



Catalogue 2023

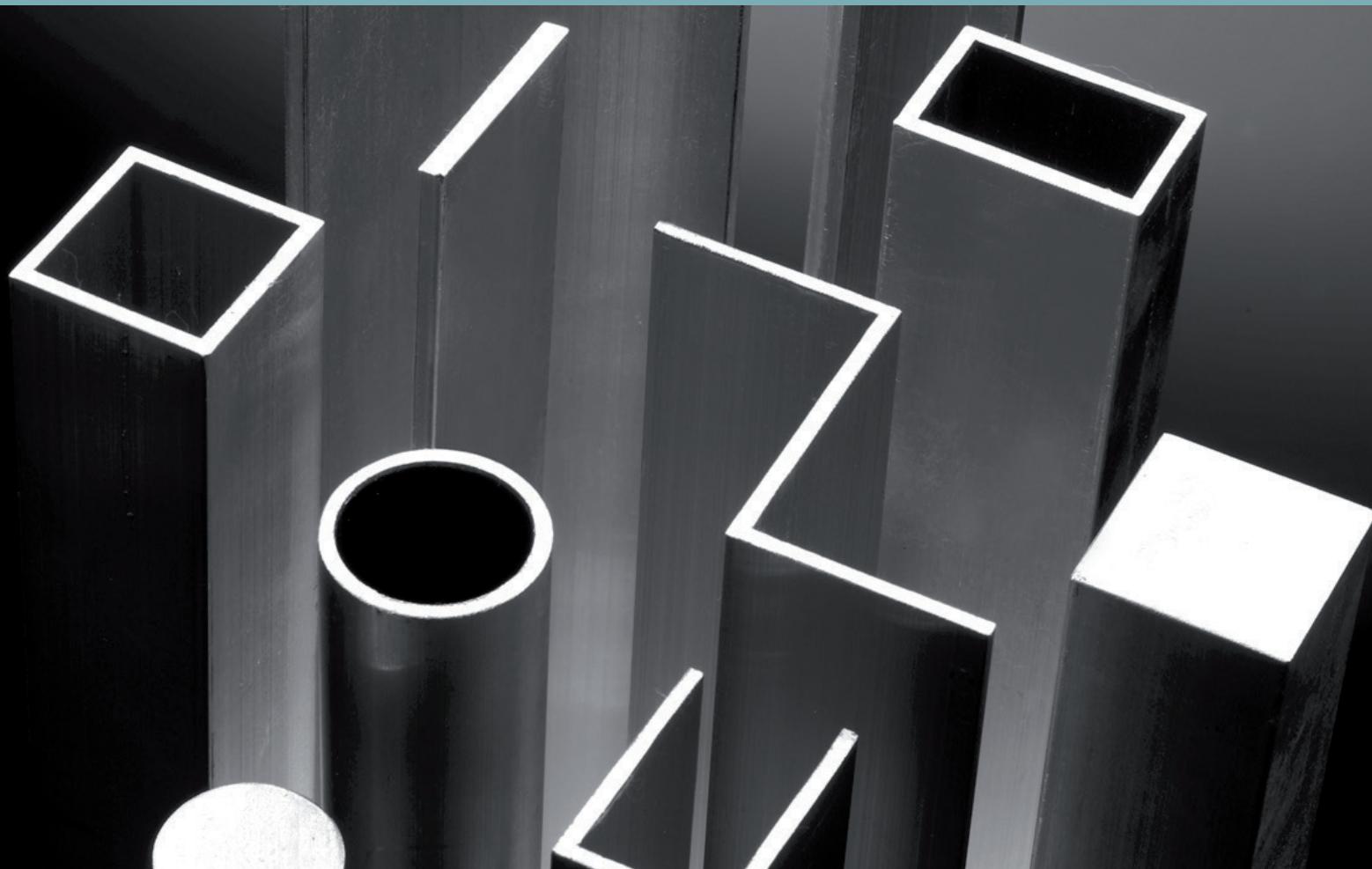
PROFILÉS STANDARDS

STANDARD PROFILES

STANDAARD PROFILEN



www.flandria.com



“Transformer l'aluminium pour réaliser vos projets” : c'est la mission qui nous anime depuis plus de 50 ans. Flandria est un acteur majeur du marché grâce au savoir-faire et à l'expertise dans l'extrusion de l'aluminium et de ses différents alliages spécifiques à chaque application. Du bâtiment aux transports en passant par l'industrie, nos domaines d'intervention sont multiples...



Un accompagnement sur-mesure

DES PROFILÉS SPÉCIAUX...

Notre bureau d'études intégré est à votre écoute pour vous conseiller dans la faisabilité et l'exécution de votre projet :

- accompagnement dans le choix de l'alliage,
- fabrication d'une filière dédiée,
- extrusion de la série après validation des échantillons.

... AUX PROFILÉS STANDARDS

Les références les plus sollicitées sont tenues en stock en longueur de 6 040 mm et en alliage 6060 T6. Tous les profils sont disponibles sur filage avec un minimum de filage de 250 kg. Flandria réalise aussi le laquage, l'anodisation, ainsi que l'usinage et la rupture thermique.

PARTENAIRE DE CONFiance ET DE PROXIMITé

Chacun de vos produits est réalisé dans le strict respect de la confidentialité.

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Pour diminuer les émissions de gaz à effet de serre, Flandria fait partie du programme “Alu+C-”. Ce dernier définit un objectif de moins de 0,5 t de CO₂ par tonne d'aluminium sur la phase extrusion et moins de 6 t de CO₂ rejeté sur l'ensemble de la chaîne de production. La part d'aluminium recyclé pour la production de nos profilés est de plus de 50 %. Grâce à sa propre fonderie, Flandria recycle les déchets d'aluminium sur site.



“Wij verwerken aluminium om uw projecten te realiseren” : dit is de missie die ons al meer dan 50 jaar drijft. Met knowhow en expertise op het gebied van aluminium-extrusie is Flandria een belangrijke speler op de markt. Van aluminium-extrusie is Flandria een belangrijke speler op de markt. Met toepassingen voor de bouw tot transport via de industrie, onze productgebieden zijn veelzijdig...



Een begeleiding op maat

VAN SPECIALE PROFIELEN...

Dankzij ons geïntegreerd studiebureau adviseren wij u graag over de haalbaarheid van uw project en begeleiden we u bij :

- de keuze van de legering,
- het aanmaken van een eigen matrijs,
- de productien van de profielen na goedkeuring van de stalen.

... TOT STANDAARDPROFIELEN

De meest gevraagde referenties worden in legering 6060 T6 in voorraad gehouden op lengtes van 6040 mm. Alle profielen zijn beschikbaar op extrusie met een minimum hoeveelheid van 250 kg. Flandria realiseert voor u ook het lakken, het anodiseren, de nabewerkingen en thermische onderbreking op de profielen.

BETROUWbare PARTNER, NABIJ EN REACTIEF

Elk van uw projecten is onderworpen aan een vertrouwelijkheidsbeleid.

RESPECT VOOR HET MILIEU

Om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen, neemt Flandria deel aan het “Alu+C-” programma. Deze legt het maximum CO₂-gehalte vast bij de productie van een aluminiumprofiel op 6 ton CO₂ per t. Het aandeel gerecycleerd aluminium in de productie van onze profielen bedraagt meer dan 50%. Dankzij de eigen gieterij, recycleert Flandria het aluminium afval op de site.



SOMMAIRE PROFILÉS STANDARDS

STANDARD PROFILES CONTENT - INHOUDSTAFEL STANDAARD PROFIELEN

Caractéristiques des alliages d'aluminium Characteristics of the aluminium alloys - Eigenschappen van de aluminium legeringen	Page 02
Barres rondes et carrées Round and square bars - Ronde en vierkanten staven	Page 04
Méplats (angles vifs) Rectangular bars (sharp-edgeds) - Plat (scherpe hoeken)	Page 05
Méplats (angles arrondis) Rectangular bars (curved-edgeds) - Plat (afgeronde hoeken)	Page 07
Profils en L (angles vifs) L Profiles (sharp-edgeds) - L-profielen (scherpe hoeken)	Page 08
Profils en L (angles arrondis) L Profiles (curved-edgeds) - L-profielen (afgeronde hoeken)	Page 10
Profils en U (angles vifs) U Profiles (sharp-edgeds) - U-profielen (scherpe hoeken)	Page 11
Profils en U (angles arrondis) U Profiles (curved-edgeds) - U-profielen (afgeronde hoeken)	Page 13
Profils en H H Profiles - H-profielen	Page 13
Profils en Z Z Profiles - Z-profielen	Page 13
Profils en T (angles vifs) T Profiles (sharp-edgeds) - T-profielen (scherpe hoeken)	Page 14
Profils en T (angles arrondis) T Profiles (curved-edgeds) - T-profielen (ronde hoeken)	Page 14
Tubes ronds Round tubes - Ronde buizen	Page 15
Tubes carrées (angles vifs) Square tubes (sharp-edgeds) - Vierkante buizen (scherpe hoeken)	Page 18
Tubes carrées (angles arrondis) Square tubes (curved-edgeds) - Vierkante buizen (afgeronde hoeken)	Page 19
Tubes rectangulaires (angles vifs) Rectangular tubes (sharp-edgeds) - Rechthoekige buizen (scherpe hoeken)	Page 20
Tubes rectangulaires (angles arrondis) Rectangular tubes (curved-edgeds) - Rechthoekige buizen (afgeronde hoeken)	Page 22
Tubes oblongs Oblong tubes - Ovale buizen	Page 23
Lames de remplissage Slats - Lamellen	Page 24
Carrosserie Car body - Carrosserie	Page 28
Toiture Rooftop - Overkappingsprofiel	Page 29
Fixation panneau solaire Solar - Zonnepanelen profiel	Page 29
Signalisation Signs - Signalisatie	Page 30
Profil pour stand Stand-profiles - Stand-profielen	Page 31
Accessoires Accessories - Accessoires	Page 32
Emballage Packing - Inpakken	Page 33

COMPOSITION CHIMIQUE EN %
CHEMICAL COMPOSITION % - CHEMISCHE SAMENSTELLINGEN

Alliages	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti
6060	0.3	0.1			0.35			
	-	-	0.1	0.1	-	0.05	0.15	0.1
	0.6	0.3			0.6			
6005A	0.5				0.4			
	-	0.35	0.3	0.5	-	0.3	0.2	0.1
	0.9				0.7			
6106	0.3			0.05	0.4			
	-	0.35	0.25	-	-			
	0.6			0.2	0.8	0.2	0.1	
6082	0.7			0.4	0.6			
	-	0.5	0.1	-	-	0.25	0.2	0.1
	1.3			1	1.2			

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES GÉNÉRALES
GENERAL DIMENSIONAL TOLERANCE - ALGEMENE DIMENSIONNALE TOLERANTIE

	NF EN 755-3		NF EN 755-4		NF EN 755-5
	NF EN 755-8		NF EN 755-8		NF EN 755-8
AUTRES SECTIONS MARCHANDES OTHER STANDARD SECTIONS					NF EN 755-9 (profilés spécifiques)
ALLIAGES ET TRAITEMENTS THERMIQUES ALLOYS AND HEAT TREATMENT					NF EN 573-3 & NF EN 755-2

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES FLANDRIA

FLANDRIA'S DIMENSIONAL TOLERANCE - FLANDRIA'S DIMENSIONALE TOLERANTIE

Valeurs fournies à titre purement informatif sur l'alliage 6060. Sans préjudice aux normes contractuelles NF EN 755-3 à 9 qui font foi.
Pour tout complément d'informations veuillez contacter notre BE.

Values provided for informational purposes on alloy 6060. Without error to the contractual standards NF EN 755-3 to 9 which are for any further information, please contact our Design Office.

*Waarden ter informatie verstrekt over legering 6060. Foutloos volgens de contractuele normen NF EN 755-3 tot 9 die authentiek zijn.
 Voor meer informatie kunt u contact opnemen met ons ontwerpstudio.*

DIMENSIONS DIMENSIONS / DIMENSIE	DE / FROM / VAN A / TO / NAAR	0 3	3.1 12	12.1 20	20.1 30	30.1 40	40.1 50	50.1 70	70.1 100	100.1 130	130.1 180	180.1 250
TOLÉRANCES TOLERANCES / TOLERANTIES	±	0.15	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.5	0.65	0.8	1	1.3

	Planéité 0.004mm/mm Planeness 0.004mm/mm vlakheid 0.004mm/mm		Angulaire ± 1° Angular ± 1° hoekig ± 1°
	Rectitude 1mm/mm Straightness 1mm/mm Rechteheid 1mm/mm		Torsion 1°/m Torsion 1°/m Torsie 1°/m

PROPRIÉTÉS MECANIQUES

MECHANICAL PROPERTIES - MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

NF EN	ETAT AFNOR		Épaisseurs Thickness <i>mm</i>	Charge de rupture Breaking load <i>N/mm²</i>	Limite élastique Elastic limit <i>N/mm²</i>	Allongement Elongation <i>%</i>	Dureté (indicatif) Hardness <i>HBW</i>
6060/6063	T4	P. OUVERT	≤ 25	120	60	16	50
		P.CREUX	≤ 15				
	T5	P. OUVERT	≤ 5	160	120	8	60
			$5 < t \leq 25$	14	100	8	60
	P.CREUX		≤ 15	160	120	8	60
	T6	P. OUVERT	≤ 3	190	150	8	70
		P. OUVERT	$3 < t \leq 25$	170	140	8	70
	P.CREUX		≤ 15	190	150	8	70
	T64		< 15	180	120	12	60
	T66		≤ 3	215	160	8	75
			$3 < t \leq 25$	195	150	8	75
6005 A	T6	P.OUVERT	≤ 5	271	225	8	90
			$5 < t \leq 10$	260	215	8	85
		P.CREUX	$10 < t \leq 25$	250	200	8	85
			≤ 5	255	215	8	85
			$5 < t \leq 15$	250	200	8	85
6106	T5/T6		≤ 10	250	200	8	75
6082	T5		≤ 5	200	230	8	90

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

PHYSICAL PROPERTIES - FYSISCHE EIGENSCHAPPEN

NF EN	Masse volumique Density <i>g/cm³</i>	Module d'élasticité Elasticity modulus <i>N/mm²</i>	Coefficient thermique Heat coefficient <i>(0-100°) 1/K</i>	Conductivité thermique Heat conductivity <i>W/Mk</i>	Résistivité Resistivity <i>(20°) Ohm · mm²/m</i>	Interval de fusion Fusion interval <i>°C</i>
6060/6063	2.7	70000	2.30E-05	200	0.036-33	620-650
6005A	2.7	70000	2.30E-05	188	0.037-34	620-655
6106	2.7	70000	2.30E-05	180	0.033	615-655
6082	2.7	70000	2.30E-05	176	0.042-31	600-650

L'OUTILLAGE EXISTE POUR TOUS LES PROFILS DU CATALOGUE

Les poids linéaires sont théoriques et ne nous engagent pas

Nos profils sur stock sont disponibles en alliage 6060 T6 et en longueur de 6040 mm. Pour un besoin dans un autre alliage, une longueur différente, un état métallurgique spécifique ou s'il n'est pas suivi de stock, le minimum de production est de 250 Kg. Nous pouvons également compléter votre besoin avec un traitement de surface (laquage / anodisation).

TOOLING EXISTS FOR ALL CATALOGUE PROFILES

Linear weights are theoretical and do not bind us

Our stock profiles are available in 6060 T6 alloy and in lengths of 6040 mm. For a need in another alloy, a different length, a specific metallurgical state or if it is not followed by stock, the minimum production is 250 Kg. We can also complete your need with a surface treatment (lacquering / anodizing).

GEREEDSCHAP BESTAAT VOOR ALLE CATALOGUSPROFIELEN

Lineaire gewichten zijn theoretisch en binden ons niet

Onze voorraadprofielen zijn verkrijgbaar in legering 6060 T6 en in lengtes van 6040 mm. Voor behoefte aan een andere legering, een andere lengte, een specifieke metallurgische staat of als er geen voorraad is, is de minimale productie 250 Kg. Ook kunnen wij uw behoefte compleet maken met een oppervlaktebehandeling (lakken / anodiseren).

CONDITIONS DE VENTE

Nos conditions générales de ventes sont indiquées au verso de nos offres de prix et confirmation de commandes

VERKOOPSVOORWAARDEN

Lineaire gewichten zijn theoretisch en binden ons niet

SALES CONDITIONS

Onze algemene verkoopvoorwaarden staan op de achterkant van onze prijsaanbiedingen en orderbevestiging

BARRE CARRÉE**SQUARE BAR****VIERKANTE STAVEN**

<i>Références</i>	<i>b</i>	<i>Poids</i>	<i>Périmètre</i>	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>	<i>Disponibilité</i>	<i>Colisage</i>
020009	8	173	32	0.03	-	0.09	-	S	32
020001	10	270	40	0.08	-	0.17	-		20
020010	12	389	48	0.17	-	0.29	-	S	14
020023	13	456	52	0.24	-	0.37	-		12
020013	14	529	56	0.32	-	0.46	-		10
020002	15	608	60	0.42	-	0.56	-		8
020014	16	691	64	0.55	-	0.68	-		8
020004	20	1080	80	1.33	-	1.33	-		4
020003	25	1688	100	3.26	-	2.60	-		2
020005	30	2430	120	6.75	-	4.50	-		2
020006	35	3308	140	12.51	-	7.15	-		1
020007	40	4320	160	21.33	-	10.67	-		1

**BARRE RONDE****ROUND BAR****RONDE STAVEN**

<i>Références</i>	<i>d</i>	<i>Poids</i>	<i>Périmètre</i>	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>	<i>Disponibilité</i>	<i>Colisage</i>
010004	8	136	25.1	0.02	-	0.05	-	S	30
010005	10	212	31.4	0.05	-	0.10	-	S	27
010006	12	305	37.7	0.10	-	0.17	-		18
010021	14	416	44.0	0.19	-	0.27	-		13
010007	15	477	47.1	0.25	-	0.33	-		12
010026	16	543	50.3	0.32	-	0.40	-	S	9
010008	18	687	56.5	0.52	-	0.57	-	S	7
010009	20	848	62.8	0.79	-	0.79	-	S	5
010011	25	1 325	78.5	1.92	-	1.53	-	S	3
010023	28	1 663	88.0	3.02	-	2.16	-		3
010012	30	1 909	94.2	3.98	-	2.65	-		3
010014	40	3 393	125.7	12.57	-	6.28	-		11
010001	50	5 301	157.1	30.68	-	12.27	-		11

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

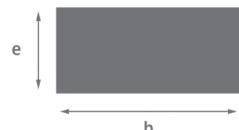

MÉPLAT
angle vif
RECTANGULAR BAR
sharp-edged
PLAT
scherpe hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	b	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy		
070189	10	4	108	28	0.01	0.03	0.03	0.07	S	52
070059	10	5	135	30	0.01	0.04	0.04	0.08	S	42
070054	10	8	216	36	0.04	0.07	0.11	0.13		26
070003	12	5	162	34	0.01	0.07	0.05	0.12		34
070060	12	6	194	36	0.02	0.09	0.07	0.14		28
070061	12	8	259	40	0.05	0.12	0.13	0.19		22
070315	14	4	151	36	0.01	0.09	0.04	0.13	S	30
070046	15	3	122	36	-	0.08	0.02	0.11	S	46
070004	15	5	203	40	0.02	0.14	0.06	0.19	S	28
070064	15	6	243	42	0.03	0.17	0.09	0.23		22
070065	15	8	324	46	0.06	0.23	0.16	0.30		16
070286	16	3	130	38	-	0.10	0.02	0.13		44
070200	16	4	173	40	0.01	0.14	0.04	0.17		32
070007	20	2	108	44	-	0.13	0.01	0.13	S	32
070047	20	3	162	46	-	0.20	0.03	0.20	S	34
070022	20	4	216	48	0.01	0.27	0.05	0.27	S	26
070006	20	5	270	50	0.02	0.33	0.08	0.33	S	20
070068	20	8	432	56	0.09	0.53	0.21	0.53		12
070005	20	10	540	60	0.17	0.67	0.33	0.67		10
070070	20	15	810	70	0.56	1.00	0.75	1.00		6
070138	22	5	297	54	0.02	0.44	0.09	0.40		18
070008	25	2	135	54	-	0.26	0.02	0.21	S	42
070380	25	2.5	168.75	55	-	0.33	0.03	0.26		34
070009	25	3	203	56	0.01	0.39	0.04	0.31	S	28
070072	25	4	270	58	0.01	0.52	0.07	0.42		20
070010	25	5	338	60	0.03	0.65	0.10	0.52	S	16
070073	25	6	405	62	0.05	0.78	0.15	0.63		14
070076	25	8	540	66	0.11	1.04	0.27	0.83	S	10
070011	25	10	675	70	0.21	1.30	0.42	1.04		8
070075	25	15	1 013	80	0.70	1.95	0.94	1.56		4
070045	30	2	162	64	-	0.45	0.02	0.30	S	34
070336	30	2.5	202.50	65	-	0.56	0.03	0.38	S	28
070012	30	3	243	66	0.01	0.68	0.05	0.45		24
070048	30	4	324	68	0.02	0.90	0.08	0.60		16
070013	30	5	405	70	0.03	1.13	0.13	0.75	S	14
070053	30	6	486	72	0.05	1.35	0.18	0.90		10
070014	30	8	648	76	0.13	1.80	0.32	1.20	S	8
070015	30	10	810	80	0.25	2.25	0.50	1.50	S	6
070077	30	12	972	84	0.43	2.70	0.72	1.80		4
070078	30	15	1 215	90	0.84	3.38	1.13	2.25		4
070016	30	20	1 620	100	2.00	4.50	2.00	3.00		2
070405	32	7.5	648	79	0.11	2.05	0.30	1.28		8
070361	32	10	864	84	0.27	2.73	0.53	1.71		6
070155	35	2	189	74	-	0.71	0.02	0.41	S	30
070080	35	4	378	78	0.02	1.43	0.09	0.82		14
070050	35	5	473	80	0.04	1.79	0.15	1.02		12
070082	35	8	756	86	0.15	2.86	0.37	1.63		6
070086	35	20	1 890	110	2.33	7.15	2.33	4.08		2
070017	40	2	216	84	-	1.07	0.03	0.53	S	20
070019	40	3	324	86	0.01	1.60	0.06	0.80	S	16
070021	40	4	432	88	0.02	2.13	0.11	1.07	S	12
070020	40	5	540	90	0.04	2.67	0.17	1.33	S	10
070087	40	6	648	92	0.07	3.20	0.24	1.60	S	8
070025	40	8	864	96	0.17	4.27	0.43	2.13	S	6

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

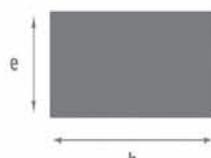

MÉPLAT
angle vif
RECTANGULAR BAR
sharp-edged
PLAT
scherpe hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	b	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy		
070026	40	10	1 080	100	0.33	5.33	0.67	2.67	S	4
070088	40	12	1 296	104	0.58	6.40	0.96	3.20		4
070027	40	15	1 620	110	1.13	8.00	1.50	4.00		2
070028	40	20	2 160	120	2.67	10.67	2.67	5.33	S	2
070393	40	30	3 240	140	9.00	16.00	6.00	8.00		1
070093	45	10	1 215	110	0.38	7.59	0.75	3.38		4
070448	48	8	1 037	112	0.20	7.37	0.51	3.07		4
070029	50	2	270	104	-	2.08	0.03	0.83	S	10
070095	50	3	405	106	0.01	3.13	0.08	1.25	S	14
070049	50	4	540	108	0.03	4.17	0.13	1.67	S	10
070023	50	5	675	110	0.05	5.21	0.21	2.08	S	8
070096	50	6	810	112	0.09	6.25	0.30	2.50	S	6
070030	50	8	1 080	116	0.21	8.33	0.53	3.33	S	4
070031	50	10	1 350	120	0.42	10.42	0.83	4.17	S	4
070097	50	12	1 620	124	0.72	12.50	1.20	5.00	S	2
070098	50	15	2 025	130	1.41	15.63	1.88	6.25		2
070099	50	20	2 700	140	3.33	20.83	3.33	8.33	S	2
070100	50	25	3 375	150	6.51	26.04	5.21	10.42		1
070101	50	30	4 050	160	11.25	31.25	7.50	12.50		1
070447	55	4	594	118	0.03	5.55	0.15	2.02		8
070169	55	5	743	120	0.06	6.93	0.23	2.52		6
070441	55	8	1 188	126	0.23	11.09	0.59	4.03		4
070032	60	2	324	124	-	3.60	0.04	1.20	S	10
070102	60	3	486	126	0.01	5.40	0.09	1.80		10
070103	60	4	648	128	0.03	7.20	0.16	2.40		8
070024	60	5	810	130	0.06	9.00	0.25	3.00	S	6
070104	60	6	972	132	0.11	10.80	0.36	3.60		4
070051	60	8	1 296	136	0.26	14.40	0.64	4.80		4
070033	60	10	1 620	140	0.50	18.00	1.00	6.00		2
070451	60	12	1 944	144	0.86	21.60	1.44	7.20		2
070106	60	15	2 430	150	1.69	27.00	2.25	9.00		2
070107	60	20	3 240	160	4.00	36.00	4.00	12.00		1
070108	60	25	4 050	170	7.81	45.00	6.25	15.00		1
070109	60	30	4 860	180	13.50	54.00	9.00	18.00		1
070337	70	2	378	144	-	5.72	0.05	1.63	S	14
070173	70	4	756	148	0.04	11.43	0.19	3.27		6
070417	70	6	1 134	152	0.13	17.15	0.42	4.90		4
070457	70	8	1 512	156	0.30	22.87	0.75	6.53		2
070458	70	10	1 890	160	0.58	28.58	1.17	8.17		2
070423	80	2	432	164	0.01	8.53	0.05	2.13	S	12
070034	80	3	648	166	0.02	12.80	0.12	3.20	S	8
070280	80	4	864	168	0.04	17.07	0.21	4.27	S	6
070002	80	5	1 080	170	0.08	21.33	0.33	5.33	S	4
070370	80	6	1 296	172	0.14	25.60	0.48	6.40		4
070112	80	8	1 728	176	0.34	34.13	0.85	8.53	S	2
070035	80	10	2 160	180	0.67	42.67	1.33	10.67	S	2
070114	80	20	4 320	200	5.33	85.33	5.33	21.33		1
070430	80	30	6 480	220	18.00	128.00	12.00	32.00		1
070116	90	10	2 430	200	0.75	60.75	1.50	13.50		2

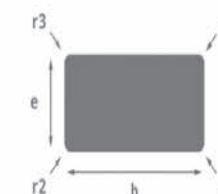
Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



Références	b	e	MÉPLAT			RECTANGULAR BAR			PLAT			Disponibilité	Colisage
			angle vif			sharp-edged			scherpe hoeken				
			Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy					
070036	100	3	810	206	0.02	25.00	0.15	5.00	S	6			
070414	100	4	1 080	208	0.05	33.33	0.27	6.67		4			
070037	100	5	1 350	210	0.10	41.67	0.42	8.33	S	4			
070376	100	6	1 620	212	0.18	50.00	0.60	10.00		2			
070121	100	8	2 160	216	0.43	66.67	1.07	13.33	S	2			
070038	100	10	2 700	220	0.83	83.33	1.67	16.67	S	2			
070377	100	12	3 240	224	1.44	100.00	2.40	20.00		1			
070459	100	15	4 050	230	2.81	125.00	3.75	25.00		1			
070118	100	20	5 400	240	6.67	166.67	6.67	33.33		1			
070431	100	40	10 800	280	53.33	333.33	26.67	66.67		1			
070385	100	50	13 500	300	104.17	416.67	41.67	83.33		1			
070018	120	6	1 944	252	0.22	86.40	0.72	14.40		2			
070296	120	8	2 592	256	0.51	115.20	1.28	19.20		2			
070040	120	10	3 240	260	1.00	144.00	2.00	24.00	S	2			
070418	120	15	4 860	270	3.38	216.00	4.50	36.00		1			
070409	120	20	6 480	280	8.00	288.00	8.00	48.00		1			
070419	125	12	4 050	274	1.80	195.31	3.00	31.25		1			
070299	130	6	2 106	272	0.23	109.85	0.78	16.90		2			
070041	150	3	1 215	306	0.03	84.38	0.23	11.25	S	4			
070042	150	5	2 025	310	0.16	140.63	0.63	18.75	S	2			
070302	150	8	3 240	316	0.64	225.00	1.60	30.00		1			
070043	150	10	4 050	320	1.25	281.25	2.50	37.50	S	1			
070460	150	15	6 075	330	4.22	421.88	5.63	56.25		1			
070410	150	20	8 100	340	10.00	562.50	10.00	75.00		1			
070303	160	10	4 320	340	1.33	341.33	2.67	42.67	S	1			
070304	160	12	5 184	344	2.30	409.60	3.84	51.20		1			
070449	165	20	8 910	370	11.00	748.69	11.00	90.75		1			
070456	200	6	3 240	412	0.36	400.00	1.20	40.00		1			
070390	200	8	4 320	416	0.85	533.33	2.13	53.33		1			
070395	200	10	5 400	420	1.67	666.67	3.33	66.67		1			
070071	200	15	8 100	430	5.63	1000.00	7.50	100.00		1			
070120	220	10	5 940	460	1.83	887.33	3.67	80.67	S	1			
070443	220	15	8 910	470	6.19	1331.00	8.25	121.00		1			
070413	250	10	6 750	520	2.08	1302.08	4.17	104.17	S	1			

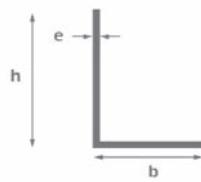


Références	b	e	MÉPLAT			RECTANGULAR BAR			PLAT			Disponibilité	Colisage
			angle arrondi			curved-edged			afgeronde hoeken				
			r1	r2	r3	l	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
080080	10	4	1	1	1	1	106	26.3	0.01	0.03	0.05	0.06	54
080078	20	3	1.5	1.5	2	1	157	43.4	0.01	0.18	0.07	0.18	36
070446	20	6	0.5	0.5	1	1	323	51.1	0.04	0.40	0.13	0.40	16
080008	25	5	2.5	2.5	3	3	323	55.7	0.02	0.57	0.08	0.46	17
080007	25	8	2	2	2	2	531	62.6	0.10	0.98	0.25	0.78	10
080077	30	3	1.5	1.5	2	2	238	63.4	0.01	0.63	0.07	0.42	6
080069	30	12	6	6	6	6	889	73.7	0.36	2.11	0.60	1.41	24
080055	40	20	3	3	3	3	2 139	114.8	2.61	10.37	2.61	5.19	2
080058	50	10	3	3	3	3	1 329	114.8	0.40	9.98	0.80	3.99	4

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



PROFIL EN L

L PROFILE

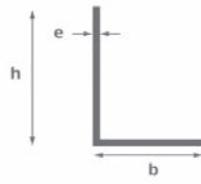
L-PROFIELEN

Références	<i>h</i>	<i>b</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>	Disponibilité	Colisage
100002	12	12	2	119	48	0.06	0.06	0.07	0.07	48	
100003	15	15	1.5	115	60	0.09	0.09	0.09	0.09	S	50
100052	15	15	2	151	60	0.12	0.12	0.11	0.11	S	27
100096	20	10	1.5	115	60	0.18	0.03	0.14	0.14		50
100063	20	10	2	151	60	0.23	0.04	0.18	0.05	S	24
100037	20	15	2	178	70	0.26	0.13	0.19	0.11	S	32
100098	20	20	1.5	156	80	0.22	0.22	0.15	0.15	S	36
100034	20	20	2	205	80	0.29	0.29	0.20	0.20	S	20
100004	20	20	3	300	80	0.40	0.40	0.29	0.29		19
100038	25	10	2	178	70	0.42	0.04	0.28	0.05	S	32
100039	25	15	2	205	80	0.49	0.13	0.30	0.12	S	28
100254	25	20	2	232	90	0.54	0.31	0.31	0.21	S	24
100005	25	25	1.5	196	100	0.45	0.45	0.25	0.25	S	20
100035	25	25	2	259	100	0.58	0.58	0.32	0.32	S	22
100282	25	25	2,5	321	100	0.70	0.70	0.39	0.39		18
100030	25	25	3	381	100	0.82	0.82	0.46	0.46		15
100269	28	28	2	292	112	0.82	0.82	0.41	0.41		19
100288	30	10	2	205	80	0.70	0.04	0.39	0.05		28
100290	30	10	3	300	80	0.99	0.06	0.56	0.08		19
100070	30	15	2	232	90	0.81	0.14	0.42	0.12	S	24
100285	30	20	1,5	196	100	0.69	0.25	0.34	0.16	S	29
100040	30	20	2	259	100	0.89	0.32	0.44	0.21	S	20
100041	30	20	3	381	100	1.27	0.46	0.64	0.31	S	15
100017	30	25	2	286	110	0.96	0.61	0.46	0.33		20
100108	30	30	1.5	237	120	0.78	0.78	0.36	0.36	S	24
100036	30	30	2	313	120	1.02	1.02	0.47	0.47	S	18
100031	30	30	3	462	120	1.46	1.46	0.68	0.68	S	12
100007	30	30	4	605	120	1.86	1.86	0.88	0.88		9
100042	35	20	2	286	110	1.36	0.34	0.59	0.22	S	10
100043	35	20	3	421	110	1.95	0.47	0.86	0.31		13
100058	35	35	2	367	140	1.64	1.64	0.64	0.64	S	15
100222	40	10	2	259	100	1.55	0.04	0.67	0.05		22
100046	40	15	2	286	110	1.78	0.15	0.72	0.12		20
100187	40	15	2,5	354	110	2.17	0.18	0.89	0.15		16
100270	40	20	1,5	237	120	1.50	0.27	0.58	0.17		23
100047	40	20	2	313	120	1.96	0.35	0.76	0.22	S	16
100161	40	20	3	462	120	2.83	0.49	1.11	0.32		12
100019	40	20	4	605	120	3.62	0.62	1.44	0.41		9
100160	40	25	2	340	130	2.12	0.66	0.79	0.34	S	17
100169	40	25	3	502	130	3.06	0.94	1.15	0.49	S	11
100218	40	25	4	659	130	3.93	1.19	1.50	0.64		8
100020	40	30	2	367	140	2.26	1.11	0.81	0.49	S	15
100021	40	30	3	543	140	3.26	1.59	1.19	0.71	S	10
100059	40	40	1.5	318	160	1.89	1.89	0.64	0.64	S	18
100139	40	40	2	421	160	2.48	2.48	0.85	0.85	S	13
100010	40	40	3	624	160	3.58	3.58	1.24	1.24	S	9
100029	40	40	4	821	160	4.61	4.61	1.62	1.62	S	7
100060	40	40	5	1 013	160	5.56	5.56	1.97	1.97	S	5
100277	40	40	6	1 199	160	6.45	6.45	2.32	2.32		5
100225	45	25	1.5	277	140	2.24	0.53	0.75	0.26	S	20

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

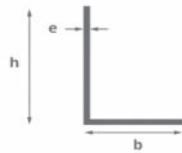

PROFIL EN L
L PROFILE
L-PROFIELEN
angle vif
sharp-edged
scherpe hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	h	b	e	Poids	Périmètre	<i>I_{xx}</i>	<i>I_{yy}</i>	<i>W_{xx}</i>	<i>W_{yy}</i>	<i>S</i>	<i>10</i>
100223	45	25	3	543	140	4.24	0.97	1.44	0.50	S	10
100077	45	30	3	583	150	4.52	1.64	1.49	0.72	S	9
100159	45	45	2	475	180	3.55	3.55	1.08	1.08	S	12
100190	45	45	4	929	180	6.67	6.67	2.07	2.07		6
100048	50	20	2	367	140	3.61	0.37	1.15	0.22	S	10
100197	50	20	3	543	140	5.23	0.51	1.69	0.32	S	10
100155	50	25	2	394	150	3.90	0.70	1.20	0.35	S	10
100220	50	25	5	945	150	8.85	1.50	2.81	0.79		6
100266	50	30	2	421	160	4.15	1.18	1.24	0.50		13
100049	50	30	3	624	160	6.04	1.69	1.82	0.73	S	9
100119	50	30	4	821	160	7.80	2.15	2.37	0.94		7
100154	50	50	2	399	200	3.74	3.74	1.01	1.01		14
100253	50	50	2	529	200	4.91	4.91	1.34	1.34	S	10
100121	50	50	3	658	200	6.05	6.05	1.65	1.65		8
100033	50	50	3	786	200	7.15	7.15	1.96	1.96	S	7
100011	50	50	4	1037	200	9.26	9.26	2.57	2.57	S	5
100028	50	50	5	1283	200	11.25	11.25	3.16	3.16	S	4
100210	60	15	2	394	150	5.40	0.16	1.54	1.54		14
100284	60	20	1,5	318	160	4.52	0.29	1.22	1.22		18
100293	60	20	2	421	160	5.93	0.38	1.62	1.62		13
100268	60	25	3	664	170	9.33	1.03	2.48	2.48		8
100023	60	30	2	475	180	6.81	1.23	1.74	1.74	S	12
100125	60	30	3	705	180	9.94	1.76	2.56	2.56	S	8
100297	60	40	1,5	399	200	5.71	2.12	1.38	1.38		14
100251	60	40	2	529	200	7.52	2.78	1.82	1.82	S	10
100287	60	40	2,5	658	200	9.27	3.41	2.26	2.26		8
100267	60	40	3	786	200	10.99	4.03	2.69	2.69		7
100177	60	40	4	1037	200	14.28	5.19	3.52	3.52	S	5
100255	60	40	5	1283	200	17.40	6.27	4.33	4.33		4
100274	60	40	6	1523	200	20.35	7.28	5.12	5.12		3
100280	60	50	2,5	726	220	9.98	6.38	2.34	2.34		8
100176	60	60	2	637	240	8.56	8.56	1.94	1.94	S	10
100178	60	60	3	793	240	10.57	10.57	2.40	2.40	S	7
100171	60	60	4	1253	240	16.31	16.31	3.75	3.75	S	4
100170	60	60	6	1847	240	23.33	23.33	5.45	5.45	S	3
100289	70	10	2	421	160	7.38	0.05	1.92	1.92		13
100226	70	30	2	529	200	10.34	1.27	2.31	2.31	S	6
100082	70	30	4	1037	200	19.71	2.33	4.48	4.48	S	5
100012	70	70	7	2514	280	43.22	43.22	8.66	8.66		2
100157	80	10	2	358	180	8.18	0.04	1.87	1.87		16
100025	80	25	2	556	210	13.97	0.77	2.87	2.87	S	10
100199	80	30	3	867	220	21.78	1.87	4.38	4.38	S	6
100242	80	40	2,5	793	240	20.26	3.66	3.87	3.87		7
100188	80	40	3	948	240	24.06	4.32	4.61	4.61		6
100172	80	40	4	1253	240	31.43	5.57	6.07	6.07	S	4
100248	80	50	5	1688	260	41.63	12.88	7.78	7.78	S	3
100200	80	50	6	2009	260	49.00	15.05	9.22	9.22		2
100256	80	50	8	2635	260	62.87	19.05	12.00	12.00		2
100214	80	80	3	1272	320	30.26	30.26	5.14	5.14		4
100166	80	80	4	1685	320	39.62	39.62	6.77	6.77		3

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



PROFIL EN L

angle vif

L PROFILE

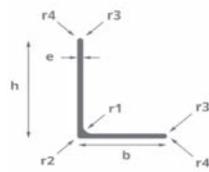
sharp-edged

L-PROFIELEN

scherpe hoeken

Disponibilité	Colisage
---------------	----------

Références	<i>h</i>	<i>b</i>	<i>e</i>	<i>Poids</i>	<i>Périmètre</i>	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>	
100229	80	80	6	2 495	320	57.3	57.3	9.9	9.9	2
100013	80	80	8	3 283	320	73.7	73.7	12.9	12.9	S 1
100227	80	80	10	4 050	320	89.0	89.0	15.8	15.8	1
100276	85	50	5	1 755	270	49.2	13.1	8.7	3.4	3
100219	90	90	3	1 434	360	43.4	43.4	6.5	6.5	4
100164	100	20	2	637	240	24.0	0.4	4.2	0.2	S 8
100244	100	30	2	691	260	27.2	1.4	4.5	0.5	S 6
100212	100	50	3	1 191	300	47.6	8.6	7.3	2.1	S 4
100201	100	50	4	1 577	300	62.4	11.2	9.6	2.8	S 3
100265	100	60	1,8	769	320	31.0	8.9	4.6	1.9	7
100291	100	60	2	853	320	34.3	9.9	5.0	2.1	6
100217	100	60	6	2 495	320	96.6	27.0	14.5	5.8	2
100180	100	100	5	2 633	400	96.7	96.7	13.2	13.2	S 2
100014	100	100	10	5 130	400	180.0	180.0	25.2	25.2	S 1
100183	110	30	2	745	280	35.2	1.4	5.3	0.5	S 8
100247	120	20	2	745	280	39.7	0.4	5.9	0.2	S 7
100263	120	40	3	1 272	320	72.2	4.7	9.8	1.4	4
100271	120	50	3	1 353	340	77.9	9.0	10.2	2.2	S 4
100184	120	60	2	961	360	56.0	10.3	7.1	2.1	6
100134	120	120	10	6 210	480	318.5	318.5	36.9	36.9	1
100235	125	80	8	4 255	410	255.6	83.9	30.5	13.7	1
100182	150	100	5	3 308	500	293.6	108.6	28.5	13.9	S 1
100179	180	27	6	3 256	414	377.0	2.8	38.1	1.3	1



PROFIL EN L

angle arrondi

L PROFILE

curved-edged

L-PROFIELEN

afgeronde hoeken

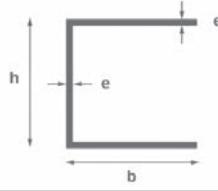
Disponibilité	Colisage
---------------	----------

Références	<i>h</i>	<i>b</i>	<i>e</i>	<i>r1</i>	<i>r2</i>	<i>r3</i>	<i>r4</i>	<i>Poids</i>	<i>Périmètre</i>	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>	
110190	32	20	3	3	-	-	-	402	102.7	0.46	1.52	0.36	0.72	14
110192	50	50	3	0.5	0.5	0.5	0.5	785	198.7	7.13	7.13	2.17	2.17	7
110186	60	45	10	5	-	-	-	2 579	207.9	32.34	15.37	8.23	4.85	2
110191	148	148	18	-	0.5	0.5	0.5	13 510	590.9	1018	1018	97.52	97.52	1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

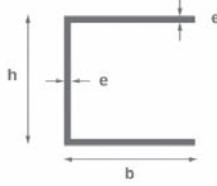

PROFIL EN U
U PROFILE
U-PROFIELEN
angle vif
sharp-edged
scherpe hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	h	b	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy		
130040	10	10	1.5	109	57	0.06	0.10	0.12	0.10	S	52
130043	10	20	2	248	96	0.13	1.07	0.27	0.53	S	20
130186	13	25	1.5	243	123	0.26	1.56	0.40	0.63		23
130076	15	15	1.5	170	87	0.23	0.34	0.30	0.23	S	32
130162	15	15	2	221	86	0.28	0.45	0.37	0.30	S	24
130046	15	20	2	275	106	0.36	1.07	0.48	0.53	S	20
130236	15	25	2	329	126	0.45	2.09	0.60	0.83		17
130156	16	20	1.5	215	109	0.34	0.80	0.43	0.40	S	24
130157	16	27	1.5	271	137	0.45	1.97	0.57	0.73		21
130047	18	15	2	238	92	0.43	0.45	0.48	0.30	S	24
130010	18	18	2	270	104	0.51	0.78	0.57	0.43		21
130233	20	10	1,5	150	77	0.32	0.05	0.32	0.07		38
130185	20	10	2	194	76	0.39	0.14	0.39	0.14	S	30
130011	20	20	1.5	231	117	0.58	0.80	0.58	0.40	S	24
130135	20	20	2	302	116	0.72	1.07	0.72	0.54	S	20
130013	20	30	1.5	312	157	0.83	2.70	0.83	0.90		18
130118	20	30	2	410	156	1.04	3.60	1.04	1.20	S	14
130174	22	40	2	529	200	1.70	8.54	1.55	2.13		10
130154	22,5	35	2	478	181	1.58	2.23	1.41	1.06	S	12
130188	25	15	2	275	106	0.95	0.46	0.76	0.30	S	21
130087	25	20	2	329	126	1.22	1.07	0.97	0.54		17
130014	25	20	3	478	124	1.63	1.62	1.31	0.81		12
130050	25	25	2	383	146	1.48	2.09	1.18	0.84	S	14
130015	25	30	2	437	166	1.75	3.61	1.40	1.20		13
130108	25	35	2	491	186	2.01	5.72	1.61	1.63		11
130223	25	40	2,5	675	205	2.71	4.08	2.17	1.72		8
130161	26	50	2	659	248	3.06	16.67	2.36	3.33		8
130066	30	10	2	248	96	1.08	0.14	0.72	0.14	S	23
130017	30	15	3	437	114	1.99	0.70	1.33	0.46	S	12
130056	30	30	3	680	174	3.64	5.42	2.43	1.81	S	8
130112	32	20	2	367	140	2.17	1.07	1.36	0.54	S	12
130019	34,5	32,5	2	516	195	3.91	2.11	2.27	1.00		11
130022	35	25	2	437	166	3.22	2.09	1.84	0.84	S	12
130150	35	35	3	802	204	6.00	8.60	3.43	2.46		7
130061	40	20	2	410	156	3.67	1.08	1.83	0.54	S	14
130036	40	25	2.5	574	175	5.29	2.62	2.65	1.05	S	10
130023	40	25	3	680	174	6.13	3.16	3.06	1.26		8
130144	40	40	4	1 210	232	11.50	17.13	5.75	4.28	S	4
130033	45	25	2	491	186	5.77	2.09	2.57	0.84	S	12
130234	45	40	4	1 264	242	15.18	17.15	6.75	4.29		4
130212	45	45	2	707	266	9.48	12.16	4.21	2.70		8
130111	50	25	2.5	641	195	8.96	2.63	3.58	1.05		9
130197	50	30	2	572	216	8.54	3.61	3.42	1.20	S	10
130165	50	30	3	842	214	12.08	5.44	4.83	1.81		6
130027	50	40	4	1 318	252	19.44	17.16	7.78	4.29		4
130240	50	50	2	788	296	13.15	16.68	5.26	3.34		7
130173	50	50	4	1 534	292	23.68	33.42	9.47	6.68		3
130235	50	50	5	1 890	290	28.08	41.83	11.23	8.37		3

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg


PROFIL EN U
U PROFILE
U-PROFIELEN
angle vif
sharp-edged
scherpe hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	<i>h</i>	<i>b</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>	Disponibilité	Colisage
130241	50	64	4	1 836	348	29.62	28.88	11.85	7.33		3
130102	55	27.5	2	572	216	9.94	1.56	3.61	0.78	S	10
130113	55	45	2	761	286	14.86	6.05	5.40	2.00		7
130230	56	20	3	729	186	11.56	0.89	4.13	0.61		8
130192	60	20	2	518	196	9.66	0.65	3.22	0.43	S	6
130029	60	30	4	1 210	232	23.53	3.71	7.84	1.76		4
130147	60	32	5	1 539	238	29.48	5.34	9.83	2.44		3
130193	60	40	3	1 085	274	23.45	6.52	7.82	2.38	S	4
130195	60	40	4	1 426	272	29.82	8.38	9.94	3.09	S	4
130243	64	40	2	756	284	18.98	8.55	5.93	2.14		7
130131	65	25	2.5	743	225	16.71	1.52	5.14	0.82		7
130130	65	55	2.5	1 148	345	31.37	13.63	9.65	3.71		5
130065	70	12	2	486	184	10.34	0.15	2.95	0.16	S	10
130001	70	30	3	1 004	254	26.77	3.06	7.65	1.39		5
130216	70	40	4	1 534	292	42.83	8.83	12.24	3.17		3
130238	70	60	3	1 490	374	46.98	20.99	13.42	5.26		3
130168	80	40	3	1 247	314	45.72	7.16	11.43	2.48		4
130028	80	40	4	1 642	312	58.69	9.22	14.67	3.23	S	2
130229	80	40	5	2 025	310	70.63	11.12	17.66	3.95		2
130119	80	50	5	2 295	350	84.71	20.91	21.18	6.10	S	2
130218	80	80	3	1 895	474	81.31	48.12	20.33	9.22		3
130140	90	25	1.8	663	276	27.18	1.24	6.04	0.62		8
130088	100	25	2	788	296	38.76	1.40	7.75	0.70		7
130191	100	50	3	1 571	394	91.35	14.30	18.27	3.93		2
130030	100	50	5	2 565	390	143.292	22.50	28.66	6.31	S	2
130214	125	63	5	3 254	492	290.301	46.24	46.45	10.20		1
130204	125	63	6	3 872	490	340.015	54.24	54.40	12.06	S	1
130198	125	80	8	5 810	554	525.066	135.95	84.01	24.91		1
130032	140	60	7	4 649	506	488.501	55.774	69.79	12.80	S	1
130239	140	70	8	5 702	544	615.578	96.8168	87.94	19.54		1
130237	160	80	10	8 100	620	1130	177.967	141.25	31.59	S	1
130226	200	65	8	6 782	644	1374.32	86.90	137.432	17.66		1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg
If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg
Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



Disponibilité
Colisage

Références	h	b	e	r1	r2	r3	r4	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	Colisage
140003	10	15	1,5	-	-	0.2	0.2	150	76.7	0.08	0.12	0.16	0.13	38
140110	14	30	1,5	-	0.3	0.3	0.3	287	144.2	0.36	0.95	0.51	0.55	20
140109	17	30	1,5	-	0.3	0.3	0.3	299	150.2	0.57	1.01	0.67	1.77	19
140098	22,5	22,5	1.5	0.2	0.5	-	1.5	258	130.1	0.83	0.49	0.74	0.34	22
140113	24	10	2	-	1	-	-	212	82.1	0.83	0.49	0.74	0.34	27
140011	30	20	2	2	-	-	-	361	134.3	1.89	0.53	1.26	0.39	S 16
140012	30	30	2	2	-	-	-	469	174.3	2.69	1.63	1.79	0.84	12
140100	33	11	1.5	-	1.5	-	-	208	105.7	1.15	0.08	0.70	0.09	20
140013	40	30	2	2	-	-	-	523	194.3	5.18	1.79	2.59	0.89	11
140014	40	40	2	2	-	-	-	631	234.3	6.66	3.97	3.33	1.54	9
140116	44	48	4	-	2	-	2	1 416	268.6	6.66	3.97	3.33	1.54	4
140067	63	32	3	3	-	-	-	991	245.4	22.46	3.57	7.13	1.57	S 5
140028	63	40	4	4	-	-	-	1 477	274.6	33.98	8.62	10.79	3.14	3
140112	65	73	5	5.5	10.5	1	1	2 618	396.5	33.98	8.62	10.79	3.14	2
140070	80	40	5	5	-	-	-	2 054	305.7	72.41	11.22	18.10	3.98	2
140094	100	50	5	5	10	-	-	2 478	377.1	135.54	21.90	33.92	6.22	2
140073	100	50	6	6	-	-	-	3 087	382.8	169.61	26.34	33.92	7.44	1
140115	104	12	2	0.5	2.5	-	-	663	249.4	169.61	26.34	33.92	7.44	8
140097	110	40	2	1	-	-	-	1 006	375.1	66.63	5.43	12.11	1.76	5
140114	133	40	4	4	8	-	-	2 158	407.7	66.63	5.43	12.11	1.76	2
140103	140	70	8	8	1	0.5	0.5	5 775	535.4	625.24	97.12	89.32	19.52	1
140096	160	80	10	10	-	-	-	8 216	611.4	1149.72	178.54	143.72	31.60	S 1
150571	200	100	10/12	10	-	-	-	11 347	771.4	2609.43	408.59	260.94	59.02	1

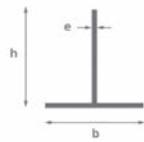
Références	h	b	e	r1	r2	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	Colisage
200006	75	55	4	3	3	1 912	351.7	65.47	10.58	17.46	3.84	3
190008	160	160	8	8	-	10 137	92.5	1689	541.00	211.13	20.00	1

Références	h	b	e	r1	r2	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	Colisage
230001	10	15	15	2	-	194	76	0.10	0.37	0.20	0.26	S 29
230002	20	15	15	2	-	248	96	0.56	0.37	0.56	0.26	S 13
230011	26	20	20	2	-	335	128	1.34	0.91	1.03	0.48	17
230009	40	30	30	2	-	518	196	5.15	3.26	2.57	1.12	S 11
230004	50	25	25	2	-	518	196	7.47	1.85	2.99	0.76	11
250047	200	50	80	7	5	6 696	637	1394	159.20	121.60	23.30	1

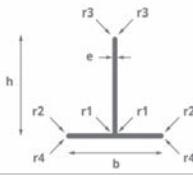
Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg


PROFIL EN T
angle vif
T PROFILE
sharp-edged
T-PROFIELEN
scherpe hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	h	b	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	S	38
160028	10	20	2		151	60	0.04	0.13	0.13	0.02	
160003	20	20	2		205	80	0.29	0.14	0.13	0.05	S
160033	20	40	1.5		237	120	0.27	0.80	0.40	0.07	24
160044	25	25	2.5		321	100	0.70	0.33	0.26	0.10	18
160049	25	40	1.2		207	130	0.42	0.64	0.32	0.08	28
160026	30	30	2		313	120	1.02	0.45	0.30	0.12	18
160039	30	30	3		462	120	1.46	0.70	0.45	0.17	S
160045	30	50	3		624	160	1.69	3.15	1.25	0.25	S
160001	35	35	3		543	140	2.36	1.10	0.62	0.24	10
160036	40	40	3		624	160	3.58	1.63	0.80	0.32	S
160010	40	40	4		821	160	4.61	2.22	1.08	0.40	6
160040	50	50	4		1 037	200	9.26	4.27	1.68	0.66	5
160012	50	50	5		1 283	200	11.25	5.47	2.10	0.78	S
160056	50	80	2.5		861	260	6.90	10.68	2.67	0.65	6
160043	60	60	6		1 847	240	23.33	11.45	3.63	1.36	3
160038	100	100	10		5 130	400	180.004	91.6667	16.82	6.28	1
160053	100	100	15		7 493	400	251.875	167.188	25.48	8.27	1
160055	125	125	4		2 657	500	155.187	65.3708	10.43	4.74	2

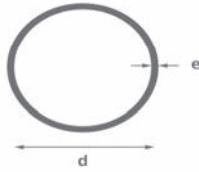

PROFIL EN T
angle arrondi
T PROFILE
curved-edged
T-PROFIELEN
afgeronde hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	h	b	e	r1	r2	r3	r4	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
170054	35	60	5	2	2	2	2	1201	185	4.11	8.73	1.53	2.91	4
160054	48	22	3	1	1	1	1	505	137	4.49	0.25	1.47	0.22	11
170027	50	80	4	4	-	-	-	1379	257	10.67	17.22	2.74	4.30	S
170048	50	80	6	6	-	-	-	2051	255	15.16	25.88	3.97	6.47	2
170051	63	100	6	6	-	-	-	2585	321	31.15	50.60	6.40	10.12	2
170049	80	80	6	6	-	-	-	2537	315	74.20	34.54	12.94	8.64	2
170050	80	80	8	8	1	1	1	3356	312	74.20	34.54	12.94	8.64	1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



TUBE ROND

ROUND TUBE

RONDE BUIZEN

Nos tubulaires ne sont pas conseillés comme tubes hydrauliques, sauf essai individuel

Our tubulars are not recommended as hydraulic tubes, except individual test

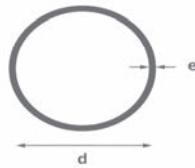
Onze buizen worden niet voorzien van een brug vervaardigd en worden niet aanbevolen als hydraulische buizen,
met uitzondering van individuele testen

Références	d	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	Disponibilité	Colisage
330047	16	1.5	184	50.3	0.18	0.18	0.23	0.23	S	30
330160	16	2	238	50.3	0.22	0.22	0.27	0.27	S	22
330185	16	4.6	445	50.3	0.31	0.31	0.39	0.39		12
330342	17	2	254	53.4	0.27	0.27	0.32	0.32		22
330302	17,3	2	260	54.3	0.29	0.29	0.33	0.33		18
330188	18	1.5	210	56.5	0.27	0.27	0.30	0.30	S	27
330250	18	2	271	56.5	0.33	0.33	0.36	0.36	S	21
330219	19	1.5	223	59.7	0.32	0.32	0.33	0.33		26
330012	20	1.5	235	62.8	0.38	0.38	0.38	0.38	S	25
330129	20	2	305	62.8	0.46	0.46	0.46	0.46	S	18
330203	20	3	433	62.8	0.60	0.60	0.60	0.60		13
330320	20	5,5	676	62.8	0.75	0.75	0.75	0.75		8
330193	22	5	721	69.1	1.05	1.05	0.95	0.95		8
330163	23	2	356	72.3	0.73	0.73	0.64	0.64		16
330295	25	1,2	242	78.5	0.64	0.64	0.51	0.51		24
330117	25	1.6	318	78.5	0.81	0.81	0.65	0.65		18
330029	25	2	390	78.5	0.96	0.96	0.77	0.77	S	14
330069	25	2.5	477	78.5	1.13	1.13	0.91	0.91		12
330070	25	3	560	78.5	1.28	1.28	1.02	1.02	S	9
330286	25	5	848	78.5	1.67	1.67	1.34	1.34		6
330231	25	6	967	78.5	1.78	1.78	1.42	1.42		5
330055	26	2	407	81.7	1.09	1.09	0.84	0.84		15
330285	27,7	1,5	333	87.0	1.06	1.06	0.77	0.77		17
330014	28	1.5	337	88.0	1.10	1.10	0.79	0.79	S	18
330044	30	1.5	363	94.2	1.37	1.37	0.91	0.91	S	14
330030	30	2	475	94.2	1.73	1.73	1.16	1.16	S	12
330022	30	2.5	583	94.2	2.06	2.06	1.37	1.37		9
330071	30	3	687	94.2	2.35	2.35	1.56	1.56	S	7
330072	30	4	882	94.2	2.83	2.83	1.88	1.88		5
330073	30	5	1 060	94.2	3.19	3.19	2.13	2.13	S	5
330005	32	1.5	388	100.5	1.68	1.68	1.05	1.05		14
330075	32	2	509	100.5	2.13	2.13	1.33	1.33		11
330076	32	2.5	626	100.5	2.54	2.54	1.59	1.59		9
330077	32	3	738	100.5	2.90	2.90	1.82	1.82		7
330078	32	4	950	100.5	3.52	3.52	2.20	2.20		5
330079	32	5	1 145	100.5	4.00	4.00	2.50	2.50		5
330195	33,5	3	776	105.2	3.37	3.37	2.01	2.01		7
330153	34	1,5	414	106.8	2.03	2.03	1.19	1.19		13
330225	34	6.5	1 516	106.8	5.61	5.61	3.30	3.30		3
330031	35	2	560	110.0	2.83	2.83	1.62	1.62	S	9
330151	35	2.5	689	110.0	3.39	3.39	1.94	1.94		7
330336	35	5	1 272	110.0	5.45	5.45	3.11	3.11		4
330006	36	1.5	439	113.1	2.42	2.42	1.35	1.35		13
330084	36	3	840	113.1	4.27	4.27	2.37	2.37		6
330085	36	4	1 086	113.1	5.23	5.23	2.90	2.90		5
330089	38	2	611	119.4	3.68	3.68	1.93	1.93		9
330093	38	5	1 400	119.4	7.22	7.22	3.80	3.80		4
330007	40	1.5	490	125.7	3.37	3.37	1.68	1.68	S	9
330016	40	2	645	125.7	4.32	4.32	2.16	2.16	S	9
330096	40	2.5	795	125.7	5.20	5.20	2.60	2.60	S	7
330097	40	3	942	125.7	6.01	6.01	3.00	3.00	S	5
330098	40	4	1 221	125.7	7.42	7.42	3.71	3.71	S	3
330099	40	5	1 484	125.7	8.59	8.59	4.30	4.30	S	3
330101	40	8	2 171	125.7	10.94	10.94	5.47	5.47		2
330143	42	2	679	131.9	5.04	5.04	2.40	2.40		8

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



TUBE ROND

ROUND TUBE

RONDE BUIZEN

Nos tubulaires ne sont pas conseillés comme tubes hydrauliques, sauf essai individuel

Our tubulars are not recommended as hydraulic tubes, except individual test

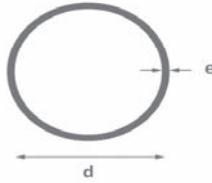
*Onze buizen worden niet als drukleidingen gemaakt en worden niet aanbevolen als hydraulische buizen,
met uitzondering van individuele testen*

Références	d	e	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}	Disponibilité	Colisage
330202	42	3.15	1 038	131.9	7.30	7.30	3.48	3.48	5	
330173	42	3.5	1 143	131.9	7.91	7.91	3.77	3.77	5	
330245	45	1.5	553	141.4	4.85	4.85	2.16	2.16	2	
330032	45	2	729	141.4	6.26	6.26	2.78	2.78	S	5
330102	45	2.5	901	141.4	7.56	7.56	3.36	3.36	6	
330105	45	5	1 696	141.4	12.76	12.76	5.67	5.67	3	
330106	45	6	1 985	141.4	14.31	14.31	6.36	6.36	2	
330009	48	1.5	592	150.8	5.93	5.93	2.47	2.47	9	
330311	48	2	780	150.8	7.66	7.66	3.19	3.19	7	
330139	48	2.5	965	150.8	9.28	9.28	3.86	3.86	5	
330138	48	3	1 145	150.8	10.78	10.78	4.49	4.49	5	
330192	50	1.5	617	157.1	6.73	6.73	2.69	2.69	9	
330033	50	2	814	157.1	8.70	8.70	3.48	3.48	S	7
330059	50	2.5	1 007	157.1	10.55	10.55	4.22	4.22	5	
330108	50	3	1 196	157.1	12.28	12.28	4.91	4.91	S	5
330063	50	4	1 561	157.1	15.41	15.41	6.16	6.16	3	
330109	50	5	1 909	157.1	18.11	18.11	7.25	7.25	S	3
330110	50	6	2 239	157.1	20.44	20.44	8.18	8.18	2	
330010	52	1.5	643	163.4	7.59	7.59	2.92	2.92	9	
330035	55	2.5	1 113	172.8	14.24	14.24	5.18	5.18	5	
330112	56	3	1 349	175.9	17.60	17.60	6.28	6.28	4	
330114	56	6	2 545	175.9	29.88	29.88	10.67	10.67	2	
330011	57	2	933	179.1	13.08	13.08	4.59	4.59	6	
330209	57	2.5	1 156	179.1	15.93	15.93	5.59	5.59	5	
330015	60	1.5	744	188.5	11.80	11.80	3.93	3.93	S	7
330004	60	2	984	188.5	15.34	15.34	5.11	5.11	S	5
330261	60	2,5	1 219	188.5	18.70	18.70	6.23	6.23	3	
330036	60	3	1 450	188.5	21.88	21.88	7.29	7.29	S	3
330343	60	4	1 900	188.5	27.73	27.73	9.24	9.24	3	
330165	60	5	2 333	188.5	32.94	32.94	10.98	10.98	S	2
330217	63	1.5	782	197.9	13.71	13.71	4.35	4.35	7	
330299	63	2	1 035	197.9	17.85	17.85	5.67	5.67	5	
330211	63	2.5	1 283	197.9	21.78	21.78	6.91	6.91	4	
330065	63	3	1 527	197.9	25.51	25.51	8.10	8.10	S	3
330124	63	5	2 460	197.9	38.59	38.59	12.25	12.25	2	
330126	63	8	3 732	197.9	53.37	53.37	16.94	16.94	1	
330279	65	1,5	808	204.2	15.09	15.09	4.64	4.64	5	
330021	65	2,5	1 325	204.2	24.01	24.01	7.39	7.39	3	
330322	70	1,5	872	219.9	18.94	18.94	5.41	5.41	6	
330068	70	2	1 154	219.9	24.72	24.72	7.06	7.06	S	5
330038	70	3	1 705	219.9	35.50	35.50	10.14	10.14	3	
330310	70	4	2 239	219.9	45.33	45.33	12.95	12.95	S	2
330127	70	5	2 757	219.9	54.24	54.24	15.50	15.50	S	2
330150	73	11.5	5 999	229.3	108.72	108.72	29.79	29.79	1	
330323	75	1,5	935	235.6	23.40	23.40	6.24	6.24	6	
330213	75	2	1 238	235.6	30.58	30.58	8.15	8.15	S	3
330191	75	2.75	1 685	235.6	40.79	40.79	10.88	10.88	3	
330232	75	5	2 969	235.6	67.69	67.69	18.05	18.05	1	
330161	76	3	1 858	238.8	45.91	45.91	12.08	12.08	3	
330331	80	1,5	999	251.3	28.50	28.50	7.13	7.13	5	
330135	80	2	1 323	251.3	37.30	37.30	9.32	9.32	S	2
330338	80	2,5	1 643	251.3	45.75	45.75	11.44	11.44	3	
330281	80	3	1 959	251.3	53.87	53.87	13.47	13.47	3	
330039	80	4	2 579	251.3	69.15	69.15	17.29	17.29	2	
330130	80	5	3 181	251.3	83.20	83.20	20.80	20.80	S	2
330132	84	2	1 391	263.9	43.33	43.33	10.32	10.32	S	3
330280	85	1,5	1 062	267.0	34.30	34.30	8.07	8.07	5	

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



TUBE ROND

ROUND TUBE

RONDE BUIZEN

Nos tubulaires ne sont pas conseillés comme tubes hydrauliques, sauf essai individuel

Our tubulars are not recommended as hydraulic tubes, except individual test

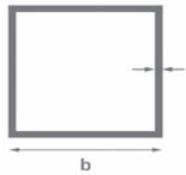
*Onze buizen worden niet met een brug vervaardigd en worden niet aanbevolen als hydraulische buizen,
met uitzondering van individuele testen*

Références	d	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	Disponibilité	Colisage
330222	85	2	1 408	267.0	44.93	44.93	10.57	10.57	4	
330282	85	3	2 087	267.0	65.04	65.04	15.30	15.30	2	
330170	89	3	2 188	279.6	75.02	75.02	16.86	16.86	2	
330324	90	1,5	1 126	282.7	40.84	40.84	9.08	9.08	5	
330312	90	2	1 493	282.7	53.55	53.55	11.90	11.90	3	
330194	90	2.5	1 856	282.7	65.82	65.82	14.63	14.63	3	
330224	90	3	2 214	282.7	77.67	77.67	17.26	17.26	2	
330040	90	5	3 605	282.7	121.00	121.00	26.89	26.89	S	1
330210	93	2	1 544	292.2	59.21	59.21	12.73	12.73	3	
330229	93	2.5	1 919	292.2	72.82	72.82	15.66	15.66	3	
330325	95	1,5	1 190	298.5	48.16	48.16	10.14	10.14	S	4
330313	95	2	1 578	298.5	63.20	63.20	13.31	13.31	3	
330235	95	2.5	1 962	298.5	77.76	77.76	16.37	16.37	S	2
330326	100	1,5	1 253	314.2	56.31	56.31	11.26	11.26	4	
330294	100	2	1 663	314.2	73.95	73.95	14.79	14.79	S	2
330218	100	2.5	2 068	314.2	91.05	91.05	18.21	18.21	2	
330067	100	3	2 468	314.2	107.62	107.62	21.52	21.52	2	
330133	100	4	3 257	314.2	139.22	139.22	27.84	27.84	S	1
330169	100	5	4 029	314.2	168.81	168.81	33.76	33.76	S	1
330226	100	8	6 243	314.2	246.48	246.48	49.30	49.30	1	
330255	102	5	4 114	320.4	179.68	179.68	35.23	35.23	1	
330136	105	2	1 747	329.9	85.85	85.85	16.35	16.35	S	2
330328	110	1,5	1 380	345.6	75.25	75.25	13.68	13.68	4	
330167	110	5	4 453	345.6	227.81	227.81	41.42	41.42	1	
330244	114	2,5	2 364	358.1	136.16	136.16	23.89	23.89	2	
330190	114	3	2 825	358.1	161.24	161.24	28.29	28.29	2	
330332	115	2	1 917	361.3	113.36	113.36	19.71	19.71	3	
330137	115	5	4 665	361.3	261.88	261.88	45.54	45.54	1	
330296	120	2	2 002	377.0	129.08	129.08	21.51	21.51	S	2
330272	120	3	2 977	377.0	188.81	188.81	31.47	31.47	1	
330303	120	4	3 936	377.0	245.48	245.48	40.91	40.91	1	
330273	120	5	4 877	377.0	299.19	299.19	49.86	49.86	1	
330134	120	8	7 600	377.0	443.62	443.62	73.94	73.94	1	
330315	120	10	9 331	377.0	527.00	527.00	87.83	87.83	1	
330186	123	4	4 038	386.4	265.00	265.00	43.09	43.09	1	
330314	125	2	2 087	392.7	146.19	146.19	23.39	23.39	S	2
330178	125	5	5 089	392.7	339.88	339.88	54.38	54.38	S	1
330172	125	10	9 755	392.7	601.76	601.76	96.28	96.28	1	
330215	130	3	3 232	408.4	241.45	241.45	37.15	37.15	S	1
330198	130	4	4 275	408.4	314.53	314.53	48.39	48.39	1	
330220	136	3	3 384	427.3	277.30	277.30	40.78	40.78	1	
330297	140	2	2 341	439.8	206.45	206.45	29.49	29.49	2	
330291	140	3	3 486	439.8	303.08	303.08	43.30	43.30	1	
330177	140	5	5 726	439.8	483.76	483.76	69.11	69.11	S	1
330334	150	2,5	3 128	471.2	315.14	315.14	42.02	42.02	1	
330288	150	5	6 150	471.2	599.31	599.31	79.91	79.91	1	
330335	160	2,5	3 340	502.7	383.66	383.66	47.96	47.96	1	
330298	160	3	3 995	502.7	456.08	456.08	57.01	57.01	1	
330292	180	3	4 504	565.5	653.47	653.47	72.61	72.61	1	
330301	200	5	8 270	628.3	1456.87	1456.87	145.69	145.69	S	1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



TUBE CARRÉ

SQUARE TUBE

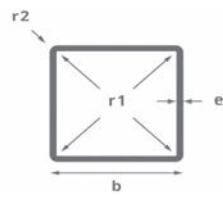
VIERKANTE BUIZEN

Références	<i>b</i>	<i>e</i>	Poids	angle vif		sharp-edged		scherpe hoeken		Disponibilité	Colisage
				Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>			
340079	15	1.5	219	60	0.25	0.25	0.33	0.33	S	25	
340022	15	2	281	60	0.30	0.30	0.40	0.40	S	20	
340013	20	1.5	300	80	0.64	0.64	0.64	0.64	S	20	
340003	20	2	389	80	0.79	0.79	0.79	0.79	S	15	
340024	25	1.5	381	100	1.30	1.30	1.04	1.04		12	
340004	25	2	497	100	1.63	1.63	1.31	1.31	S	12	
340050	25	3	713	100	2.17	2.17	1.74	1.74		8	
340107	28	2	562	112	2.36	2.36	1.68	1.68	S	10	
340063	30	1.5	462	120	2.32	2.32	1.55	1.55		12	
340005	30	2	605	120	2.94	2.94	1.96	1.96	S	10	
340028	30	2.5	743	120	3.49	3.49	2.33	2.33		6	
340025	30	3	875	120	3.99	3.99	2.66	2.66	S	6	
340001	35	2	713	140	4.81	4.81	2.75	2.75	S	9	
340012	35	2.5	878	140	5.76	5.76	3.29	3.29		6	
340038	35	3	1 037	140	6.61	6.61	3.78	3.78		6	
340085	40	1.5	624	160	5.72	5.72	2.86	2.86	S	8	
340006	40	2	821	160	7.34	7.34	3.67	3.67	S	6	
340035	40	2.5	1 013	160	8.83	8.83	4.41	4.41		6	
340039	40	3	1 199	160	10.20	10.20	5.10	5.10	S	4	
340007	40	4	1 555	160	12.60	12.60	6.30	6.30	S	4	
340108	40	6	2 203	160	16.21	16.21	8.11	8.11		2	
340008	45	2	929	180	10.62	10.62	4.72	4.72	S	6	
340058	50	1.5	786	200	11.42	11.42	4.57	4.57		6	
340015	50	2	1 037	200	14.77	14.77	5.91	5.91	S	6	
340009	50	3	1 523	200	20.85	20.85	8.34	8.34	S	4	
340037	50	4	1 987	200	26.15	26.15	10.46	10.46	S	2	
340109	50	5	2 430	200	30.75	30.75	12.30	12.30		2	
340110	60	1,5	948	240	20.03	20.03	6.68	6.68		6	
340021	60	2	1 253	240	26.05	26.05	8.68	8.68	S	4	
340098	60	3	1 847	240	37.14	37.14	12.38	12.38	S	2	
340023	60	4	2 419	240	47.07	47.07	15.69	15.69	S	2	
340095	70	2	1 469	280	41.96	41.96	11.99	11.99		2	
340041	70	4	2 851	280	76.95	76.95	21.98	21.98		2	
340068	75	2.5	1 958	300	63.59	63.59	16.96	16.96		2	
340061	80	2	1 685	320	63.32	63.32	15.83	15.83	S	2	
340048	80	3	2 495	320	91.45	91.45	22.86	22.86	S	2	
340083	80	4	3 283	320	117.38	117.38	29.35	29.35	S	1	
340081	84	2	1 771	336	73.56	73.56	17.51	17.51		2	
340070	90	2	1 901	360	90.91	90.91	20.20	20.20	S	2	
340086	100	2	2 117	400	125.54	125.54	25.11	25.11	S	2	
340074	100	3	3 143	400	182.71	182.71	36.54	36.54	S	1	
340047	100	4	4 147	400	236.34	236.34	47.27	47.27	S	1	
340100	104	4	4 320	416	267.09	267.09	51.36	51.36		1	
340075	110	2	2 333	440	168.02	168.02	30.55	30.55	S	2	
340114	120	5	6 210	480	507.92	507.92	84.65	84.65		1	
340091	125	2.5	3 308	500	306.51	306.51	49.04	49.04	S	1	
340102	150	3	4 763	600	635.57	635.57	84.74	84.74	S	1	

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

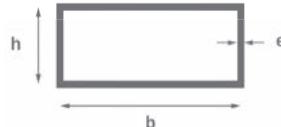

TUBE CARRÉ
angle arrondi
SQUARE TUBE
curved-edged
VIERKANTE BUIZEN
afgeronde hoeken
Disponibilité
Colisage

Références	b	e	r1	r2	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	S	20
340056	15	1.5	1	1	219	58.3	0.25	0.25	0.33	0.33	S	20
340033	20	1.5	0.9	2.4	288	75.9	0.60	0.60	0.60	0.60		20
340046	20	2	-	2.4	375	75.9	0.75	0.75	0.75	0.75	S	15
340051	22	1.7	0.3	2	364	84.6	0.92	0.92	0.84	0.84		16
340043	25	2	-	2.4	483	95.9	1.57	1.57	1.26	1.26	S	12
340055	30	1.6	1.4	3	474	114.8	2.32	2.32	1.55	1.55		12
340057	30	2	2	2	605	116.6	2.93	2.93	1.95	1.95	S	10
340080	30	3	-	3	854	114.8	3.82	3.82	2.55	2.55	S	6
340064	35	2	2	2	713	136.6	4.78	4.78	2.73	2.73	S	8
340111	35	3	0,5	3	1 017	134.8	4.78	4.78	2.73	2.73	S	4
340077	40	2	6	8	756	146.3	4.78	4.78	2.39	2.39		6
340054	40	2	2	2	821	156.6	4.78	4.78	2.39	2.39	S	6
340078	40	3	2	5	1 150	151.4	7.34	7.34	3.67	3.67		4
340042	40	3	-	3	1 178	154.8	10.00	10.00	5.00	5.00	S	4
340112	40	4	0,5	4	1 519	153.1	10.00	10.00	5.00	5.00		2
340053	41	2	1	3	824	158.8	7.74	7.74	3.78	3.78		6
340071	50	1.5	1.5	3	770	194.8	11.19	11.19	4.48	4.48		6
340049	50	3.5	1.5	5	1 705	191.4	22.45	22.45	8.98	8.98	S	3
340084	50	3	-	3	1 502	194.8	20.83	20.83	8.33	8.33	S	2
340073	60	3	1	4	1 812	233.1	36.02	36.02	12.01	12.01	S	2
340065	60	4	5	5	2 419	231.4	46.61	46.61	15.54	15.54		2
340059	65	2	1	3	1 342	254.8	32.67	32.67	10.05	10.05		4
340072	65	2.5	1	3	1 669	254.8	40.00	40.00	12.31	12.31		2
340103	90	4	0,3	2	3 706	356.6	40.00	40.00	8.89	8.89		1
340062	100	2.5	2	2	2 632.5	396.6	154.5	154.5	30.9	30.9	S	2
340026	100	5	5	10	4 956	382.8	271.1	271.1	54.22	54.22	S	1
340104	105	2	7	9	2 151	404.5	271.1	271.1	51.638	51.638		2
340105	120	2	0,5	2	2 540	476.6	217.98	217.98	36.33	36.33		2
340099	125	3,5	6,5	10	4 459	482.8	399.6	399.6	63.94	63.94	S	1
340116	150	2,5	-	2	3 973	596.6	399.6	399.6	53.28	53.28		1
340090	150	4	6	10	6 159	582.8	800	800	106.67	106.67	S	1
340094	150	5	5	10	7 656	582.8	986	986	131.47	131.47	S	1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



**TUBE
RECTANGULAIRE**

RECTANGULAR TUBE

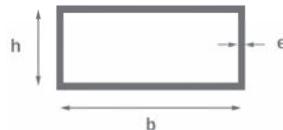
RECHTHOEKIGE BUIZEN

Références	b	h	e	Poids	Périmètre	<i>angle vif</i>		<i>sharp-edged</i>		<i>scherpe hoeken</i>		Disponibilité	Colisage
						<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>				
350263	20	10	2	281	60	0.14	0.46	0.28	0.46	S	20		
350109	25	15	2	389	80	0.47	1.10	0.63	0.88		14		
350221	25	20	2	443	90	0.95	1.37	0.95	1.10		12		
350101	30	15	1.5	340	90	0.45	1.41	0.61	0.94	S	15		
350018	30	15	1.8	402	90	0.52	1.63	0.69	1.08		10		
350171	30	20	1.5	381	100	0.89	1.71	0.89	1.14		14		
350028	30	20	2	497	100	1.11	2.16	1.11	1.44	S	12		
350002	35	20	2	551	110	1.28	3.17	1.28	1.81	S	12		
350003	35	25	2	605	120	2.16	3.72	1.73	2.13		8		
350115	40	20	1.5	462	120	1.15	3.49	1.15	1.75		12		
350004	40	20	2	605	120	1.44	4.45	1.44	2.22	S	9		
350066	40	20	3	875	120	1.89	6.08	1.89	3.04	S	6		
350130	40	20	4	1 123	120	2.21	7.39	2.21	3.69	S	4		
350005	40	25	2	659	130	2.43	5.17	1.94	2.58	S	8		
350090	40	30	2	713	140	3.73	5.89	2.48	2.95		2		
350067	40	30	3	1 037	140	5.08	8.14	3.39	4.07	S	6		
350006	40	35	2.5	945	150	6.42	7.95	3.67	3.97		6		
350095	45	20	2	659	130	1.60	6.00	1.60	2.67		8		
350017	45	25	2	713	140	2.70	6.92	2.16	3.08		8		
350100	45	35	2	821	160	5.90	8.77	3.37	3.90		6		
350228	50	12	1.5	478	124	0.43	4.71	0.72	1.88		12		
350021	50	15	2	659	130	0.90	6.70	1.19	2.68	S	8		
350020	50	20	2	713	140	1.76	7.86	1.76	3.14	S	8		
350031	50	25	2	767	150	2.96	9.01	2.37	3.60	S	8		
350113	50	30	1.8	743	160	4.14	9.27	2.76	3.71	S	9		
350032	50	30	2	821	160	4.51	10.16	3.01	4.06	S	6		
350019	50	30	3	1 199	160	6.18	14.21	4.12	5.69	S	4		
350054	50	35	2	875	170	6.44	11.31	3.68	4.53	S	6		
350085	50	40	2.5	1 148	180	10.59	15.09	5.29	6.04		4		
350025	60	25	3	1 280	170	4.73	20.07	3.78	6.69	S	4		
350001	60	30	2	929	180	5.30	15.95	3.53	5.32	S	6		
350211	60	30	5	2 160	180	10.17	33.17	6.78	11.06		2		
350116	60	40	2	1 037	200	10.23	19.32	5.11	6.44	S	4		
350059	60	40	2.5	1 283	200	12.35	23.47	6.17	7.82	S	4		
350010	60	40	3	1 523	200	14.31	27.39	7.16	9.13	S	4		
350011	60	40	4	1 987	200	17.80	34.50	8.90	11.50	S	2		
350071	60	50	3	1 685	220	24.17	32.26	9.67	10.75	S	4		
350013	65	35	2.5	1 283	200	9.72	26.10	5.56	8.03	S	4		
350040	68	20	2	907	176	2.35	17.45	2.35	5.13		6		
350195	80	16	1.5	753	192	1.32	18.81	1.65	4.70		6		
350117	80	20	1.5	786	200	2.18	20.66	2.18	5.16	S	6		
350214	80	20	2	1 037	200	2.74	26.80	2.74	6.70		4		
350014	80	20	2.5	1 283	200	3.22	32.60	3.22	8.15	S	4		
350073	80	30	3	1 685	220	9.48	46.96	6.32	11.74		2		
350119	80	40	1.8	1 131	240	11.96	35.40	5.98	8.85	S	4		
350108	80	40	2	1 253	240	13.12	38.97	6.56	9.74	S	4		
350093	80	40	2.5	1 553	240	15.87	47.62	7.93	11.90		2		
350086	80	40	3	1 847	240	18.43	55.85	9.21	13.96	S	3		

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



**TUBE
RECTANGULAIRE**

RECTANGULAR TUBE

RECHTHOEKIGE BUIZEN

Références	b	h	e	Poids	Périmètre	<i>I_{xx}</i>	<i>I_{yy}</i>	<i>W_{xx}</i>	<i>W_{yy}</i>	Disponibilité	Colisage
										<i>angle vif</i>	<i>sharp-edged</i>
350015	80	40	4	2 419	240	23.01	71.13	11.50	17.78	S	2
350290	80	50	2	1 361	260	21.69	45.06	8.67	11.26	S	4
350072	80	50	4	2 635	260	38.88	82.70	15.55	20.67	S	2
350153	80	55	4	2 743	270	48.62	88.48	17.68	22.12		2
350077	80	60	4	2 851	280	59.64	94.26	19.88	23.56		2
350088	100	18	2	1 231	236	2.66	46.78	2.96	9.36		4
350256	100	20	2	1 253	240	3.39	48.70	3.39	9.74	S	4
350197	100	30	2	1 361	260	8.44	58.31	5.63	11.66		4
350087	100	30	3	2 009	260	11.67	83.88	7.78	16.78	S	2
350045	100	40	2	1 469	280	16.01	67.91	8.00	13.58	S	2
350226	100	40	2,5	1 823	280	19.39	83.27	9.70	16.65	S	2
350016	100	40	4	2 851	280	28.21	125.68	14.11	25.14	S	2
350041	100	50	2	1 577	300	26.30	77.52	10.52	15.50	S	3
350036	100	50	3	2 333	300	37.44	112.12	14.98	22.42	S	2
350060	100	50	4	3 067	300	47.37	144.13	18.95	28.83	S	2
350254	100	50	5	3 780	300	56.17	173.67	22.47	34.73	S	1
350219	100	60	3	2 495	320	56.65	126.24	18.88	25.25	S	2
350083	100	60	4	3 283	320	72.20	162.57	24.07	32.51	S	1
350089	120	30	2	1 577	300	10.01	93.81	6.67	15.63	S	2
350288	120	40	2	1 685	320	18.90	107.73	9.45	17.96	S	2
350062	120	40	4	3 283	320	33.42	201.35	16.71	33.56	S	1
350121	120	50	2	1 793	340	30.91	121.66	12.36	20.28		4
350078	120	50	4	3 499	340	55.85	228.28	22.34	38.05	S	1
350274	120	50	6	5 119	340	75.62	321.09	30.25	53.52		1
350079	120	60	4	3 715	360	84.77	255.20	28.26	42.53	S	1
350208	130	50	2	1 901	360	33.21	148.61	13.29	22.86		2
350237	130	50	3	2 819	360	47.39	216.32	18.96	33.28		2
350173	130	50	4	3 715	360	60.09	279.87	24.04	43.06	S	1
350201	150	40	3	2 981	380	32.84	278.97	16.42	37.20		1
350063	150	40	4	3 931	380	41.22	361.46	20.61	48.19	S	1
350241	150	50	3	3 143	400	54.03	311.39	21.61	41.52	S	1
350070	150	50	4	4 147	400	68.58	404.10	27.43	53.88	S	1
350264	150	100	3	3 953	500	253.30	473.48	50.66	63.13	S	1
350239	160	60	2,5	2 903	440	73.10	341.22	24.37	42.65		1
350187	180	40	2	2 333	440	27.57	308.47	13.79	34.27	S	2
350272	200	50	2	2 657	500	49.35	447.01	19.74	44.70	S	2
350253	200	100	4	6 307	600	420.77	1240.29	84.15	124.03	S	1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

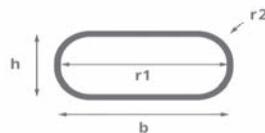
Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

		TUBES RECTANGULAIRES				RECTANGULAR TUBE			RECHTHOEKIGE BUIZEN				Disponibilité	Colisage
Références		b	h	e	r1	r2	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy		
350136		25	15	1.5	1.5	2.5	290	75.7	0.37	0.84	0.49	0.67	1	
350055		28	12,5	2	1.5	3.5	371	75.0	0.31	1.15	0.50	0.82	S	16
350076		30	15	2	-	2.4	429	85.9	0.53	1.67	0.71	1.11	S	12
350125		30	20	2	1	3	478	94.8	1.05	2.02	1.05	1.35	S	12
350160		30	20	2	-	1	494	98.3	1.05	2.02	1.05	1.35		10
350181		35	20	3	-	2	785	106.0	1.63	4.20	1.63	2.40		6
350044		38	26	2.3	2	4.3	704	120.6	2.60	4.87	2.00	2.56		8
350180		40	10	2	-	2	488	96.6	2.60	4.87	5.20	2.44		10
350049		40	20	1.5	1.5	3	446	114.8	1.10	3.29	1.10	1.65	S	14
350124		40	20	2	1	3	586	114.8	1.38	4.21	1.38	2.11	S	8
350075		40	20	3	-	4	838	113.1	1.78	5.60	1.78	2.80	S	6
350129		40	25	5	-	1	1 483	128.3	4.00	5.60	3.20	2.80		3
350183		50	25	2.5	2.5	5	902	141.4	37.00	9.97	3.50	4.99	S	6
350099		50	30	1.7	-	1.5	698	157.4	3.93	8.80	2.62	3.52		8
350155		50	30	2.2	4.8	7	838	148.0	4.37	9.63	2.91	3.85		6
350137		50	30	2.7	6	6	1 088	149.7	5.53	12.74	3.69	5.10	S	4
350149		50	40	3	1	2	1 354	176.6	12.22	17.49	6.11	7.00		4
350281		60	22	1,5	5	1,5	738	161.0	2.20	11.72	2.00	3.91		4
350222		60	25	3	1	4	1 245	163.1	4.54	18.96	3.63	6.32		4
360254		60	30	5	2	4,5	2 122	172.3	9.85	31.91	6.57	10.64		2
350104		60	40	2	2	4	1 009	193.1	9.89	18.46	4.95	6.15	S	4
350151		60	40	3	1	4	1 488	193.1	13.83	26.27	6.92	8.76	S	4
350297		60	40	4	-	4	1 950	193.1	13.83	26.27	6.92	8.76		
360002		65	35	3	3	6	1 460	189.7	10.64	28.36	6.08	8.73		4
350052		65,6	20	1.65	3.5	5.15	700	162.4	1.85	12.28	1.85	3.74		8
350148		70	40	3	1	3	1 666	214.8	16.25	39.86	8.13	11.39		2
360255		70	40	4,7	5	6	2 528	209.7	22.21	55.90	11.11	15.97		2
350056		80	20	1.5	3.5	5	756	191.4	2.08	19.06	2.08	4.77	S	6
350122		80	40	2	1	3	1 234	234.8	12.86	37.90	6.43	9.48	S	4
350178		80	40	3	2	5	1 798	231.4	17.75	53.06	8.88	13.27	S	3
350091		80	40	4	2	5	2 371	231.4	22.32	68.32	11.16	17.08	S	2
350223		80	50	3	3	6	1 946	249.7	29.42	61.14	11.77	15.29	S	2
350139		80	60	3	4	7	2 094	268.0	69.20	44.41	23.07	11.10	S	2
360256		82	52	5,7	7	8	3 739	254.3	55.61	117.51	21.39	28.66		1
350240		90	60	3	-	2	2 324	296.6	51.47	97.10	17.16	21.58		2
350147		90	80	4	2	6	3 425	329.7	125.65	150.38	31.41	33.42		1
350133		100	50	5	-	5	3 722	291.4	54.94	168.54	21.98	33.71	S	1
350144		100	60	3	3	6	2 432	308.0	119.34	54.15	39.78	10.83	S	2
350152		120	30	2	1	3	1 558	294.8	9.86	91.35	6.57	15.23		2
350206		120	60	6	2	2	5 443	356.6	116.35	359.88	38.78	59.98		1
350135		120	80	3	3	6	3 080	389.7	124.53	233.34	31.13	38.89	S	1
350134		120	80	4	-	6	4 064	389.7	159.02	298.42	39.76	49.74		1
350146		120	80	4	3	6	4 085	389.7	160.93	301.66	40.23	50.28	S	1
350210		140	80	4	4	8	4 468	426.3	160.93	301.66	40.23	43.09		1
350245		150	25	1,8	-	2	1 657	346.6	141.60	7.52	113.28	1.00	S	2
350247		150	50	2	0,5	1	2 115	398.3	141.60	7.52	56.64	1.00		2
350161		200	50	4	-	2	5 218	496.6	89.58	852.66	35.83	85.27	S	1

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg



TUBES OBLONGS

OBLONGS TUBES

LANGWERPIGE BUIZEN

<i>Disponibilité</i>	<i>Colisage</i>
12	
10	
8	
10	
8	
9	
S 6	
S 4	
S 4	
2	

Références	b	h	e	r1	r2	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
350128	30	20	2	8	10	413	82.8	0.79	1.43	0.79	0.95	12
350106	37	16	2.5	5.5	8	570	92.3	0.74	2.77	0.93	1.50	10
350110	38	15	3	4.5	7.5	678	93.1	0.73	3.33	0.97	1.75	8
350250	40	20	2	10	8	521	103.0	1.11	3.16	1.11	1.58	10
350220	60	10	2	3	5	676	131.4	0.36	8.00	0.72	2.67	8
360386	60	30	1,5	13,5	15	606	154.2	3.19	8.72	2.13	2.91	9
350196	60	30	2	13	15	799	154.2	4.12	11.54	2.75	3.85	S 6
350131	60	30	2,8	12,2	15	1 100	154.2	5.38	15.11	3.59	5.04	S 4
350127	65	25	3	9,5	12,5	1 208	158.5	4.19	18.60	3.35	5.72	S 4
350126	120	85	2,25	9,5	12,5	2 283	388.5	4.19	18.60	0.99	3.10	2

ACCESSOIRES

lame de remplissage

ACCESSORIES

slat

ACCESSOIRES

lamellen

Références

Désignation

Visuel

737017

Embout pour règles
End piece
Eindstuk voor lamellen



737012

Embout pour règles
End piece
Eindstuk voor lamellen



737001

Embout pour règles
End piece
Eindstuk voor lamellen



737015

Embout droit
Right end piece
Eindstuk recht



737014

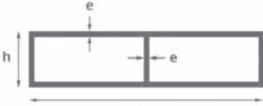
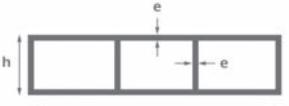
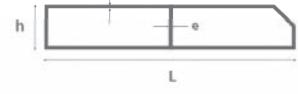
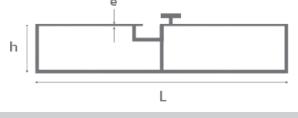
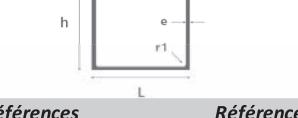
Embout gauche
Left end piece
Eindstuk linker



Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>1 voile</i>	<i>1 separation</i>	<i>1 scheiding</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
370125	Facultatif: Embout pour règle 737017 cf page 23	100	18	1	682	236	1.57	24.88	1.74	4.97	
370058	Facultatif: Embout pour règle 737017 cf page 23	100	18	1,2	805	236	29.5	1.8	5.9	2	
370022	Facultatif: Embout pour règle 737017 cf page 23	100	18	1,5	993	236	2.2	36.5	2.4	7.3	
370027	-	100	18	2	1 308	236	2.7	47.5	3	9.5	
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>1 voile angles arrondis</i>	<i>1 separation curved-edged</i>	<i>1 scheiding afgeronde hoeken</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	r1	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy
370065	Facultatif: Embout pour règle 737012 cf page 23	65	30	1.2	1.5	708	190	3.97	12.54	2.64	3.85
370013	Facultatif: Embout pour règle 737012 cf page 23	65	30	2	1.5	1 132	190	6.04	19.66	4.05	6.07
370040	-	60	18	2	0.5	895	156	1.69	11.93	1.87	3.97
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>2 voiles</i>	<i>2 separations</i>	<i>2 scheidingen</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
370124	Facultatif: Embout pour règle 737017 cf page 23	100	18	1	730	236	1.6	26.1	1.8	5.2	
370057	Facultatif: Embout pour règle 737017 cf page 23	100	18	1,2	856	236	1.9	30.5	2.1	6.1	
370001	Facultatif: Embout pour règle 737017 cf page 23	100	18	1,5	1 054	236	2.2	37.8	2.5	7.6	
370010	-	150	18	2	1 938	336	147.86	4.07	19.7	4.52	
370014	-	150	50	2,5	3 255	400	277.97	50.23	36.93	2	
451058	-	200	20	1,5	1 978	439.48	5.41	272.15	4.41	27.22	
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>biseautées</i>	<i>beveled</i>	<i>afgeschuind</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
370066	Facultatif: Embout pour règle 737015 ou 730014 cf page 23	100	18	1,2	706	221	1.3	23.82	1.44	5.3	
370055	Facultatif: Embout pour règle 737015 ou 730014 cf page 23	100	18	1,6	908	221	29.6	1.7	5.4	1.5	
370012	Facultatif: Embout pour règle 737015 ou 730014 cf page 23	100	18	2	1 118	221	1.94	35.2	2.72	7.89	
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>chanfreinées</i>	<i>chamfer</i>	<i>afkanten</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
370116	-	100	18	1,5	970	231	2.1	34.2	2.33	6.84	
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>coulissante</i>	<i>sliding</i>	<i>schuif</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
370008	-	100	18	2	1 448	280	48.2	3.2	9.6	2.3	
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>plâtrier</i>	<i>plasterer</i>	<i>metselaars-lat</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
300011	-	110	25	2,5	1 214	350.2	4.26	38.61	3.4	7.02	
	LAME DE REMPLISSAGE	SLAT	LAMELEN								
	<i>plâtrier</i>	<i>plasterer</i>	<i>metselaars-lat</i>								
Références	Référence accessoire	b	h	e	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy	
360001	Facultatif: Embout pour règle 737001 cf page 23	50	50	1.5	790	200	11.6	11.6	4.64	4.64	

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

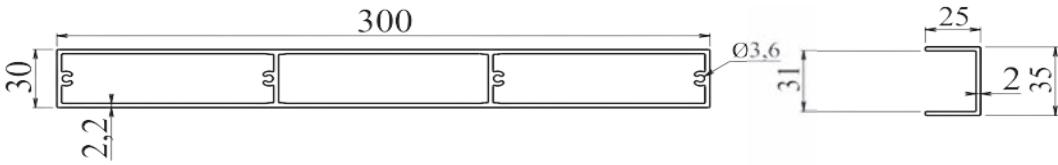
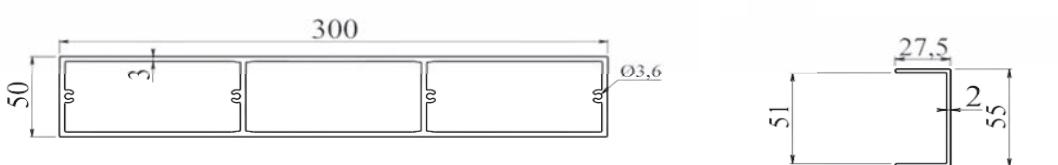
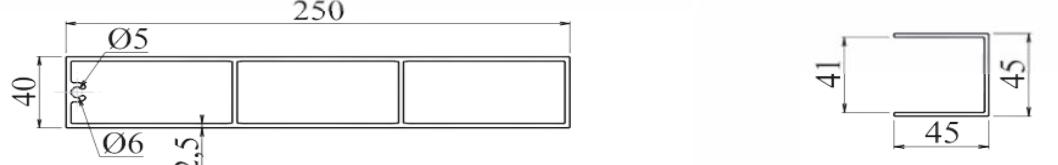
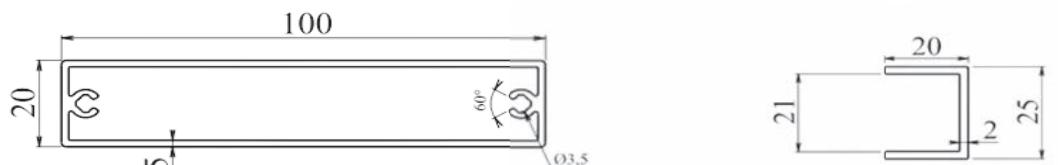
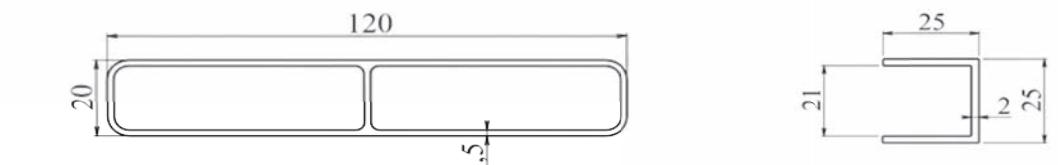
If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

LAME DE REMPLISSAGE

SLAT

LAMELLEN

Références	<i>L</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	Références Capots
370453	300	30	2.2	4415	618	130022
						
						<i>Capot de finition facultatif</i>
Références	<i>L</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	Références Capots
370456	300	50	3	6543	700	* 130102 ** 130113
						
						<i>Capot de finition facultatif</i>
Références	<i>L</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	Références Capots
370444	250	40	2.5	4437	580	130212
						
						<i>Capot de finition facultatif</i>
Références	<i>L</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	Références Capots
370407	100	20	1.5	1051	238	* 130050 ** 130087
						
						<i>Capot de finition facultatif</i>
Références	<i>L</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	Poids	Périmètre	Références Capots
350159	120	20	1.5	1158	271	* 130050 ** 130087
						
						<i>Capot de finition facultatif</i>

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

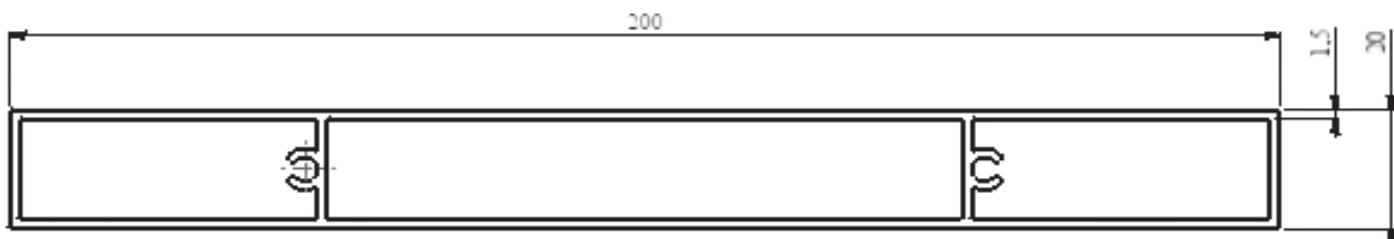
Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

LAME DE REMPLISSAGE

SLAT

LAMELEN

Références	L	h	e	Poids	Périmètre
451058	200	20	1.5	1978	439.48



Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

LAME DE REMPLISSAGE

SLAT

LAMELEN

Références**L****h****e****Poids****Périmètre**

820769

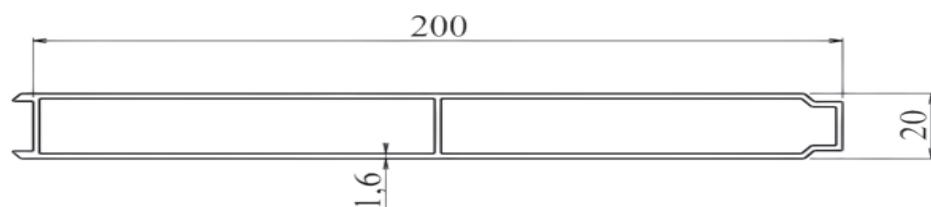
200

20

1.6

1987

544

**Références****L****h****e****Poids****Périmètre**

870457

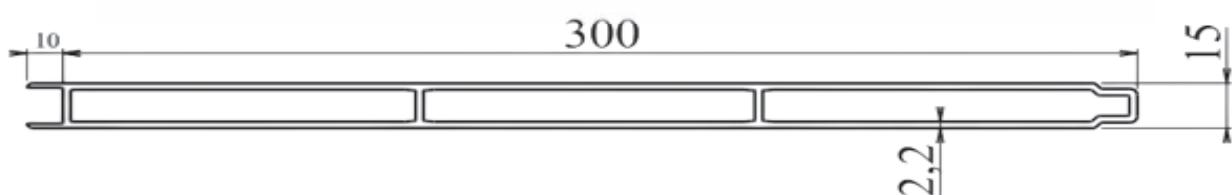
300

15

2.2

3884

664

**Références****L****h****e****Poids****Périmètre**

820563

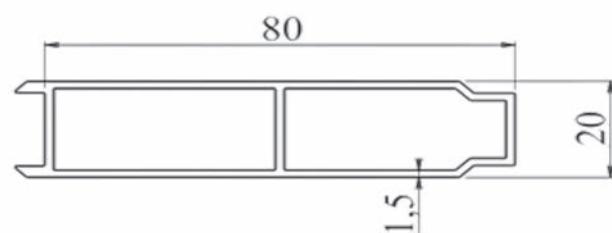
80

20

1.5

896

214

**Références****L****h****e****Poids****Périmètre**

820393

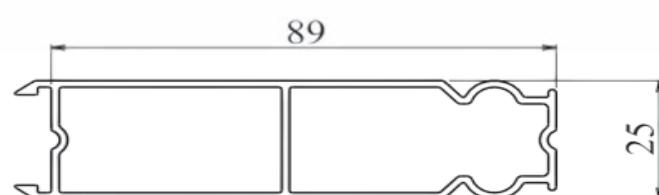
89

25

1.5

1014

264



Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

CARROSSERIE

CAR BODY

CARROSSERIE

Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
650225	2671	220	12.03	383.56	5.57	33.1
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
650198	2783	203	13.88	446.7	9.25	38.3
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
360384	910	88	2.06	2.18	1.64	1.74
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
650195	4386	609	263.66	344.39	43.94	45.91
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
650170	2865	422	29.72	257.27	14.86	34.3

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

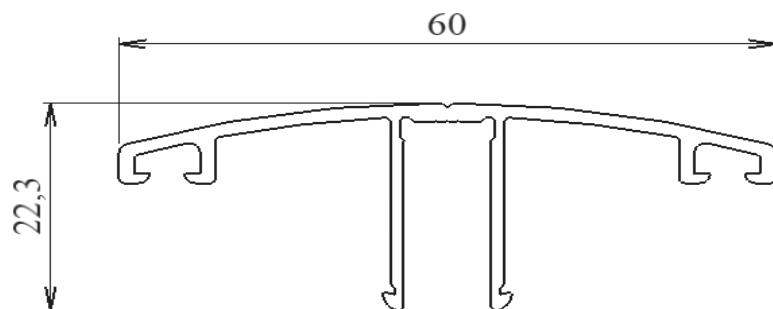
Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

TOITURES

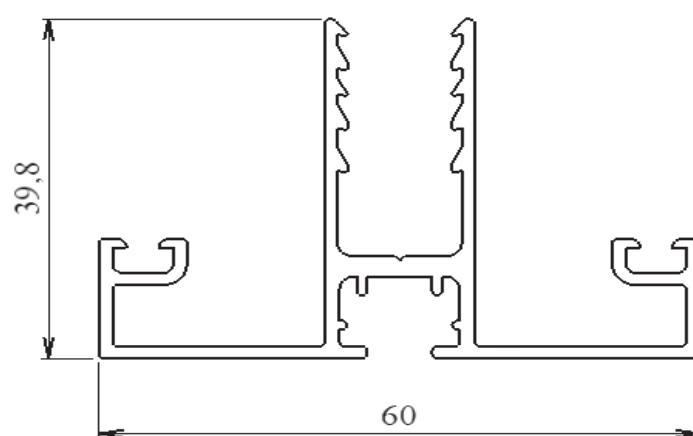
ROOFTOP

OVERKAPPINGSPROFIEL

Références	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy
431031	444	247	0.51	4.32	0.31	1.44



Références	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy
431120	810	408	3.91	8.22	1.96	27.4

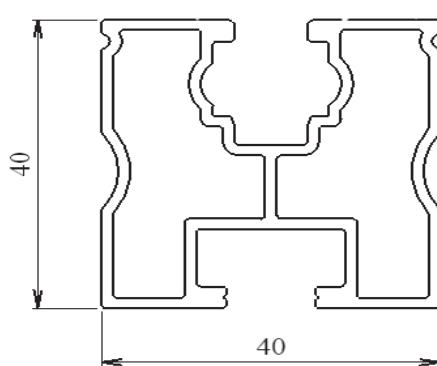


FIXATION PANNEAU SOLAIRE

SOLAR

ZONNE

Références	Poids	Périmètre	Ixx	Iyy	Wxx	Wyy
810155	942	24.12	6.46	6.07	3.23	3.03



Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

SIGNALISATION

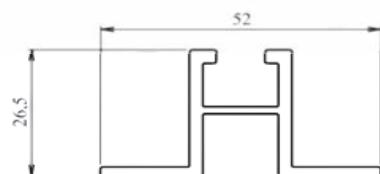
SIGN

SIGNALISATIE

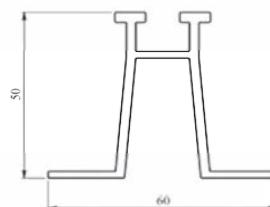
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
321011	1381	556	5.29	179	3.52	21.75



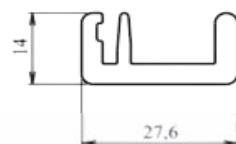
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
320925	631	214	1.8	3.2	1.35	1.23



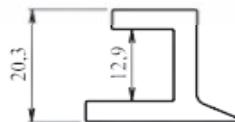
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
790766	1030	325	11.39	5.87	4.55	1.95



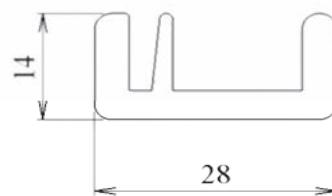
Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
321001	540	119	0.31	1.66	0.44	1.2



Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
150650	486	107	0.97	0.52	0.96	0.4



Références	Poids	Périmètre	<i>Ixx</i>	<i>Iyy</i>	<i>Wxx</i>	<i>Wyy</i>
320528	558	11.79	0.33	1.88	0.37	1.29



Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

PROFIL POUR STAND

STAND-PROFILES

STAND-PROFIELEN

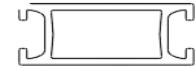
Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491335			610	164	2.72	1.09		

TRVERSE 35
TRANSOM 35
TUSSENSTIJL 35



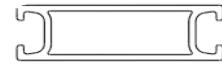
Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491220	45.5	18.8	751	172	1.52	5.78	1.68	2.54

TRVERSE 45
TRANSOM 45
TUSSENSTIJL 45



Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491307	19	60	938	203	12.71	2	4.23	2.1

TRVERSE 60
TRANSOM 60
TUSSENSTIJL 60



Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491308	19	70	1100	218	19.37	2.19	4.3	2.3

TRVERSE 70
TRANSOM 70
TUSSENSTIJL 70



Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491310	21	31.5	429	131	0.95	0.8	0.6	0.76

BATTEMENT
DOUBLE CASEMENT
SLAGSTIJL



Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491309	46	10	473	141	0.15	3.23	0.3	1.4

SEUIL
SILL
DORPEL



Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491219			1278					

MONTANT
STAANDER
STAND



Références	L	h	Poids	Périmètre	I _{xx}	I _{yy}	W _{xx}	W _{yy}
491336								

MONTANT 32
STAND 32
STAANDER 32



Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg
If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

ACCESSOIRES

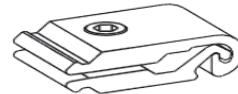
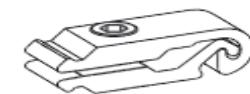
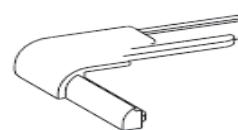
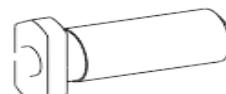
stand

ACCESSORIES

stand

TOEBEHOREN

stand

<i>Références</i>	<i>Désignation</i>	<i>Visuel</i>
737082	Agrafe 27 Clip 27 Klem 27	
737095	Agrafe 39 Clip 39 Klem 39	
737094	Agrafe 15 Clip 15 Klem 15	
737111	Garniture d'angles Corner decoration Versiering hoek	
737197	Support d'étagère Board support Schapsteun	

Si le profil n'est pas en stock (S), le minimum de filage est de 250 Kg

If the profile isn't in stock (S), minimum extrusion is 250 Kg

Als het profiel niet op voorraad is (S), is de minimale extrusie 250 Kg

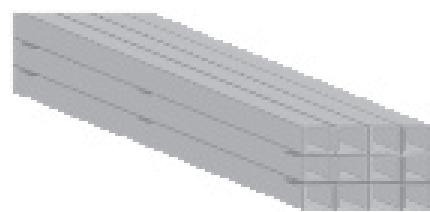
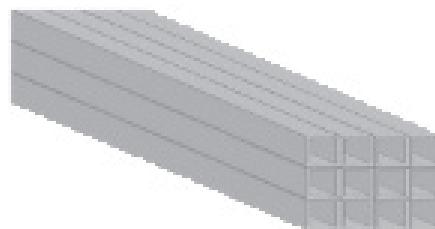
EMBALLAGE

PACKING

VERPAKKING

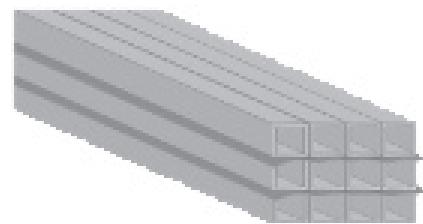
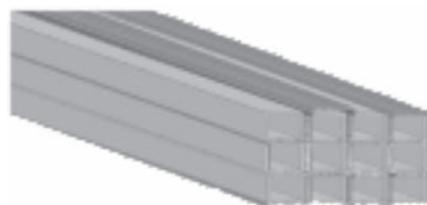
STANDARD 1

BRUT SANS SEPARATEURS OU AVEC SEPARATEURS LATTES BOIS/PLASTIQUE



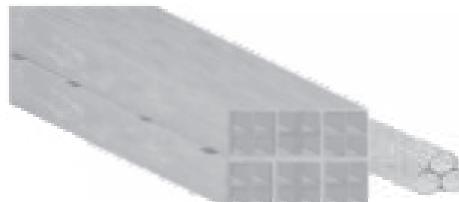
STANDARD 2

BRUT AVEC SEPARATEURS PAPIER INTERFOLIÉS



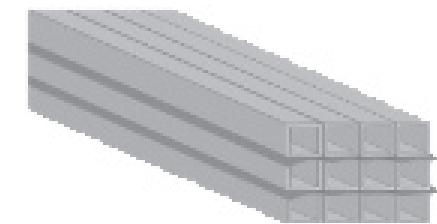
STANDARD 4

ENRUBANNÉ AVEC OU SANS LATTE



STANDARD 3

BRUT AVEC SEPARATEURS PAPIER



STANDARD 5

ENRUBANNÉ AVEC SEPARATEURS ET PAPIER INTERFOLIÉS

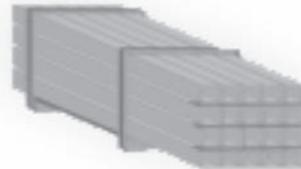


OPTIONS D'EMBALLAGE

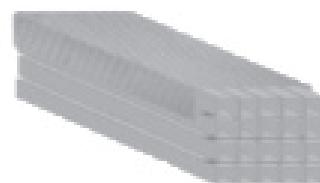
CORNIÈRES DE PROTECTION



COFFRAGE EN BOIS



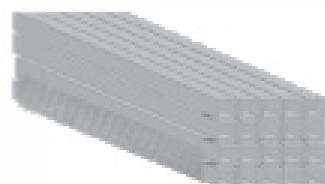
CARTON DESSUS



BOITE CARTON

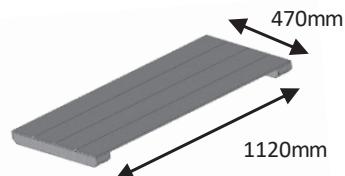


CARTON DESSOUS

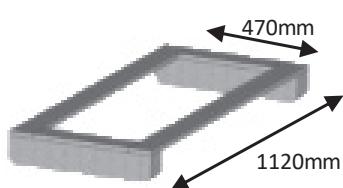


OPTIONS D'EMBALLAGE

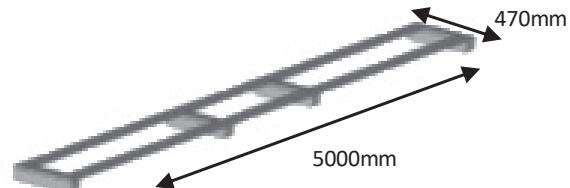
Plancher h50



Palette h90 mm



Plancher « 5 mètre » h90 mm



NOTES

WRITE

NOOT

NOTES

WRITE

NOOT

NOTES

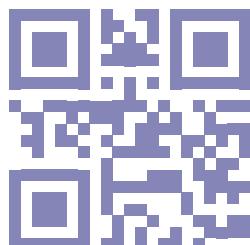
WRITE

NOOT



Pour plus d'informations

Indien u nog vragen heeft



- Le service commercial est à votre disposition.
Notre catalogue de profils standards est aussi disponible en ligne.
- Helpt onze commerciële dienst u graag verder.
Onze standardcatalogus staat ook online op onze website.

Notre bureau d'études est à votre écoute pour le développement de profils sur-mesure et pour l'accompagnement sur le choix des alliages, les finitions en usinage et les traitements de surface. Flandria sera votre partenaire de confiance.

Ons studiebureau helpt u ook graag verder om profielen op maat te ontwikkelen, alsook in de ondersteuning bij de legeringskeuze, de mogelijk na-bewerkigen, en de oppervlakte behandeling.



Devis rapide

Reactivity
Snelle offerte



Fabrication française

Made in France
Locale Productie



Accompagnement sur mesure

Support and advice
Ondersteuning op maat



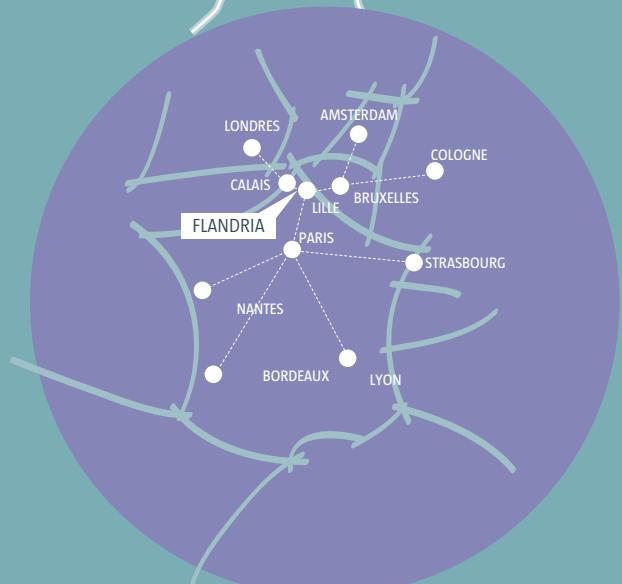
Livraison rapide

Fast delivery
Snelle levering



**Pour plus d'informations,
notre service commercial reste
à votre disposition.**

Voor meer informatie staat ons
commercieel team tot uw dienst.



flandria

40 route de Deûlémont
59560 Warneton (FR)
+33 3 20 14 61 60
+32 470 67 48 32
contact@flandria.com

