



B BETA FENCE

SECURING WHAT MATTERS

TARIF PROFESSIONNEL

2018/1

Fonctionnalités de la protection périmétrique

Les fonctionnalités en résumé	
Délimitation	Indique les endroits où commencent et se terminent les limites de la propriété.
Dissuasion	Prévient la traversée de la limite. Il y a un obstacle physique qui indique clairement que l'entrée est réservée aux personnes autorisées.
Retardement	Produits qui entravent l'entrée et sont donc considérés comme des « solutions de sécurité ». Ces produits ralentissent sensiblement l'accès des personnes non autorisées.
Vie privée	Différentes solutions sont disponibles pour préserver votre vie privée dans votre propriété.
Contrôle d'accès	L'accès au site ou à l'entreprise est contrôlé par des tourniquets, des barrières levantes et des portails. L'accès peut être autorisé ou refusé.
Détection	Une barrière physique ou virtuelle qui contrôle la pénétration non désirée.
Anti-véhicules bélièr	Produits qui résistent à l'impact d'une attaque par véhicule sur des sites sensibles, à des frontières et dans des industries à risque élevé.
Contrôle de la foule	Les clôtures mobiles temporaires sont utilisées pour le contrôle de la foule. Elles permettent de contrôler le flux de personnes ou de véhicules et peuvent facilement être déplacées autour des sites.

Produit	page	 DÉMARCATIION	 DISSUASION	 RETARDEMENT	 OCCULTATION	 CONTRÔLE DES ACCÈS	 DÉTECTION	 ANTI-BÉLIER	 CONTRÔLE DES FOULES
Bekafor Classic (Bekafor Collfort et Bekafor Screeno Line)	C-tarif	x			x				
Zenturo	C-tarif	x							
Zenturo Super	C-tarif		x		x				
Bekazur 2D	C-tarif	x							
Decofofor	C-tarif	x							
Gabion Stonewall	C-tarif		x		x				
HoriZen	C-tarif		x		x				
Nylofor 3D (Nylofor Collfort et Nylofor Screeno Line)	5		x		x				
Nylofor 3D Essential (Nylofor Collfort et Nylofor Screeno Line)	6	x			x				
Nylofor 3D Super	7		x	x					
Nylofor 3D Multi (Nylofor Collfort et Nylofor Screeno Line)	6	x	x		x				
Nylofor 3D Pro XL	5	x	x						
Nylofor F	7		x						
Nylofor City	10	x							
Nylofor 2D/2D Super (Screeno Wave) / 2D Super XL	8-9-10		x	x	x				
Securifor	11		x	x					
Securifor 2D	12		x	x					
Securifor 3D	10		x	x					
Securifor 4D	12		x	x					
Barofofor	17-21	x	x						
CreaZen	22	x							
Pantanet Family & Protect	C-tarif	x							
Pantanet Essential & Light	C-tarif	x							
Fortinet	24		x						
Ursus pour agriculture et élevage	C-tarif	x							
Ursus pour foresterie, voies ferrées et autoroutes	C-tarif	x	x						
Plasitor	C-tarif	x							
Portes pivotantes	34-53					x			
Portails coulissants	54-81					x			
Tourniquets	83-84					x			
Barrières levantes	82					x			
Secura Pulse	85						x		
Laser Scan Detector	85						x		
Barrière de protection anti-véhicules bélièr	86							x	
Tempofofor	25								x
Publifor	33		x	x					x
Gabions	C-tarif	x	x		x				
Motto	C-tarif		x						
Razor tape	103		x	x					

Assortiment alphabétique

	page
A Accessoires BEKASECURE	15
Accessoires poteaux BEKAFIX	96
Accessoires poteaux carrés NYLOFOR	87
Accessoires SECURIFOR	13
B BAROFOR - Barreaudage	17
BAROFOR DECO - Portails pivotants	50
BAROFOR ROUND - Portails pivotants	51
BAROFOR SQUARE - Portails pivotants	51
BARRIERES DE PROTECTION ANTI-VEHICULE BELIER	86
BARRIERES LEVANTES	82
BEKAFIX - Accessoires pour poteaux	96
BEKAFIX - Poteaux	95
BEKAFIX SUPER - Accessoires	96
BEKAFIX SUPER - Poteaux	96
BEKAMATIC SC - Portails coulissants autoportants motorisés	73
BEKASECURE - Accessoires	15
BEKASECURE - Poteaux	15
BEKASPORT - Pare ballons	101
BLOKAD BOLLARD	81
BLOKAD portails coulissants	81
BLOKAD WEDGE	81
C Clôtures de chantiers - TEMPOFOR	25
CONCERTINA	103
CREAZEN - Portails pivotants	53
CREAZEN - Barreaudage	22
E EGIDIA SC - Portails coulissants autoportants	54
F FALDIVIA - Portail escamotable rapide	79
FALDIVIA - Portail escamotable rapide mobil	81
F-LOX SUPER - Poteaux	94
FORTINET MEDIUM - Grillage soudé	24
FORTINET SUPER - Grillage soudé	24
L LASER SCAN DETECTOR	85
M MODUGUARD - Détection de toute intrusion	81
N NYLOFOR - Accessoires pour poteaux carrés	87
NYLOFOR - Pare ballons	100
NYLOFOR - Poteaux carrés	87
NYLOFOR - Poteaux rectangulaires	101
NYLOFOR 2D - Panneaux	8
NYLOFOR 2D SUPER - Panneaux	9
NYLOFOR 2D SUPER XL - Panneaux	10
NYLOFOR 3D PRO XL - Panneaux	5
NYLOFOR 3D - Panneaux	5
NYLOFOR 3D ESSENTIAL - Panneaux	6
NYLOFOR 3D MULTI - Panneaux	6
NYLOFOR 3D SUPER - Panneaux	7
NYLOFOR CITY - Panneaux	10
NYLOFOR COLLEFORT	92
NYLOFOR SCREENO LINE	93
NYLOFOR F - Panneaux	7

	page
O OUTILS DE POSE POUR POSEURS	103
P Pare ballons BEKASPORT	101
Pare ballons NYLOFOR	100
Portails coulissants autoportants - EGIDIA SC	54
Portails coulissants autoportants - ROBUSTA SC	66
Portails coulissants sur rail - ROBUSTA SR	59
PORTAIL ESCAMOTABLE RAPIDE FALDIVIA	79
Portails pivotants BAROFOR DECO	50
Portails pivotants BAROFOR ROUND	51
Portails pivotants BAROFOR SQUARE	51
Portails pivotants ROBUSTA NYLOFOR 2D	37
Portails pivotants ROBUSTA NYLOFOR 2D SUPER	37
Portails pivotants ROBUSTA NYLOFOR 3D	34
Portails pivotants ROBUSTA NYLOFOR 3D SUPER	39
Portails pivotants ROBUSTA NYLOFOR F	37
Portails pivotants ROBUSTA SQ 25	46
Portails ROBUSTA MEDIUM 2D	42
Portails pivotants ROBUSTA MEDIUM SQ 20	41
Poteaux BEKAFIX	95
Poteaux BEKAFIX SUPER	96
Poteaux BEKASECURE	15
Poteaux carrés NYLOFOR	87
Poteaux rectangulaires NYLOFOR	101
Poteaux SECURIFOR	13
R ROBUSTA NYLOFOR 3D - Portails pivotants	34
ROBUSTA NYLOFOR F/2D/2D Super - Portails pivotants	37
ROBUSTA NYLOFOR 3D Super - Portails pivotants	39
ROBUSTA SC - Portails coulissants autoportants	66
ROBUSTA SR - Portails coulissants sur rail	59
ROBUSTA SQ 25 - Portails pivotants	46
ROBUSTA MEDIUM SQ 20 - Portails pivotants	41
ROBUSTA MEDIUM 2D - Portails pivotants	42
S SCREENO WAVE	93
SECURA PULSE - Détection	85
SECURIFOR - Accessoires	13
SECURIFOR - Panneaux	11
SECURIFOR - Poteaux BEKASECURE	15
SECURIFOR - Poteaux rectangulaires	13
SECURIFOR 2D - Panneaux	12
SECURIFOR 3D - Panneaux	10
SECURIFOR 4D - Panneaux	12
SECURIFOR DOUBLE SKIN - Panneaux	12
T TEMPOFOR - Clôtures de chantiers	25
TOURNIQUETS	83

Prix et Conditions

- A demander à votre fournisseur.
- Les prix dans ce tarif sont des prix conseillés en €, hors TVA et peuvent être appliqués à partir du 12-02-2018.
- Betafence n'est pas responsable des éventuelles erreurs d'impression et se réserve le droit de modifier les prix et l'assortiment à tout moment.
- Avec cette liste des prix une brochure à part décrivant les produits est disponible sur simple demande.

La qualité Betafence résiste au temps



Qualité: un mode de fonctionnement

Betafence investit constamment dans la qualité, à toutes les étapes du processus de production. Nous avons trois principaux objectifs de qualité:

- Satisfaire pleinement nos clients
- Gérer efficacement nos processus clés
- Nous améliorer en permanence

Plusieurs certificats (ISO-9001, etc.) attestent que nos clients peuvent toujours être certains de la qualité optimale des systèmes fournis.

Comment la qualité est-elle contrôlée par Betafence ?

La qualité des produits est constamment évaluée. Nos revêtements sont soumis à de strictes exigences de qualité, qui garantissent une très longue durée de vie du produit, même dans des environnements agressifs. (contactez le bureau de vente Benelux)

Nos revêtements en zinc, nos revêtements en polyester et nos propres revêtements Zincalu® satisfont aux normes les plus strictes du marché:

- Test de résistance au brouillard pour les revêtements en polyester: max. 10 mm de perte d'adhésion après 1000 heures, testé suivant la norme ISO 9227.
- Test Kesternich (test SO₂) pour les revêtements en polyester: max. 10 mm de perte d'adhésion après 25 cycles, testé suivant la norme ISO 3231.
- Les tests UV pour les revêtements PVC et polyester simulent la résistance à la détérioration causée par la lumière du soleil, l'humidité et les températures. Les tests sont réalisés suivant la norme ISO 11507.

Comment cette qualité est-elle concrétisée par Betafence ?

Les termes et conditions détaillés de notre politique de garantie complète, tant pour le secteur résidentiel que professionnel, peuvent être consultés sur notre site Web ou vous pouvez contacter notre bureau de ventes pour obtenir de plus amples informations.



La devise de Betafence résume exactement la vision de l'entreprise: Securing What Matters

Dans le monde actuel, se sentir à l'abri et en sécurité est devenu une nécessité. Betafence vous aide à vous protéger, tout en respectant votre désir de liberté et de mouvement. Nous développons des solutions sur mesure qui tiennent compte de vos différents besoins.

PROFESSIONNEL



RÉSIDENTIEL



AGRICOLE



INDUSTRIE



TARIF SUR DEMANDE

Panneaux | 5

Grillages soudés | 24

Clôtures mobiles/clôtures de chantiers | 25

Contrôle d'accès | 34

Systèmes de détection | 85

Systèmes anti-véhicules béliet | 86

Poteaux | 87

Divers | 103

	Poteaux à combiner												Contrôle d'accès à combiner																
	Poteaux Bekacip Prof.	Poteaux ronds	Poteaux Zenturo	Poteaux Bekafix	Poteaux Bekafix Super	Poteaux rectangulaires Nylofor	Poteaux carrés Nylofor	Poteaux F-Lox Super	Poteaux Decofor	Poteaux rectangulaires Securifor	Poteaux Bekasport	Poteaux Bekasecure	Poteaux Barofor	Portails pivotants Fortinet	Portails pivotants Bekafor Essential	Portails pivotants Bekafor Classic	Portails pivotants Zenturo	Portails pivotants Robusta Nylofor	Portails pivotants Robusta SQ25	Portails pivotants Robusta Medium SQ20	Portails pivotants Robusta Medium 2D	Portails pivotants Decofor	Portails coulissants autoportants Ejolia SC	Portails coulissants sur rail Robusta SR	Port. coulissants autoportants Robusta SC	Port. coulissants autoportants Bekamatic SC	Touriquets	Barrières levantes	
GRILLAGES SOUDÉS																													
Fortinet Super	•	•												•				•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Fortinet Medium	•	•												•				•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Pantanet Protect	•	•												•	•			•	•	•	•		•	•	•	•	•		•
Pantanet Family	•	•												•	•			•	•	•	•		•	•	•	•	•		
Pantanet Essential	•	•												•	•			•	•	•	•								
Pantanet Light	•	•												•	•														
GRILLAGES TISSÉS																													
Plasitor		•												•				•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
SYSTÈMES EN PANNEAUX																													
Zenturo	•		•														•												
Zenturo Super	•	•															•												
Bekafor Classic	•														•	•													
Nylofor 3D Multi				•	•		•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor 3D Essential				•	•		•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor 3D Pro XL				•	•		•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor 3D				•	•	•	•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor 3D Super				•	•		•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor F				•	•	•	•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor City							•											•	•	•	•		•	•	•	•	•		
Nylofor 2D				•	•	•	•	•										•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor 2D Super				•	•	•	•	•			•							•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Nylofor 2D Super XL				•	•		•											•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
Decofor									•																				
Securifor					•					•		•											•	•	•	•	•		
Securifor 2D										•		•											•	•	•	•	•		
Securifor 3D										•													•	•	•	•	•		
Securifor 4D										•		•											•	•	•	•	•		
Barofor Barreadage													•										•	•	•	•	•		
CreaZen Barreadage			•																				•		•	•	•		

GRILLAGES SOUDÉS			
Fortinet Super - Fortinet Medium - Pantanet Protect - Pantanet Family - Pantanet Essential - Pantanet Light		● BF6073	● BF7016M Pantanet Family / Pantanet Essential
GRILLAGES TISSÉS			
Plasitor	● BF6073		
Plasitor type 50/3,00 mm	● BF6073	● BF3090	
SYSTÈMES EN PANNEAUX			
Zenturo		● BF 7016M	
Zenturo Super		● BF 7016M	
Bekafor Classic	● 6005	● BF 7016M	
Nylofor 3D Pro XL	● 6005		
Nylofor 3D Essential	● 6005	● 7016	
Nylofor 3D/3D Multi/F/City/2D/2D Super/2D Super XL/3D Super	● 6005	● 9005	● 6009
Securifor/Securifor 3D/Securifor 2D/Securifor 4D	● 7030	● 7016	○ 9010
Barofor Barreaudage			
Autres couleurs: quantité minimale et conditions d'achat: dernière page du tarif			
Decofor		● 9005	
CreaZen		● 7016	
CONTRÔLE D'ACCÈS			
Portails pivotants Bekafor Classic - Portillon Bekafor Essential	● 6005	● BF 7016M	
Portails pivotants Zenturo		● BF 7016M	
Portails pivotants Fortinet	● 6005	● 9005 (certains types)	
Portails pivotants Decofor		● 9005	
Portails pivotants Nylofor - Robusta SQ25	● 6005	● 9005	● 6009
Portails coulissants Robusta SC & SR	● 7030	● 7016	○ 9010
Portails coulissants Bekamatic SC			
Portails coulissants Egidia SC			
Toutes les autres couleurs et quantités minimales et conditions d'achat: voir à la dernière page du tarif.			
Portails coulissants Modivia			Autres couleurs sur demande
Tourniquets	Profils en alu et tambour anodisés et extrudés		
Barrières levantes	● 2000		Autres couleurs sur demande

Couleurs: ● RAL 6005: vert ● BF6073: vert ● RAL 7030: gris ● RAL 7016: gris ● RAL 9005: noir ● BF3090: noir ○ RAL 9010: blanc
● RAL 2000: orange ● RAL 6009: vert ● BF 7016M: gris métallique
BF: Couleur Betafence



- Panneaux avec renforcements horizontaux 3D
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (Polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Maille des renforcements: 100 x 50 mm
- Diamètre du fil: 5,00 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005, gris RAL 7016 et noir RAL 9005: livrables de stock, sauf ** = 4 à 6 semaines
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- Solutions d'occultation: Nylofor Collfort (p 92) - Nylofor Screeno Line (p 93)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
630	2500	6005	7,1	50	5	322071	19,79
1030	2500	6005	10,4	50	5	322064	26,78
1230	2500	6005	12,1	50	5	322057	30,28
1530	2500	6005	15,4	50	5	322040	37,28
1730	2500	6005	17,1	50	5	321982	40,81
1930	2500	6005	18,8	50	5	345834	44,41
2030	2500	6005	20,3	50	5	321975	47,83
2430	2500	6005	23,7	30	5	321968	55,01
630*	2500	7016	7,1	50	10	373509	20,38
1030	2500	7016	10,4	50	5	367744	27,59
1230	2500	7016	12,1	50	5	367737	31,18
1530	2500	7016	15,4	50	5	367751	38,41
1730	2500	7016	17,1	50	5	367768	42,03
1930	2500	7016	18,8	50	5	367775	45,74
2030	2500	7016	20,3	50	5	367782	49,27
2430*	2500	7016	23,7	30	10	373516	56,67
630*	2500	9005	7,1	50	10	373523	19,79
1030	2500	9005	10,4	50	5	372885	26,78
1230	2500	9005	12,1	50	5	373530	30,28
1530	2500	9005	15,4	50	5	373035	37,28
1730	2500	9005	17,1	50	5	373097	40,81
1930	2500	9005	18,8	50	5	373547	44,41
2030	2500	9005	20,3	50	5	373004	47,83

NYLOFOR 3D Pro XL - Panneaux



- Panneaux avec renforcements horizontaux 3D
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (PVC)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Maille des renforcements: 100 x 50 mm
- Diamètre du fil: 5,00 mm
- Couleurs: vert RAL 6005: livrable de stock

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1230	3000	6005	13,0	50	5	326598	28,53
1530	3000	6005	16,6	50	5	326604	34,59
1730	3000	6005	18,5	50	5	326697	39,20
1930	3000	6005	20,3	50	5	364569	46,78
2030	3000	6005	21,9	50	5	326611	49,86
2430	3000	6005	25,6	30	5	326628	62,92

NYLOFOR 3D MULTI - Panneaux



- Panneaux avec renforcements horizontaux 3D
- A fixer aux poteaux Bekafix ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (Polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Maille des renforcements: 100 x 50 mm
- Diamètre du fil: fil horizontal: 5,00 mm, fil vertical: 4,00 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005: livrable de stock
 - autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- Solutions d'occultation: Nylofor Collfort (p 92) - Nylofor Screeno Line (p 93)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1030	2500	6005	8,0	50	5	364323	22,77
1230	2500	6005	9,2	50	5	364583	25,72
1530	2500	6005	11,7	50	5	348408	31,69
1730	2500	6005	13,0	50	5	348415	34,68
1930	2500	6005	14,2	50	5	364576	37,74
2030	2500	6005	15,5	50	5	364590	40,65

NYLOFOR 3D ESSENTIAL - Panneaux



- Panneaux avec renforcements horizontaux 3D
- A fixer aux poteaux Bekafix ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (PVC)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille : 200 x 50 mm
- Maille des renforcements : 100 x 50 mm
- Diamètre des fils : fil horizontal 5,00mm ; fil vertical 4,00mm
- Couleurs : vert RAL 6005 et anthracite RAL 7016.
- Solutions d'occultation: Nylofor Collfort (p 92) - Nylofor Screeno Line (p 93)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	unité de commande (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1030	2500	6005	6,3	50	50	372892	20,50
1230	2500	6005	7,3	50	50	373615	23,15
1530	2500	6005	9,3	50	50	373622	28,53
1730	2500	6005	10,3	50	50	373639	31,21
1930	2500	6005	11,2	50	50	373646	33,97
1030	2500	7016	6,3	50	50	373653	21,11
1230	2500	7016	7,3	50	50	373660	23,84
1530	2500	7016	9,3	50	50	373677	29,38
1730	2500	7016	10,3	50	50	373684	32,16
1930	2500	7016	11,2	50	50	373691	35,00

NYLOFOR 3D Super - Panneaux



- Panneaux avec renforcements horizontaux
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Maille des renforcements: 200 x 50 mm
- Diamètre du fil vertical: 5,00 mm
- Diamètre du fil horizontal: 8,00 mm
- Couleurs:
 - vert RAL 6005: livrable de stock; sauf h. 1,03 m : 4 à 6 semaines ** h.: 3 m: quantité min. à commander et délai de livraison: prix sur demande
 - autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1030	2500	6005	13,9	40	10	370287	42,51
1630	2500	6005	21,9	40	5	341300	66,43
2030	2500	6005	27,3	40	5	341317	79,36
2430	2500	6005	31,9	30	5	341324	102,96
3030	2500	6005	40,2	-	*	-	170,56

NYLOFOR F - Panneaux



- Panneaux rigides avec fils plats horizontaux
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Diamètre du fil horizontal: 15 x 6 mm
- Diamètre du fil vertical: 5,00 mm
- Couleurs:
 - vert RAL 6005 et gris RAL 7016: livrables de stock, sauf ** h. 630 mm et h. 2430 mm: 4 à 6 semaines
 - autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
630*	2500	6005	10,1	30	10	051933	42,04
1030	2500	6005	15,7	30	5	051940	57,99
1230	2500	6005	18,5	30	5	051957	69,11
1430	2500	6005	21,3	30	5	051964	82,56
1630	2500	6005	24,1	30	5	052312	90,61
1830	2500	6005	26,9	30	5	052329	99,46
2030	2500	6005	29,7	30	5	051971	108,23
2430	2500	6005	37,0	30	5	373011	140,40
630*	2500	7016	10,1	30	10	S7027489	43,29
1030	2500	7016	15,7	30	5	373073	59,72
1230	2500	7016	18,5	30	5	373042	71,18
1430	2500	7016	21,3	30	5	373059	85,04
1630	2500	7016	24,1	30	5	373080	93,34
1830	2500	7016	26,9	30	5	372908	102,44
2030	2500	7016	29,7	30	5	373066	111,48
2430*	2500	7016	37,0	30	10	S7027639	144,62

NYLOFOR 2D - Panneaux



- Panneaux à doubles fils
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super et poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Diamètre des fils horizontaux 2 x 6,00 mm rond
- Diamètre du fil vertical: 5,00 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005 et gris RAL 7016: livrables de stock, sauf '** h. 2,43 m en gris RAL 7016: 4 à 6 semaines
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander:
voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- Solution d'occultation: Screeno Wave + poteaux F-Lox Super (p 93-94)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1030	2500	6005	12,2	30	5	015638	35,16
1230	2500	6005	14,4	30	5	015645	41,92
1430	2500	6005	16,6	30	5	015652	50,07
1630	2500	6005	18,8	30	5	015669	54,95
1830	2500	6005	21,0	30	5	015676	60,32
2030	2500	6005	23,2	30	5	015683	65,64
2430	2500	6005	27,6	30	5	015690	85,16
1030	2500	7016	12,2	30	5	354997	36,22
1230	2500	7016	14,4	30	5	355000	43,18
1430	2500	7016	16,6	30	5	355017	51,56
1630	2500	7016	18,8	30	5	355024	56,60
1830	2500	7016	21,0	30	5	355031	62,13
2030	2500	7016	23,2	30	5	355048	67,61
2430*	2500	7016	27,6	30	10	S7071645	87,71

MAILLE 200 X 50 MM



- Panneaux à doubles fils
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super et poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Diamètre des fils horizontaux: 2 x 8 mm rond
- Diamètre du fil vertical: 6,00 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005, gris RAL 7016 et noir RAL 9005: (certains types): livrables de stock
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- Solution d'occultation: Screeno Wave + poteaux F-Lox Super (p 93-94)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1030	2500	6005	20,3	25	5	019032	51,72
1230	2500	6005	23,9	25	5	019049	61,64
1430	2500	6005	27,5	25	5	019056	73,63
1630	2500	6005	31,2	25	5	109917	80,81
1830	2500	6005	34,8	25	5	019070	88,71
2030	2500	6005	38,5	25	5	019087	96,53
2430	2500	6005	45,7	25	5	326277	125,24
1030	2500	7016	20,3	25	5	370492	53,27
1230	2500	7016	23,9	25	5	370485	63,50
1430	2500	7016	27,5	25	5	370478	75,83
1630	2500	7016	31,2	25	5	370461	83,23
1830	2500	7016	34,8	25	5	370454	91,36
2030	2500	7016	38,5	25	5	370447	99,43
2430	2500	7016	45,7	25	5	370430	128,99
1630	2500	9005	31,2	25	5	373554	80,81
1830	2500	9005	34,8	25	5	372915	88,71
2030	2500	9005	38,5	25	5	373400	96,53
2430	2500	9005	45,7	25	5	373417	125,24

NYLOFOR 2D SUPER - Panneaux

MAILLE 200 X 100 MM

- Panneaux à doubles fils
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Diamètre des fils horizontaux: 2 x 8 mm rond
- Diamètre du fil vertical: 6,00 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005: livrable de stock
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	pr.cons./panneau excl. TVA
1030	2500	6005	15,5	25	5	326284	43,00
2030	2500	6005	29,0	25	5	326291	79,16

NYLOFOR 2D SUPER XL - Panneaux



MAILLE 200 X 60 MM

- Panneaux à doubles fils
- A fixer aux poteaux Bekafix, Bekafix Super ou poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté, à poser en partie haute ou en partie basse.
- Diamètre des fils horizontaux : 2 x 8 mm rond
- Diamètre du fil vertical : 6 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005 et gris RAL 7016 : délai de livraison : 4 à 6 semaines
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1830	3000	6005	39,9	25	10	366952	106,45
2030	3000	6005	44,0	25	10	366969	115,84
2430	3000	6005	52,2	25	10	366976	150,28
1830	3000	7016	39,9	25	10	366983	109,64
2030	3000	7016	44,0	25	10	366990	119,30
2430	3000	7016	52,2	25	10	367003	154,80

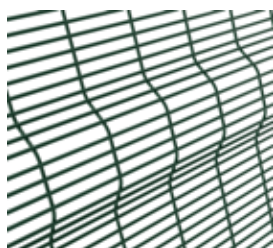
NYLOFOR CITY - Panneaux



- Panneaux rigides avec fils plats horizontaux
- A fixer aux poteaux carrés Nylofor
- Galvanisés, soudés à chaque intersection, puis plastifiés (polyester)
- Les panneaux sont pourvus de picots de 30 mm d'un seul côté à poser en partie haute ou en partie basse.
- Maille: 200 x 50 mm
- Diamètre du fil horizontal: 15 x 6 mm
- Diamètre du fil vertical 5,00 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005: livrables de stock, sauf ** h. 630 mm (4 à 6 semaines).
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
630*	2500	6005	10,1	30	10	051933	42,04
1030	2500	6005	15,7	30	5	051940	57,99
1230	2500	6005	18,5	30	5	051957	69,11
1430	2500	6005	21,3	30	5	051964	82,56
1630	2500	6005	24,1	30	5	052312	90,61
1830	2500	6005	26,9	30	5	052329	99,46
2030	2500	6005	29,7	30	5	051971	108,23
2430	2500	6005	37,0	30	5	373011	140,40

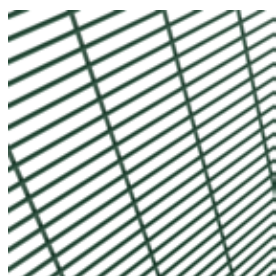
SECURIFOR 3D - Panneaux



- Panneaux soudés à haute sécurité, avec nervures horizontales
- Maille: 12,7 x 76,2 mm
- Diamètre du fil: 4,00 mm
- Largeur totale du panneau: 2518,6 mm (dimension hors tout)
- Galvanisé et plastifié (polyester)
- Couleurs: - vert RAL 6005: 3 à 4 semaines
- autres couleurs: 4 à 6 semaines (quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- Hauteur panneau: 3001,2 mm: * quantité min. & délai: prix sur demande

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	unité de commande (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
2010,6	2518,6	6005	38,9	30	30	174496	126,55
2417,0	2518,6	6005	46,9	25	25	174502	155,01
3001,2	2518,6	6005	58,4	20	*	-	prix sur demande

SECURIFOR - Panneaux



GALVANISES ET PLASTIFIES

- Panneaux soudés à haute sécurité
- Maille: 12,7 x 76,2 mm
- Diamètre du fil: 4,00 mm
- Largeur totale du panneau: 2518,6 mm (dimension hors tout)
- Galvanisé et plastifié (polyester)
- Couleurs: - vert RAL 6005: - hauteurs: 2010,6 et 2417,0 mm livrables de stock
 - * autres dimensions: délai de livraison et conditions d'achat: prix sur demande
- autres couleurs: quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif
- Pour des projets spécifiques sur base de cahiers de charge précis, n'hésitez pas de nous contacter

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
2010,6	2518,6	6005	32,8	30	5	322521	110,02
2417,0	2518,6	6005	45,9	25	5	322538	134,79
3001,2	2518,6	6005	57,8	20	*	S7050920	prix sur demande
3674,3	2518,6	6005	70,3	15	*	-	prix sur demande
4004,5	2518,6	6005	76,7	15	*	-	prix sur demande
4690,3	2518,6	6005	89,8	10	*	-	prix sur demande
5325,3	2518,6	6005	101,9	10	*	-	prix sur demande
6011,1	2518,6	6005	115,1	10	*	-	prix sur demande

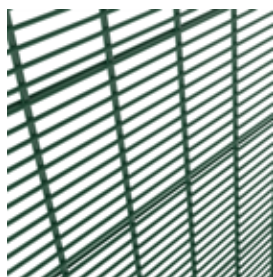
SECURIFOR - Panneaux

ZINCALU SUPER

- Panneaux soudés à haute sécurité
- Maille: 12,7 x 76,2 mm
- Diamètre du fil: 4,00 mm
- Largeur totale du panneau: 2518,6 mm
- Finition Zincalu Super,
- Délai de livraison: 3 à 4 semaines, * délai de livraison et conditions d'achat: prix sur demande
- Pour des projets spécifiques sur base de cahiers de charge précis, n'hésitez pas de nous contacter

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	unité de commande (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
2010,6	2518,6	-	46,3	30	30	S7024846	108,34
2417,0	2518,6	-	55,6	25	25	S7037498	132,76
3001,2	2518,6	-	69,0	15	*	S7024410	prix sur demande
3674,3	2518,6	-	84,4	15	*	-	prix sur demande
4004,5	2518,6	-	94,0	15	*	S7025419	prix sur demande
4690,3	2518,6	-	107,7	10	*	-	prix sur demande
5325,3	2518,6	-	122,2	10	*	-	prix sur demande
6011,1	2518,6	-	137,9	10	*	-	prix sur demande

SECURIFOR 2D - Panneaux



GALVANISES ET PLASTIFIES

- Panneaux soudés à haute sécurité
- Maille: 12,7 x 76,2 mm
- Doubles fils horizontaux tous les 152,40 mm
- Diam. des fils verticaux: 6,00 mm
- Diam. des fils horizontaux: 4,00 mm
- Largeur totale du panneau: 2520,6 mm (dimension hors tout)
- Galvanisé et plastifié (polyester)
- Couleurs: - vert RAL 6005: délai de livraison: 3 à 4 semaines
- autres couleurs: quantité min. à commander et conditions d'achat: prix sur demande

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	unité de commande (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1985,2	2520,6	6005	48,1	25	25	S7037874	137,49
2442,4	2520,6	6005	59,2	20	20	S7037876	168,49
3052,0	2520,6	6005	74,5	15	15	S7037877	prix sur demande

SECURIFOR 4D - Panneaux



Type 1/1

GALVANISES ET PLASTIFIES

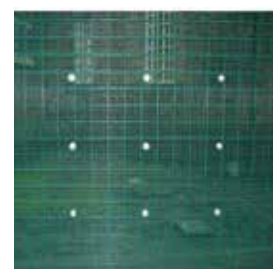
- Panneaux soudés à haute sécurité avec des fils horizontaux alternés une fois devant, une fois derrière le panneau.
- Un type :
- 1/1 : chaque fils horizontal est alterné une fois devant, une fois derrière
- Maille : 12.7x76.2 mm
- Diamètre des fils horizontaux et verticaux : 4 mm
- Hauteurs standards : 2,00 m - 2,40 m - 3,00 m - 4,00 m - 5,00 m - 6,00 m
Dimensions non-standards: prix sur demande
- Galvanisé et plastifié (polyester)
- Couleurs : - couleur standard : vert RAL 6005
- autres couleurs : voir collections de couleurs et conditions d'achat : dernière page du tarif.
- * : quantité min. à commander et délai de livraison : prix sur demande

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
SECURIFOR 4D - 1/1							
1985,2	2747,0	6005	32,8	20	*		prix sur demande
2442,4	2747,0	6005	45,9	20	*		prix sur demande
3052,0	2520,6	6005	57,8	20	*		prix sur demande

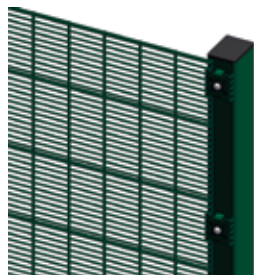
SECURIFOR - DOUBLE SKIN - Panneaux



- Securifor Double Skin garantit une sécurité accrue et un facteur de ralentissement maximal.
- Deux versions sont disponibles :
- 2 panneaux Securifor soudés à 90°
- Panneau supplémentaire à monter ultérieurement sur clôture Securifor existante et à fixer avec un système de rivetage
- Prix sur demande



SECURIFOR - Poteaux intermédiaires et d'extrémités rectangulaires - à sceller



- Poteaux rectangulaires à poser avec les panneaux Securifor / Securifor 3D / Securifor 2D / Securifor 4D avec système de fixation spécifique
- Poteaux avec 1 rangée d'inserts pour la fixation des panneaux
- Pourvus de capuchon en plastic
- Couleurs: - vert RAL 6005: 2,6 m & 3,1 m: livrables de stock, autres dimensions: 4 à 6 semaines
- autres couleurs: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif

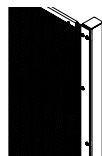
hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	inserts/poteau	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
2,0	80 x 60 x 2,50 x 2600	7	13,8	5	340167	62,04
2,4	80 x 60 x 2,50 x 3100	8	16,4	5	340174	74,48
3,0	80 x 60 x 2,50 x 3700	9	19,6	10	S7031741	prix sur demande
4,0	120 x 60 x 3,0 x 4800	12	39,3	10	S7031744	prix sur demande

SECURIFOR - Poteaux d'angle rectangulaires à sceller



- A prévoir les poteaux intermédiaires et d'extrémités Securifor avec des vis auto-forantes

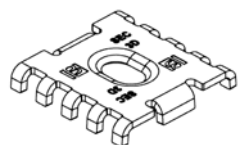
SECURIFOR et SECURIFOR 2D - Poteaux rectangulaires avec plats de jonction



- Poteaux rectangulaires spécifiques pour Securifor et Securifor 2D avec rang d'inserts M8, en zigzag sur 1 ou 2 côtés
- Plats de jonction pour la fixation de 2 panneaux à la hauteur des perçages dans le poteau
- Spécifications et prix: prix sur demande

ACCESSOIRES POUR SECURIFOR

PIECE DE FIXATION



- Pour la fixation des panneaux Securifor sur les poteaux
- Galvanisée + plastifiée
- Pièces de fixation avec boulon à tête ronde à empreinte crusiforme et à sens unique avec épaulement M8 x 40 + rondelles M8 en PVC
- Couleurs: RAL 6005: livrable de stock

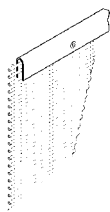


type	unité de commande (emballage)	couleur RAL	quantité min. à commander (sacs)	Code-EAN 5412298...	Prix cons/sac excl. TVA
pour Securifor + Securifor 3D + Securifor 4D	50 pièces de fixation + 50 rondelles M8 PVC	6005	2	354614	76,45
pour Securifor 2D	50 pièces de fixation + 50 rondelles M8 PVC	6005	2	354621	80,05
Boulons M8 x 40 mm	100 boulons + 1 bit		2	354638	75,42

BANDE NEOPRENE

- Delai de livraison: 4 à 6 semaines

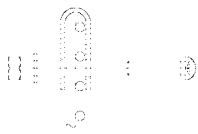
type	pièces/botte	quantité min. à commander (bottes)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./botte excl. TVA
20 x 5 mm - longueur 600 mm	10	2	373707	27,68



PROFIL "U" SECURIFOR

- Pour renforcer le bord supérieur des panneaux Securifor
- Dimensions: 35 x 13 x 2420 mm (longueur dépend de la section du poteau)
- Uniquement **exécution galvanisée et plastifiée** avec 3 trous pour la fixation avec 3 boulons M6 x 25, rondelles M6 et écrous M6 (set de fixation compris)
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

type	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
Profil "U", aluminium et plastifié RAL 6005	10	S7041011	40,20

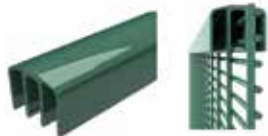


SET DE FIXATION POUR PROFIL "U"

- 1 set de 100 pièces
(boulon M6 x 25 mm + rondelle + écrou M6)
- * = quantité min. à commander et délai de livraison: prix sur demande

type	unité de commande (sets)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./set excl. TVA
Set de fixation pour profil "U"	*	S7029151 (boulon) S7045819 (rondelle) S7014992 (écrou)	prix sur demande

PROFIL "U" SECURIFOR



- Profil "U" à presser sur le panneau Securifor, en **aluminium et plastifié**
- Renforcement de la partie supérieure des panneaux Securifor
- Dimension: 31 x 30 x 2420 mm (longueur dépend de la section du poteau)
- Couleurs: vert RAL 6005: livrable de stock
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

type	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
Profil "U", aluminium et plastifié	10	S7056538	25,12

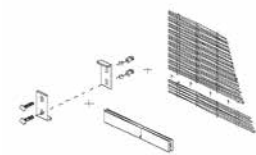
B-POINTS



- Montage sur des panneaux Securifor et Nylofor pour une protection supplémentaire et un niveau de sécurité accru.
- Des longueurs de 150 cm
- * = quantité min. à commander et délai de livraison : prix sur demande

type	pièces/emballage	unité de commande (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
B-Points Securifor	20	*	S7023155	prix sur demande

PROFIL "H"



- Profil – H pour la jonction de 2 panneaux superposés
- Section: 30 x 14 x 2 mm
- Longueur: 2420 mm (longueur dépend de la section du poteau)
- Alu + plastifié vert ou gris
- * = quantité min. à commander et délai de livraison : prix sur demande

type	unité de commande (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
Profil "H"	*	S7035091	prix sur demande

SET DE JONCTION

- Set de jonction pour la jonction de 2 panneaux superposés
- Comprend: 2 plaquettes "L" + 2 boulons M8 x 30, 2 rondelles, 2 boulons de sécurité autocassants
- Plastifié vert, autres couleurs : prix sur demande
- A utiliser avec le profil - H
- * = quantité min. à commander et délai de livraison : prix sur demande

type	nombre de set de jonction par profil - H	unité de commande (sets)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./set excl. TVA
set de jonction	3	*	S7018414	prix sur demande



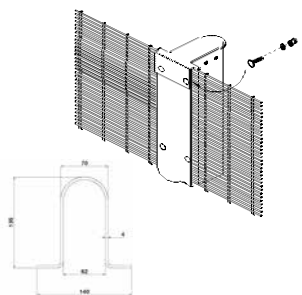
SECURIFOR – BAVOLET INCLINÉ

Poteaux doivent être 100 mm plus longs sur la partie supérieure.

- *= quantité min. à commander et délai de livraison : prix sur demande

dimension	couleur	unité de commande (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
50 x 50 x 5 x 540 mm	RAL 6005	*	S7025620	prix sur demande
	Galvanisé	*	S7022561	prix sur demande

SECURIFOR - Système de poteaux BEKASECURE



- Poteaux profilés "Omega" à poser avec les panneaux Securifor/ Securifor 2D/ Securifor 4D, plats de jonction et système de fixation.

(Résistance 3900 daN/cm² - répond à la norme BS 1722 part 14)

- Section: 140 x 135 x 4 mm.

- Les poteaux Bekasecure sont prévus de fentes.

- A prévoir un capuchon spécifique (à commander séparément)

- Galvanisés (intérieur et extérieur) et plastifiés polyester.

- Couleurs: - vert RAL 6005

- autres couleurs: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif

- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur panneau (mm)	longueur poteau (mm)	platine (mm)	section poteau (mm)	nombre de fentes à utiliser	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
3001,2	4050	-	140 x 135 x 4	2 x 10	46,6	10	S7059685	prix sur demande
3674,3	4800	-	140 x 135 x 4	2 x 12	55,2	10	S7059687	prix sur demande
4004,5	4800	-	140 x 135 x 4	2 x 13	55,2	10	S7059687	prix sur demande
4004,5	4050	230 x 230 x 15	140 x 135 x 4	2 x 13	52,4	10	S7059784	prix sur demande
6011,1	6030	300 x 300 x 20	140 x 135 x 4	2 x 19	82,5	10	S7059788	prix sur demande

Capuchon métallique pour poteaux BEKASECURE

- Plastifié polyester vert RAL 6005

- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

type	section poteau (mm)	poids/pièce (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
pour panneaux Securifor	140 x 135 x 4	0,7	10	S7059790	prix sur demande
pour panneaux Securifor 2D / panneaux Securifor 4D	140 x 135 x 4	0,7	10	S7059791	prix sur demande

Accessoires pour poteaux BEKASECURE

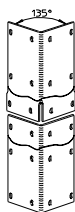


PLAT DE JONCTION POUR POTEAU INTERMÉDIAIRE/D'EXTRÉMITÉ

- Avec partie légèrement courbée pour pouvoir se superposer au plat de jonction inférieur

- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

section (mm)	longueur (mm)	nombre de fentes	poids/plat (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
120 x 4	1730	2 x 6	6,5	10	S7059544	prix sur demande
120 x 4	2060	2 x 7	7,7	10	S7059553	prix sur demande
120 x 4	2390	2 x 8	8,9	10	S7059554	prix sur demande
120 x 4	3050	2 x 10	11,4	10	S7059555	prix sur demande



PLAT DE JONCTION POUR ANGLE 135°

- Avec partie légèrement courbée pour pouvoir se superposer au plat de jonction inférieur
- Délai de livraison : 4 à 6 semaines

section (mm)	longueur (mm)	nombre de fentes	poids/plat (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
(290) x 4	1730	4 x 6	15,6	10	S7059577	prix sur demande
(290) x 4	2060	4 x 7	18,5	10	S7059581	prix sur demande
(290) x 4	2390	4 x 8	21,5	10	S7059584	prix sur demande
(290) x 4	3050	4 x 10	27,5	10	S7059589	prix sur demande

PLAT DE JONCTION POUR POTEAU INTERMÉDIAIRE/D'EXTRÉMITÉ

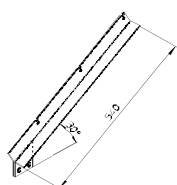
- Plat
- Délai de livraison : 4 à 6 semaines

section (mm)	longueur (mm)	nombre de fentes	poids/plat (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
120 x 4	2060	2 x 7	7,7	10	S7059556	prix sur demande
120 x 4	2390	2 x 8	8,9	10	S7059567	prix sur demande
120 x 4	3050	2 x 10	11,4	10	S7059573	prix sur demande

PLAT DE JONCTION POUR ANGLE 135°

- Plat
- Délai de livraison : 4 à 6 semaines

section (mm)	longueur (mm)	nombre de fentes	poids/plat (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
(290) x 4	2060	4 x 7	18,5	10	S7059590	prix sur demande
(290) x 4	2390	4 x 8	21,5	10	S7059591	prix sur demande
(290) x 4	3050	4 x 10	27,5	10	S7059592	prix sur demande



BAVOLET BEKASECURE

- Profil L 50 x 50 x 5 x 540 mm
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

exécution	quantité min. à commander (pièces)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./pièce excl. TVA
6005	10	S7029466	30,25
galva	10	S7029467	22,70



BOULONS/RONDELLES/ECROUS

- En inox.
- Set de 100 pièces de boulons, écrous et rondelles
- Délai de livraison: prix sur demande

description	dimension (mm)	quantité min. à commander (sets)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./set de 100 pièces excl. TVA
vis à métaux à tête bombée à collet carré	M8 x 30	2	S7061583	86,13
vis à métaux à tête bombée à collet carré	M8 x 40	2	S7061584	94,30

L'utilisation des boulons dépend de la position sur la clôture

Installation	Boulon
Securifor	
Standard (= plat de jonction + panneau + poteau)	M8x30
Capuchon (= capuchon + plat de jonction + panneau + poteau)	M8x30
Plats de jonction superposés (= 2x plats de jonction + panneau + poteau)	M8x30
Angle (= plat de jonction + panneau + plat de jonction)	M8x30
2 x Plats de jonction superposés dans un coin (= 2x plat de jonction + panneau + 2x plat de jonction)	M8x40
Securifor 2D / Securifor 4D	
Standard (= plat de jonction + panneau + poteau)	M8x30
Capuchon (= capuchon + plat de jonction + panneau + poteau)	M8x40
Plats de jonction superposés (= 2x plats de jonction + panneau + poteau)	M8x40
Angle (= plat de jonction + panneau + plat de jonction)	M8x30
2 x Plats de jonction superposés dans un coin (= 2x plat de jonction + panneau + 2x plat de jonction)	M8x40

NOMBRE DE BOULONS PAR POTEAU INTERMEDIAIRE

Hauteur de clôture (mm)	nombre de fentes à utiliser	M8x30	M8x30	M8x40	Rondelles M8	Ecrous M8
		Securifor	Securifor 2D / Securifor 4D		Securifor / Securifor 2D / Securifor 4D	Securifor / Securifor 2D / Securifor 4D
3001,2	20	20	18	2	20	20
3674,3	24	24	20	4	24	24
4004,5	26	26	22	4	26	26
4690,3	30	30	26	4	30	30
5325,3	34	34	30	4	34	34
6011,1	38	38	32	6	38	38

NOMBRE DE BOULONS PAR POTEAU D'ANGLE

Hauteur de clôture (mm)	nombre de fentes à utiliser	M8x30	M8x40	Rondelles M8	Ecrous M8
		Securifor / Securifor 2D / Securifor 4D		Securifor / Securifor 2D / Securifor 4D	Securifor / Securifor 2D / Securifor 4D
3001,2	20	38	2	40	40
3674,3	24	44	4	48	48
4004,5	26	48	4	52	52
4690,3	30	56	4	60	60
5325,3	34	64	4	68	68
6011,1	38	66	10	76	76

BAROFOR SQUARE - Panneaux



GALVANISES A CHAUD ET PLASTIFIES

- Panneaux rigides de barreaudage soudé
- Avec profils horizontaux 60 x 40 x 2 mm
- Les barreaux carrés de 25,4 x 25,4 x 1,50 mm sont soudés verticalement à une interdistance de 110 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005: 4 à 6 semaines
 - autres couleurs: (quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1500	2520	6005	40,7	14	10	351392	258,19
1800	2520	6005	46,4	14	10	351408	278,37
2000	2520	6005	50,0	14	10	351439	290,74
2400	2520	6005	57,6	14	10	S7038558	335,52

BAROFOR SQUARE - Panneaux

GALVANISES A CHAUD

- Panneaux rigides de barreaudage soudé
- Avec profils horizontaux 60 x 40 x 2 mm
- Les barreaux carrés de 25,4 x 25,4 x 1,50 mm sont soudés verticalement à une interdistance de 110 mm.
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1500	2520	-	40,0	20	10	351415	217,53
1800	2520	-	46,0	20	10	351422	238,59
2000	2520	-	50,0	20	10	351446	251,48
2400	2520	-	57,6	20	10	S4017734	283,53

BAROFOR ROUND - Panneaux



GALVANISES A CHAUD ET PLASTIFIES

- Panneaux rigides de barreaudage soudé
- Avec profils horizontaux 60 x 40 x 2 mm
- Les barreaux ronds d. 25,4 x 1,50 mm (sauf h. 2,4 m: d. 26 x 2,0 mm) sont soudés à une interdistance de 110 mm.
- Couleurs: - vert RAL 6005: 4 à 6 semaines
- autres couleurs: quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1500	2520	6005	36,5	14	10	351460	236,68
1800	2520	6005	41,3	14	10	351514	252,46
2000	2520	6005	44,5	14	10	351521	262,10
2400	2520	6005	50,9	14	10	351538	302,68

BAROFOR ROUND - Panneaux

GALVANISES A CHAUD

- Panneaux rigides de barreaudage soudé
- Avec profils horizontaux 60 x 40 x 2 mm
- Les barreaux ronds d. 25,4 x 1,50 mm (sauf h. 2,4 m: d. 26 x 2,0 mm) sont soudés à une interdistance de 110 mm.
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1500	2520	-	36,5	20	10	351576	206,88
1800	2520	-	41,3	20	10	351583	223,97
2000	2520	-	44,5	20	10	351590	234,33
2400	2520	-	50,9	20	10	351606	264,87



GALVANISES A CHAUD ET PLASTIFIES

- Panneaux rigides de barreaudage soudé rond courbé
- Avec profils horizontaux 60 x 40 x 2 mm
- Le barreaux ronds courbés d. 19 x 1,50 mm sont soudés à une interdistance de 84,35 mm
- Couleurs: - vert RAL 6005: 4 à 6 semaines
- autres couleurs: quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	panneaux/palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./panneau excl. TVA
1000	2520	6005	28,9	14	10	351477	161,35
1200	2520	6005	32,1	14	10	351545	173,84
1500	2520	6005	37,0	14	10	351552	209,20

BAROFOR - Poteaux intermédiaires

GALVANISES ET PLASTIFIES

- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, prévus de 2 trous d.11 mm dans le partie inférieure et la partie supérieure.
- Munis d'un capuchon en plastic
- Section: 60 x 60 x 2 mm
- Couleur: - vert RAL 6005
- autres couleurs: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	couleur RAL	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
1,00	1500	6005	5,8	10	341331	17,86
1,20	1700	6005	6,6	10	341348	19,60
1,50	2100	6005	8,1	10	341355	23,25
1,80	2400	6005	9,3	10	341362	26,08
2,00	2600	6005	10,1	10	341379	28,00
2,40	3200	6005	12,4	10	341386	43,62

BAROFOR - Poteaux d'extrémités

GALVANISES ET PLASTIFIES

- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, prévus d'inserts
- Munis d'un capuchon en plastic
- Section: 60 x 60 x 2 mm
- Couleur: - vert RAL 6005
- autres couleurs: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	couleur RAL	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
1,00	1500	6005	5,8	10	345278	18,83
1,20	1700	6005	6,6	10	345537	20,66
1,50	2100	6005	8,1	10	345544	23,50
1,80	2400	6005	9,3	10	345551	26,17
2,00	2600	6005	10,1	10	345568	28,91
2,40	3200	6005	12,4	10	345575	44,38

BAROFOR - Poteaux de coin

GALVANISES ET PLASTIFIES

- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, prévus d'inserts
- Munis d'un capuchon en plastic
- Section: 60 x 60 x 2 mm
- Couleur : - vert RAL 6005
 - autres couleurs: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	couleur RAL	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
1,00	1500	6005	5,8	10	345599	19,76
1,20	1700	6005	6,6	10	345605	22,62
1,50	2100	6005	8,1	10	345612	26,02
1,80	2400	6005	9,3	10	345629	29,31
2,00	2600	6005	10,1	10	345636	32,49
2,40	3200	6005	12,4	10	345643	44,35

BAROFOR - Poteaux intermédiaires

GALVANISES A CHAUD

- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, prévus de 2 trous d.11 mm dans le partie inférieure et la partie supérieure.
- Munis d'un capuchon en plastic
- Section: 60 x 60 x 2 mm
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	couleur	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
1,50	2100	-	8,1	10	S7032243	29,10
1,80	2400	-	9,3	10	S7032244	33,07
2,00	2600	-	10,1	10	S7032245	35,91
2,40	3200	-	12,4	10	S7032246	47,20

BAROFOR - Poteaux d'extrémités

GALVANISES A CHAUD

- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, prévus d'inserts
- Munis d'un capuchon en plastic
- Section: 60 x 60 x 2 mm
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	couleur	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
1,50	2100	-	8,1	10	S7034776	33,71
1,80	2400	-	9,3	10	S7034779	38,15
2,00	2600	-	10,1	10	S7034784	41,16
2,40	3200	-	12,4	10	S7034787	50,09

GALVANISES A CHAUD

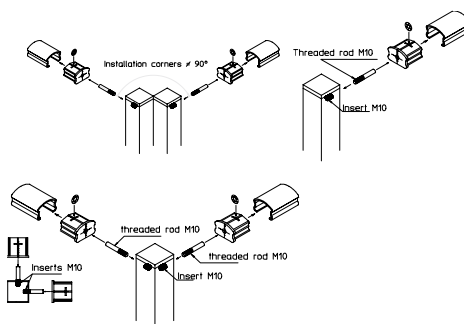
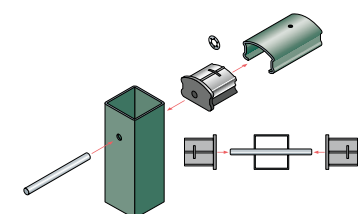
- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, prévus d'inserts
- Munis d'un capuchon en plastic
- Section: 60 x 60 x 2 mm
- Délai de livraison: 4 à 5 semaines

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	couleur	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code-EAN 5412298...	Prix cons./poteau excl. TVA
1,50	2100	-	8,1	10	S7034794	36,47
1,80	2400	-	9,3	10	S7034795	41,07
2,00	2600	-	10,1	10	S7034797	44,15
2,40	3200	-	12,4	10	S7034800	53,29

BAROFOR - Accessoires

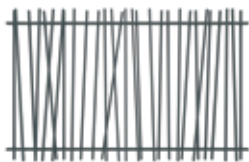
** Délai de livraison: 4 à 6 semaines

type	nombre/sac	poids/sac (kg)	quantité min. à commander (sacs)	Code-EAN 5412298...	pr.cons./sac excl. TVA
Pièce de jonction en polyamide noir (60 x 40 x 3 mm)**	50	4,4	3	341263	41,22
Pièce de jonction en polyamide noir (60 x 40 x 2 mm)	50	4,4	1	351712	40,85
Cheville pour poteaux interméd. d.10 x 140 mm + rondelles	50+100	4,5	1	341270	112,07
Cheville pr pot.d'extr.+pot.de coin d.10x60 mm (avec 30 mm traité + rainure) + rondelles M10	10+10	1,0	2	345582	23,96
*Set pour des angles Barofor (angles obtus entre 140° & 180°) (2 boulons longs+2 boulons courts + 2 boulons M8x25 + 2 rondelles M8 + 2 boulons autocassants M8)	2	0,3	2	356847	37,46



*





- Barreaudage décoratif
- Panneau soudé :
 - tubes horizontaux rectangulaires 40 x 20 x 2mm
 - remplissage en tubes verticaux carrés 20 x 20 x 1,5mm
 - les tubes verticaux sont soudés des 2 côtés des tubes horizontaux, effet barreaudage «criss-cross»/entrecroisé (non aléatoire, les panneaux ont tous le même design)
 - espacement entre les tubes verticaux : max.110 mm
- A fixer aux poteaux Bekafix
- Galvanisé à chaud et plastifié polyester
- Couleurs : couleur standard anthracite RAL 7016 : livrable de stock. Autres couleurs : 4 à 6 semaines (quantité min.à commander : voir info couleurs et conditions d'achat : dernière page du tarif)

hauteur (mm)	largeur (mm)	couleur RAL	poids/panneau (kg)	nombre de pann./palette	quantité min. à commander (panneaux)	Code-EAN 5412298...	prix cons./panneau excl.TVA
1000	2400	7016	32	10	5	372311	136,56
1200	2400	7016	37	10	5	372328	156,14
1500	2400	7016	44	10	5	372335	197,77
1700	2400	7016	49	10	5	372342	221,47
2000	2400	7016	56	10	5	372359	241,48

CREAZEN - Accessoires

	description	poids/sac (kg)	nombre de sacs/palette	unité de commande (sacs)	Code-EAN 5412298...	prix cons./sac excl.TVA
	Pièces de fixation - sac de 20 pièces en polyamide + 12 boulons M8x70mm +12 écrous M8 (pour 5panneaux et 6 poteaux en ligne)	0,71	945	1	372502	36,98
	Fixation d'angle -sac de 4 pièces en polyamide + 4 boulons M6x50mm + 8 boulons M8x35mm + 4 écrous M6(pour1 coin de 90°à110° ou 2 coins de 110°à180°)	0,54	525	1	372687	41,15
	Capuchons obturateurs 20x20mm pour obturer les tubes verticaux - sac de 100 pièces (besoin : 29 capuchons/panneau pour 1 côté our 58 capuchons pour 2 côtés)	0,29	600	1	372496	30,18



FORTINET SUPER



- Grillage galvanisé, soudé à chaque intersection et ensuite plastifié
- Avec picots défensifs de 25,4 mm
- Emballé sous film retractable
- Couleur : vert BF 6073

hauteur (mm)	longueur rouleau (m)	couleur	poids/rouleau en kg	rouleaux/palette	unité de commande (rouleau)	Code EAN 5412298...	Prix cons. /rouleau excl. TVA
2010	25	vert BF 6073	114,0	9	1	050158	329,81

FORTINET MEDIUM



- Grillage galvanisé, soudé à chaque intersection et ensuite plastifié
- Avec picots défensifs de 25,4 mm à partir de 1,50 m
- Emballé sous film retractable
- Couleur : vert BF 6073

hauteur (mm)	longueur rouleau (m)	couleur	poids/rouleau en kg	rouleaux/palette	unité de commande (rouleau)	Code EAN 5412298...	Prix cons. /rouleau excl. TVA
1020	25	vert BF 6073	39,0	9	1	050165	129,81
1220	25	vert BF 6073	46,6	9	1	050172	152,29
1500	25	vert BF 6073	56,6	9	1	050189	195,90
1800	25	vert BF 6073	68,0	9	1	050196	234,89
2010	25	vert BF 6073	75,6	9	1	050202	255,00
2510	25	vert BF 6073	94,6	9	1	012835	312,02



- Système de clôtures mobiles complet pour clôturer les chantiers temporairement
- Cadre en tubes d'acier soudé, sur lequel tous les fils sont soudés par point
- Galvanisé.
- Certains types de clôtures mobiles sont livrables de stock, dépendant du système de connection
- La longueur des éléments standards (= 3454 mm) correspond à la taille du grillage = 3500 mm, c'est-à-dire, la distance entre le centre du plot en béton et du plot suivant.
- Prix basés sur livraison de minimum 140 pièces type F = demi camion.
- Quantité et prix pour camion complet: sur demande
- Tempofor accessoires et portails: si ces produits ne sont pas commandés avec les panneaux: valeur franco, quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande



Panneaux Tempofor F1

type	dimension l x h (mm)	mailles (mm)	d. tube (mm) (vert./hor.)	d. fil (mm) (hor./vert.)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
Panneaux F1						
Elément	3454 x 1200	100 x 300	40,0/27,0	3,0/3,0	10,5	43,07
Elém. intermédiaire	2200 x 1200	100 x 300	40,0/27,0	3,0/3,0	8,0	41,11
Portail	1200 x 1200	100 x 300	40,0/27,0	3,0/3,0	6,5	42,64



Panneaux Tempofor F2



Panneaux Tempofor F2 Protect



- * Possibilité d'ajouter 4 pièces de coin pour renforcer les coins/le panneau (seulement avec les pièces d'assemblage standard). (Les pièces de renforcement ne peuvent pas être commandées séparément)
Prix extra: +8€ /4 renforcements (prix cons. excl. TVA)

Alternatif Tempofor F2 Protect

type	dimension l x h (mm)	mailles (mm)	d. tube (mm) (vert./hor.)	d. fil (mm) (hor./vert.)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
Panneaux F2						
Elément*	3454 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,8/3,4	16,0	49,98
Elém. intermédiaire	2200 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,8/3,4	11,5	46,56
Portail	1200 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,8/3,4	7,0	49,19
Panneaux F2 Medium						
Elément	3454 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,0/2,5	13,0	44,97
Panneaux Tempofor F2 Protect - avec des coins renforcés soudés, galvanisés après fabrication						
Elément	3454 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,0/3,0	15,0	59,93



Panneaux Tempofor F3



- * Possibilité d'ajouter 4 pièces de coin pour renforcer les coins/le panneau (seulement avec les pièces d'assemblage standard). (Les pièces de renforcement ne peuvent pas être commandées séparément)
Prix extra: +8€ /4 renforcements (prix cons. excl. TVA)

type	dimension l x h (mm)	mailles (mm)	d. tube (mm) (vert./hor.)	d. fil (mm) (hor./vert.)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
Panneaux F3						
Elément*	3454 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,4/3,0	17,0	61,69
Elém. intermédiaire	2200 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,4/3,0	12,0	51,45
Portail	1200 x 2000	100 x 300	40,0/27,0	3,4/3,0	8,5	53,37



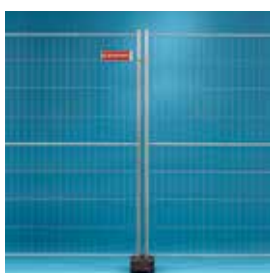
Panneaux Tempofor F2 Super

type	dimension l x h (mm)	mailles (mm)	d. tube (mm) (vert./hor.)	d. fil (mm) (hor./vert.)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
Panneaux F2 Super						
Elément	3454 x 2000	100 x 300	40,0/38,0	4,5/4,0	20,0	62,47



Panneaux Tempofor F2 Secure

type	dimension l x h (mm)	mailles (mm)	d. tube (mm) (vert./hor.)	d. fil (mm) (hor./vert.)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
Panneaux F2 Secure						
Panneau anti-escalade	3454 x 2000	30 x 160	40,0/27,0	3,8/3,0	25,0	72,93



Panneaux Tempofor F3 Maxi

type	dimension l x h (mm)	mailles (mm)	d. tube (mm) (vert./hor.)	d. fil (mm) (hor./vert.)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
Panneaux F3 Maxi						
Elément	3454 x 2450	50 x 300	41,0/27,0	4,0/4,0	33,0	104,87

B1 Panneaux



- Disponibles en plusieurs couleurs standards: blanc, bleu, jaune
- Autres couleurs: sur demande
- Compatibles avec les panneaux et accessoires standards
- Panneaux B1 bleu/jaune: livrable de stock

type	couleur	dimension l x h (mm)	profils horizontaux			d. tube (mm)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
			au-dessous (2xL)		au-dessus (U)			
panneau standard bleu	5010	2200 x 1200	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	22	89,32
panneau standard blanc	9010	2200 x 1200	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	22	89,32
panneau standard jaune	1021	2200 x 1200	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	22	89,32
panneau standard blanc/bleu	9010/5010	2200 x 1200	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	22	89,32
panneau standard blanc/jaune	9010/1021	2200 x 1200	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	22	89,32
panneau standard bleu/jaune	5010/1021	2200 x 1200	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	22	89,32

B2 Panneaux



- Disponibles en différentes combinaisons couleurs: blanc, bleu, galvanisé
- Autres couleurs: sur demande
- Compatibles avec panneaux mobiles standards et accessoires standards
- Utilisation obligée d'étauçons
- Panneaux B2 bleu et B2 blanc: livrables de stock, autres types: délai de livraison: sur demande

type	couleur	dimension l x h (mm)	profils horizontaux			d. tube (mm)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
			au-dessus (2xL)	au-dessus (U)	au-dessous (U)			
panneau standard bleu	5010	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	30	117,60
panneau standard blanc	9010	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	30	117,60
panneau standard blanc/bleu	9010/5010	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	30	117,60

B3 Panneaux



- Disponibles en plusieurs couleurs standards: blanc, bleu, jaune
- Autres couleurs: sur demande
- Compatibles avec les panneaux et accessoires standards
- Délai de livraison: sur demande

type	couleur	dimension l x h (mm)	profils horizontaux			d. tube (mm)	poids/panneau (kg)	pr.cons./pièce excl. TVA
			au-dessus (2xL)	au-dessus (U)	au-dessous (U)			
panneau standard bleu	5010	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	31	111,94
panneau standard blanc	9010	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	31	111,94
panneau standard jaune	1021	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	31	111,94
panneau standard blanc/bleu	9010/5010	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	31	111,94
panneau standard blanc/jaune	9010/1021	2200 x 2000	60 x 35 x 1,5	60 x 35 x 1,5	60 x 40 x 1,5	41,5	31	111,94

ACCESSOIRES CLOTURES MOBILES



PLOT EN BETON

- Plot en béton pour tous les types de clôtures mobiles
- Avec 6 trous pour 3 positions de clôtures
- 2 poignées encastrées
- Poids: +/- 36 kg
- Conditionnement: 25 pièces sur palette
- Dimension (L x L x H): 620 x 220 x 130 mm

type	Code-EAN	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
BF 36	5412298... 123661	25	7,07



PLOT EN BETON

- Plot en béton
- Avec 4 trous
- 2 poignées
- Poids: +/- 25 kg
- Conditionnement: 25 pièces sur palette
- Dimension (L x L x H): 690 x 190 x 130 mm

code	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
S7061178	25	5,78



PLOT EN MATERIAU RECYCLABLE

- Plot en matériau recyclable à 4 trous et 1 trou supplémentaire pour panneau de signalisation
- Résistant à la rupture et stable grâce aux techniques d'assemblage de pointe.
- Maniabilité optimale
- Poids: +/- 26,5 kg
- Matériel: PVC recyclé
- Dimension (L x L x H): 680 x 245 x 140 mm
- Emballé par 50 pièces sur palette

Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
353020	50	12,50



Plot PE 16 kg



Plot PE 22 kg

PLOT PE

- Plot plus léger, polyéthylène
- Dimension (L x L x H): - S7040976: 775 x 258 x 159,6 mm (22 kg)
- S7003263: 799 x 289 x 130 mm (16 kg)
- Poids: 16/22 kg
- Emballé par 24 pièces sur palette (S7040976) et par 20 pièces sur palette (S7003263)

type	Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
Plot PE (22 kg)	355314	24	11,14
Plot PE (16 kg)	353044	20	9,00



PLAQUE AU SOL

- Pour montage fixe sur sous-sol solide et stable
- Dimension: 160 x 130 mm
- Poids: 2 kg

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355901	10	9,91



PLAQUE AU SOL

- Arrondie, 500 x 700 mm
- Incl. houssen
- Poids: 12,5 kg

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355420	3	42,46



ANCRE AU SOL SPECIAL

- L = 600 mm
- Pour ancrage au sol des panneaux et étauçons
- Poids: 5,0 kg

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355925	10	14,17



CHARNIERE / ARTICULEE

- En combinaison avec l'anneau de roulement et/ou roue, cette articulation permet de transformer tous les éléments en portillon tournant

Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355895	1	8,50



ANNEAU PORTILLON PIVOTANT

- En combinaison avec la charnière, cet anneau permet de transformer tous les éléments en portillon tournant

Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
353068	1	8,50



ROUE POUR PORTILLON

- En combinaison avec la charnière/articulée, cette roue permet de transformer tous les éléments en portillon tournant

Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355413	1	29,99



PIECE D'ASSEMBLAGE

- Fixation rigide pour tous les types de clôtures mobiles

Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
354287	50	2,84



PIÈCE DE CONNEXION DE SÉCURITÉ

- Connection de sécurité de tous les panneaux
- Peut seulement être déconnecté avec un outil spécial

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355987	30	3,50



OUTIL POUR PIÈCE DE CONNEXION DE SÉCURITÉ

Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
353037	1	23,06



PIECE D'ANCRAGE SPECIALE (ANTI-VOL)

- Evite que les clôtures mobiles soient repris des plots en béton
- Incl. pièce d'assemblage



Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355260	40	7,88



BAVOLET DROIT POUR RONCES

- Protection supplémentaire pour fixation de 2 rangées de ronces
- L = 500 mm

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355888	10	9,98



BAVOLET EN FORME Y POUR RONCES

- Dimension: 20 x 300 mm

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355390	5	20,73



ETANÇON

- Pour supporter les clôtures longues distances
- Livré avec cheville de sol et pièce d'assemblage (pas compris dans le prix)
- L = 1950 mm

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355321	5	24,37



JAMBE DE FORCE TRIANGULAIRE

- Pour l'assortiment F et B
- Idéal pour une sécurité améliorée, sans plot
- Contre-poids par un plot béton ou PVC
- Avec système d'articulation pour transport et stockage efficace
- L = 1950 mm / Base 1190 x 50 mm
- Poids: 14,8 kg

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
356007	3	51,03



CHEVILLE DE SOL

- Pour ancrer les plots en béton, étauçons et supports clôtures mobiles
- L = 600 mm

Code-EAN 5412298...	quantité min. à commander (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
355871	20	5,25



TOILE

- Pour protéger, pour soustraire aux regards
- A fixer avec un câble de lien
- Longueur 3500 mm
- Hauteur 1750 mm
- Disponible en 3 couleurs: blanc / noir / vert

blanc/vert/noir

20 m

description	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
blanc: S7007258 / vert: S7036578/ noir: S7036577	20	9,03
blanc: aussi disponible en toile de 20 m / Code-EAN 5412298 355956	4	40,48



SYSTÈME DE TRANSPORT POUR PANNEAUX - TP 25 / TP 29

- Pour 25 ou 29 panneaux

	Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
TP 25: dim.: 3500 x 1050 mm	355352	1	432,67
TP 29: dim.: 3500 x 1180 mm	356014	1	468,74



PALETTE COMBINÉE POUR PANNEAUX - KP 30

- Pour 30 panneaux + plots nécessaires
- Peut être manutentionné par un élévateur des 4 côtés

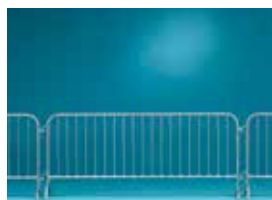
	Code-EAN 5412298...	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
KP30: 3500 x 1140 mm	355369	1	704,53



C1 BARRIÈRE POUR CANALISER LES FOULES

- Avec main-courante et support en partie haute
- Galvanisée à chaud
- Maille: 100 x 300 mm
- Diam. du fil: H/V: 4,0 / 3,5 mm
- Poids: 17,1 kg

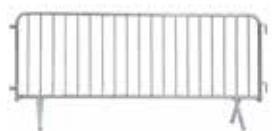
description	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
3454 mm x 1200 mm	50	64,80



C2 BARRIÈRE NADAR

- Cadre solide avec remplissage barreaudage (19 barreaux)
- Galvanisée à chaud
- En dessus et en dessous: connection soudée œil/coin
- Installation: accrocher les panneaux en pivotant; ainsi il y a la sécurité que le panneau ne peut pas être levé à la hauteur de la connection supérieure
- L x H: 2,46 x 1,10 m
- Barreaux diam.: 16 mm
- Cadre diam.: 38,0 mm
- Poids: 19,0 kg

description	code	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
2500 mm x 1100 mm	S7027934	85	88,76



C2 LIGHT BARRIÈRE NADAR

- Barrière nadar avec remplissage barreaudage
- En dessus et en dessous: connection soudée œil/coin
- L x H: 2,46 x 1,10 m
- Barreaux diam.: 13 mm
- Cadre diam.: 25,0 mm
- Poids: 16 kg

description	code	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
2500 mm x 1100 mm	S7034147	70	71,01



CYCLOSECURE

- Barrière nadar de sécurité spécifique
- La sécurité pour les coureurs et les spectateurs
- Avantages:
 - pas de pieds "saillants" du côté des coureurs
 - distance accrue entre les coureurs et les spectateurs
 - pas d'espaces ouvertes sous les barrières nadar
 - profil "U" pour les banderoles publicitaires / haute visibilité
- Dimension (L x H x profondeur): 3,0 x 1,0 x 0,72 m.
- Diamètre barreaux: 16 mm
- Poids: 36,5 kg
- * = Quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

description	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
3000 x 1000 mm	*	prix sur demande



C3 BARRIÈRE DE POLICE

- Barrières nadar avec un remplissage à barreaux vertical pour le contrôle de sécurité des foules pendant les événements et manifestations
- Stabilité extrême par le plate-forme en acier
- Galvanisée à chaud
- Système d'articulation pour transport et stockage efficace
- Diam. barreaux: 20 mm
- Diam. cadre: 34,0 x 2,6 mm
- Poids: 39 kg

description	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
2088 mm x 1200 mm	10	329,44

PUBLIFOR



- Panneau Nylofor 3D Pro XL, monté sur un socle en béton lourd
- Convient parfaitement à la protection d'événements sportifs ou des manifestations, offre une protection contre les voitures béliers, et sert à de nombreux autres types de protection
= la solution pour des situations temporaires qui exigent une sécurité supplémentaire.
- Peut être combiné aux portails pivotants
- Poids: 2700 kg
- Alternatif: panneau Securifor
- * = Quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

description	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
3005 x 2380 mm	*	prix project sur demande

TEMPOFOR "NEW JERSEY"



- Pour le trafic temporaire ou permanent et des situations qui exigent une sécurité supplémentaire
- Facile à installer et à déplacer avec un élévateur
- Peut être combiné avec tous les panneaux "F"
- Poids: 1150 kg
- * = Quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

description	unité de commande (pièces)	pr.cons./pièce excl. TVA
L 3500 x H 2500 x B 430 mm	*	prix sur demande

PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT



- Version manuelle ou motorisée et précablée
- Alimenté par un moteur électrique 24Vdc avec contrôle de couple
- Livré avec poteau d'arrêt (incl. protection photocellules) et télécommande
- Galvanisé à chaud
- Remplissage: Nylofor 3D
- Passage libre: 4,48 m
- Hauteur: 2,09 m
- Espace nécessaire: 12,52 m
- Délai de livraison: sur demande

description	unité de commande (pièces)	Code	pr.cons./pièce excl. TVA
5 x 2m: Ouverture à gauche (incl. photocellules + V de réception portail + collier) version motorisée	1	S7064741	prix sur demande
5 x 2m: Ouverture à droite (incl. photocellules + V de réception portail + collier) version motorisée	1	S7064740	prix sur demande
5 x 2 m: Ouverture à gauche - version manuelle	1	S7054237	prix sur demande
5 x 2 m: Ouverture à droite - version manuelle	1	S7054236	prix sur demande

accessoires		Code	pr.cons./pièce excl. TVA
Socle en béton	1		prix sur demande
Borne pour commande h.1000 mm	1		prix sur demande
Télécommande supplémentaire	1	S7052414	prix sur demande

TOURNIQUET TEMPOFOR



- Tourniquet "Plug & play" sur plaque de base
- Cadre : galvanisé à chaud
- Semi-automatisé
- Tambour : inoxydable - 120° - 33 bras
- Fût : inoxydable
- Bi-directionnel : mécanisme qui contrôle la circulation des piétons dans les deux directions ou dans 1 direction choisie. Il y a une indication avec pictogrammes.
- Des lecteurs de cartes et biométriques sont livrables.

description	poids/pièce (kg)	Code	pr.cons./pièce excl. TVA
Tourniquet Tempofor	260	S7038550	9381,93

TOURNIQUET TEMPOFOR ACCESSOIRES

- Sur demande

ROBUSTA NYLOFOR 3D - Portails pivotants

- Portails pivotants, avec remplissage Nylofor 3D (picots en haut à partir de la hauteur 1,73 m) + poteaux, charnières et système de fermeture.
- Remplissage: panneau 3D soudé sur le cadre
- Livrés avec poteaux SANS strip de fixation (strip de fixation: en option)
- La version standard comprend:
 - 1 serrure de sécurité
 - 1 verrou au sol et pièce de guidage et plaque de sol pour verrou pour portail double
 - Verrou supplémentaire: en option
 - Gonds réglables
- Les portails simples sont interchangeables avec poteaux portail jusque 100 x 100 mm (inclus).
Les portails avec poteaux portail 140 x 140 mm et 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
Les portails doubles sont interchangeables avec poteaux portail jusque 140 x 140 mm (inclus).
Les portails doubles avec poteaux portail de 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
(ouverture interchangeable = ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur).
- En option:
 - Strip de fixation soudé
 - Pièce de guidage pour verrou avec butée
 - Protection de serrure
 - Pièces de fixation (à combiner avec strip de fixation)
 - Pièces de fixation: poteaux portail – panneau clôture avec système quick fix.
 - Arrêt à bascule pour vantail
- Couleurs:
 - Vert RAL 6005: Portillons simples: Types 1000 x 1230/1530/1730/2030 mm
 - Portails doubles: Types 3000 x 1530/1730/2030 mm
 - Types 4000 x 1530/2030 mm
 - * = Livrables de stock**
 - Autres types: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client
- Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client.
Voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.
- Poteaux avec platine soudée: prix sur demande

ROBUSTA NYLOFOR 3D - Portails pivotants simples



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000	1030	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1		452,82
1000	1230*	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	364835	461,70
1000	1530*	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	364828	479,47
1000	1730*	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	364767	488,33
1000	2030*	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	364774	523,85
1000	2430	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1		621,51
1200	1030	80 x 80 x 2	1255	1335	1415	1		570,33
1200	1230	80 x 80 x 2	1255	1335	1415	1		592,45
1200	1530	80 x 80 x 2	1255	1335	1415	1		625,63
1200	1730	80 x 80 x 3	1255	1335	1415	1		647,75
1200	2030	80 x 80 x 3	1255	1335	1415	1		694,37
1200	2430	80 x 80 x 3	1255	1335	1415	1		738,62
1500	1030	80 x 80 x 2	1525	1605	1685	1		621,51
1500	1230	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		639,28
1500	1530	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		668,03
1500	1730	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		682,39
1500	2030	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		719,98

largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1500	2430	100 x 100 x 3	1525	1625	1725	1		791,75
2000	1030	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		648,15
2000	1230	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		665,91
2000	1530	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		688,54
2000	1730	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		714,79
2000	2030	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		754,20
2000	2430	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		849,17
2500	1030	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		744,09
2500	1230	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		775,43
2500	1530	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		822,48
2500	1730	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		853,86
2500	2030	140 x 140 x 3	2470	2610	2750	1		1057,43
2500	2430	140 x 140 x 3	2470	2610	2750	1		1157,41
3000	1030	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1		854,98
3000	1230	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1		905,64
3000	1530	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		994,43
3000	1730	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		1056,57
3000	2030	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		1136,51
3000	2430	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		1326,51
4000	1030	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1021,06
4000	1230	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1065,46
4000	1530	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1109,15
4000	1730	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1151,48
4000	2030	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1214,94
4000	2430	160 x 160 x 5	3955	4115	4275	1		1610,25
4500	1030	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		1101,49
4500	1230	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		1159,14
4500	1530	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		1229,49
4500	1730	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		1276,42
4500	2030	160 x 160 x 5	4495	4655	4815	1		1566,42
4500	2430	160 x 160 x 5	4495	4655	4815	1		1784,92
5000	1030	140 x 140 x 3	5070	5210	5350	1		1207,54
5000	1230	140 x 140 x 3	5070	5210	5350	1		1243,04
5000	1530	140 x 140 x 3	5070	5210	5350	1		1301,68
5000	1730	160 x 160 x 5	5070	5230	5390	1		1484,91
5000	2030	160 x 160 x 5	5070	5230	5390	1		1658,40
5000	2430	160 x 160 x 5	5070	5230	5390	1		1908,19

ROBUSTA NYLOFOR 3D - Portails pivotants doubles



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
2000	1030	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		929,67
2000	1230	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		967,78
2000	1530	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		986,03
2000	1730	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		1008,11
2000	2030	80 x 80 x 3	1930	2010	2090	1		1080,40
2000	2430	80 x 80 x 3	1930	2010	2090	1		1188,22
2400	1030	80 x 80 x 2	2470	2550	2630	1		976,67
2400	1230	80 x 80 x 2	2470	2550	2630	1		998,00
2400	1530	80 x 80 x 2	2470	2550	2630	1		1021,06
2400	1730	80 x 80 x 3	2470	2550	2630	1		1056,57
2400	2030	80 x 80 x 3	2470	2550	2630	1		1100,99
2400	2430	80 x 80 x 3	2470	2550	2630	1		1207,54
3000	1030	80 x 80 x 2	3010	3090	3170	1		1021,06
3000	1230	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1		1038,81
3000	1530*	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	364781	1056,57
3000	1730*	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	364798	1074,34
3000	2030*	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	364804	1127,61
3000	2430	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1		1243,04
4000	1030	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		1055,80
4000	1230	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		1074,34
4000	1530*	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	364811	1122,30
4000	1730	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		1193,13
4000	2030*	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	364750	1234,17
4000	2430	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		1414,71
5000	1030	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		1155,87
5000	1230	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		1229,12
5000	1530	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		1285,47
5000	1730	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		1441,96
5000	2030	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1		1570,80
5000	2430	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1		1854,04
6000	1030	100 x 100 x 3	5980	6080	6180	1		1306,06
6000	1230	100 x 100 x 3	5980	6080	6180	1		1388,85
6000	1530	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1		1532,71
6000	1730	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1		1628,62
6000	2030	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1		1641,21
6000	2430	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1		2340,59

largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
8000	1030	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		1793,53
8000	1230	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		1935,59
8000	1530	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		2077,66
8000	1730	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		2219,71
8000	2030	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		2379,53
8000	2430	160 x 160 x 5	7870	8030	8190	1		3001,05
9000	1030	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		1953,36
9000	1230	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		2109,18
9000	1530	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		2237,49
9000	1730	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		2397,29
9000	2030	160 x 160 x 5	8950	9110	9270	1		2628,21
9000	2430	160 x 160 x 5	8950	9110	9270	1		3182,18
10000	1030	140 x 140 x 3	10100	10240	10380	1		2166,58
10000	1230	140 x 140 x 3	10100	10240	10380	1		2325,23
10000	1530	140 x 140 x 3	10100	10240	10380	1		2461,74
10000	1730	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1		2716,93
10000	2030	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1		2876,74
10000	2430	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1		3285,19

ROBUSTA NYLOFOR F / 2D / 2D SUPER - Portails pivotants simples



- Portails pivotants, avec remplissage Nylofor F/2D/2D Super
- Remplissage: panneau F/2D/2D Super soudé dans le cadre
- Livrés avec poteaux SANS strip de fixation (strip de fixation: en option)
- Avec système de fermeture et de verrouillage au sol.
- La version standard comprend:
 - 1 serrure de sécurité:
 - 1 verrou au sol et pièce de guidage et plaque de sol pour verrou pour portail double
 - Verrou supplémentaire: en option
 - Gonds réglables
- Les portails simples sont interchangeables avec poteaux portail jusque 100 x 100 mm (inclus).
Les portails avec poteaux portail 140 x 140 mm et 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
Les portails doubles sont interchangeables avec poteaux portail jusque 140 x 140 mm (inclus).
Les portails doubles avec poteaux portail de 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
(ouverture interchangeable = ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur).
- En option:
 - Strip de fixation soudé
 - Pièce de guidage pour verrou avec butée
 - Protection de serrure
 - Pièces de fixation (à combiner avec strip de fixation)
 - Pièces de fixation: poteaux portail – panneau clôture avec système quick fix.
 - Arrêt à bascule pour vantail
- Couleurs:
 - Vert RAL 6005: délai de livraison: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client
 - Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client.
- Voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.
- Poteaux avec platine soudée: prix sur demande
- Autres dimensions: sur demande



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000	1030	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	-	695,68
1000	1230	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	-	730,02
1000	1430	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	-	764,96
1000	1630	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	-	798,68
1000	1830	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	-	820,29
1000	2030	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	-	877,53
1000	2430	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	-	956,72

ROBUSTA NYLOFOR F / 2D / 2D SUPER - Portails pivotants doubles



- Portails pivotants, avec remplissage Nylofor F/2D/2D Super
- Remplissage: panneau F/2D/2D Super soudé dans le cadre
- Livrés avec poteaux SANS strip de fixation (strip de fixation: en option)
- Avec système de fermeture et de verrouillage au sol.
- La version standard comprend:
 - 1 serrure de sécurité
 - 1 verrou au sol et pièce de guidage et plaque de sol pour verrou pour portail double
 - Verrou supplémentaire: en option
 - Gonds réglables
- Les portails simples sont interchangeables avec poteaux portail jusque 100 x 100 mm (inclus).
Les portails avec poteaux portail 140 x 140 mm et 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
Les portails doubles sont interchangeables avec poteaux portail jusque 140 x 140 mm (inclus).
Les portails doubles avec poteaux portail de 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
(ouverture interchangeable = ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur).
- En option:
 - Strip de fixation soudé
 - Pièce de guidage pour verrou avec butée
 - Protection de serrure
 - Pièces de fixation (à combiner avec strip de fixation)
 - Pièces de fixation: poteaux portail – panneau clôture avec système quick fix.
 - Arrêt à bascule pour vantail
- Couleurs:
 - Vert RAL 6005: délai: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),
après plan technique approuvé par le client (exécution non-standard)
 - Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),
après plan technique approuvé par le client (exécution non-standard)
Voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.
- Poteaux avec platine soudée: prix sur demande
- Autres dimensions: sur demande



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
3000	1030	80 x 80 x 2	3010	3090	3170	1	-	1194,26
3000	1230	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1263,54
3000	1430	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1351,91
3000	1630	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1475,31
3000	1830	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1555,49
3000	2030	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1587,25
3000	2430	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1	-	1822,47
4000	1030	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1261,56
4000	1230	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1335,42
4000	1430	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1477,19
4000	1630	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1602,44
4000	1830	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1708,01
4000	2030	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1739,82
4000	2430	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	2128,43
5000	1030	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1	-	1500,09
5000	1230	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1	-	1620,91
5000	1430	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1	-	1723,97
5000	1630	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1	-	1850,49
5000	1830	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1	-	2016,48
5000	2030	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1	-	2092,80
5000	2430	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1	-	2310,99
6000	1030	100 x 100 x 3	5980	6080	6180	1	-	1653,37
6000	1230	100 x 100 x 3	5980	6080	6180	1	-	1786,96
6000	1430	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	1882,35
6000	1630	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2066,66
6000	1830	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2216,79
6000	2030	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2293,03
6000	2430	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2628,88

largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
8000	1630	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1	-	2753,52
8000	1830	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1	-	2896,97
8000	2030	140 x 140 x 3	7870	8030	8190	1	-	3041,93
8000	2430	160 x 160 x 5	7870	8030	8190	1	-	3415,51
10000	1630	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	3441,89
10000	1830	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	3621,15
10000	2030	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	3802,41
10000	2430	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	4277,35

ROBUSTA NYLOFOR 3D SUPER - Portails pivotants simples

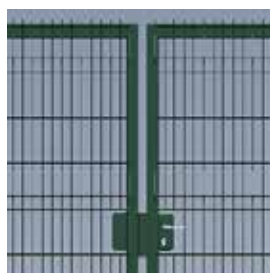


- Portails pivotants, avec remplissage Nylofor 3D Super (picots en haut à partir de la hauteur 1,63 m) + poteaux, charnières et système de fermeture.
- Remplissage: panneau 3D Super soudé sur le cadre
- Livrés avec poteaux SANS strip de fixation (strip de fixation: en option)
- La version standard comprend:
 - 1 serrure de sécurité
 - 1 verrou au sol et pièce de guidage et plaque de sol pour verrou pour portail double
 - Verrou supplémentaire: en option
 - Gonds réglables
- Les portails simples sont interchangeables avec poteaux portail jusque 100 x 100 mm (inclus). Les portails avec poteaux portail 140 x 140 mm et 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables. Les portails doubles sont interchangeables avec poteaux portail jusque 140 x 140 mm (inclus). Les portails doubles avec poteaux portail de 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables. (ouverture interchangeable = ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur).
- En option:
 - Strip de fixation soudé
 - Pièce de guidage pour verrou avec butée
 - Protection de serrure
 - Pièces de fixation (à combiner avec strip de fixation)
 - Pièces de fixation: poteaux portail – panneau clôture avec système quick fix.
 - Arrêt à bascule pour vantail
- Couleurs:
 - Vert RAL 6005: délai: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client (exécution non-standard)
 - Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client (exécution non-standard)
 Voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.
- Poteaux avec platine soudée: prix sur demande



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000	1630	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	-	798,68
1000	2030	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	-	877,53
1000	2430	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	-	956,72

ROBUSTA NYLOFOR 3D SUPER - Portails pivotants doubles



- Portails pivotants, avec remplissage Nylofor 3D Super (picots en haut à partir de la hauteur 1,63 m)
+ poteaux, charnières et système de fermeture.
- Remplissage: panneau 3D Super soudé sur le cadre
- Livrés avec poteaux SANS strip de fixation (strip de fixation: en option)
- La version standard comprend:
 - 1 serrure de sécurité
 - 1 verrou au sol et pièce de guidage et plaque de sol pour verrou pour portail double
 - Verrou supplémentaire: en option
 - Gonds réglables
- Les portails simples sont interchangeables avec poteaux portail jusque 100 x 100 mm (inclus).
Les portails avec poteaux portail 140 x 140 mm et 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
Les portails doubles sont interchangeables avec poteaux portail jusque 140 x 140 mm (inclus).
Les portails doubles avec poteaux portail de 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
(ouverture interchangeable = ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur).
- En option:
 - Strip de fixation soudé
 - Pièce de guidage pour verrou avec butée
 - Protection de serrure
 - Pièces de fixation (à combiner avec strip de fixation)
 - Pièces de fixation: poteaux portail – panneau clôture avec système quick fix.
 - Arrêt à bascule pour vantail
- Couleurs:
 - Vert RAL 6005: délai: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),
après plan technique approuvé par le client (exécution non-standard)
 - Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),
après plan technique approuvé par le client (exécution non-standard)
Voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.
- Poteaux avec platine soudée: prix sur demande



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
3000	1630	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1475,31
3000	2030	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	-	1587,25
3000	2430	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1	-	1822,47
4000	1630	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1602,44
4000	2030	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	1739,82
4000	2430	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	-	2128,43
5000	1630	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1	-	1850,49
5000	2030	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1	-	2092,80
5000	2430	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1	-	2310,99
6000	1630	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2066,66
6000	2030	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2293,03
6000	2430	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	-	2628,88
8000	1630	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1	-	2753,52
8000	2030	140 x 140 x 3	7870	8030	8190	1	-	3041,93
8000	2430	160 x 160 x 5	7870	8030	8190	1	-	3415,51
10000	1630	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	3441,89
10000	2030	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	3802,41
10000	2430	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1	-	4277,35

ROBUSTA MEDIUM SQ20 - Portails pivotants simples



- Portails pivotants avec cadre 40 x 40 x 1,5 mm ou 50 x 50 x 1,5 mm (dépendant des dimensions des portails)
- Remplissage du cadre: barreaux verticaux 20 x 20 x 1,5 mm
- Distance entre les barreaux 110 mm
- Pas de latte dentée
- Ouverture portail 90°
- Pivotant soit par la gauche, soit par la droite grâce à son système spécifique de serrure et de charnières réglables
- Accessoires dans un sac
- Couleurs : vert RAL 6005 : livrable de stock, sauf '*' = 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),



largeur (mm)	hauteur (mm)	couleur	poids/portail (kg)	portails/palette	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./portail excl. TVA
1000	1000	vert RAL 6005	27,6	1	1	343489	407,95
1000	1200	vert RAL 6005	30,8	1	1	343496	435,66
1000	1500	vert RAL 6005	41,0	1	1	343502	478,53
1000	1700	vert RAL 6005	44,7	1	1	343519	497,75
1000	2000	vert RAL 6005	50,3	1	1	343526	510,31
1500	1500	vert RAL 6005	47,8	1	1	343557	532,36
1500	1700	vert RAL 6005	52,3	1	1	343564	561,75
1500	2000	vert RAL 6005	58,9	1	1	343571	576,22
2000	1500*	vert RAL 6005	54,7	1	1	343588	597,90
2000	1700*	vert RAL 6005	59,8	1	1	343595	629,87
2000	2000	vert RAL 6005	67,5	1	1	343601	646,23

ROBUSTA MEDIUM SQ20 - Portails pivotants doubles



- Portails pivotants avec cadre 40 x 40 x 1,5 mm ou 50 x 50 x 1,5 mm (dépendant des dimensions des portails)
- Remplissage du cadre: barreaux verticaux 20 x 20 x 1,5 mm
- Distance entre les barreaux 110 mm
- Pas de latte dentée
- Ouverture portail 90°
- Pivotant soit par la gauche, soit par la droite grâce à son système spécifique de serrure et de charnières réglables
- Accessoires dans un sac
- Couleurs : vert RAL 6005 : livrable de stock



largeur (mm)	hauteur (mm)	couleur	poids/portail (kg)	portails/palette	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./portail excl. TVA
3000	1200	vert RAL 6005	57,0	1	1	343687	770,60
3000	1500	vert RAL 6005	72,0	1	1	343694	838,72
3000	1700	vert RAL 6005	78,9	1	1	343700	898,46
3000	2000	vert RAL 6005	89,2	1	1	343717	919,50
4000	1500	vert RAL 6005	85,7	1	1	343724	908,83
4000	1700	vert RAL 6005	94,0	1	1	343731	1013,58
4000	2000	vert RAL 6005	106,5	1	1	343748	1038,17

ROBUSTA MEDIUM 2D - Portails pivotants simples



- Portails pivotants avec cadre 40 x 40 mm
- Remplissage cadre : panneau Nylofor 2D
- Poteaux: poteaux carrés avec capuchon PVC, prévus d'inserts pour la fixation des panneaux (clips de connection : pas compris)
- Ouverture portail: 90°
- Avec système de serrure et charnières, qui permet de monter un portail ouverture gauche ou droite ;
- Les portails pivotants Robusta Medium 2D sont galvanisés suivant la norme DIN EN ISO 1461.
- Couleurs:
 - galvanisé à chaud ou galvanisé à chaud et plastifié polyester en vert RAL6005 ou gris RAL7016 : livrable de stock, sauf «*»: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande).
 - vert RAL 6009, noir RAL 9005 : 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande).



largeur (mm)	hauteur (mm)	section de poteaux (mm)	passage libre (mm)	largeur totale (mm)	couleur	poids/portail (kg)	nombre de portails/palette	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix conseillé/ portail excl.TVA
1000	800	60 x 60 x 2	1030	1150	galvanisé à chaud	24,9	1	1	373301	284,66
1000	1000	60 x 60 x 2	1030	1150	galvanisé à chaud	28,1	1	1	373318	296,92
1000	1200	60 x 60 x 2	1030	1150	galvanisé à chaud	31,4	1	1	373325	309,20
1000	1400	80 x 80 x 2	1030	1190	galvanisé à chaud	39,8	1	1	373332	328,62
1000	1600	80 x 80 x 2	1030	1190	galvanisé à chaud	43,6	1	1	373349	344,35
1000	1800	80 x 80 x 2	1030	1190	galvanisé à chaud	47,4	1	1	373356	355,98
1000	2000	80 x 80 x 2	1030	1190	galvanisé à chaud	51,5	1	1	373363	367,25
1500	800*	60 x 60 x 2	1550	1670	galvanisé à chaud	28,9	1	1	373790	333,80
1500	1000*	60 x 60 x 2	1550	1670	galvanisé à chaud	32,7	1	1	S7052102	349,26
1500	1200*	60 x 60 x 2	1550	1670	galvanisé à chaud	36,6	1	1	373806	364,73
1500	1400*	80 x 80 x 2	1550	1710	galvanisé à chaud	45,5	1	1	S7052104	373,74
1500	1600*	80 x 80 x 2	1550	1710	galvanisé à chaud	49,9	1	1	S7052105	387,50
1500	1800*	80 x 80 x 2	1550	1710	galvanisé à chaud	54,3	1	1	373813	396,00
1500	2000*	80 x 80 x 2	1550	1710	galvanisé à chaud	58,6	1	1	373820	400,63
1000	800	60 x 60 x 2	1030	1150	vert RAL 6005	24,9	1	1	373127	334,89
1000	1000	60 x 60 x 2	1030	1150	vert RAL 6005	28,1	1	1	373134	349,33
1000	1200	60 x 60 x 2	1030	1150	vert RAL 6005	31,4	1	1	373141	363,75
1000	1400	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6005	39,8	1	1	373158	386,61
1000	1600	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6005	43,6	1	1	373165	405,12
1000	1800	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6005	47,4	1	1	373172	418,81
1000	2000	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6005	51,5	1	1	373189	432,06
1500	800*	60 x 60 x 2	1550	1670	vert RAL 6005	28,9	1	1	S7052056	392,70
1500	1000	60 x 60 x 2	1550	1670	vert RAL 6005	32,7	1	1	373264	410,90
1500	1200	60 x 60 x 2	1550	1670	vert RAL 6005	36,6	1	1	373271	429,09
1500	1400*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6005	45,5	1	1	S7052067	439,70
1500	1600*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6005	49,9	1	1	S7052068	455,88
1500	1800*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6005	54,3	1	1	373714	465,86
1500	2000*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6005	58,6	1	1	373721	471,34
1000	800	60 x 60 x 2	1030	1150	gris RAL 7016	24,9	1	1	373196	344,94
1000	1000	60 x 60 x 2	1030	1150	gris RAL 7016	28,1	1	1	373202	359,81
1000	1200	60 x 60 x 2	1030	1150	gris RAL 7016	31,4	1	1	373219	374,67
1000	1400	80 x 80 x 2	1030	1190	gris RAL 7016	39,8	1	1	373226	398,21
1000	1600	80 x 80 x 2	1030	1190	gris RAL 7016	43,6	1	1	373233	417,27
1000	1800	80 x 80 x 2	1030	1190	gris RAL 7016	47,4	1	1	373240	431,38
1000	2000	80 x 80 x 2	1030	1190	gris RAL 7016	51,5	1	1	373257	445,03

largeur (mm)	hauteur (mm)	section de poteaux (mm)	passage libre (mm)	largeur totale (mm)	couleur	poids/portail (kg)	nombre de portails/palette	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix conseillé/ portail excl.TVA
1500	800*	60 x 60 x 2	1550	1670	gris RAL 7016	28,9	1	1	S7052071	404,48
1500	1000	60 x 60 x 2	1550	1670	gris RAL 7016	32,7	1	1	373288	423,23
1500	1200*	60 x 60 x 2	1550	1670	gris RAL 7016	36,6	1	1	S7052073	441,96
1500	1400*	80 x 80 x 2	1550	1710	gris RAL 7016	45,5	1	1	S7052074	452,89
1500	1600*	80 x 80 x 2	1550	1710	gris RAL 7016	49,9	1	1	S7052075	469,56
1500	1800	80 x 80 x 2	1550	1710	gris RAL 7016	54,3	1	1	373295	479,84
1500	2000*	80 x 80 x 2	1550	1710	gris RAL 7016	58,6	1	1	373738	485,48
1000	800*	60 x 60 x 2	1030	1150	vert RAL 6009	24,9	1	1	-	334,89
1000	1000*	60 x 60 x 2	1030	1150	vert RAL 6009	28,1	1	1	-	349,33
1000	1200*	60 x 60 x 2	1030	1150	vert RAL 6009	31,4	1	1	-	363,75
1000	1400*	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6009	39,8	1	1	-	386,61
1000	1600*	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6009	43,6	1	1	-	405,12
1000	1800*	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6009	47,4	1	1	-	418,81
1000	2000*	80 x 80 x 2	1030	1190	vert RAL 6009	51,5	1	1	-	432,06
1500	800*	60 x 60 x 2	1550	1670	vert RAL 6009	28,9	1	1	-	392,70
1500	1000*	60 x 60 x 2	1550	1670	vert RAL 6009	32,7	1	1	-	410,90
1500	1200*	60 x 60 x 2	1550	1670	vert RAL 6009	36,6	1	1	-	429,09
1500	1400*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6009	45,5	1	1	-	439,70
1500	1600*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6009	49,9	1	1	-	455,88
1500	1800*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6009	54,3	1	1	-	465,86
1500	2000*	80 x 80 x 2	1550	1710	vert RAL 6009	58,6	1	1	-	471,34
1000	800*	60 x 60 x 2	1030	1150	noir RAL 9005	24,9	1	1	-	334,89
1000	1000*	60 x 60 x 2	1030	1150	noir RAL 9005	28,1	1	1	-	349,33
1000	1200*	60 x 60 x 2	1030	1150	noir RAL 9005	31,4	1	1	-	363,75
1000	1400*	80 x 80 x 2	1030	1190	noir RAL 9005	39,8	1	1	-	386,61
1000	1600*	80 x 80 x 2	1030	1190	noir RAL 9005	43,6	1	1	-	405,12
1000	1800*	80 x 80 x 2	1030	1190	noir RAL 9005	47,4	1	1	-	418,81
1000	2000*	80 x 80 x 2	1030	1190	noir RAL 9005	51,5	1	1	-	432,06
1500	800*	60 x 60 x 2	1550	1670	noir RAL 9005	28,9	1	1	-	392,70
1500	1000*	60 x 60 x 2	1550	1670	noir RAL 9005	32,7	1	1	-	410,90
1500	1200*	60 x 60 x 2	1550	1670	noir RAL 9005	36,6	1	1	-	429,09
1500	1400*	80 x 80 x 2	1550	1710	noir RAL 9005	45,5	1	1	-	439,70
1500	1600*	80 x 80 x 2	1550	1710	noir RAL 9005	49,9	1	1	-	455,88
1500	1800*	80 x 80 x 2	1550	1710	noir RAL 9005	54,3	1	1	-	465,86
1500	2000*	80 x 80 x 2	1550	1710	noir RAL 9005	58,6	1	1	-	471,34

ROBUSTA MEDIUM 2D - Portails pivotants doubles

- Portails pivotants avec cadre 40 x 40 mm
- Remplissage cadre : panneau Nylofor 2D
- Poteaux: poteaux carrés avec capuchon PVC, prévus d'inserts pour la fixation des panneaux (clips de connection : pas compris)
- Ouverture portail: 90°
- Avec système de serrure et charnières, qui permet de monter un portail ouverture gauche ou droite ; les portails pivotants doubles sont prévus d'un verrou au sol en aluminium + extra «poignée»
- Les portails pivotants Robusta Medium 2D sont galvanisés suivant la norme DIN EN ISO 1461.
- Couleurs: - galvanisé à chaud ou galvanisé à chaud et plastifié polyester en vert RAL6005 ou gris RAL7016 : livrable de stock, sauf «*»: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande).
- vert RAL 6009, noir RAL 9005 : 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande).



largeur (mm)	hauteur (mm)	section de poteaux (mm)	passage libre (mm)	largeur totale (mm)	couleur	poids/portail (kg)	nombre de portails/palette	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix conseillé/ portail excl. TVA
3000	800*	60 x 60 x 2	3070	3190	galvanisé à chaud	44,5	1	1	373837	532,19
3000	1000*	60 x 60 x 2	3070	3190	galvanisé à chaud	50,7	1	1	373844	559,49
3000	1200*	60 x 60 x 2	3070	3190	galvanisé à chaud	57,0	1	1	373851	576,24
3000	1400*	80 x 80 x 2	3070	3230	galvanisé à chaud	68,3	1	1	373868	605,67
3000	1600*	80 x 80 x 2	3070	3230	galvanisé à chaud	75,1	1	1	S7052112	635,89
3000	1800*	80 x 80 x 2	3070	3230	galvanisé à chaud	81,9	1	1	S7052113	656,43
3000	2000*	80 x 80 x 2	3070	3230	galvanisé à chaud	88,6	1	1	373875	666,60
4000	1000*	80 x 80 x 2	3970	4270	galvanisé à chaud	57,4	1	1	S7064335	672,74
4000	1200*	80 x 80 x 2	3970	4270	galvanisé à chaud	64,2	1	1	S7064336	687,76
4000	1400*	80 x 80 x 2	3970	4270	galvanisé à chaud	71,3	1	1	S7064337	702,77
4000	1600*	80 x 80 x 2	3970	4270	galvanisé à chaud	78,1	1	1	S7064338	737,03
4000	1800*	80 x 80 x 2	3970	4270	galvanisé à chaud	96,1	1	1	S7064339	762,52
4000	2000*	80 x 80 x 2	3970	4270	galvanisé à chaud	103,9	1	1	S7064340	774,43
3000	800*	60 x 60 x 2	3070	3190	vert RAL 6005	44,5	1	1	373745	626,12
3000	1000*	60 x 60 x 2	3070	3190	vert RAL 6005	50,7	1	1	S7052079	658,22
3000	1200*	60 x 60 x 2	3070	3190	vert RAL 6005	57,0	1	1	S7052080	677,93
3000	1400*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6005	68,3	1	1	S7052081	712,56
3000	1600*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6005	75,1	1	1	S7052082	748,10
3000	1800*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6005	84,9	1	1	S7052083	772,27
3000	2000*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6005	88,6	1	1	373752	784,23
4000	1000*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6005	57,4	1	1	S7064323	791,47
4000	1200*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6005	64,2	1	1	S7064324	809,14
4000	1400*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6005	71,3	1	1	S7064325	826,79
4000	1600*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6005	78,1	1	1	S7064326	867,11
4000	1800*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6005	96,1	1	1	S7064327	897,08
4000	2000*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6005	103,9	1	1	S7064328	911,08
3000	800*	60 x 60 x 2	3070	3190	gris RAL 7016	44,5	1	1	373769	644,90
3000	1000*	60 x 60 x 2	3070	3190	gris RAL 7016	50,7	1	1	S7052086	677,98
3000	1200*	60 x 60 x 2	3070	3190	gris RAL 7016	57,0	1	1	373776	698,26
3000	1400*	80 x 80 x 2	3070	3230	gris RAL 7016	68,3	1	1	373783	733,95
3000	1600*	80 x 80 x 2	3070	3230	gris RAL 7016	75,1	1	1	S7052091	770,55
3000	1800*	80 x 80 x 2	3070	3230	gris RAL 7016	84,9	1	1	S7052092	795,45
3000	2000*	80 x 80 x 2	3070	3230	gris RAL 7016	88,6	1	1	S7052093	807,76

largeur (mm)	hauteur (mm)	section de poteaux (mm)	passage libre (mm)	largeur totale (mm)	couleur	poids/portail (kg)	nombre de portails/palette	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix conseillé/ portail excl. TVA
4000	1000*	80 x 80 x 2	3970	4270	gris RAL 7016	57,4	1	1	S7064329	815,21
4000	1200*	80 x 80 x 2	3970	4270	gris RAL 7016	64,2	1	1	S7064330	833,42
4000	1400*	80 x 80 x 2	3970	4270	gris RAL 7016	71,3	1	1	S7064331	851,61
4000	1600*	80 x 80 x 2	3970	4270	gris RAL 7016	78,1	1	1	S7064332	893,12
4000	1800*	80 x 80 x 2	3970	4270	gris RAL 7016	96,1	1	1	S7064333	923,98
4000	2000*	80 x 80 x 2	3970	4270	gris RAL 7016	103,9	1	1	S7064334	938,42
3000	800*	60 x 60 x 2	3070	3190	vert RAL 6009	44,5	1	1	-	626,12
3000	1000*	60 x 60 x 2	3070	3190	vert RAL 6009	50,7	1	1	-	658,22
3000	1200*	60 x 60 x 2	3070	3190	vert RAL 6009	57,0	1	1	-	677,93
3000	1400*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6009	68,3	1	1	-	712,56
3000	1600*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6009	75,1	1	1	-	748,10
3000	1800*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6009	84,9	1	1	-	772,27
3000	2000*	80 x 80 x 2	3070	3230	vert RAL 6009	88,6	1	1	-	784,23
4000	1000*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6009	57,4	1	1	-	791,47
4000	1200*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6009	64,2	1	1	-	809,14
4000	1400*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6009	71,3	1	1	-	826,79
4000	1600*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6009	78,1	1	1	-	867,11
4000	1800*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6009	96,1	1	1	-	897,08
4000	2000*	80 x 80 x 2	3970	4270	vert RAL 6009	103,9	1	1	-	911,08
3000	800*	60 x 60 x 2	3070	3190	noir RAL 9005	44,5	1	1	-	626,12
3000	1000*	60 x 60 x 2	3070	3190	noir RAL 9005	50,7	1	1	-	658,22
3000	1200*	60 x 60 x 2	3070	3190	noir RAL 9005	57,0	1	1	-	677,93
3000	1400*	80 x 80 x 2	3070	3230	noir RAL 9005	68,3	1	1	-	712,56
3000	1600*	80 x 80 x 2	3070	3230	noir RAL 9005	75,1	1	1	-	748,10
3000	1800*	80 x 80 x 2	3070	3230	noir RAL 9005	84,9	1	1	-	772,27
3000	2000*	80 x 80 x 2	3070	3230	noir RAL 9005	88,6	1	1	-	784,23
4000	1000*	80 x 80 x 2	3970	4270	noir RAL 9005	57,4	1	1	-	791,47
4000	1200*	80 x 80 x 2	3970	4270	noir RAL 9005	64,2	1	1	-	809,14
4000	1400*	80 x 80 x 2	3970	4270	noir RAL 9005	71,3	1	1	-	826,79
4000	1600*	80 x 80 x 2	3970	4270	noir RAL 9005	78,1	1	1	-	867,11
4000	1800*	80 x 80 x 2	3970	4270	noir RAL 9005	96,1	1	1	-	897,08
4000	2000*	80 x 80 x 2	3970	4270	noir RAL 9005	103,9	1	1	-	911,08

ROBUSTA SQ25 - Portails pivotants

- Portails pivotants, remplissage barreaux
- Section du cadre, suivant l'ouverture: 60 x 40 x 1,5 mm
60 x 60 x 2,0 mm
- Remplissage: tubes carrés 25 x 25 mm
- Distance entre les tubes verticaux: 110 mm = correspondant aux exigences de sécurité les plus hautes du marché.
- Livrés avec poteaux carrés, munis d'un capuchon
- En option: Strip de fixation pour la fixation des panneaux de clôture aux poteaux portail (avec des pièces de fixation spécifiques)
- Livrés avec gonds réglables: ouverture 180°
- Système de fermeture: serrure de sécurité avec fermeture réglable
- Les portails simples sont interchangeables avec poteaux portail jusqu'à 100 x 100 mm (inclus).
Les portails avec poteaux portail 140 x 140 mm et 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
Les portails doubles sont interchangeables avec poteaux portail jusqu'à 140 x 140 mm (inclus).
Les portails doubles avec poteaux portail de 160 x 160 mm ne sont pas interchangeables.
(ouverture interchangeable = poussant droite ou gauche et ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur).
- Verrou: à monter sur le vantail (galvanisé à chaud)
- Livraison standard pour les portails doubles: 1 verrou au sol + pièce de guidage et plaque de sol pour verrou.
Verrou supplémentaire: en option
- **En version standard, les portails sont livrés sans latte dentée, sauf certains types de h. 2,00 m, marqués avec °°**
- Poteaux avec platine soudée: prix sur demande
- *: **livrable de stock en vert RAL 6005**
- °°: **livrable de stock en vert RAL 6005 + prévu d'une latte dentée.**
- Attention: le prix de la latte dentée est déjà repris dans le prix du portail.**
- Délai de livraison des portails non standards: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client
- Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client.
Voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.

ROBUSTA SQ25 - Portails pivotants simples



largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000	1030	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1		462,43
1000	1230	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1		500,41
1000	1530*	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	364927	537,02
1000	1730*	80 x 80 x 2	985	1065	1145	1	364910	585,84
1000	2030°°	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1	364729	643,62
1000	2430	80 x 80 x 3	985	1065	1145	1		705,18
1200	1030	80 x 80 x 2	1255	1335	1415	1		476,67
1200	1230	80 x 80 x 2	1255	1335	1415	1		516,68
1200	1530	80 x 80 x 2	1255	1335	1415	1		563,47
1200	1730	80 x 80 x 3	1255	1335	1415	1		608,21
1200	2030	80 x 80 x 3	1255	1335	1415	1		646,19
1200	2430	80 x 80 x 3	1255	1335	1415	1		737,69
1500	1030	80 x 80 x 2	1525	1605	1685	1		490,91
1500	1230	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		532,96
1500	1530	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		589,91
1500	1730*	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1	364736	630,60
1500	2030	80 x 80 x 3	1525	1605	1685	1		671,28
1500	2430	100 x 100 x 3	1525	1625	1725	1		770,26

largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
2000	1030	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		527,52
2000	1230	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		574,98
2000	1530	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		622,47
2000	1730	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		687,54
2000	2030	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		737,69
2000	2430	100 x 100 x 3	2065	2165	2265	1		857,06
2500	1030	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		556,01
2500	1230	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		607,53
2500	1530	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		660,43
2500	1730	100 x 100 x 3	2470	2570	2670	1		732,30
2500	2030	140 x 140 x 3	2470	2610	2750	1		789,25
2500	2430	140 x 140 x 3	2470	2610	2750	1		1060,45
3000	1030	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1		660,43
3000	1230	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1		725,50
3000	1530	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		793,32
3000	1730	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		885,54
3000	2030	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		958,76
3000	2430	140 x 140 x 3	3010	3150	3290	1		1130,99
4000	1030	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		749,93
4000	1230	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		834,01
4000	1530	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		916,72
4000	1730	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1033,35
4000	2030	140 x 140 x 3	3955	4095	4235	1		1126,90
4000	2430	160 x 160 x 5	3955	4115	4275	1		1331,68
4500	1030	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		789,40
4500	1230	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		877,89
4500	1530	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		964,98
4500	1730	140 x 140 x 3	4495	4635	4775	1		1087,75
4500	2030	160 x 160 x 5	4495	4655	4815	1		1186,23
4500	2430	160 x 160 x 5	4495	4655	4815	1		1401,79
5000	1030	140 x 140 x 3	5070	5210	5350	1		897,05
5000	1230	140 x 140 x 3	5070	5210	5350	1		997,60
5000	1530	140 x 140 x 3	5070	5210	5350	1		1096,57
5000	1730	160 x 160 x 5	5070	5230	5390	1		1236,06
5000	2030	160 x 160 x 5	5070	5230	5390	1		1347,99
5000	2430	160 x 160 x 5	5070	5230	5390	1		1592,94

ROBUSTA SQ25 - Portails pivotants doubles

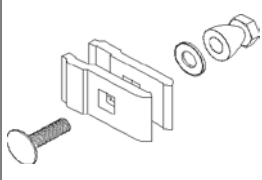


largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
2000	1030	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		646,87
2000	1230	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		698,38
2000	1530	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		748,56
2000	1730	80 x 80 x 2	1930	2010	2090	1		817,73
2000	2030	80 x 80 x 3	1930	2010	2090	1		869,26
2000	2430	80 x 80 x 3	1930	2010	2090	1		989,94

largeur (mm)	hauteur (mm)	section poteau (mm)	passage libre (mm)	axe en axe des poteaux (mm)	largeur totale (mm)	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
2400	1030	80 x 80 x 2	2470	2550	2630	1		675,33
2400	1230	80 x 80 x 2	2470	2550	2630	1		731,61
2400	1530	80 x 80 x 2	2470	2550	2630	1		802,81
2400	1730	80 x 80 x 3	2470	2550	2630	1		863,17
2400	2030	80 x 80 x 3	2470	2550	2630	1		922,14
2400	2430	80 x 80 x 3	2470	2550	2630	1		1057,09
3000	1030	80 x 80 x 2	3010	3090	3170	1		703,81
3000	1230	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1		764,83
3000	1530*	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	364903	857,06
3000	1730*	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	364897	908,59
3000	2030°°	80 x 80 x 3	3010	3090	3170	1	364712	1042,58
3000	2430	100 x 100 x 3	3010	3110	3210	1		1124,21
4000	1030	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		778,40
4000	1230	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		851,64
4000	1530*	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	364880	923,50
4000	1730*	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	364873	1025,22
4000	2030°°	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1	364958	1199,33
4000	2430	100 x 100 x 3	4090	4190	4290	1		1300,48
5000	1030	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		836,73
5000	1230	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		918,08
5000	1530*	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1	364859	999,45
5000	1730	100 x 100 x 3	4900	5000	5100	1		1116,08
5000	2030°°	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1	364705	1327,62
5000	2430	140 x 140 x 3	4900	5040	5180	1		1573,07
6000	1030	100 x 100 x 3	5980	6080	6180	1		970,96
6000	1230	100 x 100 x 3	5980	6080	6180	1		1074,03
6000	1530*	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	364866	1174,39
6000	1730	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1		1319,49
6000	2030°°	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1	364699	1575,25
6000	2430	140 x 140 x 3	5980	6120	6260	1		1718,19
8000	1030	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		1164,90
8000	1230	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		1300,48
8000	1530	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		1432,03
8000	1730	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1		1624,62
8000	2030°°	140 x 140 x 3	7870	8010	8150	1	364682	1966,09
8000	2430	160 x 160 x 5	7870	8030	8190	1		2131,80
9000	1030	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		1370,46
9000	1230	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		1530,00
9000	1530	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		1684,75
9000	1730	140 x 140 x 3	8950	9090	9230	1		1911,32
9000	2030	160 x 160 x 5	8950	9110	9270	1		2101,16
9000	2430	160 x 160 x 5	8950	9110	9270	1		2507,99
10000	1030	140 x 140 x 3	10100	10240	10380	1		1651,17
10000	1230	140 x 140 x 3	10100	10240	10380	1		1843,36
10000	1530	140 x 140 x 3	10100	10240	10380	1		2029,84
10000	1730	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1		2302,77
10000	2030	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1		2531,51
10000	2430	160 x 160 x 5	10100	10260	10420	1		3021,64

Options portails pivotants Robusta SQ25 et Robusta Nylofor

- * = Délai de livraison: 4 à 6 semaines

	description	unité de commande	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
	Strip de fixation soudé. Prix par pièce (x2 pour 2 poteaux portail) (sans pièces de fixation)	<i>h. 1015 mm</i>	1	29,10
		<i>h. 1140 mm</i>	1	31,56
		<i>h. 1515 mm</i>	1	38,22
		<i>h. 1640 mm</i>	1	41,02
		<i>h. 2015 mm</i>	1	48,52
		<i>h. 2390 mm</i>	1	57,16
	Latte dentée soudée (prix par mètre courant)	1		34,13
	Plaque de sol pour verrou, galvanisée	1	S4024716	24,11
	Plaque de sol pour verrou avec butée	1*	S7039891	38,41
	Verrou au sol galvanisé à chaud + guidage pour verrou au sol supplémentaire (vert). Prix par set:	1*	372977	35,02
	Pièces de fixation (à combiner avec le strip de fixation soudé)	1		10,38
	Pièces de fixation pour fixer le panneau de clôture au poteau portail avec système quick fix (emballé par 6 ou par 8 pièces). Prix par pièce:	6 8	372984 (par 6) 372991 (par 8)	10,38
	Arrêt à bascule pour vantail	1	354300	36,49
	Ferme Porte (inoxydable, pour dimension du portillon: largeur de 0,75 m à 1,40 m) – hauteur jusque 2,50 m, poids max 80 kg)	1*	S7038416	396,56

BAROFOR DECO - ROUND - SQUARE portails pivotants

- Portails pivotants.
- Cadre en section suivant l'ouverture :
 - Traverses verticales en profiles 60x60x1,50 mm
 - Traverses horizontales en profiles 60x40x2 mm
- Remplissage Barofofor Deco :
 - barreaux verticaux ronds d.19x1,50mm
 - entredistance barreaux : 84 mm
- Remplissage Barofofor Round :
 - barreaux verticaux ronds 25,4x1,50mm (25,4x2,0mm pour h.2,4 m)
 - entredistance barreaux : 110 mm
- Remplissage Barofofor Square :
 - barreaux verticaux carrés 25,4x25,4x1,50mm
 - entredistance barreaux : 110 mm
- Poteaux portail carrés prévus d'inserts pour la fixation du barreaudage
- Avec système de fermeture.
- Les charnières sont réglables (ouverture 180°).
- Système de charnières D 16
- Recouvrement : galvanisé à chaud ou galvanisé à chaud et plastifié.
- Accessoires dans une boîte.
- Délai de livraison :
 - galvanisé à chaud ou galvanisé à chaud et plastifié vert RAL 6005: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),
 - autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande),
 (quantité min. à commander: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

BAROFOR DECO - Portails pivotants simples



dimension du portail (mm)	couleur	poids/piece	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000 x 1000	vert RAL 6005	25	1		prix sur demande
1000 x 1200	vert RAL 6005	39	1		Prix sur demande
1000 x 1500	vert RAL 6005	45	1		Prix sur demande
1500 x 1000	vert RAL 6005	39	1		prix sur demande
1500 x 1200	vert RAL 6005	44	1		Prix sur demande
1500 x 1500	vert RAL 6005	51	1		Prix sur demande
1000 x 1000	galvanisé à chaud	25	1		prix sur demande
1000 x 1200	galvanisé à chaud	39	1		Prix sur demande
1000 x 1500	galvanisé à chaud	45	1		Prix sur demande
1500 x 1000	galvanisé à chaud	39	1		prix sur demande
1500 x 1200	galvanisé à chaud	44	1		Prix sur demande
1500 x 1500	galvanisé à chaud	51	1		Prix sur demande

BAROFOR ROUND - Portails pivotants simples



dimension du portail (mm)	couleur	poids/piece	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000 x 1500	vert RAL 6005	45	1		Prix sur demande
1000 x 1800	vert RAL 6005	51	1		Prix sur demande
1000 x 2000	vert RAL 6005	55	1		Prix sur demande
1000 x 2400	vert RAL 6005	67	1		Prix sur demande
1000 x 1500	galvanisé à chaud	45	1		Prix sur demande
1000 x 1800	galvanisé à chaud	51	1		Prix sur demande
1000 x 2000	galvanisé à chaud	55	1		Prix sur demande
1000 x 2400	galvanisé à chaud	67	1		Prix sur demande

BAROFOR SQUARE - Portails pivotants simples



dimension du portail (mm)	couleur	poids/piece	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
1000 x 1500	vert RAL 6005	47	1		Prix sur demande
1000 x 1800	vert RAL 6005	53	1		Prix sur demande
1000 x 2000	vert RAL 6005	57	1		Prix sur demande
1000 x 2400	vert RAL 6005	66	1		Prix sur demande
1000 x 1500	galvanisé à chaud	47	1		Prix sur demande
1000 x 1800	galvanisé à chaud	53	1		Prix sur demande
1000 x 2000	galvanisé à chaud	57	1		Prix sur demande
1000 x 2400	galvanisé à chaud	66	1		Prix sur demande

Portails avec plaque à embase : prix suppl./portail:	Prix sur demande
--	------------------

BAROFOR DECO - Portails pivotants doubles



dimension du portail (mm)	couleur	poids/piece	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./por- tail excl. TVA
3000 x 1000	vert RAL 6005	61	1		Prix sur demande
3000 x 1200	vert RAL 6005	69	1		Prix sur demande
3000 x 1500	vert RAL 6005	79	1		Prix sur demande
3000 x 1000	galvanisé à chaud	61	1		Prix sur demande
3000 x 1200	galvanisé à chaud	69	1		Prix sur demande
3000 x 1500	galvanisé à chaud	79	1		Prix sur demande

BAROFOR ROUND - Portails pivotants doubles



dimension du portail (mm)	couleur	poids/piece	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
3000 x 1500	vert RAL 6005	79	1		Prix sur demande
3000 x 1800	vert RAL 6005	90	1		Prix sur demande
3000 x 2000	vert RAL 6005	97	1		Prix sur demande
3000 x 2400	vert RAL 6005	123	1		Prix sur demande
4000 x 1500	vert RAL 6005	93	1		Prix sur demande
4000 x 1800	vert RAL 6005	106	1		Prix sur demande
4000 x 2000	vert RAL 6005	115	1		Prix sur demande
4000 x 2400	vert RAL 6005	149	1		Prix sur demande
3000 x 1500	galvanisé à chaud	79	1		Prix sur demande
3000 x 1800	galvanisé à chaud	90	1		Prix sur demande
3000 x 2000	galvanisé à chaud	97	1		Prix sur demande
3000 x 2400	galvanisé à chaud	123	1		Prix sur demande
4000 x 1500	galvanisé à chaud	93	1		Prix sur demande
4000 x 1800	galvanisé à chaud	106	1		Prix sur demande
4000 x 2000	galvanisé à chaud	115	1		Prix sur demande
4000 x 2400	galvanisé à chaud	149	1		Prix sur demande

BAROFOR SQUARE - Portails pivotants doubles



dimension du portail (mm)	couleur	poids/piece	unité de commande (portail)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ portail excl. TVA
3000 x 1500	vert RAL 6005	84	1		Prix sur demande
3000 x 1800	vert RAL 6005	96	1		Prix sur demande
3000 x 2000	vert RAL 6005	104	1		Prix sur demande
3000 x 2400	vert RAL 6005	120	1		Prix sur demande
4000 x 1500	vert RAL 6005	98	1		Prix sur demande
4000 x 1800	vert RAL 6005	111	1		Prix sur demande
4000 x 2000	vert RAL 6005	121	1		Prix sur demande
4000 x 2400	vert RAL 6005	139	1		Prix sur demande
3000 x 1500	galvanisé à chaud	84	1		Prix sur demande
3000 x 1800	galvanisé à chaud	96	1		Prix sur demande
3000 x 2000	galvanisé à chaud	104	1		Prix sur demande
3000 x 2400	galvanisé à chaud	120	1		Prix sur demande
4000 x 1500	galvanisé à chaud	98	1		Prix sur demande
4000 x 1800	galvanisé à chaud	111	1		Prix sur demande
4000 x 2000	galvanisé à chaud	121	1		Prix sur demande
4000 x 2400	galvanisé à chaud	139	1		Prix sur demande

Portails avec plaque à embase : prix suppl./portail:

Prix sur demande

- Délai de livraison: 4 à 6 semaines



Description	poids/emballage kg	unité de commande (pièces)	Code EAN 5412298...	prix. cons./ pièce excl. TVA
Ferme-porte pour portails Barofor - inox - type Verticlose - réglable	6	1	365528	Prix sur demande

CREAZEN - Portillons simples

Nouveau



- Portillons simples avec 1 battant, 2 poteaux correspondants de 100x100x3mm avec capuchon en noir et accessoires (serrure, cylindre & clés, poignées, gâche, charnières)
- Vantail : panneau CreaZen avec montants verticaux de 60x40mm, soudés de chaque côté. Le cadre est galvanisé à chaud et plastifié polyester.
- Couleurs : anthracite RAL 7016 : livrable de stock ; autres couleurs 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande) (quantité min.à commander : voir info couleurs et conditions d'achat : dernière page du tarif)
- Portillons CreaZen non-standards : sur demande

largeur (mm)	hauteur (mm)	couleur RAL	poids/portillon (kg)	nombre de portillons/palette	unité de com- mande (portillon)	Code EAN 5412298...	prix cons./ portillon excl.TVA
1200	1000	7016	70,3	1	1	372670	672,16
1200	1200	7016	77,4	1	1	372663	691,50
1200	1500	7016	88,0	1	1	372656	718,49
1200	1700	7016	95,1	1	1	372649	736,20
1200	2000	7016	105,7	1	1	372632	762,32

CREAZEN - Portails doubles

- Portails doubles avec 2 battants, 2 poteaux correspondants de 120x120x3 mm avec capuchon en noir et accessoires (serrure, cylindre & clés, poignées, gâche, charnières, verrou et plaque au sol)
- Vantaux : par vantail : panneau CreaZen avec montants verticaux de 60x40mm, soudés de chaque côté. Le cadre est galvanisé à chaud et plastifié polyester.
- Couleurs : anthracite RAL 7016 : livrable de stock ; autres couleurs 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande) (quantité min.à commander : voir info couleurs et conditions d'achat : dernière page du tarif)
- Portillons CreaZen non-standards : sur demande

largeur (mm)	hauteur (mm)	couleur RAL	poids/portillon (kg)	nombre de portillons/palette	unité de com- mande (portillon)	Code EAN 5412298...	prix cons./ portail excl.TVA
4000	995	7016	122,7	1	1	372625	1222,17
4000	1195	7016	135,0	1	1	372618	1262,34
4000	1495	7016	156,4	1	1	372601	1318,59
4000	1695	7016	170,7	1	1	372595	1362,80
4000	1995	7016	192,2	1	1	372588	1431,51

EGIDIA SC - PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS



PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS EGIDIA SC SONT DISPONIBLES EN

- Egidia SC Manual Line
- Egidia SC Manual Line motorisable
- Egidia SC 500 Line & 1000 Line motorisés

EGIDIA SC MANUAL LINE

Le portail manuel est prévu d'une serrure à crochet
(poignée en option)

EGIDIA SC MANUAL LINE MOTORISABLE

Serrure et poignée en option
Crémaillère prémontée
Trappe de visite pour motorisation externe

EGIDIA SC MOTORISE

- Egidia SC 500 Line : version standard pour usage intensif
- Egidia SC 1000 Line : pour usage extra intensif
- Crémaillère prémontée
- Motorisation externe prémontée



	EGIDIA SC 500 LINE	EGIDIA SC 1000 LINE
Application	Usage intensif	Usage extra intensif
Motorisation	746 ER16	844
Panneau de commande	780D	
Dispositif de réception	433MHz	
Nombre de télécommandes	1	
Photocellules	XP15W (wireless)*	
Nombre de photocellules	1 paire	
Hauteur des photocellules	600 mm	
Gyrophare	Faac-light 230V (orange)	
Bandes palpeuses	Actives (AS0)	
Nombre de bandes palpeuses sur portique de guidage	2 pc	
Nombre de bandes palpeuses sur vantail	Actives (AS0)	
Système de transmission	JCM TRANSBORD	

*optionnel: Photocellules avec câble



CADRE

- 60 x 60 x 2 mm

REPLISSAGE

- Barreaux: 20x20x1,5mm entredistance 110mm
- Panneaux Nylofor 3D (visés sur le cadre)

SOUBASSEMENT:

- 120x100x5mm + 80x60x2mm (soudé)

PORTIQUE DE GUIDAGE

- 120x80x3mm single

PORTIQUE DE RÉCEPTION

- 80x80x2mm double

AUTRES SPÉCIFICATIONS

- Les portails coulissants plastifiés en hauteurs 2,4 m ont un vantail composé (2m + 0,4m)
- Crête dentée soudée sur le cadre supérieur: en option pour hauteur $\geq$ 2000mm

RECOUVREMENT

- Galvanisé à chaud ou galvanisé à chaud et plastifié polyester

COULEURS

- Exécution galvanisée à chaud
- Exécution plastifiée polyester:
 - RAL 6005 vert
 - RAL 6009 vert
 - RAL 7016 anthracite
 - RAL 7030 gris
 - RAL 9005 noir
 - RAL 9010 blanc
 - Autre couleurs: sur demande

OPTIONS

- Remplissage Nylofor 3D
- Système de connection :Quick Fix (pour fixer le panneau au poteau portail)
- Serrure + gâche (portail motorisable)
- Latte dentée (à partir de 2m)
- Extra télécommande
- Plaquettes en L spéciales pour cadenas (cadenas : non compris)
- Lampe halogène
- Clavier à code sans fil (avec batterie)
- Commutateur à clés (homme mort) (avec batterie)

TRANSPORT

- Prémonté

GARANTIE

- 2 ans

DÉLAI DE LIVRAISON

- Galvanisé à chaud: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
- Galvanisé à chaud + plastifié polyester: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)

EGIDIA SC - PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS

			Egidia SC Manual Line	Egidia SC Manual Line	Egidia SC 500 Line
			Manuel	Motorisable	Full Automatic
Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Unité de comm. (portail)	Prix cons./ portail excl.TVA	Prix cons./ portail excl.TVA	Prix cons./ portail excl.TVA
EXECUTION GALVANISE A CHAUD					
4000	1000	1	2962,50	3119,90	4511,96
4000	1200	1	2995,73	3153,13	4560,93
4000	1500	1	3028,97	3188,12	4609,90
4000	1700	1	3130,39	3287,79	4711,34
4000	2000	1	3230,08	3389,23	4826,75
4000	2400	1	3446,94	3604,33	5059,34
5000	1000	1	3014,98	3203,84	4576,67
5000	1200	1	3046,45	3235,32	4623,88
5000	1500	1	3077,93	3268,55	4671,11
5000	1700	1	3172,36	3362,98	4765,54
5000	2000	1	3268,55	3457,42	4875,73
5000	2400	1	3448,69	3637,56	5057,59
6000	1000	1	3041,19	3263,31	4580,18
6000	1200	1	3070,93	3293,03	4625,64
6000	1500	1	3100,65	3322,76	4671,11
6000	1700	1	3189,84	3411,95	4760,30
6000	2000	1	3280,78	3501,14	4865,22
6000	2400	1	3653,28	3873,64	5251,71
7000	1000	1	3249,32	3501,14	4798,77
7000	1200	1	3277,30	3530,87	4844,23
7000	1500	1	3307,02	3560,60	4887,96
7000	1700	1	3394,46	3646,30	4975,40
7000	2000	1	3480,15	3733,73	5076,84
7000	2400	1	3726,75	3980,33	5339,16
8000	1000	1	3375,23	3660,29	5080,33
8000	1200	1	3403,21	3686,52	5131,05
8000	1500	1	3429,44	3714,49	5181,76
8000	1700	1	3509,89	3794,94	5276,19
8000	2000	1	3564,09	3849,16	5386,37
8000	2400	1	4032,78	4015,29	5669,68
9000	1000	1	3522,12	3838,67	5354,89
9000	1200	1	3548,37	3864,90	5407,36
9000	1500	1	3576,34	3892,87	5461,58
9000	1700	1	3655,04	3971,57	5561,26
9000	2000	1	3822,92	4137,72	5678,43
9000	2400	1	4218,17	4431,51	5975,72

			Egidia SC Manual Line	Egidia SC Manual Line	Egidia SC 500 Line
			Manuel	Motorisable	Full Automatic
Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Unité de comm. (portail)	Prix cons./ portail excl.TVA	Prix cons./ portail excl.TVA	Prix cons./ portail excl.TVA
EXECUTION PLASTIFIE (VERT RAL 6005/ RAL 6009 - NOIR RAL 9005)*					
4000	1000	1	3291,08	3449,27	4841,67
4000	1200	1	3328,36	3486,57	4894,24
4000	1500	1	3365,59	3523,82	4946,78
4000	1700	1	3477,46	3635,69	5058,65
4000	2000	1	3589,26	3747,47	5185,71
4000	2400	1	4055,15	4213,37	5666,90
5000	1000	1	3546,50	3736,35	5109,14
5000	1200	1	3583,77	3773,63	5161,71
5000	1500	1	3621,02	3810,88	5214,25
5000	1700	1	3732,90	3922,75	5326,12
5000	2000	1	3844,68	4034,53	5453,20
5000	2400	1	4310,57	4500,44	5919,08
6000	1000	1	3801,92	4023,42	5340,46
6000	1200	1	3839,21	4060,70	5393,04
6000	1500	1	3876,45	4097,94	5445,56
6000	1700	1	3988,32	4209,81	5557,43
6000	2000	1	4100,11	4321,61	5684,51
6000	2400	1	4566,00	4787,49	6165,68
7000	1000	1	4060,79	4313,92	5611,38
7000	1200	1	4097,08	4350,22	5662,97
7000	1500	1	4133,32	4386,46	5714,49
7000	1700	1	4242,11	4495,24	5823,28
7000	2000	1	4350,83	4603,97	5947,29
7000	2400	1	4659,04	4912,18	6270,78
8000	1000	1	4500,66	4785,46	6063,34
8000	1200	1	4536,61	4821,40	6114,56
8000	1500	1	4572,48	4857,27	6165,71
8000	1700	1	4680,29	4965,08	6273,51
8000	2000	1	4752,14	5036,92	6360,66
8000	2400	1	5376,59	5358,74	7023,68
9000	1000	1	4696,48	5012,90	6271,20
9000	1200	1	4732,08	5048,51	6322,09
9000	1500	1	4767,63	5084,05	6372,91
9000	1700	1	4874,39	5190,83	6479,68
9000	2000	1	5096,11	5412,54	6716,69
9000	2400	1	5623,86	5837,67	7502,62

OPTIONS

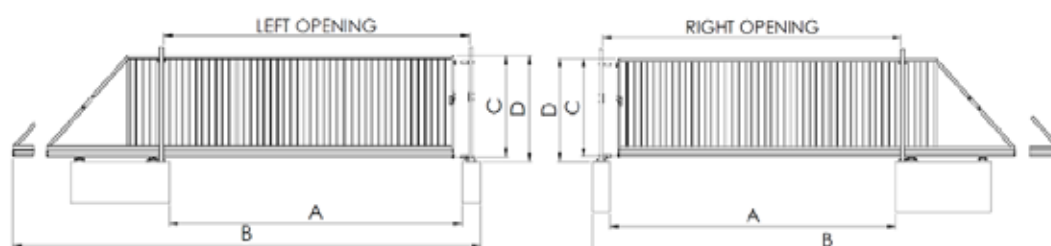
- Remplissage Nylofor 3D : sur demande
- Quick Fix - pour fixer le panneau au poteau portail : voir p 49
- Serrure + poignée (portail motorisable) : € 97,93/pièce
- Latte dentée (à partir de 2m) : € 20,99/m
- Extra télécommande : € 34,29/pièce
- Plaquettes en L spéciales pour cadenas : € 20,99/set (cadenas : non compris)
- Commutateur à clés (homme mort) (sur batterie): € 215,63
- Clavier à code (sur batterie): € 183,37
- Motorisation - usage extra intensif - 844 - 1000 Line: € 560,30

* COULEURS

- RAL 7030/RAL 7016/RAL 9010 : prix tarif +3%
- Toutes les autres teintes RAL : prix tarif +3% + changem. couleur : €350 (changement de couleur - par commande - montant net excl. TVA)

DIMENSIONS PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS EGIDIA SC

type du portail (mm)	passage libre (mm)	longueur du vantail (mm)	espace nécessaire (mm)	hauteur à partir des fondations (mm)	hauteur du vantail (mm)	hauteur du portique (mm)
	A		B	D	C	
4000x1000	3750	5400	9550	1067	967	1245
4000x1200	3750	5400	9550	1267	1167	1445
4000x1500	3750	5400	9550	1567	1467	1745
4000x1700	3750	5400	9550	1767	1667	1945
4000x2000	3750	5400	9550	2067	1967	2245
4000x2400	3750	5400	9550	2467	2367	2645
5000x1000	4750	6700	11850	1067	967	1245
5000x1200	4750	6700	11850	1267	1167	1445
5000x1500	4750	6700	11850	1567	1467	1745
5000x1700	4750	6700	11850	1767	1667	1945
5000x2000	4750	6700	11850	2067	1967	2245
5000x2400	4750	6700	11850	2467	2367	2645
6000x1000	5750	8000	14150	1067	967	1245
6000x1200	5750	8000	14150	1267	1167	1445
6000x1500	5750	8000	14150	1567	1467	1745
6000x1700	5750	8000	14150	1767	1667	1945
6000x2000	5750	8000	14150	2067	1967	2245
6000x2400	5750	8000	14150	2467	2367	2645
7000x1000	6750	9400	16550	1067	967	1245
7000x1200	6750	9400	16550	1267	1167	1445
7000x1500	6750	9400	16550	1567	1467	1745
7000x1700	6750	9400	16550	1767	1667	1945
7000x2000	6750	9400	16550	2067	1967	2245
7000x2400	6750	9400	16550	2467	2367	2645
8000x1000	7750	10700	18550	1067	967	1245
8000x1200	7750	10700	18550	1267	1167	1445
8000x1500	7750	10700	18550	1567	1467	1745
8000x1700	7750	10700	18550	1767	1667	1945
8000x2000	7750	10700	18550	2067	1967	2245
8000x2400	7750	10700	18550	2467	2367	2645
9000x1000	8750	12000	21150	1067	967	1245
9000x1200	8750	12000	21150	1267	1167	1445
9000x1500	8750	12000	21150	1567	1467	1745
9000x1700	8750	12000	21150	1767	1667	1945
9000x2000	8750	12000	21150	2067	1967	2245
9000x2400	8750	12000	21150	2467	2367	2645





Betafence offre les portails coulissants sur rail suivants:



Rail standard type 60 x 60 mm



Optionnel: rail type 16 x 55 mm (à visser pour portails jusque 500 kg)

ROBUSTA SR MANUAL LINE	ROBUSTA SR MANUAL LINE
VERSION MANUELLE	MOTORISABLE
- Version manuelle avec poteau de réception en ligne + serrure	- Version manuelle avec crémaillère, mais portique de réception pas en ligne et sans serrure

ROBUSTA SR 100 LINE	ROBUSTA SR 100/500/1000 LINE
CLEF HOMME PRESENT	FULL AUTOMATIC
- Exécution motorisable avec moteur + "clef homme présent", (côté intérieur et extérieur) mais sans éléments de sécurité.	- Crémaillère, réglable en hauteur - Moteur avec unité de commande intégrée - 2 télécommandes avec code roulant. - Photocellules (2x) - Bandes palpeuses actives sur le portique de guidage - 1 bande palpeuse sur la tête du vantail. - Complètement précablé. - Girophare

LE VANTAIL

- Le vantail est complètement soudé sur le soubassement.
- Cadre en tubes horizontaux et verticaux.
- Les profils verticaux sont munis d'un capuchon noir.
- Remplissage du vantail: barreaux soudés sous un angle de 45° - entredistance barreaux: 110 mm

GUIDAGE DU PORTAIL

Guidage du vantail sur rail

- Rail à bétonner: version standard
- Rail à visser: en option et uniquement pour portails avec un poids maximal de 500 kg.
Le rail peut être livré endéans les 15 jours après réception de commande, afin de pouvoir réaliser les fondations.
- Pour les rails R1500 et R2000



- Les 2 roues sont intégrées dans la poutre de soubassement
- Réglage possible entre la poutre et le rail de 40 à 70 mm.

Les roues sont munies de roulements à billes protégés de façon étanche de l'eau et de la poussière.

LA FIN DE COURSE DU VANTAIL

Une butée mécanique amortissant l'ouverture du vantail est livrée.
Elle est à visser sur les fondations.

LA FERMETURE DU VANTAIL

1. Système de guidage positionné sur le poteau de réception
2. V de réception pour une fermeture et un positionnement parfait du vantail en position fermée.
3. Système anti-levage du vantail, pour une sécurité accrue.
4. Les portails manuels (uniquement) sont équipés d'une serrure réversible. Vous choisissez votre sens d'ouverture lors de la pose.

Cette possibilité n'est pas valable pour les portails motorisables ou motorisés Robusta SR, où le sens d'ouverture doit être défini à la commande en raison du positionnement en usine de la crémaillère.

PORTIQUE DE GUIDAGE

- De type potence, sauf pour les ouvertures de 10 à 14 mètres où il s'agit d'un portique double
- Fermeture supérieure du portique par un capuchon. Permet ainsi le passage facile des éventuels câblages
- Soudé sur une platine, avec ouverture pour le passage des éventuels câbles
- Se fixe avec 4 ancras de sol M16 (non fournies)

Version manuelle Robusta SR

Verrou de blocage du vantail en position ouverte (option)

Version Robusta SR - 100/500/1000 Line

Perçage pour les photocellules et bandes palpeuses fait en usine.

POTEAU DE RECEPTION

a) Version portail **manuel - Robusta SR - Manual Line**

- En ligne avec la tête du vantail
- Fermeture supérieure du poteau par un capuchon. Permet ainsi le passage facile des éventuels câblages
- Soudé sur une platine (prévoir éventuellement le perçage pour le passage de câbles)
- Sans perçage, ni strip pour la reprise de la clôture
- Se fixe avec 4 ancras de sol M16 (non fournies)

b) Version portail **motorisable Robusta SR Manual Line, version motorisée Robusta SR 100/500/1000 Line**

- Portique simple (portique double en option) - Version clef homme présent - 100 Line: double portique
- Fermeture supérieure du poteau par un capuchon. Permet ainsi le passage facile des éventuels câblages
- Soudé sur une platine (prévoir éventuellement le perçage pour le passage de câbles)
- Sans perçage, ni strip pour la reprise de la clôture
- Se fixe avec 4 ancras de sol M16 (non fournies)

Version **motorisable Robusta SR Manual Line**

Trappe de visite pour passage des câbles

Version **automatisée Robusta SR 100/500/1000 Line**

Perçage pour les photocellules et bandes palpeuses fait en usine.

LATTE DENTÉE

- En option pour les hauteurs supérieures ou égales à 2 mètres.

REVETEMENT

- Galvanisation et ensuite polyester. Epaisseur: minimum 100 microns.

- **Couleur:** vert RAL 6005

- **Autres couleurs:** info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif

	ROBUSTA SR	
	RAIL 1500	RAIL 2000
Passage libre Hauteurs de 1.20 à 2.40 mètres	3 à 9 mètres	> 9 à 14 mètres
Construction du vantail		
Poutre de soubassement	150 x 100 x 3 mm	200 x 100 x 4 mm
Profils verticaux en début et fin de vantail	60 x 60 x 2 mm	100 x 100 x 3 mm
Profils intermédiaires	-	100 x 100 x 3 mm
Profil horizontal supérieur	60 x 60 x 2 mm	100 x 100 x 3 mm
Tubes intérieurs au cadre	25 x 25 x 1,5 mm	
Distance entre les tubes	110 mm	
Roues de guidage		
Diamètre des roues	120 mm	180 mm
Roues intégrées dans la poutre	Oui	Oui
Gorge de la roue	20 mm	
Portiques de guidage		
Types	Portique simple Optionnel: portique double	Portique double
Dimensions si hauteur < à 2 mètres	120 x 80 x 3 mm & 120 x 120 x 3 mm pour les 8 et 9 mètres	120 x 80 x 3 mm
Dimensions si hauteur de 2 mètres et plus	120 x 120 x 3 mm	120 x 80 x 3 mm
Trappe de visite	Uniquement pour les versions motorisables - Robusta SR Manual Line	
Poteaux de réception - Version manuelle - - Robusta SR Manual Line		
Types	Poteau en ligne	
Dimensions	120 x 120 x 3 mm	
Poteaux de réception		
Types - Version motorisable - Robusta SR Manual Line	Portique simple Optionnel: portique double	
Types - Homme mort - Robusta SR 100 Line	Portique double	
Types - Full automatic - Robusta SR 100/500/1000 Line	Portique simple Optionnel: portique double	
Dimensions si hauteur < à 2 mètres	120 x 80 x 3 mm & 120 x 120 x 3 mm pour les 8 et 9 mètres (Portique simple)	120 x 80 x 3 mm
Dimensions si hauteur de 2 mètres et plus	120 x 120 x 3 mm (Portique simple)	120 x 80 x 3 mm
Trappe de visite	Oui	
Crémaillère - Version motorisable		
Module	4	
Matière	PA6 renforcé d'acier	
Prémontée	Oui	Non
Accessoires		
Butée de fin de course du vantail en position ouverte	Oui	
V de réception sur le poteau de réception	Oui	
Système anti-levage du vantail	Oui	

MOTORISATION ROBUSTA SR - PORTAILS COULISSANTS SUR RAIL



3 DIFFÉRENTES MOTORISATIONS:



- Moteur FAAC C721
- Ouvertures: 3 à 9 m. en usage normale (max 30 cycles par jour)
- Puissance 290 W
- Moteur 24 Volt VDC



- Moteur FAAC 746 ER 16
- Ouvertures: 3 à 9 m en usage intensif
- Puissance 400W
- Moteur 230 Vac



- Moteur FAAC 844 ER Z16
- Ouvertures: 9 à 14 m en usage intensif
- Puissance 660 W
- Moteur 230 Vac

Vitesse d'ouverture: 9 mètres/minute en moyenne – Coffret ABS – Fin de course magnétique

VERSION FULL AUTOMATIC: DETAIL DES ELEMENTS DE SECURITE

1. Bandes palpeuses: montées sur le montant du portique de guidage (actives).
2. Bande palpeuse: passive pour motorisation C721 ou active pour les motorisations 746 ER 16 & 844 ER Z16, montée sur la tête du vantail.
3. 2 sets de photocellules filaires (photocellules sans fil en option)
4. 2 télécommandes Betafence 2 canaux: la logique du système peut accepter jusqu'à:
 - 256 télécommandes paramétrées en "mode impulsion" ou
 - 128 télécommandes paramétrées en "mode 2 fonctions"
 Télécommandes 4 canaux possibles mais en option
5. Un gyrophare monté sur le portique de guidage.
6. 2 contacts secs pour connecter deux autres contrôles d'accès (non livrés par Betafence)



1 2



3



4



5

	Robusta SR 100 Line	Robusta SR 500 Line	Robusta SR 1000 Line
	Rail 1500	Rail 1500	Rail 2000
passage libre	3 à 9 mètres		> 9 à 14 mètres
Utilisation	Normale*	Intensive	Intensive
Motorisation FAAC de type	C721	746 ER 16	844 ER Z16
Contrôleur référence	E721	780D	780D
Connexions	433 MHz		
Nombre de photocellules	2 jeux XP15B	2 jeux XP15	2 jeux XP15
Hauteur des photocellules (liaison filaire)	180 et 900 mm		
Bandes palpeuses	Actives		
Nombre de bandes palpeuses sur le portique de guidage	2		4
Bande palpeuse sur la tête du vantail	Passive	Actives	
Bande palpeuse sur la poutre à l'arrière du vantail	-		
Girophare	Faac - 24 V	Faac - 230 V	Faac - 230 V
Nombre de télécommandes fournies	2		
Contacts secs	2		

* Normale, est équivalent à 30 cycles maximum par jour.

* Moteur: toujours positionné à l'intérieur du site

TRANSPORT

- Prémonté
- Sur camion spécial avec système de déchargement.
- Pour les versions motorisables ou motorisées, la crémaillère est montée sur le soubassement, sauf pour les ouvertures plus larges que 10 mètres.
A ce moment, la pose de la crémaillère se fait lors de la pose.
- Les prix mentionnés dans le tarif = livraison franco chez le client.
- Pour livraison sur le chantier: un extra de € 80,00 et ceci selon demande et le déchargement de max. 1 heure.

GARANTIE

Conditions détaillées: disponibles sur demande

DELAI DE LIVRAISON

- 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client

DIMENSIONS NON-STANDARD

Sur demande

PRIX EXTRA

- Prix extra pour latte dentée : € 33,15 / m
- Remplissage cadre: Nylofor 2D/2D Super/F : sur demande

largeur (mm)	hauteur (mm)	unité de commande (portail)	ROBUSTA SR MANUAL LINE	ROBUSTA SR MANUAL LINE	ROBUSTA SR 100 LINE	ROBUSTA SR 100 LINE	ROBUSTA SR 500/1000 LINE
			manuel	motorisable	Clef homme présent	Full Automatic	
						usage normal	usage intensif
			prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA
RAIL 1500							
3000	1200	1	2317,80	2503,23	3331,83	3971,42	4555,98
3000	1500	1	2336,69	2522,12	3352,82	4012,09	4595,73
3000	1700	1	2359,08	2544,51	3377,71	4036,97	4620,56
3000	2000	1	2444,26	2629,71	3472,36	4151,32	4734,83
3000	2400	1	2596,35	2781,78	3641,33	4339,98	4923,63
4000	1200	1	2447,44	2643,73	3491,39	4130,99	4714,98
4000	1500	1	2481,10	2677,38	3528,78	4188,06	4772,94
4000	1700	1	2503,32	2699,62	3553,47	4212,76	4797,77
4000	2000	1	2596,31	2792,61	3656,80	4335,78	4920,31
4000	2400	1	2758,51	2954,81	3837,01	4535,66	5119,06
5000	1200	1	2579,08	2786,25	3653,20	4292,79	4877,26
5000	1500	1	2612,61	2819,77	3690,44	4349,71	4933,58
5000	1700	1	2634,70	2841,87	3714,98	4374,26	4958,42
5000	2000	1	2728,12	2935,29	3818,80	4497,75	5082,62
5000	2400	1	2860,15	3067,30	3965,47	4664,12	5248,24
6000	1200	1	2713,23	2931,25	3817,77	4501,20	5041,23
6000	1500	1	2744,62	2962,65	3852,66	4555,77	5095,87
6000	1700	1	2768,84	2986,87	3879,57	4582,67	5122,37
6000	2000	1	2860,15	3078,16	3980,99	4703,79	5244,93
6000	2400	1	2992,15	3210,19	4127,68	4870,17	5410,53
7000	1200	1	2988,63	3217,53	4139,29	4822,74	5363,09
7000	1500	1	3055,35	3284,26	4213,45	4916,55	5456,91
7000	1700	1	3117,35	3346,25	4282,32	4985,42	5525,79
7000	2000	1	3189,16	3418,05	4362,09	5084,90	5625,26
7000	2400	1	3332,22	3561,12	4521,06	5263,55	5803,92

largeur (mm)	hauteur (mm)	unité de commande (portail)	ROBUSTA SR MANUAL LINE	ROBUSTA SR MANUAL LINE	ROBUSTA SR 100 LINE	ROBUSTA SR 100 LINE	ROBUSTA SR 500/1000 LINE
			manuel	motorisable	Clef homme présent	Full Automatic	
						usage normal	usage intensif
			prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA	prix cons./portail excl. TVA
8000	1200	1	3263,31	3503,08	4460,02	5143,45	5683,82
8000	1500	1	3334,31	3574,07	4538,89	5242,02	5782,38
8000	1700	1	3400,53	3640,30	4612,49	5315,63	5855,98
8000	2000	1	3480,86	3720,63	4701,74	5424,55	5964,91
8000	2400	1	3636,71	3876,48	4874,91	5617,41	6157,77
9000	1200	1	3537,48	3788,11	4780,19	5463,60	6003,98
9000	1500	1	3613,73	3864,36	4864,91	5568,01	6108,38
9000	1700	1	3684,47	3935,09	4943,49	5646,62	6186,97
9000	2000	1	3772,16	4022,81	5040,94	5763,75	6304,09
9000	2400	1	3941,43	4192,07	5229,02	5971,51	6511,85
RAIL 2000							
10000	1200	1	3865,03	4177,77	5159,66		6753,84
10000	1500	1	3878,61	4191,35	5174,75		6788,63
10000	1700	1	3962,05	4274,81	5267,47		6901,04
10000	2000	1	4022,48	4335,23	5334,59		6987,85
10000	2400	1	4343,91	4656,66	5691,74		7384,37
11000	1200	1	4032,83	4361,12	5361,64		6955,84
11000	1500	1	4052,77	4381,03	5383,79		6997,67
11000	1700	1	4123,18	4451,43	5462,01		7095,57
11000	2000	1	4240,15	4568,41	5591,98		7245,23
11000	2400	1	4641,47	4969,74	6037,89		7730,51
12000	1200	1	4232,57	4576,35	5599,09		7193,28
12000	1500	1	4261,34	4605,11	5631,02		7244,91
12000	1700	1	4312,82	4656,61	5688,22		7321,80
12000	2000	1	4510,68	4854,46	5908,10		7561,33
12000	2400	1	5033,54	5377,32	6489,04		8181,65
13000	1200	1	4416,34	4775,65	5818,79		7412,99
13000	1500	1	4452,67	4811,98	5859,18		7473,06
13000	1700	1	4488,18	4847,50	5898,62		7532,19
13000	2000	1	4754,78	5114,10	6194,84		7848,09
13000	2400	1	5378,34	5737,66	6887,69		8580,30
14000	1200	1	4635,05	5009,90	6077,33		7671,52
14000	1500	1	4681,79	5056,63	6129,27		7743,15
14000	1700	1	4694,60	5069,45	6143,51		7777,07
14000	2000	1	5058,12	5432,97	6547,43		8200,67
14000	2400	1	5832,63	6207,48	7407,98		9100,59

largeur* (mm)	hauteur* (mm)	Hauteur à partir des fondations* (mm)	Passage libre* (mm)	Espace nécessaire* (mm)
RAIL 1500				
3000	1200	1272	3028	6575
3000	1500	1572	3028	6575
3000	1700	1772	3028	6575
3000	2000	2072	3028	6575
3000	2400	2472	3028	6575
4000	1200	1272	4108	8735
4000	1500	1572	4108	8735
4000	1700	1772	4108	8735
4000	2000	2072	4108	8735
4000	2400	2472	4108	8735
5000	1200	1272	5188	10895
5000	1500	1572	5188	10895
5000	1700	1772	5188	10895
5000	2000	2072	5188	10895
5000	2400	2472	5188	10895
6000	1200	1272	5920	13260
6000	1500	1572	5920	13260
6000	1700	1772	5920	13260
6000	2000	2072	5920	13260
6000	2400	2472	5920	13260
7000	1200	1272	7213	14945
7000	1500	1572	7213	14945
7000	1700	1772	7213	14945
7000	2000	2072	7213	14945
7000	2400	2472	7213	14945
8000	1200	1272	8158	16835
8000	1500	1572	8158	16835
8000	1700	1772	8158	16835
8000	2000	2072	8158	16835
8000	2400	2472	8158	16835
9000	1200	1272	8850	19180
9000	1500	1572	8850	19180
9000	1700	1772	8850	19180
9000	2000	2072	8850	19180
9000	2400	2472	8850	19180

largeur* (mm)	hauteur* (mm)	Hauteur à partir des fondations* (mm)	Passage libre* (mm)	Espace nécessaire* (mm)
RAIL 2000				
10000	1200	1272	10148	21795
10000	1500	1572	10148	21795
10000	1700	1772	10148	21795
10000	2000	2072	10148	21795
10000	2400	2472	10148	21795
11000	1200	1272	11093	23686
11000	1500	1572	11093	23686
11000	1700	1772	11093	23686
11000	2000	2072	11093	23686
11000	2400	2472	11093	23686
12000	1200	1272	12038	25575
12000	1500	1572	12038	25575
12000	1700	1772	12038	25575
12000	2000	2072	12038	25575
12000	2400	2472	12038	25575
13000	1200	1272	13050	27650
13000	1500	1572	13050	27650
13000	1700	1772	13050	27650
13000	2000	2072	13050	27650
13000	2400	2472	13050	27650
14000	1200	1272	13875	29170
14000	1500	1572	13875	29170
14000	1700	1772	13875	29170
14000	2000	2072	13875	29170
14000	2400	2472	13875	29170

* : Les dimensions sont indicatives et peuvent différer selon l'exécution choisie (manuel, motorisable, clef homme présent ou full automatic)

ROBUSTA SC - PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS



Betafence offre 4 types de portails coulissants autoportants Robusta SC:

ROBUSTA R2000 / R2800 MANUAL LINE	ROBUSTA R2000 / R2800 MANUAL LINE	ROBUSTA R2000 100 LINE	ROBUSTA R2000 100/500 LINE	ROBUSTA R2800 1000 LINE
VERSION MANUELLE	MOTORISABLE	CLEF HOMME PRESENT	FULL AUTOMATIC	
- Version manuelle avec poteau de réception en ligne + serrure - Le sens d'ouverture peut être changé au chantier lors de l'installation	- Version manuelle avec crémaillère, mais portique de réception pas en ligne et sans serrure - Le portail coulissant est destiné à recevoir une motorisation externe	- Exécution motorisée avec moteur + "clef homme présent", mais sans éléments de sécurité.	- Portail coulissant motorisé en usine : fourni avec motorisation externe, précablé, prêt pour usage. - 2 versions: R2000 · 100 Line: motorisation pour utilisation normale · 500 Line: motorisation pour utilisation intensive - 1 version: R2800 · 1000 Line: motorisation pour utilisation intensive - Crémaillère, réglable en hauteur - Moteur avec unité de commande intégrée - 2 télécommandes avec code roulant. - Photocellules - Bandes palpeuses actives sur le portique de guidage - 1 bande palpeuse sur la tête du vantail. - Girophare - Si vous souhaitez du contrôle d'accès supplémentaire: à commander une colonne séparée complémentaire	

LE VANTAIL

- Structure soudée
- Cadre: - barreaux de section tubulaire (autres remplissages : sur demande)
 - entredistance barreaux: 110 mm R2000, 105 mm R2800
- 2 types de soubassement : dépend du largeur de portail choisie
- Système de tension intégré

GUIDAGE DU VANTAIL DU PORTAIL

- Le vantail est supporté et guidé par deux paires de rouleaux à roulement à billes, intégrées dans la poutre de soubassement. Un autre set de rouleaux est installé sur la platine du portique de guidage et un quatrième rouleau indépendant est installé à l'arrière du vantail.
- Les rouleaux sont équipés d'amortisseurs en caoutchouc pour garantir un arrêt souple et silencieux du vantail tant en fonctionnement manuel que motorisé.
- Un rouleau support supplémentaire est installé sur les fondations, pour les portails dont l'ouverture est supérieure ou égale à 5 mètres.

LA FERMETURE DU VANTAIL DU PORTAIL

- 2 rouleaux de guidage sont installés en partie supérieure de la face avant du vantail ainsi qu'un rouleau support en partie inférieure afin d'assurer une fermeture parfaite du vantail dans le portique de réception.
- Les portails manuels (uniquement) sont équipés d'une serrure réversible. Vous choisissez votre sens d'ouverture lors de la pose. Cette possibilité n'est pas valable pour les portails motorisables ou motorisés Robusta SC, où le sens d'ouverture doit être défini à la commande en raison du positionnement en usine de la crémaillère, ou lorsque vous demandez un strip de fixation sur le portique de guidage

PORTIQUE DE GUIDAGE

- Pour la version R2800, le portique est double (R2000, portique simple).
- Fermeture supérieure du portique par un capuchon. Permet ainsi le passage facile des éventuels câblages
- Soudé sur une platine
- Se fixe avec 4 ancras de sol M16 (non fournies)
 - Version manuelle* : Verrou de blocage du vantail en position ouverte (standard)
 - Version Robusta SC 100/500 (R2000 uniquement) et SC1000 Line (uniquement R2800)*: Perçage pour les photocellules et bandes palpeuses fait en usine.

POTEAU DE RÉCEPTION

a) Version portail manuel - Robusta SC Manual Line

- En ligne avec la tête du vantail
- Fermeture supérieure du poteau par un capuchon. Permet ainsi le passage facile des éventuels câblages
- Soudé sur une platine
- Sans perçage, ni strip pour la reprise de la clôture
- Se fixe avec 4 ancras de sol M16 (non fournies)

b) Version portail motorisable Robusta SC Manual Line et Robusta SC R2000 - 100 Line (chef homme présent) et Robusta SC R2000 - 100/500 Line (full automatic) et R2800 - 1000 Line (full automatic)

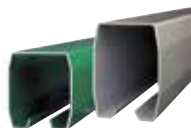
- Portique double dans tous les cas
- Fermeture supérieure du poteau par un capuchon. Permet ainsi le passage facile des éventuels câblages
- Soudé sur une platine
- Sans perçage, ni strip pour la reprise de la clôture
- Se fixe avec 4 ancras de sol M16

Version motorisable Robusta SC R2000/R2800 - Manual Line

Trappe de visite pour passage des câbles

Version Robusta SC R2000 - 100 Line (chef homme présent) et Robusta SC R2000 - 100/500 Line (full automatic) et R2800 - 1000 Line (full automatic)

Perçage pour les photocellules et bandes palpeuses fait en usine.



LATTE DENTEE:

- En option pour les hauteurs supérieures ou égales à 2 mètres.

REVETEMENT

- Galvanisation et ensuite polyester. Epaisseur: minimum 100 microns.
- **Couleur:** vert RAL 6005.
- **Autres couleurs:** voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif.

SYSTEME DE TENSION

- Intégré dans le cadre

EXECUTIONS SPECIFIQUES

- **Portails coulissant autoportants doubles Robusta SC:** sur demande
- Autres exécutions spéciales : sur demande

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES DES PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS ROBUSTA SC

Type	R2000	R2800
Passage libre Hauteurs de 1,00 à 2,40 mètres	3 à 9 mètres	8 à 12 mètres
Différentes versions	- Manuelle (Manual Line) - Motorisable (Manual Line) - Motorisée: . clef homme présent (100 Line) . full automatic (100/500 Line)	- Manuelle (Manual Line) - Motorisable (Manual Line) - Motorisée: full automatic (1000 Line)
Construction du vantail		
Poutre de soubassement	200 x 160 x 5 mm	280 x 200 x 5 mm
Cadre du vantail	80 x 60 x 3 mm	100 x 100 x 3 mm: profil supérieur 100 x 80 x 3 mm: profils verticaux
Remplissage en tubes	25 x 25 x 1,5 mm	30 x 30 x 1,5 mm
Distance entre les tubes	110 mm	105 mm
Serrure	uniquement pour les versions manuelles	
Remplissages en option		
Panneaux Nylofor 2D Super ou F	sur demande	
Occultations (lamelles)	max 6 x 2,4 m, concernant la force du vent	
Portiques de guidage	version manuelle, motorisable et motorisée	version manuelle et motorisable
Type	Portique simple (en option: portique double 120 x 80 x 3 mm, pas pour des portails motorisés)	Portique double
Dimensions si hauteur < à 2 mètres	120 x 80 x 3 mm	120 x 80 x 3 mm
Dimensions si hauteur de 2 mètres et plus	120 x 120 x 3 mm et toutes h. à partir de 8 m	120 x 80 x 3 mm
Trappe de visite	uniquement disponible pour version motorisable	
Poteaux de réception	version manuelle	version manuelle
Types	Poteau en ligne **	
Dimensions	120 x 120 x 3 mm	120 x 120 x 3 mm
Poteaux de réception	version motorisable & motorisée	version motorisable & motorisée
Types	Portique double 120 x 80 x 3mm	Portique double 120 x 120 x 3 mm
Trappe de visite	uniquement pour version motorisable	
Crémaillère - Version motorisable		
Module	4	
Matière	PA6 renforcé d'acier	
Prémontée	Oui	

** Portique double pour version "clef homme présent".

VERSIONS MOTORISÉES

3 DIFFÉRENTES MOTORISATIONS



- Moteur FAAC C721
- Ouvertures: 3 à 6 m en **usage normale - 100 Line**
- Puissance: 290 W
- Moteur 230 VAC

- Moteur FAAC 746 ER 16
- Ouvertures: 3 à 9 m en **usage intensif - 500 Line**
- Puissance: 400 W
- Moteur 230 VAC

- Moteur FAAC 844 ER Z16
- Ouvertures: 8 tot 12 m en **usage intensif - 1000 Line**
- Puissance: 660 W
- Moteur 230 VAC

Vitesse d'ouverture: 9 mètres/minute en moyenne – Coffret ABS – Fin de course magnétique.

DÉTAIL DES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ.

1. Bandes palpeuses: montées sur le montant du portique de guidage.
2. Bande palpeuse: passive pour motorisation C721 ou active pour la motorisation 746 ER 16 et 844 ER Z16, montée sur la tête du vantail.
3. 2 jeux de photocellules filaires (photocellules sans fil en option)
4. 2 télécommandes Betafence 2 canaux: la logique du système peut accepter jusqu'à:
 - 256 télécommandes paramétrées en "mode impulsion" ou
 - 128 télécommandes paramétrées en "mode 2 fonctions"
 Télécommandes 4 canaux possibles mais en option
5. Un gyrophare monté sur le portique de guidage
6. 2 contact secs pour connecter deux autres contrôles d'accès (pas livré par Betafence)



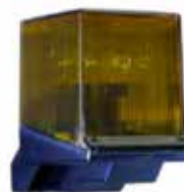
1 2



3



4



5

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE LA MOTORISATION DES PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS ROBUSTA SC

	R2000		R2800
	100 Line	500 Line	1000 Line
application	usage normale ⁽¹⁾	usage intensive ⁽²⁾	usage intensive ⁽²⁾
Motorisation FAAC de type	C721	746 ER 16	844 ER Z16
Contrôleur référence	E720	780D	780D
Connections	868 MHz		
Nombre de photocellules	2 Jeux	2 Jeux	2 Jeux
Hauteur des photocellules (liaison filaire)	180 et 900 mm		
Bandes palpeuses	Passives / Actives		
Nombre de bandes palpeuses sur le portique de guidage	2		
Bande palpeuse sur la tête du vantail	Passive	Active	Active
Bande palpeuse sur la poutre à l'arrière du vantail	-		
Girophare	1 pièce		
Nombre de télécommandes fournies	2		
Contacts secs	2		

⁽¹⁾ Jusqu'à 6 mètres, utilisation normale = 30 cycli/jour. Pour une utilisation plus fréquente, le moteur 746ER16 est fortement recommandé

⁽²⁾ Jusqu'à 6 mètres, et dans la configuration "Clef homme présent", la motorisation 746 ER 16 n'est pas nécessaire.

Pour la version Robusta R2000 - 100/500 Line et Robusta R2800 - 1000 Line:

- Moteur monté sur une platine et doit seulement être connecté.
- Photocellules préinstallées et connectées
- Bandes palpeuses préinstallées et connectées
- Portail pre-câblé
- Télécommandes programmées, prêtes à l'emploi.
- Crémaillère installée pour les ouvertures jusqu'à 10 mètres. Au-delà, la pose de la crémaillère se fait lors de la pose.

TRANSPORT

- Prémonté
- Sur camion spécial avec système de déchargement.
- Pour les versions motorisables ou motorisées, la crémaillère est montée sur le soubassement, sauf pour les ouvertures plus larges que 10 mètres.
A ce moment, la pose de la crémaillère se fait lors de la pose.
- Les prix mentionnés dans le tarif = livraison franco chez le client.
- Pour livraison sur le chantier: un extra de € 80,00 et ceci sur base d'un rendez-vous fixe et déchargement endéans 1 heure

GARANTIE

- Conditions détaillées: disponible sur demande

DELAI DE LIVRAISON:

- 6 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client

DIMENSIONS NON-STANDARD:

Sur demande

PRIX EXTRA

- Extra télécommande: € 33,28
- Prix extra pour latte dentée: € 33,15/ m
- Prix extra pour strip de fixation de panneaux de clôture au portique d'arrêt ou de guidage: € 25,96
- Prix extra pour strip de fixation de panneaux de clôture au portique d'arrêt et de guidage: € 51,92
- Gabarit: prix set: sur demande
- Kit colonne indépendante avec clavier à code: € 526,21
- Remplissage Nylofor 2D/2D Super/ F : sur demande



largeur (mm)	hauteur (mm)	unité de commande (portail)	ROBUSTA SC R2000		ROBUSTA SC R2000			ROBUSTA SC R2800	ROBUSTA SC R2800
			Manual Line	Manual Line	100 Line	100 Line	500 Line	Manual Line	1000 Line
			manuel	motorisable	Clef homme présent	Full Automatic		manuel	Full automatic
						usage normal	usage intensif		usage intensif
			prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA
3000	1000	1	3824,55	4018,57	4616,07	5359,27	5924,65		
3000	1200	1	3871,51	4065,54	4663,03	5426,85	5992,23		
3000	1500	1	3918,44	4112,45	4709,97	5494,36	6059,74		
3000	1700	1	4059,39	4253,38	4850,91	5635,30	6200,69		
3000	2000	1	4200,22	4394,24	4991,73	5796,73	6362,12		
3000	2400	1	4787,18	4981,19	5578,69	6404,29	6969,67		
4000	1000	1	4146,37	4351,73	4954,11	5697,33	6262,70		
4000	1200	1	4193,33	4398,71	5001,09	5764,91	6330,27		
4000	1500	1	4240,25	4445,63	5047,99	5832,40	6397,79		
4000	1700	1	4381,19	4586,57	5188,94	5973,36	6538,73		
4000	2000	1	4522,03	4727,42	5329,79	6134,78	6700,17		
4000	2400	1	5109,01	5314,38	5916,74	6742,35	7307,73		
5000	1000	1	4468,16	4684,92	5292,17	6035,36	6600,75		
5000	1200	1	4515,13	4731,88	5339,14	6102,93	6668,32		
5000	1500	1	4562,05	4778,80	5386,04	6170,47	6735,83		
5000	1700	1	4703,00	4919,75	5527,00	6311,39	6876,77		
5000	2000	1	4843,83	5060,58	5667,84	6472,84	7038,22		

largeur (mm)	hauteur (mm)	unité de commande (portail)	ROBUSTA SC R2000		ROBUSTA SC R2000			ROBUSTA SC R2800	ROBUSTA SC R2800
			Manual Line	Manual Line	100 Line	100 Line	500 Line	Manual Line	1000 Line
			manuel	motorisable	Clef homme présent	Full Automatic		manuel	Full automatic
						usage normal	usage intensif		usage intensif
			prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA
5000	2400	1	5430,81	5647,55	6254,80	7059,80	7625,17		
6000	1000	1	4789,97	5018,09	5630,21	6324,68	6890,07		
6000	1200	1	4836,93	5065,06	5677,20	6392,26	6957,64		
6000	1500	1	4883,85	5111,98	5724,10	6459,76	7025,14		
6000	1700	1	5024,80	5252,91	5865,04	6600,71	7166,10		
6000	2000	1	5165,63	5393,77	6005,90	6762,15	7327,53		
6000	2400	1	5752,59	5980,71	6592,84	7369,71	7935,11		
7000	1000	1	5116,09	5355,59	5972,58		7232,45		
7000	1200	1	5161,82	5401,32	6018,31		7298,77		
7000	1500	1	5207,49	5446,98	6063,98		7365,03		
7000	1700	1	5344,54	5584,04	6201,03		7502,09		
7000	2000	1	5481,51	5721,01	6338,02		7659,67		
7000	2400	1	5869,82	6109,32	6726,30		8068,55		
8000	1000	1	5711,10	5961,99	6583,85		7843,72	6336,44	sur demande
8000	1200	1	5756,41	6007,26	6629,15		7909,60	6393,98	sur demande
8000	1500	1	5801,60	6052,46	6674,34		7975,38	6440,40	sur demande
8000	1700	1	5937,42	6188,27	6810,15		8111,21	6601,93	sur demande
8000	2000	1	6027,93	6278,81	6900,67		8222,32	6713,32	sur demande
8000	2400	1						7257,29	sur demande
9000	1000	1	5916,98	6179,24	6805,97		8065,83	7086,49	sur demande
9000	1200	1	5961,86	6224,10	6850,84		8131,31	7144,04	sur demande
9000	1500	1	6006,63	6268,86	6895,61		8196,66	7201,59	sur demande
9000	1700	1	6141,13	6403,35	7030,11		8331,15	7268,42	sur demande
9000	2000	1	6420,47	6682,72	7309,46		8631,11	7515,34	sur demande
9000	2400	1						7591,46	sur demande
10000	1000	1						7917,42	sur demande
10000	1200	1						8144,53	sur demande
10000	1500	1						8371,66	sur demande
10000	1700	1						8607,66	sur demande
10000	2000	1						8843,67	sur demande
10000	2400	1						9289,04	sur demande
11000	1000	1						8581,05	sur demande
11000	1200	1						8825,93	sur demande
11000	1500	1						9070,79	sur demande
11000	1700	1						9324,54	sur demande
11000	2000	1						9569,40	sur demande
11000	2400	1						10060,91	sur demande
12000	1000	1						9251,79	sur demande
12000	1200	1						9516,16	sur demande
12000	1500	1						9787,65	sur demande
12000	1700	1						10060,91	sur demande
12000	2000	1						10323,52	sur demande
12000	2400	1						10859,40	sur demande

Robusta R2800: dimension < 8 m: prix Robusta R2000 + 20%

Robusta R2800 - Manual Line Motorisable: prix sur demande

ROBUSTA SC PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS - DIMENSIONS

largeur* (mm)	hauteur* (mm)	Hauteur à partir des fondations* (mm)	Passage libre* (mm)	Espace nécessaire* (mm)
ROBUSTA R2000 - Manual/100/500 Line				
3000	1000	1072	2916	7866
3000	1200	1272	2916	7866
3000	1500	1572	2916	7866
3000	1700	1772	2916	7866
3000	2000	2072	2916	7866
3000	2400	2472	2916	7866
4000	1000	1072	3909	10127
4000	1200	1272	3909	10127
4000	1500	1572	3909	10127
4000	1700	1772	3909	10127
4000	2000	2072	3909	10127
4000	2400	2472	3909	10127
5000	1000	1072	4806	12106
5000	1200	1272	4806	12106
5000	1500	1572	4806	12106
5000	1700	1772	4806	12106
5000	2000	2072	4806	12106
5000	2400	2472	4806	12106
6000	1000	1072	5921	14361
6000	1200	1272	5921	14361
6000	1500	1572	5921	14361
6000	1700	1772	5921	14361
6000	2000	2072	5921	14361
6000	2400	2472	5921	14361
7000	1000	1072	6991	16926
7000	1200	1272	6991	16926
7000	1500	1572	6991	16926
7000	1700	1772	6991	16926
7000	2000	2072	6991	16926
7000	2400	2472	6991	16926
8000	1000	1072	7821	19046
8000	1200	1272	7821	19046
8000	1500	1572	7821	19046
8000	1700	1772	7821	19046
8000	2000	2072	7821	19046
9000	1000	1072	8821	21721
9000	1200	1272	8821	21721
9000	1500	1572	8821	21721
9000	1700	1772	8821	21721
9000	2000	2072	8821	21721

largeur* (mm)	hauteur* (mm)	Hauteur à partir des fondations* (mm)	Passage libre* (mm)	Espace nécessaire* (mm)
ROBUSTA R2800 - Manual Line				
8000	1000	1072	7802	19027
8000	1200	1272	7802	19027
8000	1500	1572	7802	19027
8000	1700	1772	7802	19027
8000	2000	2072	7802	19027
8000	2400	2472	7802	19027
9000	1000	1072	8802	21702
9000	1200	1272	8802	21702
9000	1500	1572	8802	21702
9000	1700	1772	8802	21702
9000	2000	2072	8802	21702
9000	2400	2472	8802	21702
10000	1000	1072	9712	23712
10000	1200	1272	9712	23712
10000	1500	1572	9712	23712
10000	1700	1772	9712	23712
10000	2000	2072	9712	23712
10000	2400	2472	9712	23712
11000	1000	1072	11002	26372
11000	1200	1272	11002	26372
11000	1500	1572	11002	26372
11000	1700	1772	11002	26372
11000	2000	2072	11002	26372
11000	2400	2472	11002	26372
12000	1000	1072	11502	27102
12000	1200	1272	11502	27102
12000	1500	1572	11502	27102
12000	1700	1772	11502	27102
12000	2000	2072	11502	27102
12000	2400	2472	11502	27102

* : Les dimensions sont indicatives et peuvent différer selon l'exécution choisie (manuel, motorisable, clef homme présent ou full automatic)



Betafence offre 2 versions de Bekamatic SC - portails coulissants autoportants motorisés :

BEKAMATIC SC 6000 line (avec nouveau contrôleur de portail intelligent) :	BEKAMATIC SC 10000 line (avec contrôleur de portail intelligent EP 104) :
- vitesse d'ouverture : 12 m/min.	- vitesse d'ouverture : jusqu'à 18 m/min.
- motorisation et contrôleur de portail intégrés (dans le portique de guidage)	- motorisation et contrôleur de portail intégrés (dans le portique de guidage)
- peut être prévu de beaucoup de modules de contrôle d'accès	- peut être prévu de beaucoup de modules de contrôle d'accès

CARACTERISTIQUES MECANQUES - BEKAMATIC SC - PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS MOTORISES

LE VANTAIL

- Structure soudée
- Latte dentée en option (à partir de 2m de hauteur)
- Le cadre est prévu en haut de rouleaux de guidage pour une entrée parfaite du vantail dans le poteau de réception.
- Deux sets de rouleaux intégrés dans le soubassement pour portails > 6m pour une guidage parfaite horizontalement et verticalement
- Un rouleau support pour supporter le portail en position ouverte.
- Distance de sécurité de 110 mm max. entre les barreaux
- Les barreaux, Nylofor, Securifor et remplissage avec lamelles sont possibles (lamelles : passage libre : max.6m)

GUIDAGE DU VANTAIL DU PORTAIL

- Les portiques de guidage et les portiques de réception sont prévus de plaques de base.
- Le portique de guidage dispose de 2 rouleaux de guidage réglables en haut et une plaque de base pour l'installation d'un set de rouleaux de guidage, prévu dans le soubassement
- Le portique de guidage est utilisé pour les deux versions de Bekamatic : avec soubassement 2000 et 2800.
- Le portique de guidage comprend une armoire rectangulaire avec la face avant courbée ; la porte de l'armoire peut ouvrir 180°.

PORTIQUE DE RECEPTION

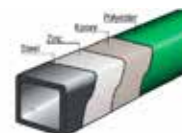
- Le portique de réception dispose d'une pièce spécifique de guidage de vantail, la portique est toujours monté sur plaque de base
- 2 versions :
 - portique de réception large pour les contrôles d'accès : vidéophone, interphone ...
 - portique de réception moins épais comme base ou sans options de contrôle d'accès.

SYSTEME DE TENSION

- Système de tension intégré dans le cadre, pour une parfaite alignement du soubassement

RETEMENT

- Galvanisé et plastifié époxy et polyester - min. 120 micron
- Couleurs : vert RAL 6005 ; autres couleurs : voir info couleurs et conditions d'achat : dernière page du tarif.



CARACTERISTIQUES MECANQUES - BEKAMATIC SC - PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS MOTORISES

	Soubassement R2000		Soubassement R2800	
Bekamatic SC	6000 line	10000 line	6000 line	10000 line
Passage libre	3 à 9 m		8 à 12 m	
Soubassement	200 x 160 x 5 mm		280 x 200 x 5 mm	
Cadre (horizontal)	80 x 60 x 3 mm		100 x 100 x 3 mm	
Cadre (vertical)	80 x 60 x 3 mm		100 x 80 x 3 mm	
Remplissage du portail (barreaux)	25 x 25 mm		30 x 30 mm	
Entredistance des barreaux	110 mm		105 mm	
Portique de guidage double	180 x 80 (côté extérieur) & 360 x 170 m (côté intérieur armoire)			
Portique de réception double pour contrôle d'accès	180 x 80 mm (en option - prix extra)			
Portique de réception double sans contrôle d'accès	120 x 80 mm			
Remplissages portail en option	Nylofor (2D/2DS/F/3D/3DS)/Securifor/Lamelles)			

BEKAMATIC SC - PORTAILS COULISSANT AUTOPORTANTS MOTORISÉS

MOTORISATION

- Le moteur/réducteur est intégré dans le portique de guidage
- Une fois le vantail fermé, un système de blocage mécanique empêche l'ouverture manuelle du vantail.
- En cas de coupure de courant, un système de débrayage est possible et permet l'ouverture et la fermeture du portail manuellement.

CONTROLEUR DU PORTAIL INTELLIGENT

- L'unité de commande avec microprocesseur détermine les fonctions générales et contient le centre logique des commandes
- Une unité séparée gère les fonctions spécifiques pour le contrôle d'accès.
- Toutes les fonctions de base et les options possibles sont prémontées en usine.

SECURITE MAXIMALE

- Les portails coulissants autoportants Bekamatic SC répondent à/aux :
 - la directive en matière de machines
 - la directive en matière de basse tension
 - les directives EMC
 - Construction Products Directives (CPD)
- Les portails coulissants Bekamatic SC ont le marquage C.E. conformément à la nouvelle réglementation européenne CPR (Construction Product Regulation) - «Réglementation Produits de Construction» (EU - 305/2011) et testés conformément aux standards de la norme EN 13241-1 pour les usages industriels et commerciaux

PHOTOCÉLULES

- Les photocellules sont prévues sur le portique de guidage et le portique de réception.
- Quand les photocellules sont activées le portail arrête et s'ouvrira de nouveau
- En option : un système de chauffage pour les photocellules peut être obtenu.

BANDES PALPEUSES & SYSTÈME DE TRANSMISSION

- La tête du portail est prévue d'une bande palpeuse.
- Le portique de guidage est équipé de 4 bandes palpeuses actives : 2 du côté avant, 2 du côté arrière, avec un temps de réaction rapide
- Chaque contact avec les bandes palpeuses entraîne immédiatement l'arrêt du portail ou inverse le mouvement du portail
- Côté extérieur: une des bandes palpeuses peut être remplacée par un système de panneaux Securifor.
- Système d'induction sans fil (avec batterie) ; système d'induction avec câble peut être obtenu en option : prix extra : 229,85€

CONTROLE D'ACCES

- Un assortiment élargi des éléments de contrôle d'accès peut être installé dans le portique de guidage, le portique de réception ou une colonne séparée : lecteur des cartes, vidéophone, interphone, horloge de programmation, ...

DÉLAI DE LIVRAISON

- 6 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande), après plan technique approuvé par le client

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE LA MOTORISATION DES PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS BEKAMATIC SC

	Soubassement R2000		Soubassement R2800	
Bekamatic SC	6000 line	10000 line	6000 line	10000 line
Application	Intensive			
Vitesse	fixe : 12m/min	variable : jusque 18m/min.	fixe: 12m/min.	variable : jusque 18m/min.
Contrôleur de portail intelligent	nouveau contrôleur de portail	EP 104	nouveau contrôleur de portail	EP 104
Nombre de photocellules	2			
Nombre de bandes palpeuses standard	5			
Bandes palpeuses de sécurité sur le portique de guidage	4			
Bandes palpeuses de sécurité sur le vantail	1			
Girophare	oui			
Moteur	monophasé	3 phases	monophasé	3 phases
Tension	230 V			
Puissance	0,37 Kw	0,55 Kw	0,37 Kw	0,55 Kw

LES PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS BEKAMATIC SC

INCL. SECURITE TOTALE, REPONDANTE A LA NORME EN13241-1 (EN12453)

Y compris:

- Moteur + portique de guidage avec commande
- Commutateur à clés (homme mort)
- Récepteur radio / Emetteur radio
- Eclairage de sécurité/Feu de signalisation
- 4 photo-cellules (2 paires)
- 4 Bandes palpeuses (sur portique de guidage)
- 1 Bande palpeuse sur tête du vantail
- Raccordement alimentation: pas compris dans le prix

largeur (mm)	hauteur (mm)	unité de com- mande (portail)	poids (kg)		BEKAMATIC R2000 6000 Line	BEKAMATIC R2800 6000 Line
			R2000	R2800	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA
3000	1000	1	303		9777,74	
3000	1200	1	321		9849,91	
3000	1500	1	343		9921,26	
3000	1700	1	364		10107,17	
3000	2000	1	388		10277,44	
3000	2400	1	413		11089,29	
4000	1000	1	345		10145,99	
4000	1200	1	364		10218,18	
4000	1500	1	388		10289,52	
4000	1700	1	411		10475,43	
4000	2000	1	436		10645,72	
4000	2400	1	464		11457,56	
5000	1000	1	381		10514,25	
5000	1200	1	402		10586,42	
5000	1500	1	428		10657,77	
5000	1700	1	452		10843,68	
5000	2000	1	481		11013,96	
5000	2400	1	511		11825,82	
6000	1000	1	413		10882,52	
6000	1200	1	437		10954,70	
6000	1500	1	471		11026,05	
6000	1700	1	501		11211,96	
6000	2000	1	540		11382,24	
6000	2400	1	584		12194,09	
7000	1000	1	460		11255,10	
7000	1200	1	487		11326,04	
7000	1500	1	524		11396,12	
7000	1700	1	556		11578,16	
7000	2000	1	598		11744,57	
7000	2400	1	646		12357,75	
8000	1000	1	505	673	11896,57	12705,56
8000	1200	1	533	704	11967,08	12800,27
8000	1500	1	573	745	12036,70	12883,83
8000	1700	1	606	781	12217,48	13101,14
8000	2000	1	652	826	12337,44	13258,98
8000	2400	1		886		14035,26

largeur (mm)	hauteur (mm)	unité de commande (portail)	poids (kg)		BEKAMATIC R2000 6000 Line	BEKAMATIC R2800 6000 Line
			R2000	R2800	prix cons./ portail excl. TVA	prix cons./ portail excl. TVA
9000	1000	1	561	748	12148,92	13502,10
9000	1200	1	591	779	12219,02	13596,80
9000	1500	1	632	822	12288,21	13691,50
9000	1700	1	667	860	12467,67	13814,12
9000	2000	1	716	908	12776,46	14107,50
9000	2400	1		973		14415,89
10000	1000	1		801		14083,93
10000	1200	1		837		14346,56
10000	1500	1		884		14609,19
10000	1700	1		928		14898,49
10000	2000	1		980		15178,91
10000	2400	1		1050		15846,30
11000	1000	1		870		14819,21
11000	1200	1		908		15099,61
11000	1500	1		958		15379,99
11000	1700	1		1005		15687,04
11000	2000	1		1060		15976,28
11000	2400	1		1136		16689,82
12000	1000	1		906		15561,60
12000	1200	1		956		15861,49
12000	1500	1		998		16168,48
12000	1700	1		1048		16495,06
12000	2000	1		1107		16802,05
12000	2400	1		1186		17559,97

**Le Bekamatic SC10000 Line avec le contrôleur de portail intelligent EP104 - vitesse d'ouverture jusqu'à 18m/min.
Par portail : extra de € 2831,24 (prix conseillé de vente excl.TVA)**



BEKAMATIC SC (PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS MOTORISÉS) DISPONIBLE JUSQU'À 4M DE HAUTEUR

- remplissage du vantail : barreaux 30x30 ; panneaux Nylofor ou Securifor
- CE certifié pour une passage libre jusqu'à 7x4m ou 8 x 3,5m
- Soubassement R2800
- Le battant est constitué par l'assemblage de 2 parties : la partie basse : 2,4m de hauteur la partie haute est vissée à la partie en bas.
- Portiques :
 - portique de réception et de serrure double : 100x100x3 mm
 - portique de réception avec double pièce spécifique de guidage de vantail
 - portique de guidage avec double set de rouleaux de guidage
- Force du vent :
 - portiques standards : 100 x 100 - Classe 2
 - en option : portiques : 120x120 - Classe 4
 - dépend du remplissage de portail
- **Prix: sur demande**

OPTIONS

	unité de com- mande (pièces)	prix cons./pièce excl. TVA
1 bande palpeuse sur l'arrière du vantail (0,2 m)	1	174,17
Clavier à code intégré + décodeur	1	393,92
Trois boutons à pousser	1	24,87
Lecteur à carte de proximité (max.100 cartes) + décodeur RFI	1	573,82
Terminal pour 1000 cartes	1	173,02
Carte de proximité	1	15,68
Commande pour circuit d'induction: 1 canal	1	201,00
Commande pour circuit d'induction: 2 canaux	1	309,72
Horloge de programmation: semaine	1	216,03
Horloge de programmation: annuelle	1	416,79
Parlophone: 1 poste extérieur/1 intérieur (non installé)	1	609,84
Vidéophone (aluminium) noir/blanc: 1 poste extérieur/1 intérieur (non installé)	1	2413,98
Vidéophone (aluminium) couleur: 1 poste extérieur/1 intérieur (non installé)	1	2793,87
Portique d'extrémité: (180 x 80 mm: d'un côté, au lieu de 80 x 80 mm - 100 x 100 mm) adapté pour l'intégration de: Lecteur à carte – Interphone - Vidéophone	1	238,48
Borne, 100 x 100 mm - hauteur 1310 mm - avec plaque de base soudée 170 x 170 x 8 mm, pour intégration clavier à code, lecteur de carte	1	137,45
Borne, 180 x 80 mm, avec plaque de base soudée 250 x 250 x 8 mm pour l'intégration de code à clavier, lecteur de cartes, interphone, vidéophone galvanisé et plastifié pour voitures et camions - hauteur 2490 mm	1	402,44
Eclairage de sécurité	1	111,21
Plaquettes isolantes solaires pour R2800 - aimants de 2 m - devant - S7057071 - RAL 6005, autres couleurs sur demande	1	168,99
Plaquettes isolantes solaires pour R2800 - aimants de 2 m - derrière (côté crémaillère) - S7057072 - RAL 6005, autres couleurs sur demande	1	154,28
Plaquettes isolantes solaires pour R2000 - aimants de 2 m - devant - S7057894 - RAL 6005, autres couleurs sur demande	1	152,10
1 set Gabarit (S7021126)	1	prix sur demande
Autres options		prix sur demande
Strip en Alu portails coulissants		13,76/mc

BEKAMATIC SC - PORTAILS COULISSANTS AUTOPORTANTS MOTORISÉS - DIMENSIONS

Largeur* (mm)	Hauteur* (mm)	Hauteur à partir des fondations* (mm)	Passage libre* (mm)	Espace nécessaire* (mm)
BEKAMATIC R2000				
3000	1000	1072	2916	7866
3000	1200	1272	2916	7866
3000	1500	1572	2916	7866
3000	1700	1772	2916	7866
3000	2000	2072	2916	7866
3000	2400	2472	2916	7866
4000	1000	1072	3909	10127
4000	1200	1272	3909	10127
4000	1500	1572	3909	10127
4000	1700	1772	3909	10127
4000	2000	2072	3909	10127
4000	2400	2472	3909	10127
5000	1000	1072	4806	12106
5000	1200	1272	4806	12106
5000	1500	1572	4806	12106
5000	1700	1772	4806	12106
5000	2000	2072	4806	12106
5000	2400	2472	4806	12106
6000	1000	1072	5921	14361
6000	1200	1272	5921	14361
6000	1500	1572	5921	14361
6000	1700	1772	5921	14361
6000	2000	2072	5921	14361
6000	2400	2472	5921	14361
7000	1000	1072	6991	16926
7000	1200	1272	6991	16926
7000	1500	1572	6991	16926
7000	1700	1772	6991	16926
7000	2000	2072	6991	16926
7000	2400	2472	6991	16926
8000	1000	1072	7821	19046
8000	1200	1272	7821	19046
8000	1500	1572	7821	19046
8000	1700	1772	7821	19046
8000	2000	2072	7821	19046
9000	1000	1072	8821	21721
9000	1200	1272	8821	21721
9000	1500	1572	8821	21721
9000	1700	1772	8821	21721
9000	2000	2072	8821	21721

Largeur* (mm)	Hauteur* (mm)	Hauteur à partir des fondations* (mm)	Passage libre* (mm)	Espace nécessaire* (mm)
BEKAMATIC R2800				
8000	1000	1072	7802	19027
8000	1200	1272	7802	19027
8000	1500	1572	7802	19027
8000	1700	1772	7802	19027
8000	2000	2072	7802	19027
8000	2400	2472	7802	19027
9000	1000	1072	8802	21702
9000	1200	1272	8802	21702
9000	1500	1572	8802	21702
9000	1700	1772	8802	21702
9000	2000	2072	8802	21702
9000	2400	2472	8802	21702
10000	1000	1072	9712	23712
10000	1200	1272	9712	23712
10000	1500	1572	9712	23712
10000	1700	1772	9712	23712
10000	2000	2072	9712	23712
10000	2400	2472	9712	23712
11000	1000	1072	11002	26372
11000	1200	1272	11002	26372
11000	1500	1572	11002	26372
11000	1700	1772	11002	26372
11000	2000	2072	11002	26372
11000	2400	2472	11002	26372
12000	1000	1072	11502	27102
12000	1200	1272	11502	27102
12000	1500	1572	11502	27102
12000	1700	1772	11502	27102
12000	2000	2072	11502	27102
12000	2400	2472	11502	27102

* : Les dimensions sont indicatives et peuvent différer selon l'exécution choisie (full automatic)



Nouveau

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Hauteur:	Jusqu'à 3 mètres ; autres dimensions sur demande
Passage libre:	4 à 12 mètres
Vitesse d'ouverture et de fermeture:	Vitesse réglable d'environ 1m/s
Câblage externe:	Alimentation 230 VAC
Aimant électromagnétique:	Une pression maximale de 750 kg à la fermeture. Le maintien du portail en position fermée est assuré magnétiquement. Ce portail est dès lors approprié pour les accès présentant des exigences de sécurité accrues.
Motorisation:	Moteur monophasé, 0,3kW, contrôleur de fréquence
Poteaux:	160x160 mm sur plaque de base
Cadre:	Dépend des dimensions du portail jusqu'à 80x60mm Remplissage : barreaux de 25x25mm ou 30x30mm avec entredistance de 100mm
Distance par rapport au sol:	100 mm
Couleurs:	Vert RAL 6005 ; autres couleurs : voir tableau de couleurs et conditions d'achat à la dernière page du tarif
Délai de livraison:	6 semaines
Certification:	Certifié CE et TÜV
Equipement de sécurité standard	- 2 bandes palpeuses (tête du vantail) selon la norme EN 13241 - 2 paires de photocellules - 1 gyrophare

Dans le prix standard sont compris:moteur,2 bandes palpeuses,2 paires de photocellules,1 gyrophare, 1 télécommande

Dimensions (L**xH)	Remplissage barreaux (mm)	Exécution*	RAL	Prix Cons. /portail (excl.TVA)
4000 x 2000	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	21348,41
5000 x 2000	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	21938,52
6000 x 2000	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	22502,98
7000 x 2000	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	23657,54
8000 x 2000	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	25094,32
9000 x 2000	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	26826,17
10000 x 2000	30 x 30	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	28545,19
11000 x 2000				sur demande
12000 x 2000				sur demande
4000 x 2400	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	21733,26
5000 x 2400	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	22336,20
6000 x 2400	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	22926,31
7000 x 2400	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	24132,18
8000 x 2400	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	25620,28
9000 x 2400	25 x 25	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	27429,12
10000 x 2400	30 x 30	ALU ou GALVANISE A CHAUD + PLASTIFIE	6005	29212,26
11000 x 2400				sur demande
12000 x 2400				sur demande
4000 x 2000	25 x 25	GALVANISE A CHAUD	-	20193,85
5000 x 2000	25 x 25	GALVANISE A CHAUD	-	20617,19

Dimensions (L**xH)	Remplissage barreaux (mm)	Exécution*	RAL	Prix Cons. /portail (excl.TVA)
6000 x 2000	25 x 25	GALVANISE A CHAUD	-	21117,50
4000 x 2400	25 x 25	GALVANISE A CHAUD	-	20450,41
5000 x 2400	25 x 25	GALVANISE A CHAUD	-	20886,59
6000 x 2400	25 x 25	GALVANISE A CHAUD	-	21399,72

* ALU + plastifié : battants du portail en Aluminium + plastifié en polyester & poteaux galvanisés à chaud + plastifiés

Galvanisé à chaud + plastifié : battants du portail et poteaux galvanisés à chaud et plastifiés

Portails galvanisés à chaud : battants du portails et poteaux galvanisés à chaud

** B = passage libre

OPTIONS

	besteleenheid (stuks)	adv. prijs/stuk excl. BTW
Interrupteur de clé	1	161,65 €
Latte dentée	par m courant	33,15 €
Bande palpeuse supplémentaire (horizontal)	1	264,00 €
Fixaton du treillis/panneau	pour 2 poteaux	377,15 €
3 boutons à pousser	1	134,69 €
Borne séparée pour vidéophone et parlophone	1	673,49 €
Borne séparée pour photocellules	1	404,09 €
Photocellule supplémentaire	par paire	222,91 €
Feu de signalisation rouge-vert	1	538,80 €
Télécommande supplémentaire	1	33,28 €
Détecteur de boucle d'induction multiple	1	862,08 €
Boucle d'induction supplémentaire	1	431,03 €



PORTAIL PIVOTANT RAPIDE MOBILE FALDIVIA



Les portails pivotants mobiles ont tous les avantages du portail pivotant rapide standard. Les plaques étant préinstallées, elles peuvent être placées encore plus rapidement sur site et elles sont fortement recommandées pour des solutions de haute sécurité temporaires.

PRIX SUR DEMANDE

BLOKAD BOLLARD



- barrière hydraulique pour véhicules, mais préserve l'accès aux piétons.
- testé selon la norme PAS 68
- zone sûre, mais discrètement sécurisée
- approuvée CE
- flexible selon le type de sol

PRIX SUR DEMANDE

BLOKAD WEDGE



- sécurisation d'accès certifiée résistante au véhicule bœuf
- testé selon la norme PAS 68
- puissance d'arrêt fiable par tous les temps
- résistant efficacement à toute intrusion
- intégrable à des systèmes de sécurisation périmétrique
- commande hydraulique

PRIX SUR DEMANDE

BLOKAD PORTAIL COULISSANT



- portail coulissant certifié résistant au véhicule bœuf
- testé selon la norme PAS 68
- approuvé CE
- dimension : 7120 mm
- vitesse de fonctionnement : 0.25m/s

PRIX SUR DEMANDE

MODUGUARD



- système avancé, sans fil, à l'énergie solaire pour détection de toute intrusion
- détection fiable par micro-ondes
- à l'énergie solaire
- liaison sans fil
- à télécommande
- intégration parfait
- différents sites
- à structure modulaire
- CCTV en option

PRIX SUR DEMANDE

BARRIERES LEVANTES MANUELLES

BL 10: disponibles en longueurs 3-4-5-6-7-8 m
 Lisse ronde. Bras de support en option.
 Couleur standard: orange RAL 2000. Autres couleurs RAL sur demande.
 Spécifications et prix supplémentaires: sur demande

BARRIERES LEVANTES AUTOMATIQUES

	type	spécifications	unité de commande (pièces)	pr. cons./pièce excl. TVA
	BL 229	- Longueurs 3 m - Fixation de la lisse: gauche ou droite - Lisse ronde - Pour trafic moyen à intensif	1	prix sur demande
	BL 40	- Longueurs de 3 -> 8 m / 0,5 m - Fixation de la lisse: gauche ou droite - Lisse ronde	1	prix sur demande
	BL 41	- Longueurs de 6 -> 12 m / 0,5 m - Fixation de la lisse: centrale - Lisse ronde	1	prix sur demande
	BL 52	- Longueurs de 6 -> 14 m - Fixation de la lisse: centrale, à gauche ou à droite - Lisse ronde - Sécurité moyenne - recommandée pour les passages très larges	1	prix sur demande

Spécifications supplémentaires et autres types de barrières levantes automatiques: sur demande
 Couleur standard: orange RAL 2000. Autres couleurs RAL: sur demande

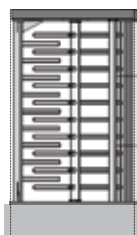
OPTIONS

description	unité de commande (pièces)	pr. cons./pièce excl. TVA
Tablier sous lisse pendulaire	1	prix sur demande
Feu clignotant	1	prix sur demande
Feux de signalisation sur la lisse	1	prix sur demande
Détecteur de boucle à induction	1	prix sur demande

CONTROLE D'ACCES

Divers colonnes, accessoires et modules de contrôle d'accès sont disponibles: sur demande

BT4



- Tourniquet élégant
- Installation simple et rapide - livré en 5 composants
- Profils en ALU
- Commande via IP ou réseau RS485
- Rotor 90° ou 120°
- Délai de livraison: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
- Livré en 2 couleurs:
gris foncé RAL 7016 et gris clair RAL 9006
- Compatible avec tous les systèmes de contrôle d'accès
- Tambour libre en cas de rupture de courant
- Livré: non-monté
- Capacité de passage maximale: 30/min → passage libre
17/min → proximité

PASSAGE SIMPLE

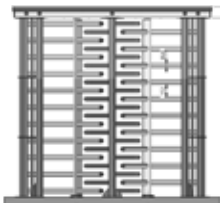
type	unité de com- mande (pièces)	Code EAN 5412298...	pr. cons. excl. TVA
BT4 90°	1	S7058031	6668,29
BT4 120°	1	S7058044	6402,12

OPTIONS

	unité de com- mande (pièces)	Code EAN 5412298...	pr. cons. excl. TVA
BT4 prémonté sur palette	1	S7058059	237,26
Plastification: autres couleurs RAL	1	S7058045	480,86
Gabarit BT4	1	S7058046	127,76
Grand toit pour BT4	1	S7058032	694,09
Eclairage du passage BT4	1	S7058047	250,53
Module pour adaptation du contrôle d'accès h 100 mm	1	S7058048	89,10
Module pour adaptation du contrôle d'accès h 200 mm	1	S7058049	165,18
Module pour adaptation du contrôle d'accès h 300 mm	1	S7058050	248,68
Connection de clôture 1 pièce	1	S7058051	386,02
Latte dentée pour toit BT4	1	S7058053	118,78
Anti-escalade pour fil barbelé BT4	1	S7058054	517,78
Signalisation DEL 1-way	1	S7058057	313,66
Gabarit pour bétonner BT4/90°	1	S7058061	259,83
Gabarit pour bétonner BT4/120°	1	S7058063	259,83
Entrée de câble BT4/90°	1	S7058064	53,83
Entrée de câble BT4/120°	1	S7058065	57,54
Elément de chauffage -35°C - BT4	1	S7058066	424,98
Elément de refroidissement 75°C BT4	1	S7058067	580,89
Rotor inox 90° - BT4	1	S7058068	1289,82
Rotor inox 120° - BT4	1	S7058069	1289,82

BT5

- Tourniquet BT4 avec double passage

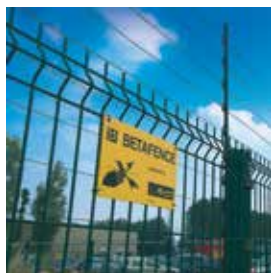


DOUBLE PASSAGE

type	unité de com- mande (pièces)	Code EAN 5412298...	pr. cons. excl. TVA
BT5 90°	1	S7058070	13121,63
BT5 120°	1	S7058071	12564,20

OPTIONS

	unité de com- mande (pièces)	Code EAN 5412298...	pr. cons. excl. TVA
Plastification: autres couleurs RAL	1	S7058073	946,50
Gabarit BT5	1	S7058072	295,08
Grand toit pour BT5	1	S7058081	1211,89
Eclairage du passage BT5	1	S7058082	501,10
Module pour adaptation du contrôle d'accès h 100 mm	1	S7058048	89,10
Module pour adaptation du contrôle d'accès h 200 mm	1	S7058049	165,18
Module pour adaptation du contrôle d'accès h 300 mm	1	S7058050	248,68
Connexion de clôture 1 pièce	1	S7058051	386,02
Latte dentée pour toit BT5	1	S7058083	209,72
Anti-escalade pour fil barbelé BT5	1	S7058084	517,78
Signalisation DEL 1-way	1	S7058057	313,66
Gabarit pour bétonner BT5/90°	1	S7058085	460,26
Gabarit pour bétonner BT5/120°	1	S7058086	460,26
Entrée de câble BT5/90°	1	S7058064	53,83
Entrée de câble BT5/120°	1	S7058065	57,54
Elément de chauffage -35°C - BT5	1	S7058087	424,98
Elément de refroidissement 75°C BT5	1	S7058088	580,89
Rotor inox 90° - BT5	1	S7058089	2579,65
Rotor inox 120° - BT5	1	S7058090	2579,65



- Dissuasion et détection
- Réseau discret de fils sous tension qui est placé sur la clôture et la porte.
- L'intrus reçoit un choc d'avertissement.
- Si des cambrioleurs tentent d'escalader la clôture ou que la clôture électrique est cisailée, un signal d'alarme est automatiquement transmis à la centrale qui pourra immédiatement localiser la zone.
- Extrêmement insensible aux fausses alarmes.
- Approprié pour les secteurs de l'automobile, de l'énergie, de la logistique et de la construction
- Liaison avec CCTV possible

PRIX DU PROJET: SUR DEMANDE.

LASER SCAN DETECTOR



- Reconnaît la dimension et la vitesse d'un objet en mouvement et sa distance jusqu'au détecteur
- Traite cette info avec un algorithme unique c.à.d. une détection fiable et un minimum de fausses alarmes.
- 2 zones de détection:
 - détection verticale= max. 60 m (fonctionne comme des murs invisibles)
 - détection horizontale= rayon de 30 m et angle de 90°
- Applications: clôtures, sécurité des bâtiments, toits,...

PRIX DU PROJET: SUR DEMANDE

BARRIÈRE DE PROTECTION ANTI-VÉHICULE BELIER



- Un système de sécurité unique destiné à résister à l'impact d'une attaque par véhicule sur des sites sensibles, à l'abord des frontières et des industries à risque accru.
- Système intégralement certifié, conformément aux systèmes de notation actuels applicables dans le monde entier de l'American Society for Testing and Materials (ASTM).
- Le système arrête des véhicules pesant jusqu'à 6800 kg et roulant à 80 km/h sur une distance d'un mètre suivant la ligne de la clôture. Aucun autre système actuel n'est capable d'offrir cette capacité d'arrêt.

PRIX SUR DEMANDE



NYLOFOR - Poteaux intermédiaires et d'extrémités carrés



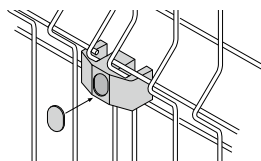
- A poser avec les panneaux Nylofor 3D Pro XL - 3D - 3D Multi - 3D Essential - F (City) - 2D - 2D Super - 2D Super XL et 3D Super
- Poteaux carrés, en tôle d'acier soudée, à sceller
- Avec inserts pour fixation des panneaux Nylofor
- Avec capuchon en matière plastique
- Section: 60 x 60 x 1,25 mm (jusque h. 1,70 m); 60 x 60 x 1,5 mm (à partir de h. 2,0 m)
- Galvanisé (intérieur et extérieur) et plastifié polyester
- Couleur: - Vert RAL 6005: livrable de stock, sauf "*" 590 mm: 4 à 6 semaines
- Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
(quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- Pour la fixation des poteaux Nylofor avec le pied à embase: pied à embase à commander séparément (voir Accessoires Nylofor)
- Poteaux avec bavolet incliné soudé (45°): sur demande

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	fixations/poteau	couleur RAL	poids/poteau (kg)	poteaux/palette	quantité min. à commander (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
0,6	590*	2	6005	1,4	96	10	032987	10,43
1,0	1500	3	6005	3,5	48	5	014945	16,25
1,2	1700	4	6005	3,9	48	5	014952	18,00
1,4/1,5	2000	4	6005	5,5	48	5	032369	21,48
1,6/1,7	2200	5	6005	6,1	48	5	032376	23,16
1,8/1,9	2400	5	6005	6,6	48	5	032383	24,61
2,0	2600	6	6005	7,2	48	5	014969	26,23
2,4	3200	7	6005	8,8	48	5	017755	36,98

NYLOFOR - Poteaux d'angle carrés

- A prévoir les poteaux intermédiaires Nylofor avec des vis auto-forantes

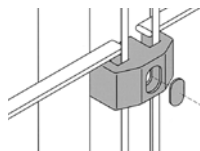
ACCESSOIRES POUR POTEAUX CARRES (NYLOFOR 3D / 3D MULTI / 3D ESSENTIAL / 3D SUPER / 3D PRO XL / F / 2D / 2D SUPER / 2D SUPER XL / CITY)



PIECE DE FIXATION TYPE 3D / 3D PRO XL / 3D MULTI / 3D ESSENTIAL

- + capuchon plastique pour la finition des pièces de fixation

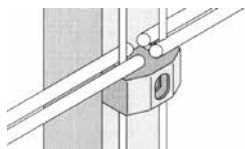
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
polyamide: noir RAL 9005	3,6	50	3	322620	27,39
polyamide: vert RAL 6005	3,6	50	3	175721	27,39



PIECE DE FIXATION TYPE F/CITY

- + capuchon plastique pour la finition des pièces de fixation
- Couleur: vert RAL 6005: livrable de stock; * noir RAL 9005: 4 à 6 semaines

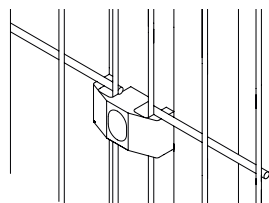
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
polyamide: noir RAL 9005*	1,6	50	3	032246	22,78
polyamide: vert RAL 6005	1,6	50	3	033991	22,78



PIECE DE FIXATION TYPE 2D/3D INT/3D PRO XL INT

+ capuchon plastique pour la finition des pièces de fixation

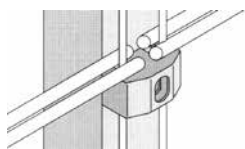
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
polyamide: noir RAL 9005	1,1	50	3	325416	20,53
polyamide: vert RAL 6005	1,1	50	3	015775	20,53



PIECE DE FIXATION TYPE 3D MULTI INT

+ capuchon plastique pour la finition des pièces de fixation

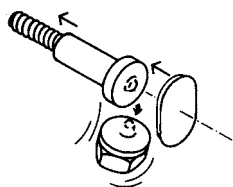
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
polyamide: vert RAL 6005	0,8	50	3	019179	17,95



PIECE DE FIXATION TYPE 2D SUPER / 2D SUPER XL / 3D SUPER

+ capuchon plastique pour la finition des pièces de fixation

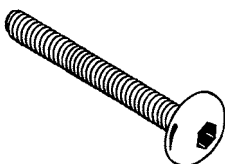
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
polyamide: noir RAL 9005	1,2	50	3	325348	22,26
polyamide: vert RAL 6005	1,2	50	3	019223	22,26



BOULON DE SECURITE AUTOCASSANT

- Galvanisé, pour la fixation des pièces de fixation sur les poteaux

description	longueur (mm)	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
Type 3D/3D Pro XL/3D Multi/F	52	1,7	50	3	032222	54,09
Type 2D/2D Super/3D Super	42	1,1	50	3	032215	49,82



BOULON DE SECURITE M6

- Inox, avec tête bombée
- A six pans intérieur 3/16" + clé

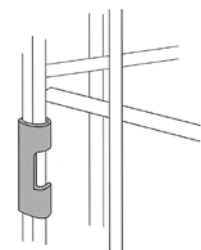
description	longueur (mm)	poids/boîte (kg)	pièces/boîte	quantité min. à commander (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
Type 3D/3D Pro XL/3D Multi/F/2D	40	1,3	100	3	033304	19,85
Type F – pour profil de jonction et pour la fixation supérieure du Nylofor City	60	2,0	100	3	034028	29,51



PIECE DE JONCTION INOXYDABLE

- Pour jonction de 2 panneaux superposés
 - hauteur de la pièce: 40 ou 57 mm: dépend si les picots du panneaux sont orientés vers le bas ou vers le haut
- 1 sachet comprend 20 x (2 pièces de jonction + boulon M 8 x 35 + 1 rondelle + 1 écrou autocassant M 8)

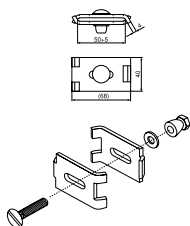
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
Type 2D Super - 40x30x12x3	1,0	20	2	57059419	73,74
Type 2D Super - 57x30x12x3	1,0	20	2	373561	80,58



CLIP DE PONT INOXYDABLE

- Pour fermeture de coins aigus

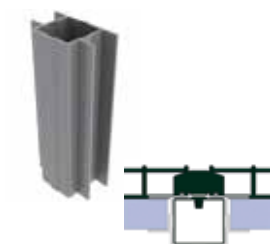
description	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
Type 3D/3D Multi/3D Pro XL	0,2	20	5	032284	17,75



CLIP DE PONT GALVANISE - STAND.

- Pour fermeture de coins
- Délai de livraison : RAL 6005 : livrable du stock
- * : 4 à 6 semaines

description	couleur RAL	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
Type F/2D/2D Super	6005	0,2	10	2	367423	45,98
Type F/2D/2D Super	9005*	0,2	10	10	367454	45,98



GUIDE PLAQUE POUR POTEAUX CARRES NYLOFOR

- Pour la pose des plaques en béton avec poteaux carrés 60 x 60 mm, double face, en matière plastique

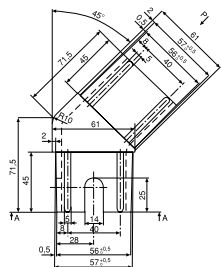
description	poids/boîte (kg)	pièces/boîte	unité de commande (boîte)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
H: 30 cm - gris: RAL 7030	11,7	30	1	358926	106,76



GUIDE PLAQUE POUR POTEAUX RECTANGULAIRES

- Pour la pose des plaques en béton avec poteaux rectangulaires avec une largeur de 60 mm

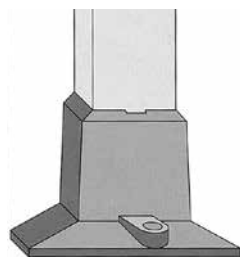
description	poids/boîte (kg)	pièces/boîte	unité de commande (boîte)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
H: 30 cm - gris: RAL 7030		46	1	373110	112,60



PIECE DE JONCTION EN ALUMINIUM

- Pour poteaux 60 x 60 mm
- Pour faire la jonction entre la partie verticale et la partie bavolet du poteau de la clôture de sécurité

description	poids/pièce (kg)	pièces/boîte	unité de commande (boîte)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
Pièce de jonction aluminium	0,4	25	1	032956	9,45



PIED A EMBASE

- Pour la fixation de poteaux Nylofor
- 60 x 60 x 1,50 mm sur un mur
- Sans boulons
- Délai de livraison: livrable de stock, sauf “**”: 4 à 6 semaines

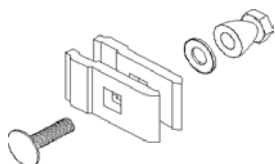
description	poids/pièce (kg)	pièces/boîte	unité de commande (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
alu*	1,4	10	1	160666	15,05
vert RAL 6005	1,4	10	1	160673	32,95



PROFIL DE JONCTION POUR NYLOFOR F - 2D - 2D SUPER

- Galvanisé et plastifié
- Délai de livraison: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
- * = quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

Dimensions profil de jonction (mm)	longueur (mm)	poids/pièce (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
PROFILS DE JONCTION STANDARDS					
58 x 35 x 3,0 mm	1034	2,2	10	S7058852	12,16
58 x 35 x 3,0 mm	1234	2,7	10	S7058854	14,28
58 x 35 x 3,0 mm	1434	3,1	10	S7058856	16,37
58 x 35 x 3,0 mm	1634	3,6	10	S7058858	18,35
58 x 35 x 3,0 mm	1834	4,0	10	S7058860	20,26
58 x 35 x 3,0 mm	2034	4,4	10	S7058862	22,12
58 x 35 x 3,0 mm	2234	4,9	10	S7058864	23,89
58 x 35 x 3,0 mm	2434	5,3	10	S7058866	25,13
PROFILS DE JONCTION POUR MONTAGE SUPERPOSÉ					
58 x 35 x 3,0 mm	1019	2,1	*	S7058853	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	1219	2,6	*	S7058855	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	1419	3,0	*	S7058857	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	1619	3,5	*	S7058859	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	1819	3,9	*	S7058861	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	2019	4,3	*	S7058863	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	2219	4,8	*	S7058865	prix sur demande
58 x 35 x 3,0 mm	2419	5,2	*	S7058867	prix sur demande



PIECE DE JONCTION NYLOFOR-ROBUSTA

- Pour faire la jonction entre un panneau Nylofor et le strip de fixation (8 x 8 mm) du portail pivotant Robusta ou Nylofor
- Plastifiée vert
- 2 plaques, 1 vis à métaux à tête bombée à collet carré M 8 x 25 mm, 1 rondelle M8, 1 écrou à tête autocassant M8

description	couleur	poids/boîte (kg)	pièces/boîte	unité de commande (boîte)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
pièce de jonction Nylofor-Robusta	vert RAL 6005	3,6	30	1	327007	82,65

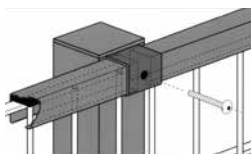
LISSE NYLOFOR CITY

- Profil C 31,5 x 32,5 x 1,50 mm
- Galvanisé et plastifié (polyester)
- Incl. bande néoprène
- Longueur: 2505 mm
- Vert RAL 6005 : livrable de stock
- Noir RAL 9005* : 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)

description	poids/pièce (kg)	quantité min. à commander (pièces)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
vert RAL 6005	3,2	5	325010	29,32
noir RAL 9005*	3,2	5	S7018372	29,32

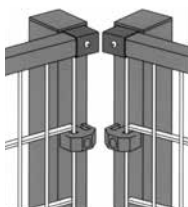
PIECES DE FIXATION NYLOFOR CITY

- Pièces de fixation en acier pour la fixation des lisses
- Livrable du stock



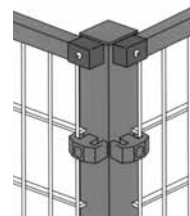
TYPE C 33 x 39 x 50 MM

- Prévu d'un trou d. 8 mm pour la jonction de 2 lisses sur un poteau intermédiaire
- Vert RAL 6005
- Noir RAL 9005



TYPE C 33 x 39 x 54 MM

- Pour la fixation de la lisse sur un poteau d'extrémité – pièce droite ou gauche ou pour la fixation de la lisse sur un poteau d'angle – pièce droite et gauche
- Vert RAL 6005
- Noir RAL 9005



description	couleur RAL	poids/set (kg)	quantité min. à commander (sets)	Code EAN 5412298...	prix cons./set excl. TVA
set de 10 pièces de fixation pour poteau intermédiaire + 1 pièce gauche + 1 pièce droite pour poteau de coin ou d'extrémité	vert 6005	1,21	3	373592	40,35
set de 10 pièces de fixation pour poteau intermédiaire + 1 pièce gauche + 1 pièce droite pour poteau de coin ou d'extrémité	noir 9005	1,21	3	373608	40,35

CAPUCHONS NYLOFOR CITY

- Des capuchons en aluminium plastifiés 60x60 mm
- Emballés par 5 pièces
- Les poteaux standards Nylofor sont munis d'un capuchon en plastic.
- Les capuchons en aluminium plastifiés peuvent être achetés en plus

description	couleur RAL	poids/set (kg)	quantité min. à commander (sets)	Code EAN 5412298...	prix cons./set excl. TVA
capuchon 60 x 60	vert 6005	0,35	3	063769	23,78
capuchon 60 x 60	noir 9005	0,35	3	373028	23,78

NYLOFOR COLLFORT



- Lattes occultantes en pin nordique traité, compatibles avec les panneaux à plis de la gamme Nylofor (largeur 2500mm), Nylofor 3D, Nylofor 3D Multi et Nylofor 3D Essential.
- Un kit comprend :
51 lattes verticales, largeur 42 mm
2 lattes verticales d'extrémités, largeur 38 mm
6 lattes horizontales trapézoïdales, longueur 1245 mm
- * pour remplir 1 panneau Nylofor

hauteur en mm	Lattes horizontales L=1245 mm	poids (kg)	sets/palette	unité de commande (sets)*	Code EAN 5412298...	prix cons./set excl. TVA
1530	6	14,9	48	1	372236	71,71
1730	6	16,9	48	1	372243	77,14
1930	6	18,8	48	1	372250	82,51



- Les lattes intimité en plastic, à tisser verticalement et horizontalement dans les panneaux NYLOFOR (3D / 3D Multi / 3D Essential)
- Matériel : PVC rigide, coloré dans la masse
- UV résistant - 10 ans de garantie
- 1 paquet (=50 lattes verticaux; 2,3 of 4 lattes horizontaux selon l'hauteur; 50 clips; 1 lisse de finition) permet d'occulter un panneau complet de 2,5m de large.
- Couleurs : Vert RAL 6005 - Anthracite RAL 7016 - Bois clair - Bois foncé
- Installation sans outils - Manuel de pose inclus
- Délai de livraison: livrable de stock, sauf "**": 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)

hauteur panneau (cm)	couleur	lattes/emballage v=verticales / h=horizontales	quantité min. à commander (paquets)	nombre de paquets/palette	Code EAN 5412298...	prix cons./paquet excl. TVA
103 cm	vert	50 v / 2 h	1	42	368826	46,64
123 cm	vert	50 v / 2 h	1	42	368833	52,93
153 cm	vert	50 v / 3 h	1	42	368840	63,62
173 cm	vert	50 v / 3 h	1	42	368857	69,99
193 cm	vert	50 v / 3 h	1	42	368864	77,18
203 cm	vert	50 v / 4 h	1	42	368871	82,58
243 cm*	vert	50 v / 4 h	5	42	368888	95,70
103 cm	anthracite	50 v / 2 h	1	42	368895	46,64
123 cm	anthracite	50 v / 2 h	1	42	368901	52,93
153 cm	anthracite	50 v / 3 h	1	42	368918	63,62
173 cm	anthracite	50 v / 3 h	1	42	368925	69,99
193 cm	anthracite	50 v / 3 h	1	42	368932	77,18
203 cm	anthracite	50 v / 4 h	1	42	368949	82,58
243 cm*	anthracite	50 v / 4 h	5	42	368956	95,70
103 cm	bois clair	50 v / 2 h	1	42	369090	46,64
123 cm	bois clair	50 v / 2 h	1	42	369083	52,93
153 cm	bois clair	50 v / 3 h	1	42	369076	63,62
173 cm	bois clair	50 v / 3 h	1	42	369069	69,99
193 cm	bois clair	50 v / 3 h	1	42	369052	77,18
203 cm	bois clair	50 v / 4 h	1	42	369045	82,58
243 cm*	bois clair	50 v / 4 h	5	42	369038	95,70
103 cm	bois foncé	50 v / 2 h	1	42	369021	46,64
123 cm	bois foncé	50 v / 2 h	1	42	369014	52,93
153 cm	bois foncé	50 v / 3 h	1	42	369007	63,62
173 cm	bois foncé	50 v / 3 h	1	42	368994	69,99
193 cm	bois foncé	50 v / 3 h	1	42	368987	77,18
203 cm	bois foncé	50 v / 4 h	1	42	368970	82,58
243 cm*	bois foncé	50 v / 4 h	5	42	368963	95,70

SCREENO WAVE



- Les rubans intimité Screeno Wave flexibles en plastique, à tisser horizontalement dans les panneaux plats à double fils : panneaux Nylofor 2D ou Nylofor 2D Super
- Matériel : polypropylène, coloré dans la masse
- 1 paquet (=10 rubans) permet d'occulter un panneau complet de 2,03m de haut, 2,50m de large.
- Couleurs : Vert RAL 6005 - Anthracite RAL 7016 - Gris RAL 7030

longueur x hauteur (mm)	couleur	rubans/ emballage	unité de commande (paquets)	poids/paquet (kg)	nombre de paquets/palette	Code EAN 5412298...	prix cons./paquet excl. TVA
2530 x 190	Vert RAL 6005	10	1	4,5	110	367041	47,98
2530 x 190	Anthracite RAL 7016	10	1	4,5	110	367133	47,98
2530 x 190	Gris RAL 7030	10	1	4,5	110	367058	47,98

F-LOX SUPER - POTEAUX + PLAQUE DE FINITION - à bétonner



- Poteaux rectangulaires 120x40x2mm, à combiner avec les panneaux Nylofor 2D et Nylofor 2D Super.
- Avec attaches prémontées et plaque de finition 40x4 mm.
- **Les rubans Screeno Wave peuvent être tissés dans le panneau et les extrémités se fixent solidement sous la plaque de couverture.**
- Galvanisé et plastifié (polyester).
- Les poteaux sont fournis avec un capuchon en plastique.
- Couleurs : vert RAL 6005 - anthracite RAL 7016
- Délai de livraison : 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)

section poteau x longueur (mm)	hauteur de clôture (mm)	couleur	poteaux/ emballage	quantité min. à commander (poteaux)	poids/ poteau (kg)	nombre de poteaux/ palette	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
(120x40) x 2400	1830	vert RAL 6005	1	10	13,8	50	S7064150	69,91
(120x40) x 2600	2030	vert RAL 6005	1	10	15,0	50	S7064151	74,40
(120x40) x 2400	1830	anthracite RAL 7016	1	10	13,8	50	S7064154	71,98
(120x40) x 2600	2030	anthracite RAL 7016	1	10	15,0	50	S7064141	76,63

F-LOX SUPER - POTEAUX + PLAQUE DE FINITION - Avec plaque au sol soudée

- Poteaux rectangulaires 120x40x2mm avec plaque au sol soudée 120x200x12mm, à combiner avec les panneaux Nylofor 2D et Nylofor 2D Super.
- Avec attaches prémontées et plaque de finition 40x4 mm.
- **Les rubans Screeno Wave peuvent être tissés dans le panneau et les extrémités se fixent solidement sous la plaque de couverture.**
- Galvanisé et plastifié (polyester).
- Les poteaux sont fournis avec un capuchon en plastique.
- Couleurs : vert RAL 6005 - anthracite RAL 7016
- Délai de livraison : 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)

section poteau x longueur (mm)	hauteur de clôture (mm)	couleur	poteaux/ emballage	quantité min. à commander (poteaux)	poids/ poteau (kg)	nombre de poteaux/ palette	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
(120x40) x 1882	1830	vert RAL 6005	1	10	13,4	50	S7064159	92,73
(120x40) x 2082	2030	vert RAL 6005	1	10	14,6	50	S7064160	97,22
(120x40) x 1882	1830	anthracite RAL 7016	1	10	13,4	50	S7064161	95,52
(120x40) x 2082	2030	anthracite RAL 7016	1	10	14,6	50	S7064162	100,13

BOULONS pour fixer la plaque de finition au poteau F-Lox Super

type	pièces/ sachet	quantité min. à commander (sachets)	poids/sachet en kg	nombre de sachets/ palette	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
M8x40	100	1	1,3	500	373103	20,23



- A poser avec tous les panneaux Nylofor
- Poteaux tubulaires soudés, préformés en forme de "H" avec cannelures pour positionner les clips de fixation et fixer les panneaux Nylofor
- Les poteaux Bekafix standards sont percés de 3 trous pour la fixation éventuelle des pièces de fixation en métal & security clip
- *: Ces poteaux sont prévus d'un canevas de trous spécifique afin de pouvoir utiliser ces poteaux avec platine Bekafix et de pouvoir les bétonner.
- Munis d'un capuchon en plastic
- Dimensions du profil: 70 x 44 mm
- Epaisseur tôle: 1,25 mm
- Galvanisé (intérieur et extérieur) et plastifié (polyester)
- Couleurs: - Vert RAL 6005, gris RAL 7016 (certains types) - noir RAL 9005 (certains types) : livrables de stock, (*) délai de livraison: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
- Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande) (quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)
- **: à combiner avec les panneaux h. 2,0 m + plaques en béton

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	fixations/poteau	couleur RAL	poids/poteau (kg)	poteaux/palette	quantité min. à commander (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
0,6	1075*	2 x 2	6005	2,7	104	5	354393	12,48
1,0	1475*	2 x 3	6005	3,8	104	5	354355	15,66
1,2	1675*	2 x 3	6005	4,3	104	5	354386	17,24
1,4/1,5	1975*	2 x 3	6005	5,0	104	5	354379	19,60
1,6/1,7	2175	2 x 3	6005	5,6	104	5	354362	20,57
1,8/1,9	2475*	2 x 4	6005	6,3	104	5	354409	23,57
2,0	2575	2 x 4	6005	7,6	78	5	354416	27,34
2,0	2775**	2 x 4	6005	8,2	78	5	359404	34,13
2,4	3175	2 x 4	6005	9,4	78	5	354423	38,03
0,6	1075	2 x 2	7016	2,7	104	10	373370	12,86
1,0	1475*	2 x 3	7016	3,8	104	10	368635	16,14
1,2	1675*	2 x 3	7016	4,3	104	5	368642	17,76
1,4/1,5	1975*	2 x 3	7016	5,0	104	5	368659	20,20
1,6/1,7	2175	2 x 3	7016	5,6	104	5	368666	21,18
1,8/1,9	2475*	2 x 4	7016	6,3	104	5	368673	24,28
2,0	2575	2 x 4	7016	7,6	78	5	368680	28,18
2,0	2775**	2 x 4	7016	8,2	78	5	373387	35,15
2,4	3175*	2 x 4	7016	9,4	78	10	373394	39,17
0,6	1075* (*)	2 x 2	9005	2,7	104	10	373424	12,48
1,0	1475* (*)	2 x 3	9005	3,8	104	10	373431	15,66
1,2	1675*	2 x 3	9005	4,3	104	10	373448	17,24
1,4/1,5	1975*	2 x 3	9005	5,0	104	5	373455	19,60
1,6/1,7	2175	2 x 3	9005	5,6	104	5	373462	20,57
1,8/1,9	2475*	2 x 4	9005	6,3	104	5	354515	23,57
2,0	2575	2 x 4	9005	7,6	78	5	373479	27,34
2,0	2775** (*)	2 x 4	9005	8,2	78	10	373486	34,13
2,4	3175 (*)	2 x 4	9005	9,4	78	10	373493	38,03

BEKAFIX SUPER - Poteaux

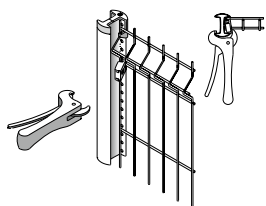


- A installer avec tous les panneaux Nylofor et Securifor jusque 3 m
- Poteaux tubulaires soudés, préformés en forme de "H" avec cannelures pour positionner les clips de fixation et fixer les panneaux Nylofor et Securifor avec les pièces de fixation en métal et security clip
- Pour la sécurité, il est exigé de monter chaque panneau avec min. 1 set de sécurité avec la pièce de fixation Bekafix Super.
- Les poteaux Bekafix Super sont prévus de trous tous les 15 cm
- Pourvus d'un capuchon en plastic
- Dimensions du profil: 100 x 54 mm
- Epaisseur tôle: 2,00 mm
- Galvanisés (intérieur et extérieur) et plastifiés polyester
- Couleur: - vert RAL 6005: h. 3,2 m : livrable de stock, h2,6 m : 4 à 6 semaines, autres hauteurs: * quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande
- Autres couleurs: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
- (*=quantité min.: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif)

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	fixations/poteau	couleur	poids/poteau (kg)	poteaux/palette	quantité min. à commander (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
2,03	2600	2x4	6005	13,3	54	10	350456	64,12
2,43	3200	2x4	6005	16,3	54	10	350432	73,88
3,10	3800	2x5	6005	19,4	54	*	S7060154	87,12
4,10	4800	2x6	6005	24,5	54	*	S7070705	110,69

ACCESSOIRES POTEAUX BEKAFIX - BEKAFIX SUPER

PIECE DE FIXATION BEKAFIX-NYLOFOR 3D / 3D PRO XL / 3D MULTI / 3D ESSENTIAL

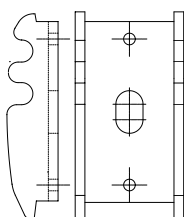


EN POLYAMIDE

- Pour une fixation latérale aux poteaux intermédiaires Bekafix

couleur	poids/sac (kg)	pièces/sachet	quantité min. à commander (sachets)	Code EAN 5412298...	prix cons./sachet excl. TVA
vert RAL 6005	1,5	100	3	018707	60,33
noir RAL 9005	1,5	100	3	018998	60,33

PIECE DE FIXATION BEKAFIX – SECURITY CLIP



PIECE DE FIXATION EN METAL PLASTIFIEE

- Pour poteaux de coin et intermédiaires
- Prévu d'un trou ovale pour la fixation de vis à métaux à tête bombée à collet carré inoxydable M6x50, rondelle inoxydable M6 et écrou autocassant inoxydable M6.

type	couleur	pièces/boîte	quantité min. à commander (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
Pour Nylofor 3D / 3D Pro XL / 3D Multi / 3D Essential / 2D / F	vert RAL 6005	100	2	326932	75,99
	noir RAL 9005	100	2	326918	75,99
	gris RAL 7016	100	2	368697	78,28
Pour Nylofor 2D Super et 3D Super	vert RAL 6005	100	2	351668	96,75
	noir RAL 9005	100	2	351699	96,75

SET DE FIXATION BEKAFIX POUR SECURITY CLIP

- Pour Bekafix
- Vis à métaux à tête bombée à collet carré inoxydable M6x50 + rondelle inoxydable M6 + écrou autocassant inoxydable M6

description	pièces/boîte	quantité min. à commander (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
set de fixation pour Security clip Bekafix	50	4	327090	17,63

PIECE DE FIXATION BEKAFIX SUPER – SECURITY CLIP

PIECE DE FIXATION EN METAL PLASTIFIEE

- Pour poteaux de coin et intermédiaires
- Prévu d'un trou ovale pour la fixation de vis à métaux à tête bombée à collet carré inoxydable M6x60, rondelle inoxydable M6 et écrou autocassant inoxydable M6.

type	couleur	pièces/boîte	quantité min. à commander (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
Nylofor 3D / 3D Pro XL / 3D Multi / F / 2D	vert RAL 6005	100	2	351644	75,99
	noir RAL 9005	100	2	351675	75,99
Nylofor 2D Super/ 3D Super	vert RAL 6005	100	2	351668	96,75
	noir RAL 9005	100	2	351699	96,75

SET DE FIXATION BEKAFIX SUPER POUR SECURITY CLIP

- Pour Bekafix Super
- Vis à métaux à tête bombée à collet carré inoxydable M6x60 + rondelle inoxydable M6 + écrou autocassant inoxydable M6

description	pièces/boîte	quantité min. à commander (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
Set de fixation pour Security Clip Bekafix Super	50	4	352580	24,98

PINCE BEKAFIX

- Pour fixer les pièces de fixation

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	unité de commande (emballage)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
noir RAL 9005	0,4	1	1	173475	23,00

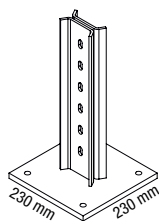
PINCE BEKAFIX SUPER

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	unité de commande (emballage)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
Alu	0,5	1	1	350623	57,09

**PLATINE BEKAFIX**

- Pour fixer aux poteaux Bekafix (voir poteaux Bekafix spécifiques avec canevas de trous spécifiques)
- Sans boulons

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	unité de commande (emballage)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
vert RAL 6005	2,0	10	1	367294	25,24
noir RAL 9005	2,0	10	1	368178	25,24
gris RAL 7016	2,0	10	1	368185	26,00



PLATINE BEKAFIX SUPER

- Pour fixer aux poteaux Bekafix Super
- Sans boulons
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	quantité min. à commander (emballages)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
vert RAL 6005	4,2	1	10	S7039540	48,85

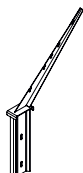


BAVOLET INCLINE BEKAFIX

- Galvanisé et plastifié
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines
- **Bavolet incliné double:** sur demande ➔



couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	unité de commande (emballage)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
vert RAL 6005	1,0	15	1	368048	23,28



BAVOLET INCLINE BEKAFIX SUPER

- Galvanisé et plastifié
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines
- Longueur: 54 cm
- **Bavolet incliné double:** sur demande

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	quantité min. à commander (emballages)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
vert RAL 6005	1,3	1	10	S7040683	64,15



BEKAFIX PIECE DE CONNECTION / BAVOLET INCLINE POUR PANNEAU NYLOFOR

- Pour connecter le poteau Bekafix vertical et le petit poteau incliné, sur lequel un panneau Nylofor peut être monté
- Galvanisé à chaud

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	quantité min. à commander (emballages)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
galvanisé à chaud	1,9	1	10	354607	25,62



BEKAFIX SUPER PIÈCE DE CONNECTION / BAVOLET INCLINÉ POUR PANNEAU NYLOFOR

- Pour connecter le poteau Bekafix Super et le petit poteau incliné, sur lequel un panneau Nylofor peut être monté
- Galvanisé à chaud

couleur	poids/pièce (kg)	pièces/emballage	quantité min. à commander (emballages)	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
galvanisé à chaud	3,5	1	10	365979	37,21



PIECE DE FIXATION BEKAFIX SUPER – TYPE SECURIFOR

- Pour la fixation des panneaux Securifor entre les poteaux Bekafix Super.
- A fixer avec vis à métaux à tête bombée M6x50 mm, rondelle inoxydable M6, écrou autocassant inoxydable M6.
- Délai de livraison: 4 à 6 semaines
- * = quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

type	couleur	pièces/emballage	unité de commande (emballages)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
Securifor	vert RAL 6005	100	1	S7041046	131,40
Securifor 2D	vert RAL 6005	100	*	S7045471	131,40
Securifor 3D	vert RAL 6005	100	*	S7045472	131,40

SET DE FIXATION BEKAFIX SUPER POUR PIECE DE FIXATION BEKAFIX SUPER – TYPE SECURIFOR

- Pour Bekafix Super- Securifor.
- Vis à métaux à tête bombée M6x50mm, rondelle inoxydable M6, écrou autocassant inoxydable M6.

description	pièces/boîte	quantité min. à commander (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./boîte excl. TVA
Set de fixation Bekafix Super - Securifor	50	4	327090	17,63

PARE BALLONS - Poteaux intermédiaires et d'extrémités

- Poteaux intermédiaires et d'extrémités plus lourds pour clôtures Nylofor plus hautes
- * = Quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

hauteur clôture (m)	diamètre poteau (mm)	épaisseur (mm)	longueur poteau (mm)	fixations/ poteau	dimensions panneaux	poids/poteau (kg)	unité de commande (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
2,43	80 x 60	2,50	3200	7	2.500 x 2.430 (1x)	17,0	*	-	prix sur demande
3,06	80 x 60	2,50	3700	9	2.500 x 2.030 (1x) + 2.500 x 1.030 (1x)	19,6	*	-	prix sur demande
4,06	80 x 60	2,50	4800	12	2.500 x 2.030 (2x)	25,4	*	-	prix sur demande
5,09	120 x 60	3,00	6000	15	2.500 x 2.030 (2x) + 2.500 x 1.030 (1x)	49,2	*	-	prix sur demande
6,09	120 x 60	3,00	7000	18	2.500 x 2.030 (3x)	57,4	*	-	prix sur demande
7,12	120 x 60	3,00	8000	21	2.500 x 2.030 (3x) + 2.500 x 1.030 (1x)	65,6	*	-	prix sur demande
8,12	120 x 60	3,00	9000	24	2.500 x 2.030 (4x)	73,8	*	-	prix sur demande

PARE BALLONS - Poteaux d'angle

- Poteaux d'angle plus lourds pour clôtures Nylofor plus hautes
- * = Quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

hauteur clôture (m)	diamètre poteau (mm)	épaisseur (mm)	longueur poteau (mm)	fixations/ poteau	dimensions panneaux	poids/poteau (kg)	unité de commande (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
2,43	80 x 60	2,50	3200	14	2.500 x 2.430 (1x)	17,0	*	-	prix sur demande
3,06	80 x 60	2,50	3700	18	2.500 x 2.030 (1x) + 2.500 x 1.030 (1x)	19,6	*	-	prix sur demande
4,06	80 x 60	2,50	4800	24	2.500 x 2.030 (2x)	25,4	*	-	prix sur demande
5,09	120 x 60	3,00	6000	30	2.500 x 2.030 (2x) + 2.500 x 1.030 (1x)	49,2	*	-	prix sur demande
6,09	120 x 60	3,00	7000	36	2.500 x 2.030 (3x)	57,4	*	-	prix sur demande
7,12	120 x 60	3,00	8000	42	2.500 x 2.030 (3x) + 2.500 x 1.030 (1x)	65,6	*	-	prix sur demande
8,12	120 x 60	3,00	9000	48	2.500 x 2.030 (4x)	73,8	*	-	prix sur demande

PARE-BALLONS BEKASPORT



- Poteaux rectangulaires pour fixer les panneaux Nylofor 2D Super de manière superposée
- Installation des panneaux Nylofor 2D Super:
 - maille 200 x 50 mm jusqu'à 2 M de hauteur (*);
 - maille 200 x 100 mm à partir de 2 M de hauteur (**) ou maille 200 x 50 mm
- Incl. pièces de fixation insonores spécifiques (à commander par 12 ou 18 pièces, dépendant de la longueur du poteau)
- Galvanisé et plastifié vert (RAL 6005).
- Autres couleurs: quantités minimales: voir info couleurs et conditions d'achat: dernière page du tarif
- Délai de livraison: 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)

hauteur clôture (m)	diamètre poteau (mm)	épaisseur (mm)	longueur poteau (mm)	fixations/poteau	dimensions panneaux	poids/poteau (kg)	quantité min. à commander (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
3,10	80 x 50	3,00	3800	10	2.500 x 2.030* (1x) + 2.500 x 1.030** (1x)	13,8	10	57073724	80,05
4,10	80 x 50	3,00	4800	12	2.500 x 2.030* (1x) * + 2.500 x 2.030** (1x)	27,9	10	57072679	108,62
5,17	100 x 50	3,00	6000	16	2.500 x 2.030* (1x) + 2.500 x 2.030** (1x) + 2.500 x 1.030** (1x)	40,4	10	57072680	187,39
6,17	120 x 50	4,00	7000	18	2.500 x 2.030* (1x) + 2.500 x 2.030** (2x)	71,2	10	57072681	218,63

description		quantité min. à commander (sets)	Code EAN 5412298...	prix cons./set excl. TVA
Set de boulons pour longueur poteau 3800 et 4800 mm (12 pièces)		10	373578	31,53
Set de boulons pour longueur poteau 6000 et 7000 mm (18 pièces)		10	373585	46,43
plaquette de coin droite RAL 9005 noir (18 pièces)		10	57062011	63,69
plaquette de coin gauche RAL 9005 noir (18 pièces)		10	57062012	63,69

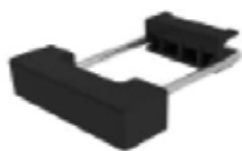
POTEAUX RECTANGULAIRES NYLOFOR



- Poteaux rectangulaires sans trous, à combiner avec le système de fixation spécifique (collier inox + accessoires composites spécifiques) à fixer tous les 400 à 600 mm
- Section du poteau : 60 x 40 x 1,5 mm
- Compatible avec le Nylofor 3D, Nylofor F, Nylofor 2D, Nylofor 2D Super
- Galvanisation (intérieur et extérieur) et plastification (polyester)
- Couleur : - vert RAL 6005 : 4 à 8 semaines (délai de livraison exact après commande)
- autres couleurs : sur demande

hauteur clôture (m)	longueur poteau (mm)	nombre de colliers/poteau	couleur	poids/poteau (kg)	nombre poteaux/palette	quantité min. à commander (poteaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./poteau excl. TVA
1,23	1700	4	Vert RAL 6005	4,0	120	120	359916	10,29
1.43/1.53	2000	4	Vert RAL 6005	4,7	120	120	344134	11,94
1.83/1.93	2400	5	Vert RAL 6005	5,6	120	120	347975	14,43
2,03	2600	5	Vert RAL 6005	6,0	120	120	356595	15,29

ACCESSOIRES POTEAUX RECTANGULAIRES NYLOFOR



- Système de fixation (collier) pour poteaux rectangulaires Nylofor
- Noir RAL 9005

Nombre de sacs/boîte	Nombre de colliers/sac	Poids/emballage (kg)	quantité min. à commander (emballages)	Code EAN 5412298...	prix cons./emballage excl. TVA
	6	0,7	15	350654	9,28
60		39,6	1		524,37

BARRIER B

- Diamètre 19 mm
- Fil plat 0,50 mm
- 6 bobines emballées en boîte
- Galvanisé
- * Quantité min. à commander et délai de livraison: sur demande

longueur dépliée (m)	article	poids/bobine (kg)	cartons/palette	unité de commande (boîtes)	Code EAN 5412298...	prix cons./bobine excl. TVA
6 x 50	51	2,5	1	*	57045675	prix sur demande

**CONCERTINA MEDIUM BARB**

- Diamètre du fil: 2,50 mm
- Largeur du ruban: 14 mm
- Longueur du ruban: 22 mm
- Distance des picots: 34 mm centre/centre
- Exécution galvanisée

Diamètre (mm)	nombre de spires	longueur dépliée (m)	poids/rouleau (kg)	rouleaux/ palette	unité de commande (rouleaux)	Code EAN 5412298...	prix cons./rouleau excl. TVA
730	56	10-12	10,0	15	1	367195	62,28

OUTILS DE POSE POUR POSEURS**PEIGNE DE TENSION**

- Une peigne en construction tubulaire pour la tension d'une clôture soudée en rouleau

description	unité de commande	Code-EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
Type 120 pour clôtures de 120 cm et plus bas	1	033489	118,14
Type 200 pour clôtures de 150 cm et 200 cm	1	033496	123,63

PINCE A ENCOCHES

- Pour la crantage supplémentaire des fils horizontaux

description	unité de commande	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
	1	033472	16,69

PINCE BEKACLIP

- Pour la fixation des clips inoxydables aux poteaux Bekaclick

description	unité de commande	Code EAN 5412298...	prix cons./pièce excl. TVA
	1	032949	37,57

COLLECTIONS DES COULEURS + CONDITIONS D'ACHAT

COLLECTION STANDARD Couleurs standards		COLLECTION RAL Toutes les autres teintes RAL
Quantité minimale à commander: 10 panneaux et/ou poteaux * (excl. accessoires), sauf si différemment mentionné dans le tarif		
RAL 6005 (Vert mousse)	RAL 7016 (Gris anthracite)	
RAL 6009 (Vert sapin)	RAL 7030 (Gris pierre)	
RAL 9005 (Noir foncé)	RAL 9010 (Blanc pur)	
 6005	 7016	
 6009	 7030	
 9005	 9010	

* Quantité minimale à commander: 10 panneaux et/ou 10 poteaux: par ligne de commande et dans la même couleur.

Délai de livraison: 4 à 6 semaines

- Valable pour tous les produits MTO avec coating polyester (panneaux plastifiés polyester, poteaux carrés Nylofor, poteaux Bekafix, poteaux Bekaclick, poteaux ronds prof., panneaux et poteaux rectangulaires Securifor, poteaux Bekasecure, panneaux et poteaux Barofor)
- MTO = Produits Make to Order = des produits qui sont repris dans le tarif Betafence, mais souhaités en autre couleur ou des produits repris dans le tarif avec un certain délai de livraison
- Tous les autres produits: prix, quantité minimale et délai de livraison: sur demande

	COLLECTION STANDARD		COLLECTION RAL
	RAL6005 / RAL6009 / RAL9005	RAL7030 / RAL7016 / RAL9010	Toutes les autres teintes RAL
Quantité minimale à commander: 10 panneaux et/ou poteaux * (excl. accessoires), sauf si différemment mentionné dans le tarif			
** changement de couleur - par commande - montant net (excl. TVA)			
Quantité			
< 1 palette	prix tarif	prix tarif + 3%	prix tarif +10% + changement de couleur: 350 **
> 1 palette	prix sur demande	prix sur demande	prix sur demande

* Quantité minimale à commander: 10 panneaux et/ou 10 poteaux: par ligne de commande et dans la même couleur.

Valable pour les produits suivants avec plastification polyester: portails pivotants et coulissants Nylofor et Robusta

	COLLECTION STANDARD		COLLECTION RAL
	RAL6005 / RAL6009 / RAL9005	RAL7030 / RAL7016 / RAL9010	Toutes les autres teintes RAL
Quantité minimale à commander: 1 portail			
** changement de couleur - par commande - montant net (excl. TVA)			
Portails pivotants	prix tarif	prix tarif +3%	prix tarif +3% + changement de couleur: 175 **
Portails coulissants	prix tarif	prix tarif +3%	prix tarif +3% + changement de couleur: 350 **

BETAFENCE BELGIUM NV

Sales Benelux
Blokkestraat 34b
BE - 8550 Zwevegem
Tél.: +32 56 73 46 46
Fax: +32 56 73 45 45
info.benelux@betafence.com

www.betafence.be
www.betafence.lu

Betafence est le leader mondial des systèmes de clôtures, des solutions de contrôle d'accès et de détection.

Tous les noms de sociétés et produits sont des marques déposées de Betafence Holding.

Betafence se réserve le droit de modifier l'assortiment et les produits à tout moment.

12/02/2018