



Stainless Steel

Productoverzicht · Gamme de produits

ThyssenKrupp Christon



Onze service, uw succes. Notre service, votre réussite.

Succes reikt verder dan een uitgebreid voorraadprogramma.

Wij hebben van service onze absolute prioriteit gemaakt!
Wij garanderen U dan ook snelle en accurate leveringen en
wij staan u graag bij met degelijke technische informatie.

Als onderdeel van de Duitse staalgroep ThyssenKrupp kunnen
wij U bovendien verder helpen met tal van bewerkingen van
materiaal:

- Knippen
- Plasma snijden
- Laser snijden van platen en buizen
- Decoilen van platen op vaste lengtes
- Slitten en knippen van coils
- Borstelen en slijpen van platen, buizen en profielen
- Coaten van platen

Notre réussite va bien au delà de notre vaste programme de stock.

Le service est notre priorité! Nous vous garantissons des livrai-
sons rapides et correctes. En plus, vous pouvez compter sur une
assistance technique bien rodée.

Faisant partie du groupe allemand ThyssenKrupp,
nous pouvons également vous offrir les services suivants:

- Cisaillage
- Découpage au plasma
- Découpage au laser de tôles et de tubes
- Déroulage de tôles
- Découpage et refendage de coils
- Brossage et polissage de tôles, tubes et barres
- Plastification de tôles



Mogelijkheden – Possibilités

Laser cutting line	15.000 x 2.500 x 15 mm
Plasma cutting line	18.000 x 3.000 x 80 mm
Guillotine	up to 6.000 mm width
Cut-to-length line	10.600 x 1.600 x 3,5 mm
Cut-to-length line	15.000 x 2.100 x 12 mm
Slitting line	up to 1.580 mm width x 4 mm
Coil grinding and polishing line	up to 1.600 mm width
Surface protection	polycoating resp. paper interleaving

Producten en normen

Produits et normes

	EN	DIN	ASTM
Blindflens <i>Bride pleine</i>	1092-1	2527	182
Platte flens <i>Bride plate</i>	1092-1	2576	182
Overschuifflens <i>Bride folle</i>	1092-1	2642	182
Voorlasflens <i>Bride à collerette</i>	1092-1	2632	182
Bocht 90° <i>Coude 90°</i>	10253-3/4	2605	403
Tee <i>Té</i>	10253-3/4	2615	403
Conc. reductie <i>Réduction conc.</i>	10253-4	2616	403
Exc. reductie <i>Réduction exc.</i>	10253-4	2616	403
Holle bodem <i>Fond bombé</i>	10253-2	28011	403
Naadloze buis <i>Tube sans soudure</i>	10216-5 / ISO 1127	17458 / ISO 1127	312
Gelaste corrosiebuis <i>Tube de corrosion soudé</i>	10217-7 / ISO 1127	17457 / ISO 1127	312
Voedingsbuis <i>Tube alimentaire</i>	ISO 1127	11850 / ISO 1127	270

Stick-It

Het handige systeem voor al uw leuning en balustrades. Eenvoudig te lijmen en te monteren.
Le système idéal pour toutes vos rampes d'escalier et balustrades. Très simple à coller et à monter.



Naadloze corrosiebuizen <i> Tubes de corrosion sans soudure</i>	Hydraulische buizen <i> Tubes hydrauliques</i>
---	--

Norm + Afmetingen <i>Norme + Dimensions</i>		EN 10216-5 (DIN 17458) Tol. volgens/Suivant ISO 1127		ASTM A312 * Tol. volgens/Suivant ASTM A999				ASTM A269 Tol. volgens/Suivant ISO 1127		
Kwaliteit ** <i>Qualité **</i>								D4/T3		
EN	AISI	Koud/Froid	Warm/Chaud	Sch5s	Sch10s	Sch40s	Sch80s	Sch160	xxs	
1.4301	304									
1.4307	304L	4x0,5 – 168,3x4,5	33,4x3,3 – 219,1x12,7	1/2" - 3"	1/8" - 8"	1/8" - 16"	1/8" - 16"	1/2" - 16"	1/2" - 8"	6x1 - 42x3
1.4404	316L	4x0,5 – 168,3x4,5	33,4x3,3 – 219,1x12,7	1/2" - 3"	1/8" - 8"	1/8" - 16"	1/8" - 16"	1/2" - 16"	1/2" - 8"	6x1 - 42x3
1.4539	904L		10x2 – 168,3x5		1/2" - 6"	1/2" - 8"				
1.4541	321(H)	4x0,5 – 168,3x4,5	33,4x3,3 – 219,1x12,7		1/2" - 16"	3/8" - 10"	3/8" - 16"	1/2" - 16"	1/2" - 6"	6x1 - 42x3
1.4571	316Ti	4x0,5 – 168,3x4,5	33,4x3,3 – 219,1x12,7		1/2" - 16"	3/8" - 10"	1/2" - 12"	1" - 4"		6x1 - 42x3
1.4845	310S					1/2" - 6"		1/2" - 3"		

* Voor wanddiktes Sch5/Sch10/Sch20/Sch40/Sch80/Sch100/Sch120, gelieve ons te consulteren.
Pour les épaisseurs Sch5/Sch10/Sch20/Sch40/Sch80/Sch100/Sch120, veuillez nous consulter.

** Voor DIN 1.4841/1.4749/1.4828, gelieve ons te consulteren.
Pour DIN 1.4841/1.4749/1.4828, veuillez nous consulter.

Gelaste corrosiebuizen <i> Tubes de corrosion soudés</i>
--

Norm + Afmetingen <i>Norme + Dimensions</i>		EN 10271-7 (DIN 17457) (on)gegloeid/(non)recuit Tol. volgens/Suivant ISO 1127	
Kwaliteit <i>Qualité</i>			
EN	AISI	ISO	Metrisch/Métrique
1.4301	304	6x1 – 609,6x4	23x1,5 – 508x4
1.4307	304L	6x1 – 609,6x4	23x1,5 – 508x4
1.4404	316L	6x1 – 609,6x4	23x1,5 – 508x4
1.4541	321	6x1 – 609,6x4	23x1,5 – 508x4
1.4571	316Ti	6x1 – 609,6x4	23x1,5 – 508x4

Aarzel niet om ons te contacteren voor buizen met grotere diameters. Wij kunnen u snel helpen.
N'hésitez pas à nous contacter pour des tubes de grand diamètre. Nous pouvons vous aider dans un délai très court.

Gelaste en naadloze lasfittingen volgens DIN en ASTM <i> Accessoires à souder en roulé soudé et sans soudure suivant DIN et ASTM</i>
--

Bocht <i>Coude</i>	Tee <i>Té</i>	Reductie <i>Réduction</i>	Bodem <i>Fond</i>	Cap <i>Bonnet</i>	Boordring <i>Collet</i>	Stubend <i>Stubend</i>	Aluminium overschuifflens <i>Bride folle en aluminium</i>	Buisbeugel <i>Collier</i>
3S - 5S	Ball type/Equal tee	Conc.	DN15 - DN600	1/2" - 12"	DN15 - DN600	1/2" - 12"	DN15 - DN600	Met stift/Avec tige Zonder stift/Sans tige
SR - LR	Reducer tee	Exc.						

Aarzel niet om ons te contacteren voor andere afmetingen.
N'hésitez pas à nous contacter pour autres dimensions.

Flenzen <i>Brides</i>

Norm + Afmetingen * <i>Norme + Dimensions *</i>		EN 1092-1 (DIN 2527) Blindflens <i>Bride pleine</i>	EN 1092-1 (DIN 2566) Draadflens <i>Bride taraudée</i>	EN 1092-1 (DIN 2576) Platte flens <i>Bride plate</i>	EN 1092-1 (DIN 2642) Overschuifflens <i>Bride folle</i>	EN 1092-1 (DIN 2632) Voorlasflens <i>Bride à collerette</i>
Kwaliteit ** <i>Qualité **</i>						
EN	AISI					
1.4307	304L	NW10 – NW500	1/4" – 4"	NW10 – NW500	NW10 – NW500	NW10 – NW500
1.4404	316L	NW10 – NW500	1/4" – 4"	NW10 – NW500	NW10 – NW500	NW10 – NW500

* De opgegeven normen zijn voor drukklasse PN 10, ook andere drukklassen verkrijgbaar.
Les normes mentionnées sont suivant PN 10, d'autres PN également disponibles.

** Eveneens in DIN 1.4541/AISI 321 en DIN 1.4571/AISI 316Ti uit voorraad Duitsland.
Également disponibles en Allemagne en DIN 1.4541/AISI 321 et DIN 1.4571/AISI 316Ti.

Norm + Afmetingen <i>Norme + Dimensions</i>		ASTM A182 * W.N.	150 Lbs Slip-on	Socket welding	Threaded	Blind
Kwaliteit <i>Qualité</i>						
EN	AISI					
1.4307	304L	1/2" – 12"	1/2" – 12"	1/2" – 3"	1/2" – 12"	1/2" – 12"
1.4404	316L	1/2" – 12"	1/2" – 12"	1/2" – 3"	1/2" – 12"	1/2" – 12"

* De opgegeven ASTM norm is voor drukklasse 150Lbs, ook andere drukklassen verkrijgbaar.
La norme ASTM mentionnée est pour le taux de pression 150Lbs, autres taux de pression également disponibles.



Voedingsbuizen Tubes alimentaires

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions		DIN 11850	SMS 3008
Kwaliteit Qualité			
EN	AISI		
1.4301	304	NW10 – NW 150	1" – 4"
1.4404	316L	NW10 – NW 150	1" – 4"

Wij beschikken eveneens over een uitgebreid gamma koppelingen, fittingen en kranen voor de voedingsindustrie.
Nous disposons également d'une vaste gamme de raccords, accessoires et vannes pour l'industrie alimentaire.



Constructiebuizen (zonder norm) Tubes de construction (sans norme)

Afmetingen Dimensions mm		Vierkant/Rechthoekig Licht nageborsteld Carré/Rectangulaire Légèrement brossé	Vierkant/Rechthoekig Geslepen/Poli Carré/Rectangulaire K320/GR320	Rond	Rond Geslepen/Poli K320/GR320
Kwaliteit Qualité					
EN	AISI				
1.4301	304	10x10x1,5 – 300x100x10	15x15x1,5 – 100x100x2	10x1 – 168,3x3	16x1,5 – 114,3x2
1.4571	316Ti	15x15x1 – 200x200x6	Op aanvraag/Sur demande		



Accessoires EN 10241/10253 (1.4401/AISI 316 + 1.4571/AISI 316Ti) Accessoires EN 10241/10253 (1.4401/AISI 316 + 1.4571/AISI 316Ti)

Naam Nom	Afmeting Dimension	Naam Nom	Afmeting Dimension	Naam Nom	Afmeting Dimension
Lasnippel Embout fileté	1/8" – 4"	Halve mof Demi-manchon	1/8" – 4"	Kap Bonnet	1/8" – 4"
Buisnippel Mamelon double	1/8" – 4"	Mof Manchon	1/8" – 4"	Slangpilaar Embout cannelé	1/8" – 2"
Draadnippel Mamelon fileté	1/8" – 3"	Zeskantnippel Mamelon hexagonal	1/8" – 4"	3D-Laskoppeling*2 Raccord à souder 3-P	1/8" – 2"
Bocht 45° F/F Coude 45° F/F	3/8" – 3"	Verloopmof Manchon réduit	1/4"x1/8"- 3"x2 1/2"	3D-Koppeling F/F*1,2 Raccord F/F 3-P	1/8" – 2"
Bocht 90° F/F Coude 90° F/F	1/8" – 4"	Verloopnippel Mamelon réduit	1/4"x1/8"- 4"x3"	3D-Koppeling M/F*1,2 Raccord M/F 3-P	1/8" – 2"
Bocht 90° M/F Coude 90° M/F	1/8" – 3"	Verloopring Mamelon réduit M/F	1/4"x1/8"- 4"x3"	Kogelkraan 2D F/F Vanne à boule 2-P F/F	1/4" – 2"
Bocht 90° M/M Coude 90° M/M	1/8" – 2"	Zeskant plug Bouchon hexagonal	1/8" – 4"	Kogelkraan 3D F/F Vanne à boule 3-P F/F	1/4" – 3"
Tee F/F/F Tê F/F/F	1/8" – 4"	Vierkant plug Bouchon carré	1/8" – 3"	Kogelkraan 3D BW Vanne à boule 3-P BW	1/4" – 3"
Kruis F/F/F/F Croix F/F/F/F	1/4" – 3"	Zeskantmoer Écrou hexagonal	1/8" – 2"		



Fittingen ASTM A182 (1.4404/F 316L/3000 Lbs NPT/SW) Accessoires ASTM A182 (1.4404/F 316L/3000 Lbs NPT/SW)

Naam Nom	Afmeting Dimension	Naam Nom	Afmeting Dimension	Naam Nom	Afmeting Dimension
Elbow 90° F/F Coude 90°	1/4" – 4"	Full coupling Manchon	1/4" – 4"	Hexagon nipple Mamelon hexagonal	1/4" – 4"
Elbow 45° F/F Coude 45°	1/4" – 4"	Half coupling Demi – manchon	1/4" – 4"	Hexagon head plug Bouchon male hexagonal	1/4" – 4"
Tee Tê	1/4" – 4"	Reducing coupling Manchon réduit	1/4" – 4"	Caps Bonnet femelle	1/4" – 4"
Unions F/F Unions M/F	1/4" – 4"	Hexagon bushing Reduction hexagonale M/F	1/4" – 4"	Swage nipple Swage nipple	1/2" – 3"

F vrouwelijk = cilindrisch
femelle = cylindrique

M mannelijk = conisch
mâle = conique

*1 Conisch of met vlakke dichting
Conique ou avec joint plat

*2 Eveneens in Zweedse uitvoering
Également disponible en version suédoise

Eveneens mogelijkheden voor weldolets,
threadolets, latrolets, elbolets, etc.

Également des possibilités pour des weldolets,
threadolets, latrolets, elbolets, etc.



Platen EN 10088-2/EN 10095
Tôles EN 10088-2/EN 10095

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		KGW – LAF	WGW – LAC	Geslepen K320 Polies GR320
Kwaliteit Qualité				
EN	AISI			
1.4016	430	0,5 – 4		
1.4301	304	0,4 – 6	2,5 – 80	0,8 – 8
1.4307	304L	0,4 – 6	2,5 – 80	0,8 – 8
1.4404	316L	0,4 – 6	2,5 – 80	0,8 – 8
1.4539	904L	0,4 – 6	2,5 – 80	
1.4571	316Ti	0,4 – 6	2,5 – 80	
1.4713		1 – 6	2,5 – 30	
1.4742		1,5 – 6	2,5 – 20	
1.4762	466	1,5 – 6	2,5 – 20	
1.4828	309	1 – 6	2,5 – 30	
1.4841	314	1 – 6	2,5 – 30	

Eveneens verkrijgbaar: geborstelde plaat, gemarmoriseerde plaat, perfo-plaat, traanplaat.
Egalement disponible: tôle brossée, tôle marmorisée, tôle perforée, tôle larmée.



Hoeken EN 10088-3
Cornières EN 1088-3

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		EN 10056 (DIN 1028) Gelijksz. À ailes égales WGW – LAC	Ongelijksz. À ailes inégales	Geslepen K240 Polies GR240	EN 10278 (DIN 176) Gelijksz./Getrokken Égales/Étirées
Kwaliteit Qualité					
EN	AISI				
1.4301	304	20x20x3 – 180x180x20	20x10x3 – 200x100x12	20x20x3 – 50x50x5	20x20x3 – 60x60x6
1.4404	316L	20x20x3 – 100x100x10			
1.4541	321	20x20x3 – 100x100x10			
1.4571	316Ti	20x20x3 – 100x100x10	20x10x3 – 200x100x12		



Ronde staven EN 10088-3/EN 10095
Barres rondes EN 10088-3/EN 10095

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		DIN 1013 WGW – LAC	DIN 671 h9 Getrokken Étirées	DIN 671 h9 Getrokken Étirées K240/GR240
Kwaliteit Qualité				
EN	AISI			
1.4006		30 – 200		
1.4021	420	30 – 200	5 – 80	
1.4057	431	30 – 200	5 – 80	
1.4104	430 F	30 – 200	5 – 80	
1.4301	304	6 – 350	2 – 100	10 – 16
1.4305	303	25 – 350	2 – 100	
1.4401	316		3 – 100	
1.4404	316L	20 – 425	5 – 100	
1.4539	904	6 – 350		
1.4541	321	6 – 300	3 – 100	
1.4571	316Ti	6 – 500	2 – 100	
1.4828	309	24 – 100	6 – 22	
1.4841	314	24 – 100	5 – 22	
1.4845	310S	16 – 30	3 – 12	



Platte staven EN 10088-3/EN 10095
Barres plates EN 10088-3/EN 10095

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		DIN 1017 WGW - LAC	Geslit Cisaillées	Geslit K240 Cisaillées GR240	Breedstaaf Dim. larges	DIN 174 Getrokken Étirées
Kwaliteit Qualité						
EN	AISI					
1.4057	431	30x20 – 60x20				
1.4301	304	10x5 – 150x50	10x3 – 250x12	20x4 – 100x10	160x10 – 200x40	16x3 – 120x20
1.4404	316L	20x4 – 120x15	20x3 – 150x10			
1.4539	904	20x5 – 100x20				
1.4541	312	15x3 – 150x30	15x3 – 150x10			
1.4571	316Ti	15x3 – 150x40	15x3 – 250x12			10x4 – 100x10
1.4828	309	20x4 – 100x20				
1.4841	314	15x5 – 100x20				



Vierkante staven EN 10088-3/EN 10095
Barres carrées EN 10088-3/EN 10095

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		DIN 1014 WGW - LAC	DIN 178 Getrokken Étirées
Kwaliteit Qualité			
EN	AISI		
1.4301	304	8 – 100	5 – 60
1.4305	303		5 – 60
1.4404	316L	10 – 50	
1.4541	321	16 – 100	
1.4571	316Ti	8 – 100	5 – 60
1.4104			



Zeskant staven
Barres hexagonales

DIN 174 Getrokken Étirées
7 – 70
8 – 65
11 – 55
13 – 65
10 – 70
8 – 46



U-Profielen EN 10088-3
Profils U EN 10088-3

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		DIN 1026 WGW - LAC	DIN 1025 Getrokken Étirés	DIN 1026 Gelast Soudés
Kwaliteit Qualité				
EN	AISI			
1.4301	304	10x20x10x3/3 – 50x100x50x6x/6	25x50x25x5/6 – 65x160x65x7,5x10,5	60x120x60x6 – 100x200x100x10
1.4404	316L		25x50x25x5/6 – 65x160x65x7,5x10,5	
1.4541	321		25x50x25x5/6 – 65x160x65x7,5x10,5	
1.4571	316Ti		25x50x25x5/6 – 65x160x65x7,5x10,5	



T-Profielen EN 10088-2
Profils T EN 10088-2

Norm + Afmetingen Norme + Dimensions mm		DIN 1024 WGW - LAC	DIN 1025 IPB	DIN 1025 IPE
Kwaliteit Qualité				
EN	AISI			
1.4301	304	20x20x3 – 100x100x10	100x100x6x10 – 160x100x10x13	80x46x3,8x5,2 – 240x120x16x20
1.4571	316Ti	20x20x3 – 100x100x10	100x100x6x10 – 160x100x10x13	80x46x3,8x5,2 – 240x120x16x20

ThyssenKrupp Christon

Brandstraat 11, 9160 Lokeren, Belgium

Phone: +32 (0)9 349 36 35, Fax: +32 (0)9 349 36 50

www.tkchriston.be - info.tkchriston.be@thyssenkrupp.com



All details contained in this brochure are only guaranteed insofar as they have been expressly and specifically confirmed in writing.
Subject to technical modifications.
GB • Info 2.3.1. • 1.2005 • LB

TKCH-SS-111018-NF