2,6	4	6	68	2	4	M12	14	GW11	1,30	•	•
32	38,0+	140	18	100	42	56	2,0	6	6	78	2	4	M12	18	GW11	1,91	•	•
32	42,4	140	18	100	42	56	2,6	6	6	78	2	4	M16	18	GW11	1,91	•	•
40	44,5+	150	18	110	45	64	2,0	6	7	88	2	4	M16	18	GW11	2,15	•	•
40	48,3	150	18	110	45	64	2,6	6	7	88	2	4	M16	18	GW11	2,15	•	•

Voorlasflens type 11 ND 10/16¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾Vervangen DIN 2632/2633

DN	A mm	D	O2	K	H2	N1	S	R1	H3	d1	11	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
50	54,0+	165	18	125	45	74	2,0	6	8	102	2	4	M16	18	GW12	2,53	•	•
50	57,0+	165	18	125	45	74	2,0	6	8	102	2	4	M16	18	GW12	2,53	•	•
50	60,3	165	18	125	45	74	2,9	6	8	102	2	4	M16	18	GW12	2,53	•	•
65	70,0+	185	18	145	45	92	2,0	6	10	122	2	4	M16	18	GW12	3,03	•	•
65	76,1	185	18	145	45	92	2,9	6	10	122	2	4	M16	18	GW12	3,03	•	•
65	76,1	185	18	145	45	92	2,9	6	10	122	2	8	M16	18	GW12	3,03	•	•
80	84,0+	200	20	160	50	105	2,0	6	10	138	2	8	M16	18	GW12	3,92	•	•
80	88,9	200	20	160	50	105	3,2	6	10	138	2	8	M16	18	GW12	3,92	•	•
100	104,0+	220	20	180	52	131	2,0	8	12	158	2	8	M16	18	GW12	4,62	•	•
100	108,0+	220	20	180	52	131	4,0	8	12	158	2	8	M16	18	GW12	4,62	•	•
100	114,3	220	20	180	52	131	3,6	8	12	158	2	8	M16	18	GW12	4,62	•	•
125	129,0+	250	22	210	55	156	2,0	8	12	158	2	8	M16	18	GW12	6,30	•	•
125	133,0+	250	22	210	55	156	4,0	8	12	158	2	8	M16	18	GW12	6,30	•	•
125	139,7	250	22	210	55	156	4,0	8	12	158	2	8	M16	18	GW12	6,30	•	•
150	154,0+	285	22	240	55	184	2,0	10	12	212	2	8	M20	22	GW12	7,81	•	•
150	156,0	285	22	240	55	184	3,0	10	12	212	2	8	M20	22	GW12	7,81	•	•
150	159,0+	285	22	240	55	184	4,5	10	12	212	2	8	M20	22	GW12	7,81	•	•
150	168,3	285	22	240	55	184	4,5	10	12	212	2	8	M20	22	GW12	7,81	•	•

Nieuwe normering flenzen

De DIN flenzen worden vervangen door de EN 1092-1 flenzen.

De basis voor de nieuwe norm zijn de oude DIN normen, er zijn echter een aantal veranderingen:

- » Bij de afmetingen NW10-NW40 worden de druktrappen ND10 en ND16 vervangen door ND40
- » Bij de vlakke flenzen wordt de bij de afmeting NW50-NW150 de druktrap ND10 vervangen door ND16
- » Aan de voorlasflenzen is de afmeting NW450 toegevoegd

» Bij de vlakke aanlasflenzen is het nu ook mogelijk om volgens druktrap ND16+ND40+ND63+ND100 te leveren

» Bij de vlakke overschuifflenzen is het nu ook mogelijk volgens de druktrap ND16+ND40 te leveren

» Doordat de verandering van ND10/16 naar ND40 gaat, en doordat het verhoogde pakkingvlak nu standaard 2 mm is, is de bladdikte wat toegenomen.

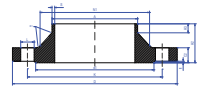
Voorlasflens type 11 ND 16¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾Vervangen DIN 2633



DN	A mm	D	O2	K	H2	N1	S	R1	H3	d1	f1	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
200	219,1	340	24	295	62	235	6,3	10	16	268	2	12	M20	22	GW 14	11,00	•	•
250	273,0	405	26	355	70	292	6,3	12	16	320	2	12	M24	26	GW 14	16,50	•	•
300	323,9	460	28	410	78	344	7,1	12	16	378	2	12	M24	26	GW 14	22,00	•	•
350	355,6	520	30	470	82	390	8,0	12	16	438	2	16	M24	26	GW 14	32,00	•	•
400	406,4	580	32	525	85	445	8,0	12	16	490	2	16	M27	30	GW 14	44,00	•	•

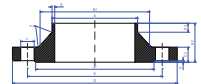
Voorlasflens type 11 ND 25/40¹⁾

Roestvaststaal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾Vervangen DIN 2634/2635



DN	A mm	D	O2	K	H2	N1	S	R1	H3	d1	f1	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
50	60,3	165	20	125	48	75	2,9	6	8	102	2	4	M16	18	GW15	2,85	•	•
65	76,1	185	22	145	52	90	2,9	6	10	122	2	8	M16	18	GW15	3,00	•	•
80	88,9	200	24	160	58	105	3,2	8	12	138	2	8	M16	18	GW15	4,00	•	•
100	114,3	235	24	190	65	134	3,6	8	12	162	2	8	M20	22	GW15	4,50	•	•
125	139,7	270	26	220	68	162	4,0	8	12	188	2	8	M24	26	GW15	6,50	•	•
150	168,3	300	28	250	75	192	4,5	10	12	218	2	8	M24	26	GW15	7,50	•	•

Vlakke aanlasflens type 01 DN 10/16/25/40¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2576



DN	A mm	D	B1	K	C1	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
10	17,2	90	18,0	60	14	4	M12	14	GS11	0,60	•	•
15	20,0+	95	22,0	65	14	4	M12	14	GS11	0,60	•	•
15	21,3	95	22,0	65	14	4	M12	14	GS11	0,63	•	•
20	25,0+	105	27,5	75	16	4	M12	14	GS11	1,00	•	•
20	26,9	105	27,5	75	16	4	M12	14	GS11	1,00	•	•
25	30,0+	115	34,5	85	16	4	M12	14	GS11	1,00	•	•
25	33,7	115	34,5	85	16	4	M12	14	GS11	1,00	•	•
32	38,0+	140	43,5	100	18	4	M12	18	GS11	2,00	•	•
32	42,4	140	43,5	100	18	4	M16	18	GS11	2,00	•	•
40	44,5+	150	49,5	110	18	4	M16	18	GS11	2,00	•	•
40	48,3	150	49,5	110	18	4	M16	18	GS11	2,00	•	•

Vlakke aanlasflens type 01 DN 10/16¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2576



DN	A mm	D	B1	K	C1	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
50	50,8+	165	51,9	125	20	4	M16	18	GWS12	2,73	•	•
50	54,0+	165	55,1	125	20	4	M16	18	GWS12	2,73	•	•
50	57,0+	165	58,1	125	20	4	M16	18	GWS12	2,73	•	•
50	60,3	165	61,5	125	20	4	M16	18	GWS12	2,73	•	•
65	70,0+	185	77,5	145	20	4	M16	18	GWS12	3,16	•	•
65	76,1	185	77,5	145	20	4	M16	18	GWS12	3,16	•	•
65	76,1	185	77,5	145	20	8	M16	18	GWS12	3,16	•	•
80	84,0+	200	85,5	160	20	8	M16	18	GWS12	3,60	•	•
80	88,9	200	90,5	160	20	8	M16	18	GWS12	3,60	•	•
100	101,6+	220	105,6	180	22	8	M16	18	GWS12	4,39	•	•
100	104,0+	220	105,6	180	22	8	M16	18	GWS12	4,39	•	•
100	106,0+	220	107,6	180	22	8	M16	18	GWS12	4,39	•	•
100	108,0+	220	109,6	180	22	8	M16	18	GWS12	4,39	•	•
100	114,3	220	130,8	180	22	8	M16	18	GWS12	4,39	•	•
125	129,0+	250	130,8	210	22	8	M16	18	GWS12	5,41	•	•
125	133,0+	250	134,8	210	22	8	M16	18	GWS12	5,41	•	•
125	139,7	250	156,1	210	22	8	M16	18	GWS12	5,41	•	•
150	154,0+	285	156,1	240	24	8	M20	22	GWS12	7,14	•	•
150	156,0+	285	158,1	240	24	8	M20	22	GWS12	7,14	•	•
150	159,0+	285	161,1	240	24	8	M20	22	GWS12	7,14	•	•
150	168,3	285	170,5	240	24	8	M20	22	GWS12	7,14	•	•

Vlakke aanlasflens type 01 DN 10¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2576



DN	A mm	D	B1	K	C1	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
200	204,0+	340	206,8	295	24	8	M20	22	GS13	9,50	•	•
200	206,0+	340	208,7	295	24	8	M20	22	GS13	9,50	•	•
200	219,10	340	221,5	295	24	8	M20	22	GS13	9,50	•	•
250	254,0+	395	257,2	350	26	12	M20	22	GS13	12,00	•	•
250	256,0+	395	259,2	350	26	12	M20	22	GS13	12,00	•	•
250	273,0	395	276,5	350	26	12	M20	22	GS13	13,50	•	•
300	304,0+	445	307,7	400	26	12	M20	22	GS13	13,50	•	•
300	306,0	445	309,7	400	26	12	M20	22	GS13	13,50	•	•
300	323,9	445	327,5	400	26	12	M20	22	GS13	13,50	•	•
350	355,6	505	359,7	460	30	16	M20	22	GS13	13,50	•	•
400	406,4	565	411,0	515	32	16	M24	26	GS13	27,50	•	•
450	457,2	615	462,0	565	36	20	M24	26	GS13	33,50	•	•
500	508,0	670	513,5	620	38	20	M24	26	GS13	40,00	•	•
600	609,6	780	646,5	725	42	20	M24	26	GS13	50,55	•	•

Vlakke overschuifflens type 02 DN 10/16/40¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2642



DN	A mm	D	B2	K	C1	E	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
10	17,2	90	21,0	60	14	3	4	M12	14	GL11	0,50	•	•
15	21,3	95	25,0	65	14	3	4	M12	14	GL11	0,50	•	•
20	26,9	105	31,0	75	16	4	4	M12	14	GL11	1,00	•	•
25	33,7	115	38,0	85	16	4	4	M12	14	GL11	1,00	•	•
32	42,4	140	47,0	100	18	5	4	M16	18	GL11	2,00	•	•
40	48,3	150	53,0	110	18	5	4	M16	18	GL11	2,00	•	•

Vlakke overschuifflens type 02 ND 10/16¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2642

DN	A mm	D	B2	K	C1	E	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
50	54,0+	165	59,0	125	19	5	4	M16	18	GL12	2,52	•	•
50	63,3	165	65,0	125	20	5	4	M16	18	GL12	2,52	•	•
65	70,0+	185	75,0	145	20	6	4	M16	18	GL12	3,50	•	•
65	76,1	185	81,0	145	20	6	4	M16	18	GL12	3,50	•	•
65	76,1	185	81,0	145	20	6	8	M16	18	GL12	3,50	•	•
80	84,0+	200	89,0	160	20	6	8	M16	18	GL12	4,50	•	•
80	88,9	200	94,0	160	20	6	8	M16	18	GL12	4,50	•	•
100	104,0+	220	109,0	180	22	6	8	M16	18	GL12	6,00	•	•
100	114,3	220	120,0	180	22	6	8	M16	18	GL12	6,00	•	•
125	129,0+	250	134,0	210	22	6	8	M16	18	GL12	8,00	•	•
125	139,7	250	145,0	210	22	6	8	M16	18	GL12	8,00	•	•
150	154,0+	285	159,0	240	24	6	8	M20	22	GL12	10,50	•	•
150	156,0+	285	161,0	240	24	6	8	M20	22	GL12	10,50	•	•
150	168,3	285	174,0	240	24	6	8	M20	22	GL12	10,50	•	•

Vlakke overschuifflens type 02 ND 10¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2642

DN	A mm	D	B2	K	C1	E	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
200	204,0+	340	210,0	295	24	6	8	M20	22	GL13	9,00	•	•
200	206,0+	340	212,0	295	24	6	8	M20	22	GL13	9,00	•	•
200	219,1	340	226,0	295	24	6	8	M20	22	GL13	9,00	•	•
250	256,0+	395	262,0	350	26	8	12	M20	22	GL13	11,20	•	•
250	273,0+	395	281,0	350	26	8	12	M20	22	GL13	11,20	•	•
300	306,0+	445	312,0	400	26	8	12	M20	22	GL13	13,00	•	•
300	323,9	445	333,0	400	26	8	12	M20	22	GL13	13,00	•	•
350	355,6	505	365,0	460	30	8	16	M20	22	GL13	19,50	•	•
400	406,4	565	416,0	515	32	8	16	M24	26	GL13	27,50	•	•
450	457,2	615	467,0	565	36	8	20	M24	26	GL13	32,50	•	•
500	508,0	670	519,0	620	38	8	20	M24	26	GL13	39,00	•	•
600	609,6	780	622,0	725	42	8	20	M27	30	GL13	52,50	•	•

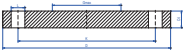
Blindflens Type 05 ND 10/16/25/40¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾Vervangen DIN 2527



DN	D	C4	K	G-max	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	326/L 1.4404
10	90	16	60	-	4	M12	14	GB11	1,00	•	•
15	95	16	65	-	4	M12	14	GB11	1,00	•	•
20	105	18	75	-	4	M12	14	GB11	1,00	•	•
25	115	18	85	-	4	M12	14	GB11	1,50	•	•
32	140	18	100	-	4	M16	18	GB11	2,00	•	•
40	150	18	110	-	4	M16	18	GB11	2,50	•	•

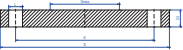
Blindflens type 05 ND 10/16¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.

Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype, chargennummer en afmetingen.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾Vervangen DIN 2527

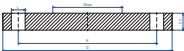


DN	D	C4	K	G-max	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
50	165	18	125	-	4	M16	18	GB12	2,88	•	•
65	185	18	145	55	4	M16	18	GB12	3,50	•	•
65	185	18	145	55	8	M16	18	GB12	3,50	•	•
80	200	20	160	70	8	M16	18	GB12	4,50	•	•
100	220	20	180	90	8	M16	18	GB12	5,50	•	•
125	250	22	210	115	8	M16	18	GB12	8,00	•	•
150	285	22	240	140	8	M20	22	GB12	10,50	•	•

Blindflens type 05 ND 10¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.
Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype,
chargennummer en afmetingen.
Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2527

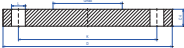


DN	D	C4	K	G-max	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
200	340	24	295	190	8	M20	22	GB13	16,50	•	•
250	395	26	350	234	12	M20	22	GB13	24,00	•	•
300	445	26	400	285	12	M20	22	GB13	31,00	•	•
350	505	26	460	330	16	M20	22	GB13	39,50	•	•
400	565	26	515	380	16	M24	26	GB13	49,50	•	•
450	615	28	565	425	20	M24	27	GB13	63,00	•	•
500	670	28	620	475	20	M24	27	GB13	75,50	•	•
600	780	34	725	575	20	M27	30	GB13	124,00	•	•

Blindflens type 05 ND 16¹⁾

Roestvast staal volgens EN 1092-1.
Gemerkt met: fabrieksnaam, specificatie, legeringstype,
chargennummer en afmetingen.
Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

¹⁾ Vervangen DIN 2527

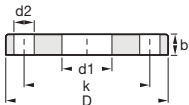


DN	D	C4	K	G-max	nr	Bolts thread	L	Art no	Kg/pc	304/L 1.4306	316/L 1.4404
200	340	24	295	190	12	M20	22	GL14	16,50	•	•
200	405	26	355	235	12	M24	26	GL14	25,00	•	•
200	460	28	410	285	12	M24	26	GL14	35,00	•	•

Aluminium overschuifflenzen, ongecoat

Aluminium volgens DIN 2642 G-AISI12

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

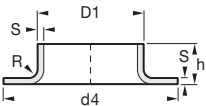


ND	mm	D	d1	b	k	bg	d2	kg/st	blank
20	26,9	105	30	16	75	4	15	0,25	•
25	33,7	115	36	16	85	4	15	0,27	•
32	42,4	140	46	16	100	4	18	0,56	•
40	48,3	150	54	18	110	4	18	0,62	•
50	60,3	165	65	18	125	4	18	0,75	•
65	76,1	185	81	18	145	4	18	0,90	•
80	88,9	200	94	20	160	8	18	1,10	•
100	114,3	220	119	20	180	8	18	1,23	•
125	139,7	250	145	22	210	8	18	1,53	•
150	168,3	285	173	22	240	8	22	1,88	•

Roestvaststalen boordringen

Roestvast staal volgens DIN 2642.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.



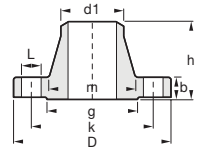
ND	mm D1	mm S	d4	min. h	kg/st	304L	316L
25	33,7 x 2		68	10	0,05	•	•
32	42,4 x 2		78	10	0,07	•	•
40	48,3 x 2		88	12	0,09	•	•
50	60,3 x 2		102	15	0,11	•	•
65	76,1 x 2		122	15	0,15	•	•
80	88,9 x 2		138	15	0,19	•	•
100	114,3 x 2		158	20	0,23	•	•
125	139,7 x 2		188	20	0,30	•	•
150	168,3 x 2		212	22	0,33	•	•

Roestvaststalen welding neckflenzen

Roestvast staal volgens ANSI B 16.5, gesmeed volgens ASTM A 182,
Raised Face (RF). Druktrap 150 lbs.

600 lbs en hoger op aanvraag.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.



welding-neck RF 150 lbs INCH afme- ting	flensafmeting in mm						bouten-gaten			Gew. kg/st	304L	316L
	D	b	g	m	d1	h	A	L	k			
½" x SCH40S	88,9	11,2	35,1	30,2	21,3	47,8	4	15,7	60,5	0,48	•	•
¾" x SCH40S	98,6	12,7	42,9	38,1	26,7	52,3	4	15,7	69,9	0,71	•	•
1" x SCH40S	108,0	14,2	50,8	49,3	33,5	55,6	4	15,7	79,2	1,01	•	•
1 ¼" x SCH40S	117,3	15,7	63,5	58,7	42,2	57,2	4	15,7	88,9	1,33	•	•
1 ½" x SCH40S	127,0	17,5	73,2	65,0	48,3	62,0	4	15,7	98,6	1,72	•	•
2" x SCH40S	152,4	19,1	91,9	77,7	60,5	63,5	4	19,1	120,7	2,58	•	•
2 ½" x SCH40S	177,8	22,4	104,6	90,4	73,2	69,9	4	19,1	139,7	4,11	•	•
3" x SCH40S	190,5	23,9	127,0	108,0	88,9	69,9	4	19,1	152,4	4,92	•	•
3 ½" x SCH40S	215,9	23,9	139,7	122,2	101,6	71,4	8	19,1	177,8	6,08	•	•
4" x SCH40S	228,6	23,9	157,2	134,9	114,3	76,2	8	19,1	190,5	6,84	•	•
5" x SCH40S	254,0	23,9	185,7	163,6	141,2	88,9	8	22,4	215,9	8,56	•	•
6" x SCH40S	279,4	25,4	215,9	192,0	168,4	88,9	8	22,4	241,3	10,60	•	•

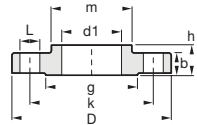
A = aantal gaten

Roestvaststalen slip-on flenzen

Roestvast staal volgens ANSI B 16.5, gesmeed volgens ASTM A 182,
Raised Face (RF). Druktrap 150 lbs.

600 lbs en hoger op aanvraag.

Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.



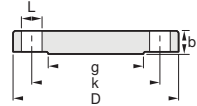
slip-on RF 150 lbs INCH afme- ting	flensafmeting in mm						bouten-gaten			Gew. kg/st	304L	316L
	D	b	g	m	d1	h	A	L	k			
½"	88,9	11,2	35,1	30,2	22,4	15,7	4	15,7	60,5	0,39	•	•
¾"	98,6	12,7	42,9	38,1	27,7	15,7	4	15,7	69,9	0,56	•	•
1"	108,0	14,2	50,8	49,3	34,5	17,5	4	15,7	79,2	0,78	•	•
1 ¼"	117,3	15,7	63,5	58,7	43,2	20,6	4	15,7	88,9	1,03	•	•
1 ½"	127,0	17,5	73,2	65,0	49,5	22,4	4	15,7	98,6	1,32	•	•
2"	152,4	19,1	91,9	77,7	62,0	25,4	4	19,1	120,7	2,06	•	•
2 ½"	177,8	22,4	104,6	90,4	74,7	28,4	4	19,1	139,7	3,28	•	•
3"	190,5	23,9	127,0	108,0	90,7	30,2	4	19,1	152,4	3,85	•	•
3 ½"	215,9	23,9	139,7	122,2	103,4	31,8	8	19,1	177,8	4,81	•	•
4"	228,6	23,9	157,2	134,9	116,1	33,3	8	19,1	190,5	5,30	•	•
5"	254,0	23,9	185,7	163,6	143,8	36,6	8	22,4	215,9	6,07	•	•
6"	279,4	25,4	215,9	192,0	170,7	39,6	8	22,4	241,3	7,45	•	•

A = aantal gaten

Andere afmetingen en kwaliteiten op aanvraag.

Roestvaststalen blindflenzen

Roestvast staal volgens ANSI B 16.5, gesmeed volgens ASTM A 182,
Raised Face (RF). Druktrap 150 lbs.
600 lbs en hoger op aanvraag.
Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

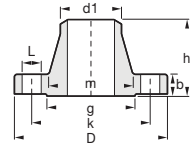


blind RF 150 lbs INCH afme- ting	flensafmeting in mm						bouten-gaten			Gew. kg/st	304L	316L
	D	b	g	m	d1	h	A	L	k			
½"	88,9	11,2	35,1	-	-	-	4	15,7	60,5	0,42	•	•
¾"	98,6	12,7	42,9	-	-	-	4	15,7	69,9	0,61	•	•
1"	108,0	14,2	50,8	-	-	-	4	15,7	79,2	0,86	•	•
1 ¼"	117,3	15,7	63,5	-	-	-	4	15,7	88,9	1,17	•	•
1 ½"	127,0	17,5	73,2	-	-	-	4	15,7	98,6	1,53	•	•
2"	152,4	19,1	91,9	-	-	-	4	19,1	120,7	2,42	•	•
2 ½"	177,87	22,4	104,6	-	-	-	4	19,1	139,7	3,94	•	•
3"	190,5	23,9	127,0	-	-	-	4	19,1	152,4	4,93	•	•
3 ½"	215,9	23,9	139,7	-	-	-	8	19,1	177,8	6,17	•	•
4"	228,6	23,9	157,2	-	-	-	8	19,1	190,5	7,00	•	•
5"	254,0	23,9	185,7	-	-	-	8	22,4	215,9	8,63	•	•
6"	279,4	25,4	215,9	-	-	-	8	22,4	241,3	11,30	•	•

A = aantal gaten

Roestvaststalen welding neckflenzen

Roestvast staal volgens ANSI B 16.5, gesmeed volgens ASTM A 182,
Raised Face (RF). Druktrap 300 lbs.
600 lbs en hoger op aanvraag.
Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.



welding-neck RF 300 lbs INCH afme- ting	flensafmeting in mm						bouten-gaten			Gew. kg/st	304L	316L
	D	b	g	m	d1	h	A	L	k			
½" x SCH40S	95,2	14,2	35,0	38,1	21,3	52,3	4	15,7	66,5	0,75	•	•
¾" x SCH40S	117,3	15,7	42,9	47,7	26,7	57,1	4	19,0	82,5	1,26	•	•
1" x SCH40S	123,9	17,5	50,8	53,8	33,5	62,0	4	19,0	88,9	1,52	•	•
1 ¼" x SCH40S	133,3	19,0	63,5	63,5	42,2	65,0	4	19,0	98,5	2,03	•	•
1 ½" x SCH40S	155,4	20,6	73,1	69,8	48,3	68,3	4	22,3	114,3	2,89	•	•
2" x SCH40S	165,1	22,3	91,9	84,0	60,5	69,8	8	19,0	127,0	3,40	•	•
2 ½" x SCH40S	190,5	25,4	104,6	100,0	73,2	76,2	8	22,3	149,3	5,17	•	•
3" x SCH40S	209,5	28,4	127,0	117,3	88,9	79,2	8	22,3	168,1	6,93	•	•
3 ½" x SCH40S	228,6	30,2	139,7	133,3	101,6	81,0	8	22,3	184,1	8,67	•	•
4" x SCH40S	254,0	31,7	157,2	146,0	114,3	85,8	8	22,3	200,1	11,20	•	•
5" x SCH40S	279,4	35,0	185,6	177,8	141,2	98,5	8	22,3	234,9	15,10	•	•
6" x SCH40S	317,5	36,5	215,9	206,2	168,4	98,5	12	22,3	269,7	19,10	•	•

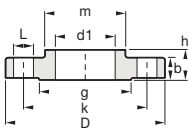
A = aantal gaten

Andere afmetingen en kwaliteiten op aanvraag.



Roestvaststalen slip-on flenzen

Roestvast staal volgens ANSI B 16.5, gesmeed volgens ASTM A 182,
 Raised Face (RF). Druktrap 300 lbs.
 600 lbs en hoger op aanvraag.
 Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.

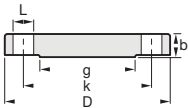


slip-on RF 300 lbs INCH afme- ting	flensafmeting in mm						bouten-gaten			Gew. kg/st	304L	316L
	D	b	g	m	d1	h	A	L	k			
½"	95,2	14,2	35,0	38,1	22,3	22,3	4	15,7	66,5	0,64	•	•
¾"	117,3	15,7	42,9	47,7	27,7	25,4	4	19,0	82,5	1,12	•	•
1"	123,9	17,5	50,8	53,8	34,5	26,9	4	19,0	88,9	1,36	•	•
1 ¼"	133,3	19,0	63,5	63,5	43,2	26,9	4	19,0	98,5	1,68	•	•
1 ½"	155,4	20,6	73,1	69,8	49,5	30,2	4	22,3	114,3	2,49	•	•
2"	165,1	22,3	91,9	84,0	62,0	33,2	8	19,0	127,0	2,87	•	•
2 ½"	190,5	25,4	104,6	100,0	74,7	38,1	8	22,3	149,3	4,32	•	•
3"	209,5	28,4	127,0	117,3	90,7	42,9	8	22,3	168,1	5,85	•	•
3 ½"	228,6	30,2	139,7	133,3	103,4	44,4	8	22,3	184,1	7,34	•	•
4"	254,0	31,7	157,2	146,0	116,1	47,7	8	22,3	200,1	9,61	•	•
5"	279,4	35,0	185,6	177,8	143,8	50,8	8	22,3	234,9	12,30	•	•
6"	317,5	36,5	215,9	206,2	170,7	52,3	12	22,3	269,7	15,60	•	•



Roestvaststalen blindflenzen

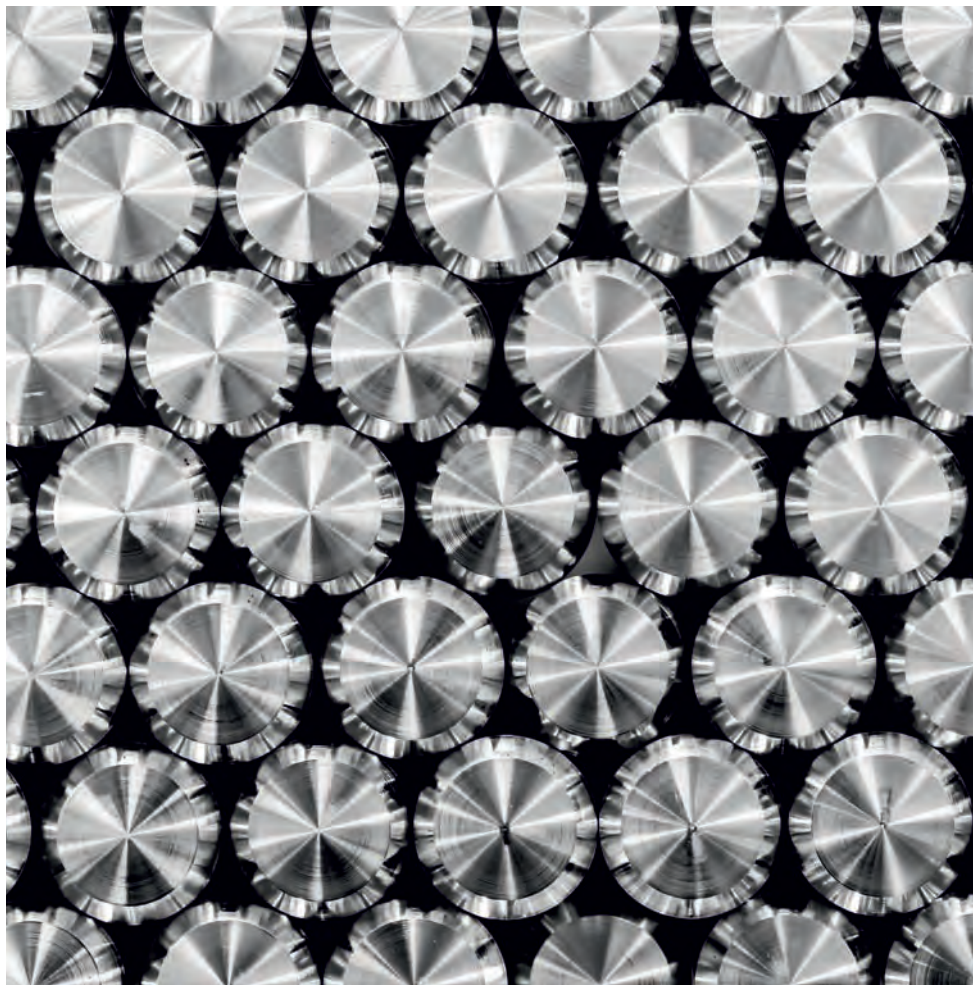
Roestvast staal volgens ANSI B 16.5, gesmeed volgens ASTM A 182,
Raised Face (RF). Druktrap 300 lbs.
600 lbs en hoger op aanvraag.
Kunnen worden geleverd met certificaat volgens EN 10204/3.1.



slip-on RF 300 lbs INCH afme- ting	flensafmeting in mm						bouten-gaten			Gew. kg/st	304L	316L
	D	b	g	m	d1	h	A	L	k			
1/2"	95,2	14,2	35,0	-	-	-	4	15,7	66,5	0,64	•	•
3/4"	117,3	15,7	42,9	-	-	-	4	19,0	82,5	1,11	•	•
1"	123,9	17,5	50,8	-	-	-	4	19,0	88,9	1,39	•	•
1 1/4"	133,3	19,0	63,5	-	-	-	4	19,0	98,5	1,79	•	•
1 1/2"	155,4	20,6	73,1	-	-	-	4	22,3	114,3	2,66	•	•
2"	165,1	22,3	91,9	-	-	-	8	19,0	127,0	3,18	•	•
2 1/2"	190,5	25,4	104,6	-	-	-	8	22,3	149,3	4,85	•	•
3"	209,5	28,4	127,0	-	-	-	8	22,3	168,1	6,81	•	•
3 1/2"	228,6	30,2	139,7	-	-	-	8	22,3	184,1	8,71	•	•
4"	254,0	31,7	157,2	-	-	-	8	22,3	200,1	11,50	•	•
5"	279,4	35,0	185,6	-	-	-	8	22,3	234,9	15,60	•	•
6"	317,5	36,5	215,9	-	-	-	12	22,3	269,7	20,90	•	•

Andere afmetingen en kwaliteiten op aanvraag.





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 Belgium 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 warmgewalst/geschild, Tolerantie volgens EN 10278, h9, 2-zijdig aangepunt, Op lengten van 3-3,1 meter



	W.Nr. AISI	1.4301 304	1.4305 303	1.4404 316L
rond	5.00	-	-	-
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	•	•	•
rond	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	•	•	•

rond	65.00	•	•	•
rond	70.00	•	•	•
rond	75.00	•	•	-
rond	80.00	•	•	•
rond	90.00	•	•	-
rond	100.00	-	-	-

• = voorraad Zwijndrecht

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

Make the winning move

Kies Outokumpu Prodec®



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

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 90 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	1.4301 304	1.4305 303	1.4404 316L	1.4571 316Ti	1.4104 430F	1.4057 431	1.4021 420	1.4122
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⁾	•	•	+	•	•	+	•
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⁾	•	•	+	•	•	•	•
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⁾	•	•	+	•	•	+	•
Rond	42,00	•	•	+	+	+	-	+	+
Rond	45,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	+	•
Rond	46,00	•	+	+	+	+	-	-	-



	W.Nr. AISI	1.4301 304	1.4305 303	1.4404 316L	1.4571 316Ti	1.4104 430F	1.4057 431	1.4021 420	1.4122
Rond	50,00	• ¹⁾	•	•	+	•	+	+	•
Rond	55,00	•	•	•	+	•	-	+	•
Rond	60,00	• ¹⁾	•	•	+	•	•	•	•
Rond	65,00	•	•	+	+	+	-	-	-
Rond	70,00	•	•	•	+	•	•	+	+
Rond	75,00	•	•	+	+	+	-	-	-
Rond	80,00	• ¹⁾	•	•	+	+	•	-	•
Rond	90,00	•	•	•	+	-	-	-	-
Rond	100,00	•	•	•	+	-	-	-	-

Roestvast staal draadrol staf

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

	W.Nr. AISI	1.4301 304	1.4404 316L
Rond	7,12	•	•
Rond	8,95	+	•
Rond	10,76	•	•
Rond	14,58	•	•
Rond	18,25	•	•

• = voorraad Zwijndrecht

+ = voorraad Duitsland

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	1.4301 304	1.4305 303
Rond	12,00	-	•
Rond	15,00	-	•
Rond	16,00	•	•
Rond	17,00	-	•
Rond	20,00	• ¹⁾	•
Rond	25,00	• ¹⁾	•
Rond	30,00	• ¹⁾	•
Rond	35,00	•	•
Rond	40,00	•	•
Rond	45,00	•	-
Rond	50,00	•	-
Rond	60,00	•	•

• = voorraad Zwijndrecht

¹⁾ = ook voorradig op lengten van 6 meter

Roestvast staal staf passing g6

Roestvast staal rond

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

	W.Nr. AISI	1.4301 304	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
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	1.4301 304	1.4404 316L
Rond	10,00	•	•
Rond	12,00	•	•
Rond	14,00	•	•
Rond	16,00	•	-

- = voorraad Zwijndrecht

Roestvast staal blank vierkantstaf

Roestvast staal vierkant

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



	W.Nr. AISI	1.4301 304	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

Roestvast staal blank zeskantstaf

Roestvast staal zeskant

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



	W.Nr. AISI	1.4301 304	1.4305 303	1.4404 316L
zeskant	5,00	-	•	-
zeskant	6,00	-	-	•
zeskant	7,00	-	•	-
zeskant	8,00	•	•	•
zeskant	9,00	-	•	-
zeskant	10,00	•	•	•
zeskant	11,00	•	•	-
zeskant	12,00	-	•	-
zeskant	13,00	•	•	-
zeskant	14,00	•	•	•
zeskant	15,00	-	•	-
zeskant	17,00	•	•	•
zeskant	19,00	•	•	•
zeskant	22,00	•	•	•
zeskant	24,00	•	•	•
zeskant	27,00	•	•	•
zeskant	30,00	•	-	•
zeskant	32,00	•	•	•
zeskant	36,00	•	•	•
zeskant	41,00	•	•	•
zeskant	46,00	•	•	•
zeskant	50,00	-	•	-
zeskant	55,00	-	•	-

• = voorraad Zwijndrecht

Roestvast staal blank platstaf

Roestvast staal plat

Blankgetrokken, tolerantie volgens EN 10278 (DIN 174)
op lengten van 3 - 3,2 m, kwaliteit AISI 304/W.Nr. 1.4301



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

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 304/W.Nr. 1.4301



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

• = voorraad Zwijndrecht

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
304	15	-	-	-	•	•	•									
316L	15	-	-	-	-	-	-	-								
304	20	•	•	•	-	•	•	•	•							
316L	20	-	-	-	-	•	•	-	-							
304	25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-					
316L	25	-	-	•	-	-	•	-	-	-	-					
304	30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
316L	30	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•					
304	35	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-				
316L	35	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-				
304	40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
316L	40	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
304	45	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-				
316L	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
304	50	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
316L	50	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
304	60	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•		
316L	60	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	•		
304	70	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-
316L	70	-	-	-	-	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-
304	75	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
316L	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304	80	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-
316L	80	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	-
304	90	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-
316L	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304	100	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•
316L	100	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-
304	110	-	-	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
316L	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304	120	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-
316L	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304	130	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
316L	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304	140	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-
316L	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
304	150	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-
316L	150	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-

• = voorraad Zwijndrecht

Roestvast staal geslit platstaf

Roestvast staal plat

Geslit ontbraamd, 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
304	15	•	•	•	•	-	-	-
316L	15	-	-	-	-	-	-	-
304	20	•	•	•	•	•	•	-
316L	20	•	•	•	•	•	•	-
304	25	•	•	•	•	•	•	-
316L	25	•	•	•	•	•	-	-
304	30	•	•	•	•	•	•	•
316L	30	•	•	•	•	•	•	-
304	35	•	•	•	•	•	•	•
316L	35	-	-	•	•	•	-	-
304	40	•	•	•	•	•	•	•
316L	40	•	•	•	•	•	•	-
304	45	•	•	•	•	•	•	-
316L	45	-	-	-	-	-	-	-
304	50	•	•	•	•	•	•	•
316L	50	•	•	•	•	•	•	-
304	60	•	•	•	•	•	•	•
316L	60	-	-	•	•	•	•	-
304	70	•	•	•	•	•	•	•
316L	70	-	-	•	•	•	•	-
304	75	-	-	•	-	•	-	-
316L	75	-	-	-	-	-	-	-
304	80	•	•	•	•	•	•	•
316L	80	-	•	•	•	•	•	•
304	90	-	-	•	•	•	•	-
316L	90	-	-	•	•	•	•	-
304	100	-	•	•	•	•	•	•
316L	100	-	-	•	•	•	•	-
304	110	-	-	-	•	•	•	-
316L	110	-	-	-	-	-	-	-
304	120	•	-	•	•	•	•	-
316L	120	-	-	-	•	•	•	•
304	130	-	-	-	•	•	•	-
316L	130	-	-	-	-	-	-	-
304	140	-	-	-	•	•	•	•
316L	140	-	-	-	-	-	-	-
304	150	-	-	•	•	•	•	•
316L	150	-	-	-	•	-	-	-
304	180	-	-	-	-	•	•	-
304	200	-	-	-	-	•	•	•
304	250	-	-	-	-	-	•	-
304	300	-	-	-	-	-	•	-

• = voorraad Zwijndrecht

	W.Nr. AISI	1.4301 304	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 + = voorraad Duitsland 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	1.4301 304	1.4404 316L
vierkant	15,00	•	-
vierkant	16,00	-	-
vierkant	20,00	•	•
vierkant	25,00	•	•
vierkant	30,00	•	•
vierkant	40,00	•	•
vierkant	45,00	•	-
vierkant	50,00	•	•
vierkant	60,00	•	•
vierkant	70,00	•	-
vierkant	80,00	•	-
vierkant	100,00	•	-

• = voorraad Zwijndrecht

Roestvast staal warmgewalst hoekprofiel

Roestvast staal profielen

Warmgewalst gebeitst, tolerantie volgens
DIN 1028 op lengten van ca. 6 m.



	W.Nr. AISI	1.4301 304	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 Zwijndrecht

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	1.4301 304
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

Roestvast staal U-profiel

Roestvast staal profielen

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



	W.Nr. AISI	1.4301 304
U	15 x 25 x 15 x 2	•
U	15 x 30 x 15 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 60 x 30 x 3	•
U	50 x 100 x 50 x 5	•
U	60 x 140 x 60 x 5	•

• = voorraad Zwijndrecht

Roestvast staal geëxtrudeerd hoekprofiel

Roestvast staal profielen

Warmgewalst/geperst, gebeitst, tolerantie volgens
DIN 1029 op lengten van ca. 6 m,
kwaliteit AISI 304/W.Nr. 1.4301



	W.Nr. AISI	1.4301 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 Zwijndrecht

Roestvast staal geëxtrudeerd T-profiel

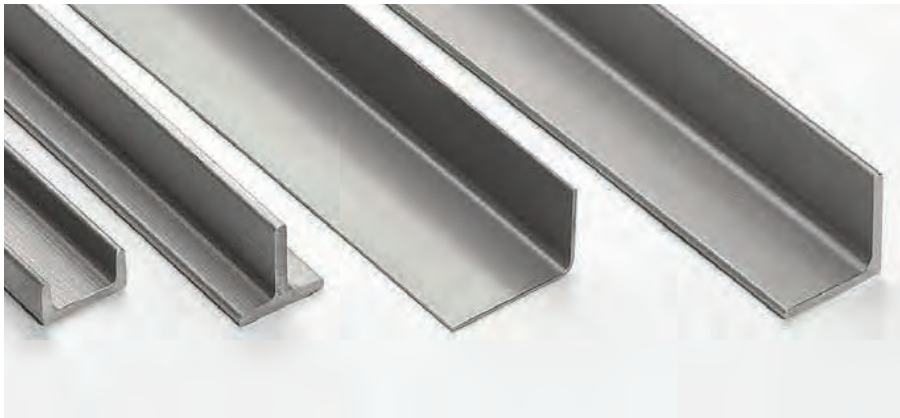
Roestvast staal profielen

Geperst, gebeitst, tolerantie volgens DIN 1024 op
lengten van ca. 6 m, kwaliteit AISI 304/W.Nr. 1.4301



	W.Nr. AISI	1.4301 304L
T	40 x 40 x 5	•
T	50 x 50 x 5	•
T	60 x 60 x 6	•
T	100 x 100 x 10	•

• = voorraad Zwijndrecht



Roestvast staal geëxtrudeerd U-profiel

Roestvast staal profielen

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



	W.Nr. AISI	1.4301 304	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	•	-

• = voorraad Zwijndrecht

Kleurcoderingen

ROESTVAST STAAL		
AISI 303		(1.4305)
AISI 304		(1.4301/ 1.4307)
AISI 316 / 316L		(1.4401/ 1.4404)
AISI 316Ti		(1.4571)
AISI 430F		(1.4104)

ROESTVAST STAAL		
AISI 310S		(1.4845)
AISI 431		(1.4057)
DUPLEX		(1.4462)
		(1.4122)

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 Belgium 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 304/1.4301

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 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 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	•	•	•	-
2 500 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 1 250 x 1,00	30,00	•	•	•	-
3 000 x 1 250 x 1,25	37,80	•	•	•	-
3 000 x 1 250 x 1,50	45,00	•	•	•	-
3 000 x 1 250 x 2,00	60,00	•	•	•	-
3 000 x 1 250 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	•	•	•	-
3 000 x 1 500 x 1,25	45,00	•	•	•	-
3 000 x 1 500 x 1,50	54,00	•	•	•	-

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	2B/IIIC	1-zijdig laserfolie	1-zijdig geslepen K320 + laserfolie	BA/IIID + laserfolie
3000 x 1500 x 2,00	72,00	•	•	•	-
3000 x 1500 x 2,50	90,00	•	•	•	-
3000 x 1500 x 3,00	108,00	•	•	•	-
3000 x 1500 x 4,00	144,00	•	•	•	-
3000 x 1500 x 5,00	180,00	•	•	•	-
3000 x 1500 x 6,00	216,00	•	•	•	-
3000 x 2000 x 3,00	144,00	•	-	-	-
4000 x 1000 x 1,25	40,00	•	•	•	-
4000 x 1000 x 3,00	96,00	•	•	•	-
4000 x 1500 x 1,50	72,00	•	•	•	-
4000 x 1500 x 2,00	96,00	•	•	•	-
4000 x 1500 x 2,50	120,00	•	•	•	-
4000 x 1500 x 3,00	144,00	•	•	•	-
4000 x 2000 x 1,50	96,00	•	-	-	-
4000 x 2000 x 2,00	128,00	•	-	•	-
4000 x 2000 x 2,50	160,00	•	-	-	-
4000 x 2000 x 3,00	192,00	•	-	•	-
4000 x 2000 x 4,00	256,00	•	-	-	-

Roestvaststalen platen

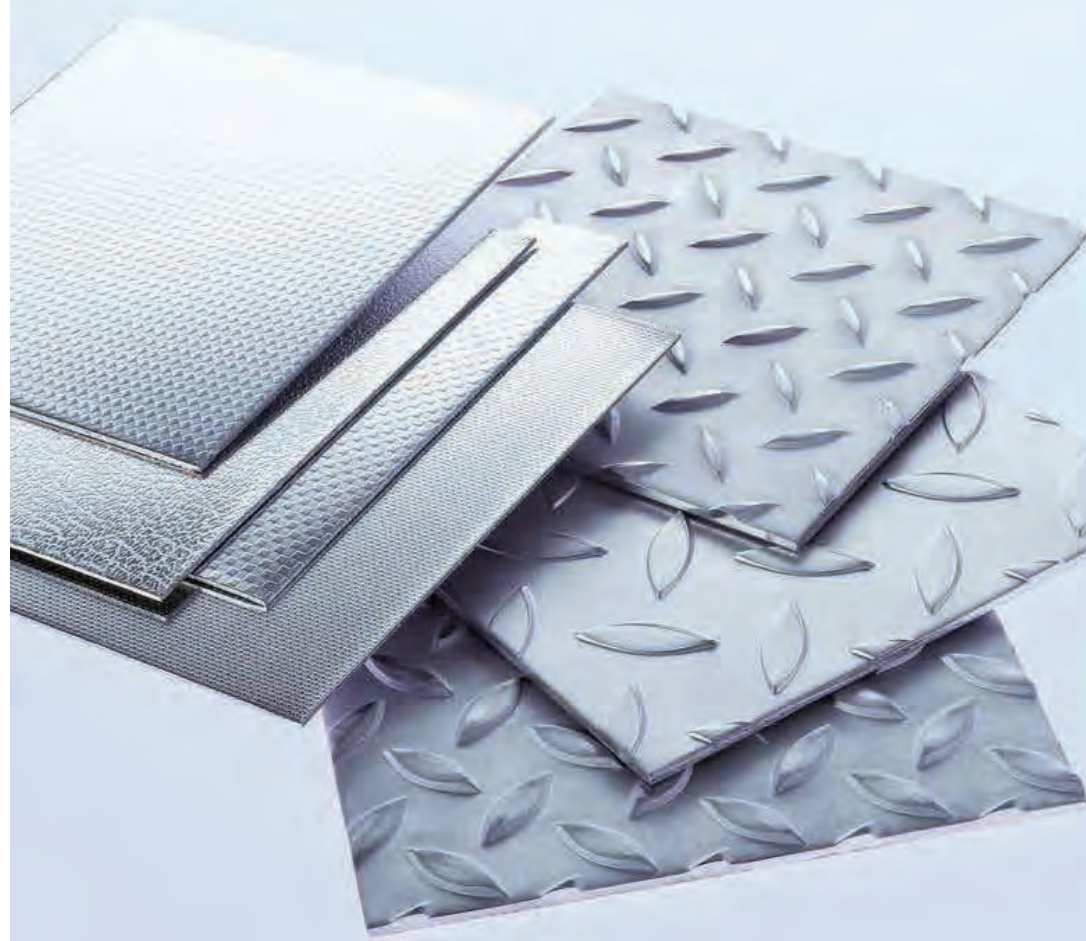
koudgewalst, kwaliteit 316L/1.4404

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	2B/IIIC	1-zijdig laserfolie	1-zijdig geslepen K320 + laserfolie
2000 x 1000 x 0,80	12,80	•	•	•
2000 x 1000 x 1,00	16,00	•	•	•
2000 x 1000 x 1,50	24,00	•	•	•
2000 x 1000 x 2,00	32,00	•	•	•
2000 x 1000 x 2,50	40,00	•	•	•
2000 x 1000 x 3,00	48,00	•	•	•
2000 x 1000 x 4,00	64,00	•	•	•
2000 x 1000 x 5,00	80,00	•	•	•
2500 x 1250 x 0,60	15,00	•	•	•
2500 x 1250 x 1,00	25,00	•	•	•
2500 x 1250 x 1,50	37,50	•	•	•
2500 x 1250 x 2,00	50,00	•	•	•
2500 x 1250 x 2,50	62,50	•	•	•
2500 x 1250 x 3,00	75,00	•	•	•
2500 x 1250 x 4,00	100,00	•	•	•
2500 x 1250 x 5,00	125,00	•	•	•
2500 x 1250 x 6,00	150,00	•	•	•
3000 x 1500 x 0,80	28,80	•	•	•
3000 x 1500 x 1,00	36,00	•	•	•
3000 x 1500 x 1,50	54,00	•	•	•
3000 x 1500 x 2,00	72,00	•	•	•
3000 x 1500 x 2,50	90,00	•	•	•
3000 x 1500 x 3,00	108,00	•	•	•
3000 x 1500 x 4,00	144,00	•	•	•
3000 x 1500 x 5,00	180,00	•	•	•
3000 x 1500 x 6,00	216,00	•	•	•
4000 x 1500 x 2,00	96,00	•	•	•

Roestvaststalen platen

warmgewalst, gebeitst

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	304/1.4301	316L/1.4404
2000 x 1000 x 3,00	48,00	•	-
2000 x 1000 x 4,00	64,00	•	•
2000 x 1000 x 5,00	80,00	•	•
2000 x 1000 x 6,00	96,00	•	•
2000 x 1000 x 8,00	128,00	•	•
2000 x 1000 x 10,00	160,00	•	•
2000 x 1000 x 12,00	192,00	•	•
2000 x 1000 x 15,00	240,00	•	-
2000 x 1000 x 20,00	320,00	•	-
2000 x 1000 x 25,00	400,00	•	-
2000 x 1000 x 40,00	640,00	•	-
2500 x 1250 x 3,00	75,00	•	-
2500 x 1250 x 4,00	100,00	•	•
2500 x 1250 x 5,00	125,00	•	•
2500 x 1250 x 6,00	150,00	•	•
2500 x 1250 x 8,00	200,00	•	-
2500 x 1250 x 10,00	250,00	•	-
2500 x 1250 x 12,00	300,00	•	-
2500 x 1250 x 15,00	375,00	•	-
2500 x 1250 x 20,00	500,00	•	-
2500 x 1250 x 30,00	750,00	•	-
3000 x 1500 x 3,00	108,00	•	-
3000 x 1500 x 4,00	144,00	•	•
3000 x 1500 x 5,00	180,00	•	•
3000 x 1500 x 6,00	216,00	•	•
3000 x 1500 x 8,00	288,00	•	•
3000 x 1500 x 10,00	360,00	•	•
3000 x 1500 x 12,00	432,00	•	•
3000 x 1500 x 15,00	540,00	•	-
3000 x 1500 x 20,00	720,00	•	-
3000 x 1500 x 25,00	900,00	•	-
3000 x 1500 x 30,00	1080,00	•	-



Roestvaststalen geperforeerde platen

koudgewalst

lengte x breedte x dikte	perforatie	304/1.4301
2000 x 1000 x 1,00	R3/T5	•
2000 x 1000 x 1,00	R5/T8	•
2000 x 1000 x 1,50	R5/T8	•
3000 x 1000 x 1,50	R8/T12	•
3000 x 1000 x 2,00	R10/T15	•
3000 x 1000 x 2,00	R5/T8	•
3000 x 1250 x 3,00	R5/T8	•

Roestvaststalen tranenplaten

warmgewalst, gebeitst

lengte x breedte x dikte	stuk gewicht	304/1.4301
2000 x 1000 x 3,0/4,5	60,00	•
2000 x 1000 x 4,5/6,0	84,00	•
2500 x 1250 x 3,0/4,5	93,75	•
2500 x 1250 x 4,5/6,0	131,25	•
2500 x 1250 x 6,0/7,5	168,00	•
3000 x 1000 x 3,0/4,5	90,00	•
3000 x 1000 x 4,5/6,0	126,00	•
3000 x 1250 x 3,0/4,5	113,00	•
3000 x 1250 x 4,5/6,0	158,00	•
3000 x 1250 x 6,0/7,5	203,00	•

Roestvaststalen decoratieplaten

koudgewalst, finish BA/IIID + 1-zijdig laserfolie
kwaliteit 304/W.Nr. 1.4301

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	-	•	-	-

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	•	•
2 500 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	•	•

Overige uitvoeringen en kwaliteiten op aanvraag

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





Kwaliteitsstaal



Kwaliteitsstaal

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.

C15E

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	

C15E+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	

S355JO/J2

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	

S355J2+N

volgens EN 10025-2, warmgewalst/normaliserend gegloeid
W.St.Nr.: 1.0577
Toleranties volgens EN 10060:2006
Lengten van ca. 6 - 7 m
Materiaalcertificaat EN 10204/3.2 + LRS
Kerfslag ISO-V bij -20Gr. min 27 Joule en bij -40Gr. min. 42 Joule



100 mm	140 mm	180 mm
120 mm	160 mm	200 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

S355J0/2

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 (R/E)

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 (R/E) (+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 (R/E)+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 (R/E)

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 (E)+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	

16MnCr (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	

16MnCr5+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+A

Veredelingsstaal volgens EN 10083, warmgewalst/gegloeid

W.St.Nr.: 1.7225 (1.7227)

Toleranties volgens EN 10060

Lengten van ca. 5 - 6 m

Materiaalcertificaat EN10204/3.1



20 mm	60 mm	100 mm	160 mm
25 mm	65 mm	105 mm	170 mm
30 mm	70 mm	110 mm	180 mm
35 mm	75 mm	120 mm	190 mm
40 mm	80 mm	125 mm	200 mm
45 mm	85 mm	130 mm	
50 mm	90 mm	140 mm	
55 mm	95 mm	150 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

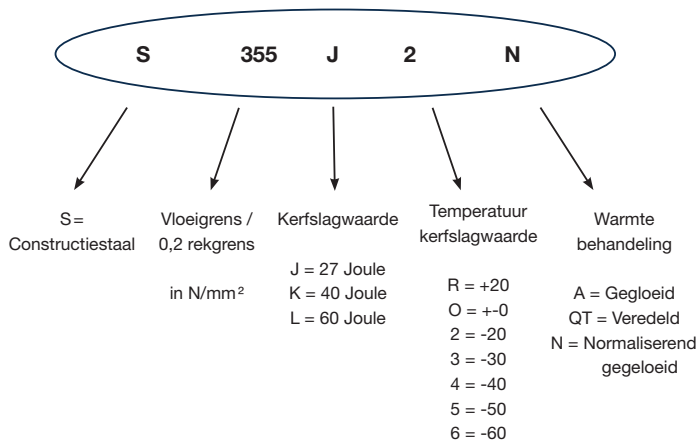
	Nederlands	Duits	Engels	Eenheid
C	Koolstof	Kohlenstoff	Carbon	%
Si	Silicium	Silicium	Silicon	%
Mn	Mangaan	Mangan	Mangat	%
P	Fosfor	Phosphor	Phosphorus	%
S	Zwavel	Schwefel	Sulphur	%
Cr	Chroom	Chrom	Chrome	%
Ni	Nikkel	Nickel	Nickel	%
Mo	Molybdeen	Molybdän	Molybdenum	%
Al	Aluminium	Aluminium	Aluminium	%

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	Normaliseren	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"

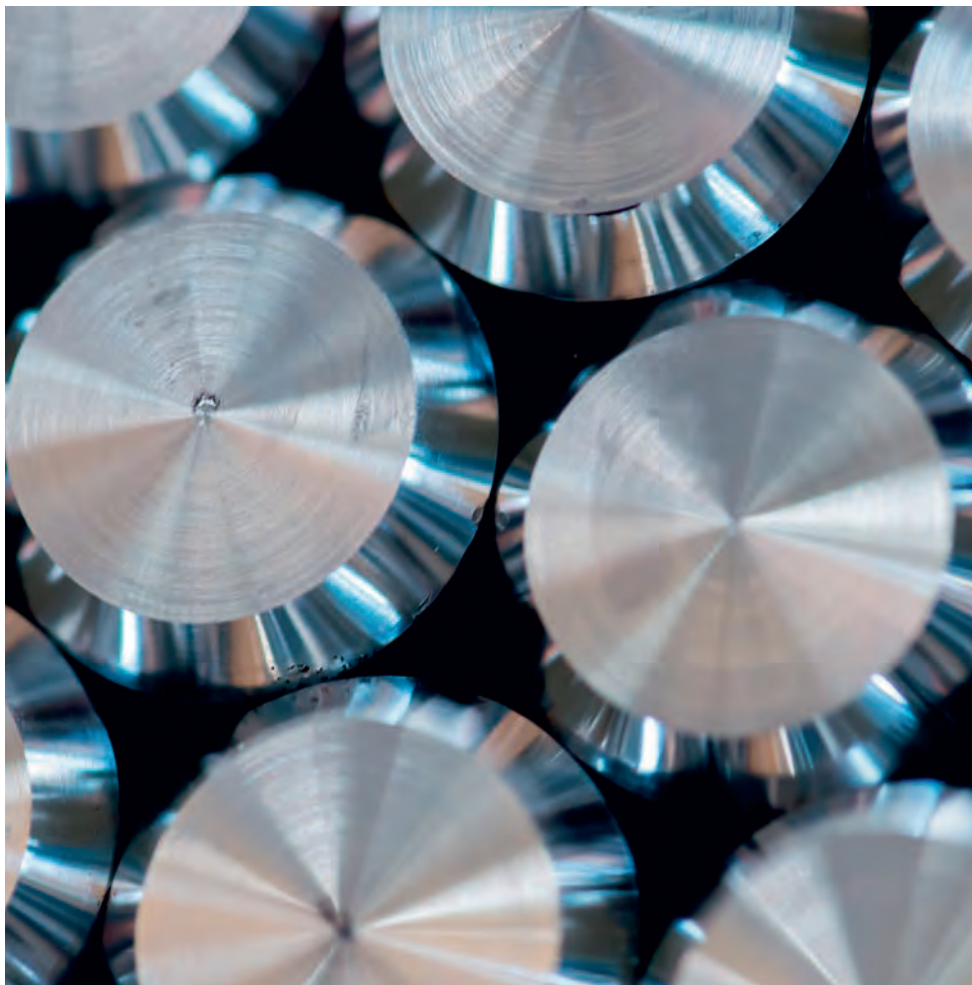


Kleurcoderingen

KWALITEITSSTAAL			KWALITEITSSTAAL		
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 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
	van tot	min. N/mm²	N/mm²	min. %	
koudgetrokken +C (K)	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	
geschild +SH	16 - 40		360 - 510		102 - 140
	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



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

S235JRC+C/(St37-2K)

Kleurcodering: Rood



h11 VIERKANT	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
6	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	•	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-
16	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-
18	-	•	•	•	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-
20	•	•	•	•	•	•	o	•	•	-	-	-	-	-	-
22	-	•	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	-
25	•	•	•	•	•	•	o	•	•	•	-	-	-	-	-
28	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	•	•	•	o	o	•	o	•	o	o	•	-	-	-	-
32	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	•	-	-	-	-
35	-	•	•	•	o	•	o	•	o	o	o	-	-	-	-
40	-	•	•	•	•	•	o	•	o	o	o	•	•	-	-
45	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-
50	-	•	•	•	•	•	o	•	•	o	o	o	o	•	-
55	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-
60	-	•	•	•	•	•	o	o	•	o	o	o	•	•	•
65	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	-
70	-	•	•	•	•	•	o	•	o	o	o	•	•	o	•
75	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-
80	•	•	•	•	•	•	o	•	o	o	o	o	-	o	•
90	-	-	•	•	•	•	o	•	•	•	•	•	-	•	•
100	-	-	-	•	•	•	o	•	o	o	o	o	•	o	o
110	-	-	-	•	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-
120	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•
125	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-
130	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-	-
140	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	-	-
150	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-
160	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	-	-	-	•
180	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	•	-
200	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•
250	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	•	-
300	-	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	-	•	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•

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

o = voorraadartikelen kwaliteit C45C+C

- = 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) I CK45K (spieënstaal) /11SMn(Pb)30+C (automatenstaal)

Blank hoekstaal S235JRC+C, scherpkantig.
Lengten zijn 3000 (-0/+500) mm.
Getrokken volgens DIN 59370.

AFMETING mm	DIKTE					
	2	3	4	5	6	8
L 10 x 10	•	•				
L 12 x 12		•				
L 15 x 15	•	•	•			
L 15 x 10		•				
L 20 x 20	•	•				
L 20 x 10	•	•	•	•		
L 25 x 25	•	•	•	•		
L 25 x 15		•	•	•		
L 30 x 30		•	•	•		
L 30 x 15		•				
L 30 x 20		•	•	•		
L 35 x 35		•	•	•		
L 40 x 40			•	•	•	
L 40 x 20		•	•	•		
L 45 x 45			•	•		
L 45 x 30			•	•	•	
L 50 x 50			•	•	•	
L 50 x 30		•	•	•	•	
L 60 x 60				•	•	
L 60 x 30			•	•	•	
L 60 x 40			•	•	•	
L 80 x 80					•	•
L 80 x 40					•	•

Blank driekant S235JRC+C

Blank getrokken scherpkanting
ongelijkzijdig profiel

h11 DRIEKANT	afmeting in mm
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

Ook warmgewalst mogelijk



S355J2C+C/+SH/St52-3K/SH

Kleurcodering: Groen

W-Nr. 1.0579	C	Mn	P	S	Cu
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*	19	36*	85*
	8*	20*	38*	90*
	8,90	21,9	40*	100*
	10*	22*	45*	110*
	10,80	24*	48	115
	12*	25*	50*	120*
	14*	26	55*	125
	14,58	27,6	60*	130
	15*	28*	65*	140
	16*	30*	70*	150
	18*	32*	75*	160
	18,25	35*	80*	

* = Afmetingen verkrijgbaar met zwavel (S) 0,02-0,035% voor betere bewerkbaarheid



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. %	
koudgetrokken +C (K)	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	
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	



C35+C

Kleurcodering: Bruin

h11 ZESKANT	afmeting in mm		
L=3000 (-0/+200) mm	14	32	70
	17	36	75
	19	41	80
	22	46	90
	24	50	
	27	55	
	30	60	



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	5	25	65
	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

C45+C/+SH

Kleurcodering: Blauw



h6 ROND	afmeting in mm		
van Ø 5 mm t/m Ø 120 mm L=6000 (-0/+200) mm	5	30*	85
	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	

* Uit voorraad leverbaar met tolerantie g6.

C45+C

Kleurcodering: Blauw



h11 ZESKANT	afmeting in mm		
L=3000 (-0/+200) mm	14	32	70
	17	36	75
	19	41	80
	22	46	90
	24	50	
	27	55	
	30	60	

Automatenstaal

11SMn30+C/+SH

Kleurcodering: Wit

W-Nr. 1.0715	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. %	
koudgetrokken +C (K)	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 - 100		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: Wit



h9 ROND	afmeting in mm						
L=3000 (-0/+200) mm	4	12	20	28	40	65	115
	5	12,70	21	29	42	70	120
	5,5	13	22	29,98	45	75	125
	6	14	23	30	46	80	130
	7	15	24	32	48	85	140
	8	16	24,98	33	50	90	150
	8,90	17	25	34	52	95	160
	9	18	25,40	35	54	100	180
	10	19	26	36	55	105	200
	11	19,98	27	38	60	110	

11SMn30+C

Kleurcodering: Wit



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

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. 1.0718	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	
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 - 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	9,52	19	32	50	100
	4	10	20	34	55	105
	4,5	11	21	35	58	110
	5	12	22	36	60	115
	5,5	12,7	23	38	65	120
	5,98	13	25	39	70	125
	6	14	26	40	75	130
	6,5	15	27	42	80	140
	7	16	28	45	85	150
	8	17	29	46	90	
	9	18	30	48	95	

11SMnPb30+C

Kleurcodering: Paars



h11 VIERKANT	afmeting in mm	
L=3000 (-0/+200) mm	4	28
	6	32
	18	36
	22	45
	25	90

11SMnPb30+C

Kleurcodering: Paars



h11 ZESKANT	afmeting in mm			
L=3000 (-0/+200) mm	5	13	22	41
	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



Veredelingsstaal

42CrMoS4+QT+C/SH

Kleurcodering: Goud

W-Nr. 1.7227	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
chemische samenstelling %	0,38 - 0,45	max. 0,40	0,60 - 0,90	max. 0,025	0,020 - 0,040	0,90 - 1,20	0,15 - 0,30
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	440	510 - 810	6			
	10 - 16	410	490 - 760	7			
	16 - 40	375	460 - 710	8			
geschild +SH	16 - 40	750	1000 - 1200	11			
	40 - 100	650	900 - 1100	12			
norm	EN 10277-5 (was DIN 1652) 2008						

Op aanvraag verkrijgbaar in geslepen uitvoering tolerantie h6.

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 rond 100 L=6000 (-0/+200) mm	8	20	35	60
	10	22	36	65
	12	24	40	70
	15	25	42	75
	16	28	45	80
	18	30	50	90
	19	32	55	100

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	

Milieu en Staal

100 % recyclebaar

100 % duurzaam

Inzetstaal

16MnCr(S)5+C/SH

Kleurcodering: Zilver

W-Nr. 1.7131/1.7139	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) en/of geschild +SH	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 vervaardigen 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

	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	12,61	20
	7,10	14	21,92
	8	14,60	25
	8,95	16	27,53
	10	16,25	28
	10,75	17,90	
	12	18,25	

ETG 88

	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			
	5	14,30	24	48
Ø5 - Ø20,54 tolerantie h9. Ø20,5 - Ø64 tolerantie h11. Ø64 - Ø114,3 tolerantie h12. Op aanvraag verkrijgbaar met diameter tolerantie h6.	6	15	25	50
	6,35	15,30	25,40	52
	7	16	26	55
	8	16,30	28	70
	8,35	17	30	73
	9	17,30	32	76
	10	18	35	80,20
	10,30	18,30	36	85,72
	11	19	38	88,89
	12	20	40	92,42
	12,30	20,30	42	98,42
	13	22	45	104,77
	14	22,30	46	114,30

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	12,30	17,30	25	36	58
	6,35	13	18	25,40	38	60
	7	14	18,30	26	40	64
	8	14,30	19	28	42	65
	8,20	15	20	28,30	45	88
	9	15,30	20,30	30	48,50	70
	10	16	22	30,40	50	70,80
	11	16,30	22,30	32	52	
	12	17	24	35	55	

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		
	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	16
	8	17
	9	18
	10	20
	11	21
	12	22
	13	24
	14	25
	15	

ESP 65

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

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. %	HRC
warmgetrokken	< Ø 17 - Ø 45	950	1050 - 1200	8	ca. 35

HSX 110



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

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	24	30	36	42	48
	20	25	32	38	45	50
	22	28	35	40	46	

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	24	28	35	45	50
	20	25	32	38	47	
	22	26	34	40	48	



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)

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

Toleranties blankstaal volgens EN10278



AFMETING mm	TOLERANTIEVELD						
	g6	h6	h7	h8	h9	h10	h11
Ø 1 - ≤ Ø 3	-	0/-0,006	0/-0,010	0/-0,014	0/-0,025	-	0/-0,060
Ø 3 - ≤ Ø 6	-	0/-0,008	0/-0,012	0/-0,018	0/-0,030	-	0/-0,075
Ø 6 - ≤ Ø 10	-0,005/-0,014	0/-0,009	0/-0,015	0/-0,022	0/-0,036	0/-0,058	0/-0,090
Ø 10 - ≤ Ø 18	-0,006/-0,017	0/-0,011	0/-0,018	0/-0,027	0/-0,043	0/-0,070	0/-0,110
Ø 18 - ≤ Ø 30	-0,007/-0,020	0/-0,013	0/-0,021	0/-0,033	0/-0,052	0/-0,084	0/-0,130
Ø 30 - ≤ Ø 50	-0,009/-0,025	0/-0,016	0/-0,025	0/-0,039	0/-0,062	0/-0,100	0/-0,160
Ø 50 - ≤ Ø 80	-0,010/-0,029	0/-0,019	0/-0,030	0/-0,046	0/-0,074	0/-0,120	0/-0,190
Ø 80 - ≤ Ø 120	-	0/-0,022	0/-0,035	0/-0,054	0/-0,087	0/-0,140	0/-0,220
Ø 120 - ≤ Ø 180	-	0/-0,025	0/-0,040	0/-0,063	0/-0,100	0/-0,160	0/-0,250



BREEDTE mm	tolerantie mm	DIKTE mm	tolerantie mm
5 - 6	-0,075	1,5 - 3	-0,060
8 - 10	-0,090	4 - 6	-0,075
12 - 18	-0,110	8 - 10	-0,090
20 - 30	-0,130	12 - 16	-0,110
32 - 50	-0,160	20 - 30	-0,130
55 - 80	-0,190	32 - 50	-0,250
90 - 100	-0,220		
120	-2,000		
125 - 140	-2,500		
150 - 160	± 3,0		
180 - 200	± 4,0		



DIAMETER mm	tolerantie mm
3 - ≤6	0/-0,075
6 - ≤10	0/-0,900
10 - ≤18	0/-0,110
18 - ≤30	0/-0,130
30 - ≤55	0/-0,160
55 - ≤65	0/-0,190
65 - ≤80	0/-0,300
80 - ≤100	0/-0,350





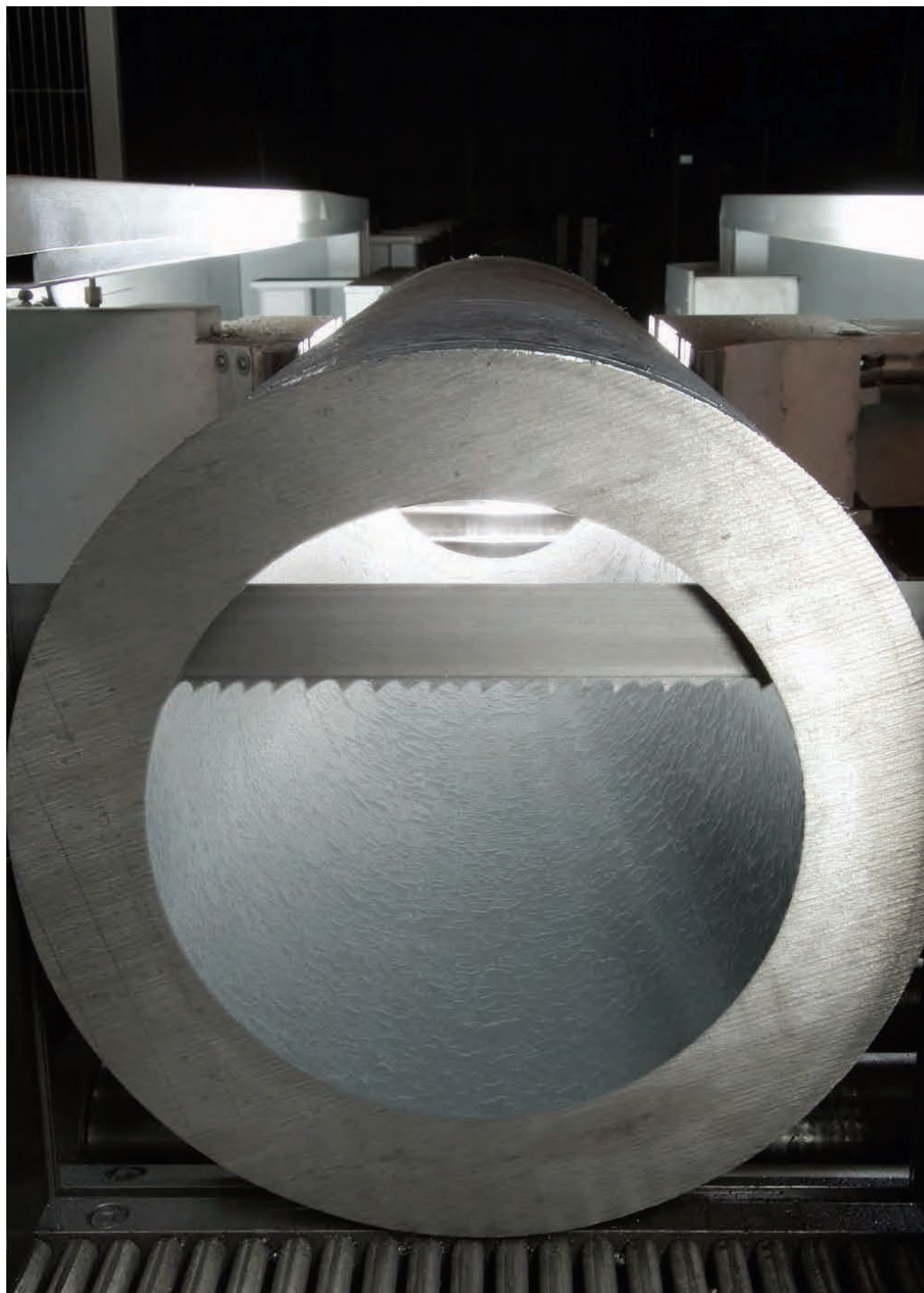
Stalen buizen



Stalen buizen

IMS Belgium levert uit voorraad gelaste stalen precisiebuizen en kokerprofielen.

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



Naadloze stalen zwarte buizen.

Uit voorraad Duitsland leverbaar

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



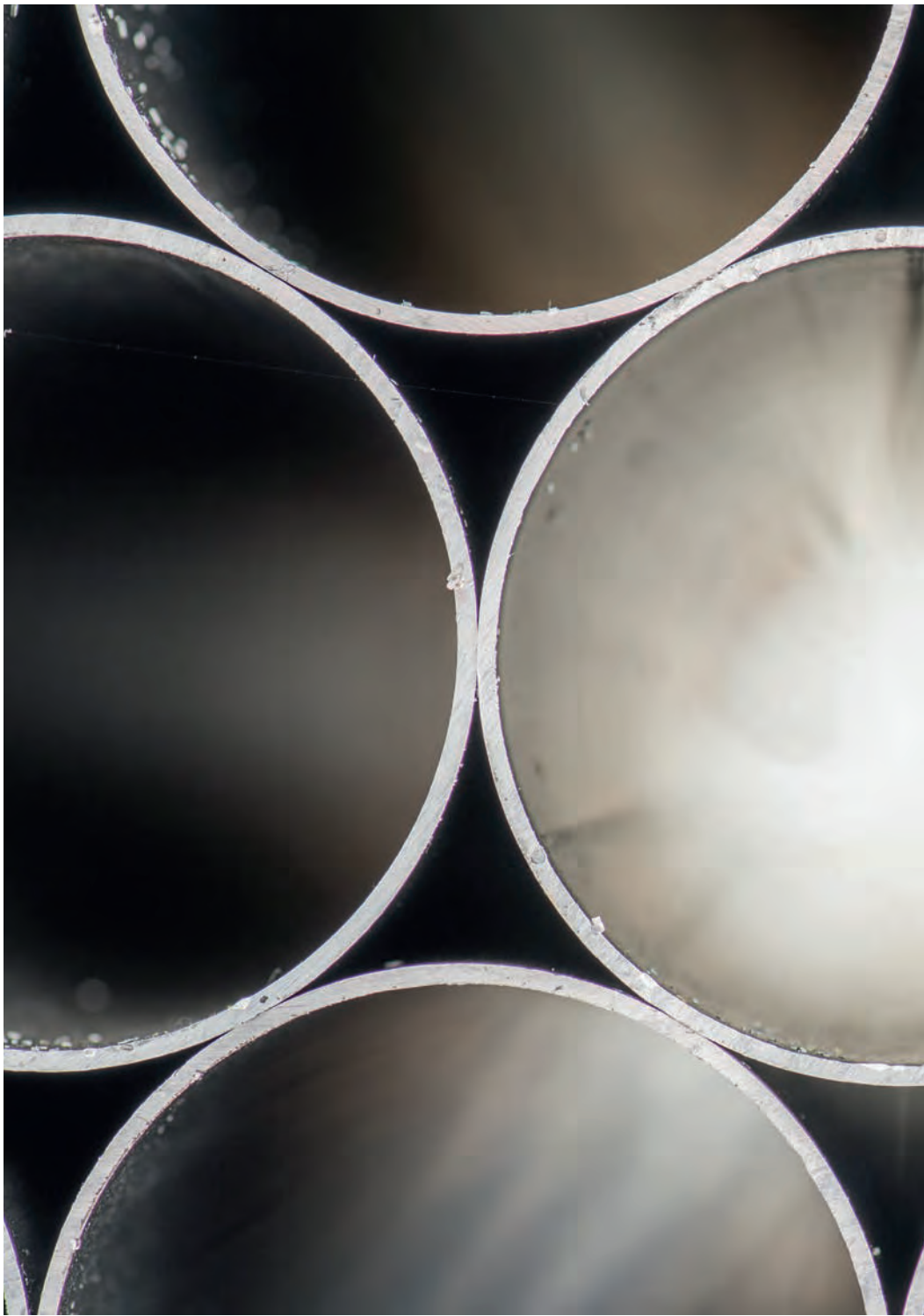
Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m	Afmeting mm		Gewicht kg/m
	10,0	71,1		45,0	289,0		12,5	96,0		75,0	472,0
	11,0	78,0		50,0	314,0		14,2	108,0		80,0	493,0
	12,5	88,2		55,0	339,0		16,0	121,0		85,0	514,0
	14,2	99,6		60,0	363,0		17,5	132,0		90,0	533,0
	16,0	111,0		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

Kwaliteitsstaal

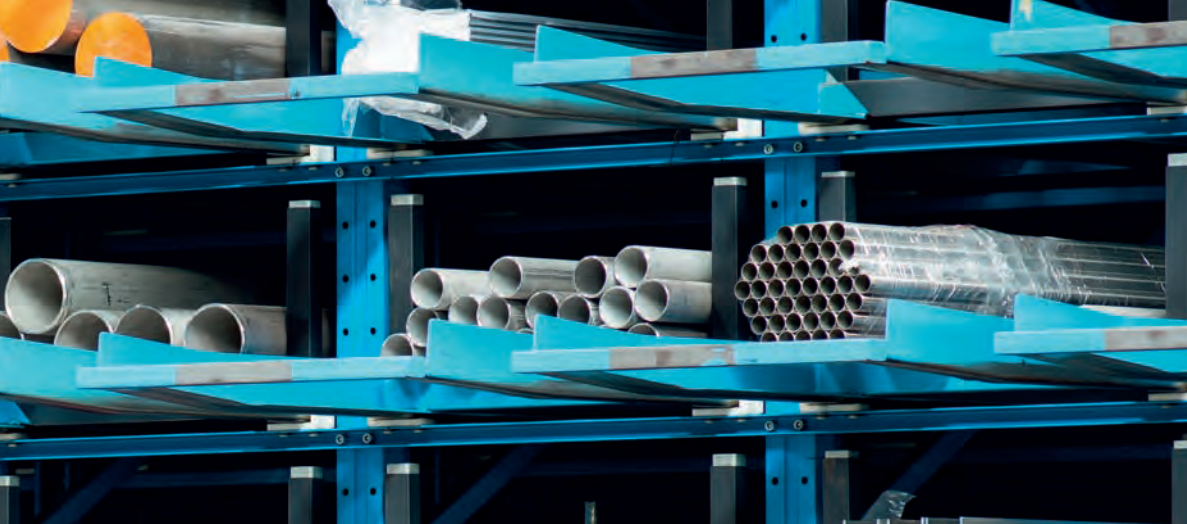
- Ongelegeerd en gelegeerd, gewalst, gesmeed, voorgedraaid en eventueel warmtebehandeld

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
- SB-Alustrade: 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

F: +32 52 307109

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