



# RVS buizen en kokerprofielen

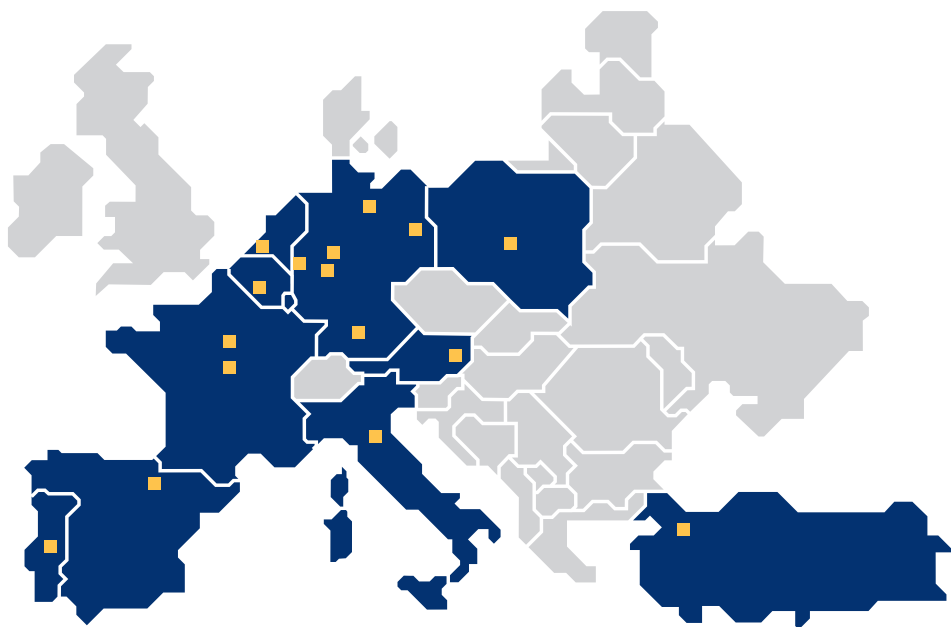
## IMS Nederland: al sinds 1954 uw betrouwbare partner voor staal, roestvast staal en aluminium

IMS Nederland is in 1954 opgericht in Schiedam, als Nederlandse vestiging van het van oorsprong Duitse concern SCHMOLZ+BICKENBACH. Sinds 2015 behoort de onderneming 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 Nederland, België, Duitsland en Oostenrijk.

IMS Group biedt een breed leveringsprogramma staf-, plaat- en buismateriaal in vele kwaliteiten. Deze producten voldoen aan specifieke eisen die ervoor zorgen dat ze uitstekend kunnen worden bewerkt door onze klanten (smeden, machinaal bewerken, buigen, lassen, warmtebehandeling) en over bepaalde mechanische eigenschappen beschikken wanneer ze zijn verwerkt. Ze worden gebruikt bij de productie van onderdelen die worden blootgesteld aan zware mechanische belastingen, zoals in vele soorten machines, motoren, hefwerktuigen, zware transportmiddelen, assen, tandwielen, veren, kleppen, afsluiters, de automobielinindustrie en de energiesector.

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



## Roestvaststalen buizen

---

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

IMS Nederland biedt u een zeer uitgebreid leveringsprogramma in gelaste roestvaststalen ronde- en profiel-buizen, naadloze buizen en buis toebehoren. 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 Nederland 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

• = beschikbare afmeting

Er wordt uitgegaan van theoretische gewichten.

Aanpassingen in ons leveringsprogramma zijn mogelijk

			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.
6,0	1,0		0,125	•	-	-	-	-	•	-	-	-	-
6,0	1,5		0,169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6,0	2,0		0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8,0	1,0		0,175	•	-	-	-	•	-	•	-	-	-
8,0	1,5		0,244	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8,0	2,0		0,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0	1,0		0,225	•	-	-	-	•	-	•	-	-	-
10,0	1,5		0,319	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-
10,0	2,0		0,401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0	2,5		0,470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0	3,0		0,526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,2	1,6		0,345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,2	2,0		0,411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11,0	1,5		0,357	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,0	1,0		0,275	•	•	-	-	•	-	•	•	-	-
12,0	1,5		0,394	•	•	-	-	-	-	•	•	-	-
12,0	2,0		0,501	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,0	2,5		0,595	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,0	3,0		0,676	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12,0	4,0		0,801	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,0	1,0		0,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,0	1,5		0,432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,0	2,5		0,657	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,5	1,6		0,477	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,5	2,0		0,576	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,5	2,3		0,645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,5	2,6		0,710	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,5	2,9		0,770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,7	1,65	¼" SCH.10S	0,498	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,72	2,24	¼" SCH.40S	0,644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,7	3,02	¼" SCH.80S	0,808	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14,0	1,0		0,326	•	•	-	-	-	-	-	•	•	-
14,0	1,5		0,470	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-
14,0	2,0		0,601	•	-	-	-	-	-	-	•	-	-



				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	•	-	-	-	-	-	•	-	-	-









































				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	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-



				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	-	•	-	-	-	-	-	•	gegl.	-
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

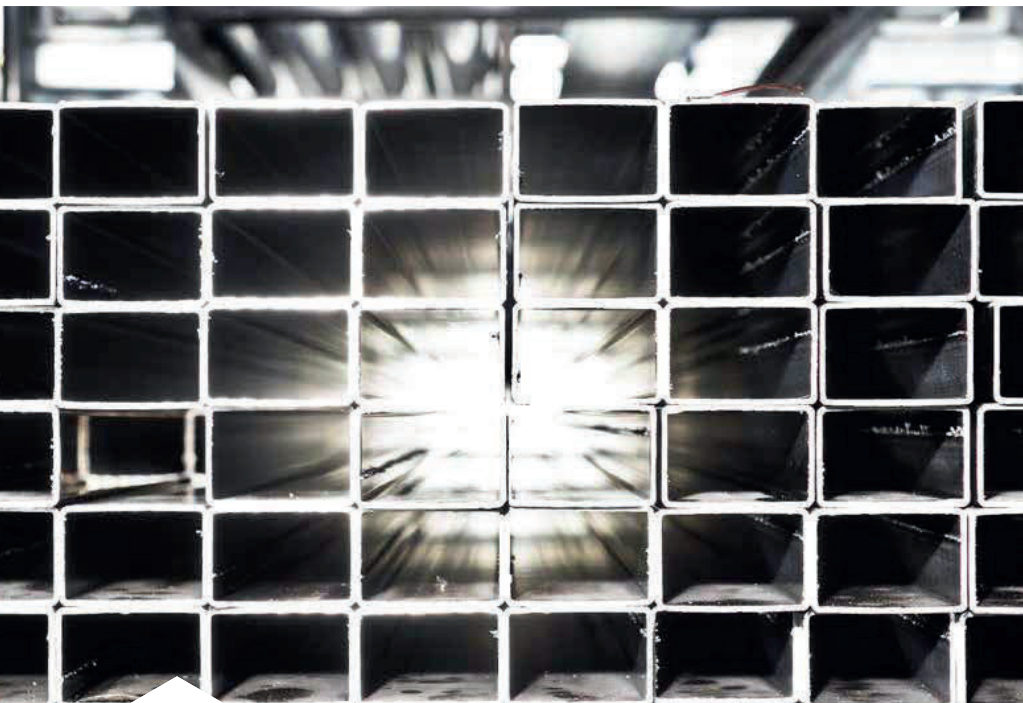
- » Slijpservice voor ronde buizen en profielbuizen
- » Fixlengenservice voor ronde en profielbuizen, ook onder een bepaalde hoek gezaagd
- » Gelaste leuningprofielbuizen geslepen K.320

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			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•
•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•
•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- » Gelaste hittebestendige buizen
- » Plato-vale 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.

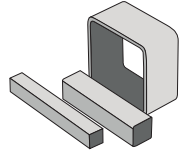


# Roestvaststalen gelaste profielbuizen

## 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	•	-	-



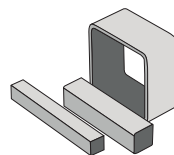




# Roestvaststalen gelaste profielbuizen

## Gelaste profielbuizen rechthoekig

volgens EN10296-2, ongeslepen/geslepen K.320

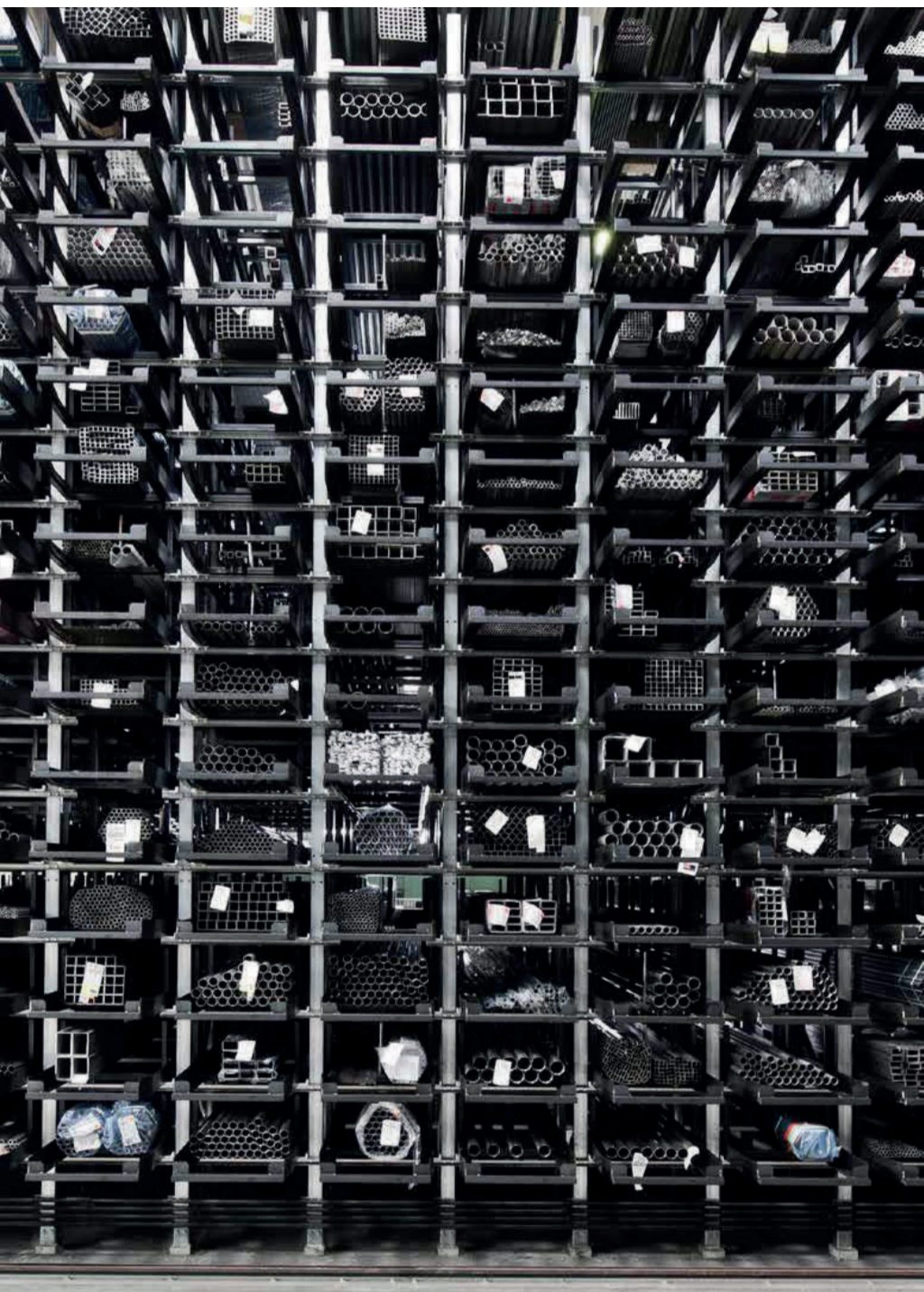


Afmeting				
buitenafm./buitenafm./wand-dikte	kg/m	AISI 304	AISI 316 Ti	AISI 441
20,0 x 10,0 x 1,0	0,463	•	-	-
20,0 x 10,0 x 1,2	0,550	•	-	-
20,0 x 10,0 x 1,5	0,676	•	•	-
20,0 x 15,0 x 1,2	0,648	•	-	-
20,0 x 15,0 x 1,5	0,798	•	-	-
25,0 x 10,0 x 1,5	0,798	•	-	-
25,0 x 15,0 x 1,0	0,626	•	-	-
25,0 x 15,0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

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			kg/m	AISI 304	AISI 316
	buiten-diameter	wanddikte	binnen-diameter			
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				kg/m	AISI 304	AISI 316
buiten-diameter	wanddikte	binnen-diameter				
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.





# 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, geëxtrudee d 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
- Buistoebehoren: 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: , U en hoek
- Buizen: rond, vierkant en rechthoekig
- Vlakke platen: met en zonder zetfolie
- Traanplaten: 2- en 5-traans, gebeitst en ongebeitst
- Extrusieprofielen volgens tekenin

Overige materialen, afmetingen en kwaliteiten op aanvraag.



**IMS Nederland B.V.**

Gildenweg 21  
NL-3334 KC Zwijndrecht

T: +31 78 6230600

F: +31 78 6101030

[www.ims-nederland.biz](http://www.ims-nederland.biz)  
[info@ims-nederland.biz](mailto:info@ims-nederland.biz)