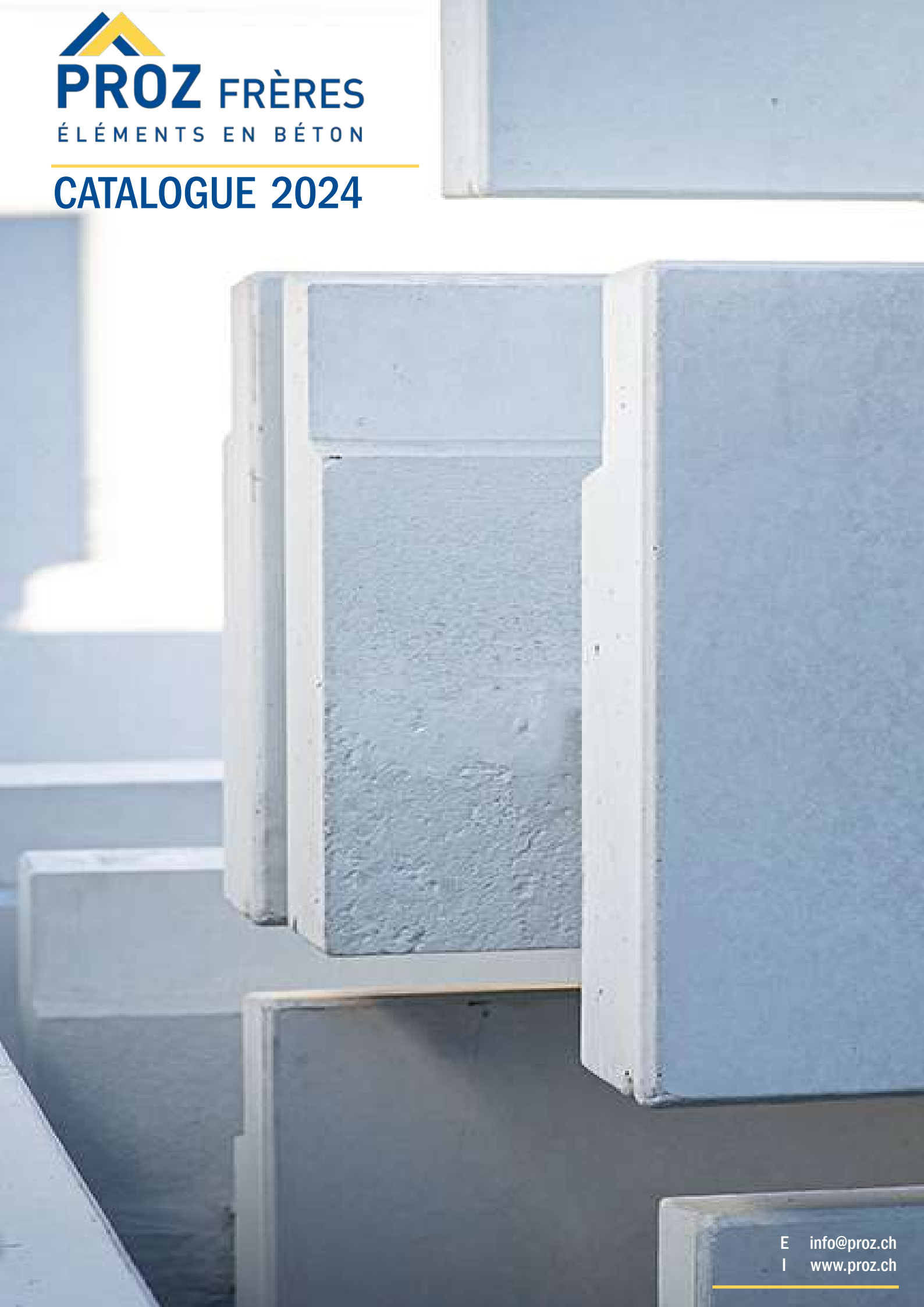
PROZ FRÈRES

ÉLÉMENTS EN BÉTON

CATALOGUE 2024



E info@proz.ch
I www.proz.ch

PROZ FRÈRES
CATALOGUE 2024

PASSION BÉTON

PROZ FRÈRES
ÉLÉMENTS EN BÉTON

FONDÉE EN 1940,

LA SOCIÉTÉ PEUT SE PRÉVALOIR D'UNE LONGUE EXPÉRIENCE.

Pour cette raison, depuis le début de l'activité, Proz Frères s'investit dans la recherche d'une production d'excellence. Ce développement contribue à l'évolution des systèmes constructifs et à la satisfaction de nos partenaires.

En conciliant les valeurs esthétiques, à la qualité et à la robustesse des produits, une alliance se crée entre le savoir technique et le design novateur de qualité. Créant ainsi une harmonie qui se traduit en un facteur de différenciation.

Le dynamisme de l'entreprise, la qualité, l'expérience et l'efficacité du personnel permettent de participer à des réalisations de grandes infrastructures, telles que des routes, autoroutes et tout type d'ouvrage d'art.

Notre entreprise produit des éléments en béton pour le secteur de la construction, en particulier le gros oeuvre du bâtiment, du génie civil et des aménagements urbains.

Il est probable que nos productions se retrouvent dans votre quotidien !

INDEX général

PRODUITS BÂTIMENT

07 Brique isole béton et phonique

09 Saut-de-loup «PF»

10 Fixation de saut-de-loup, grille caillebotis galvanisée

11 Sac coupe-vent et accessoires

12 Marche standard «L»

13 Pré dalle Pro, Pré mur Pro

PRODUITS GÉNIE CIVIL

15 Tube / Tuyau béton avec fond

16 Cône asymétrique, symétrique

17 Caniveau Rigole PRO

18 Caniveau, couvercle armé, non-armé / PF

19 Caniveau traversée de route, sac dépotoir

20 Cadre de regard, cadre béton armé

21 Anneau d'adaptation, chambre d'éclairage

23 Couvercle béton

25 Plaque «Berlinoise», Dalle «Swissgas»

PRODUITS D'ENVIRONNEMENT

27 Mur à sec «PF»

29 Table BFUP, urne funéraire, bloc de lestage

30 Pavé type «S» / «Papillon»

31 Pavé type «Graniti», grille gazon

32 Socle béton

33 Socle parking, base de ruche

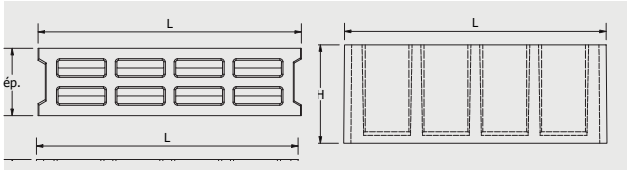
34 Bac à fleurs

36 Socle à vélos, banc béton standard

PRODUITS BÂTIMENT

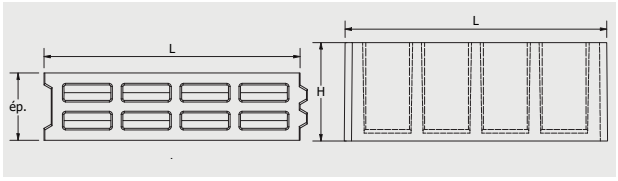
Les valeurs de résistance au feu sont basées sur la norme SIA 266 et le AEAI Protection Incendie. La résistance à la compression moyenne, fbk, normalisée et de 14 N/mm². Notre entreprise s'engage à assurer des contrôles et des essais réguliers sur les briques. *(demandez notre notice technique)*
La brique béton est un matériau économique peu gourmand en énergie et simple de mise en oeuvre. Le produit participe à l'économie de matière dans la construction, tout en offrant des garanties de solidité et de pérennité.
Il est possible de construire en brique béton dans les normes sismiques actuelles en association aves les «Seismur» de la société Stahlton.
Lors de la démolition d'un ouvrage en brique béton, le matériau est facilement recyclable à 100%.

Brique isole en béton «Proz»



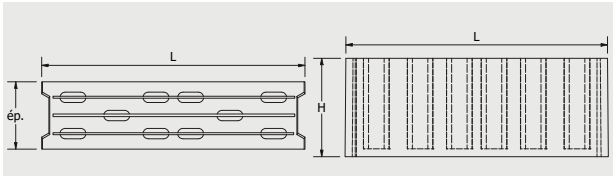
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Pce/pal.	Prix départ	
	ép.	L	H				CHF/ ‰	CHF/m²
410 1907	6	45	19	9	11	112	**2031.00**	**22.34**
410 1908	8	50	19	10	10	120	**2717.00**	**27.17**
410 1910	10	50	19	13	10	90	**2884.00**	**28.84**
410 1913	13	50	19	16.5	10	70	**3298.00**	**32.98**
410 1915	15	50	19	18	10	60	**3819.00**	**38.19**
410 1918	18	50	19	20.5	10	50	**4372.00**	**43.72**
410 1924	23	45	19	27.5	11	40	**5173.00**	**56.90**

Brique isole en béton «Proz» - Emboîtement



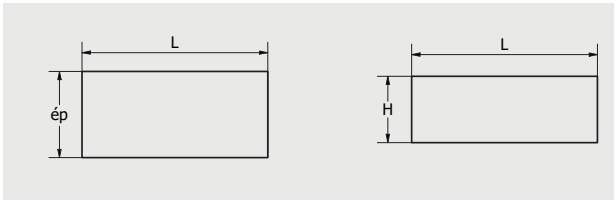
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Pce/pal.	Prix départ	
	ép.	L	H				CHF/ ‰	CHF/m²
1 1000 6025	13	50	19	16.5	10	70	**3298.00**	**32.98**
1 1000 6140	15	50	19	18	10	60	**3819.00**	**38.19**
4 1019 1999	18	50	19	20.5	10	50	**4372.00**	**43.72**

Brique phonique «HR» (dB)



N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Pce/pal.	Prix départ	
	ép.	L	H				CHF/ ‰	CHF/m²
410 2013	13	50	19	21.5	10	56	**4567.00**	**45.67**
4 1020 1599	15	40	19	22.5	12.5	48	**4191.00**	**52.38**
4 1020 1799	17.5	40	19	26	12.5	50	**4820.00**	**60.25**
410 2020	20	35	19	26	14	40	**4642.00**	**65.00**

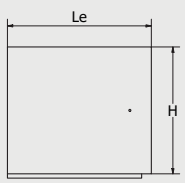
Brique plot plein béton

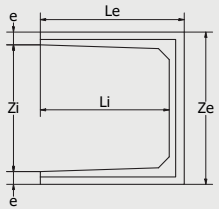


N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Pce/pal.	Prix départ	
	ép.	L	H				CHF/ ‰	CHF/m²
411 0628	6	28	13	5	27	180	**1869.00**	**50.46**
411 0828	8	28	13	6.5	27	180	**1635.00**	**44.14**
411 1028	10	28	13	8	27	144	**1929.00**	**52.07**
411 0845	8	45	19	15	11	88	**2763.00**	**30.39**
411 1045	10	45	19	19	11	72	**3373.00**	**37.10**
411 1330	13	30	19	16.5	16.5	80	**2888.00**	**47.65**
411 1830	18	30	19	20	16.5	64	**3536.00**	**58.35**

Les sauts-de-loup doivent être fixés solidement contre le bâtiment au moyen d'étriers de fixation.
Des sollicitations verticales et horizontales supplémentaires dûes à des échafaudages, des charges de trafic, des dépôts de matériel etc. ne sont pas prises en considération.
Les équerres de fixation pour saut-de-loup permettent une pose aisée et sûre. Chacun des éléments doit être fixé séparément.

Saut-de-loup «PF»

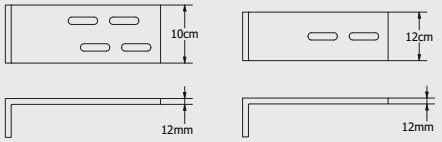




N° article	Format (cm)					Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Ze(Larg)	Li (Prof)	H	Zi	Le		
1 1002 0400	80	60	20	66	92	68	**216.00**
1 1002 0401	80	60	50	66	92	171	**216.00**
1 1002 0403	80	60	100	66	92	342	**311.00**
1 1002 0404	80	60	120	66	92	410	**373.00**
1 1002 0405	80	60	150	66	92	512	**437.00**
1 1002 0406	100	60	20	86	112	75	**226.00**
1 1002 0407	100	60	50	86	112	188	**226.00**
1 1002 0409	100	60	100	86	112	377	**360.00**
1 1002 0410	100	60	120	86	112	452	**427.00**
1 1002 0411	100	60	150	86	112	565	**491.00**
1 1002 0414	120	60	20	106	132	82	**258.00**
1 1002 0415	120	60	50	106	132	206	**258.00**
1 1002 0417	120	60	100	106	132	412	**395.00**
1 1002 0418	120	60	120	106	132	494	**458.00**
1 1002 0419	120	60	150	106	132	618	**560.00**

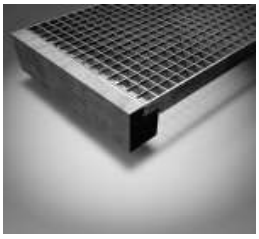
Li = 80 cm possible sur commande, ainsi que d'autres dimensions

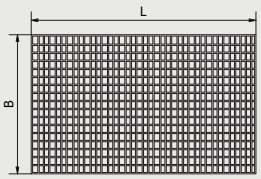
Fixation universelle de saut de loup



N° article	Article	Pour isolation (cm)	Poids kg/paire	Prix départ CHF/paire
1 1000 17729 9	Fixation universelle de saut de loup sans et avec isolation extérieure pour saut-de-loup ouv. 210 cm et saut-de-loup abri anti-aérien ouv. 80 x 60 cm	0/6 - 10	4.50	**97.00**
1 1000 1775	Fixation universelle de saut-de-loup avec isolation extérieure	6 - 20	8.00	**139.00**

Grille caillebotis galvanisée





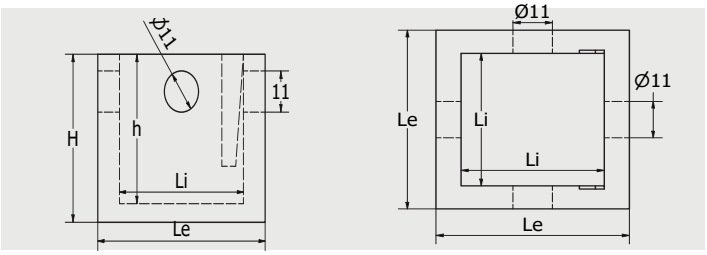
N° article	Format			Poids kg/pce	Maille (mm)	Prix départ CHF/pce
	L (cm)	B (cm)	H (mm)			
1812 0041	83.5	62.5	25	9	33/22	**106.25**
1 1003 1502	103.5	62.5	25	9	33/22	**131.70**
1812 0045	123.5	62.5	25	10	33/22	**148.90**

** autres dimensions sur commande*

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles

Sac coupe-vent / Dépotoir

Avec introduction PVC Ø 110mm



Sans plateau

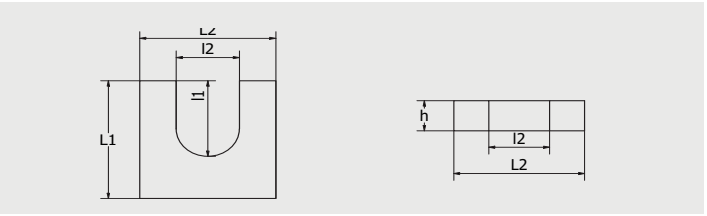
N° article	Format (cm)				Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Li	Le	h	H		
715 2020	20/20	28/28	25	30	40	**127.00**
715 2525	25/25	33/33	30	35	50	**132.50**
715 3030	30/30	40/40	35	40	70	**166.50**
715 4040	40/40	50/50	44	48	120	**222.50**

Plaque Eternit coupe-vent

N° article	Format (cm)		Prix départ CHF/pce
	Long.	Larg.	
717 2020	20	20	**13.50**
717 2525	25	25	**14.00**
717 3030	30	30	**15.50**
717 4040	40	40	**25.00**

Sac coupe-vent - Plateau descente

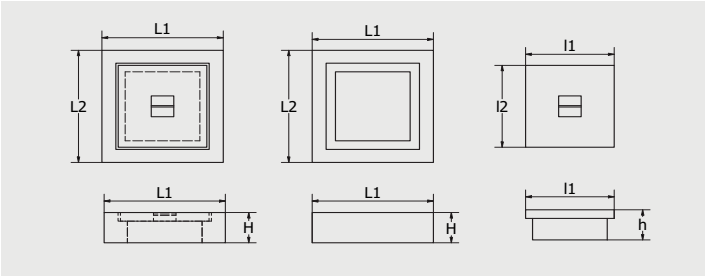
Plateau descente de cheneau



N° article	Format (cm)						Pour sac coupe-vent		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	e	l2	l1	h	Largeur (cm)	Longueur (cm)		
716 2020	28	28	8	13	18	7	20	20	12	**75.00**
716 2525	33	33	10	13	18	7	25	25	18	**75.00**
716 3030	40	40	13	13	18	7	30	30	25	**90.00**
7 1640 4099	50	50	19	13	18	7	40	40	50	**106.00**
1 1000 3995	50	50	19	13	18	7	50	50	70	**106.00**

Sac coupe-vent - Plateau

Avec bouchon



N° article	Format (cm)						Pour sac coupe-vent		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H	l1	l2	h	Largeur int (cm)	Longueur int (cm)		
716 2021	28	28	16	20	20	7	20	20	12	**75.00**
716 2526	33	33	16	20	20	7	25	25	18	**75.00**
716 3031	40	40	16	20	20	7	30	30	25	**90.00**
716 4041	50	50	16	20	20	7	40	40	50	**106.00**
1 1000 4001	50	50	16	20	20	7	50	50	70	**106.00**

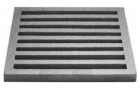
Sac coupe-vent - Bouchon pour plateau

pour remplacement

N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	P		
716 1020	20	20	7	4	**40.00**

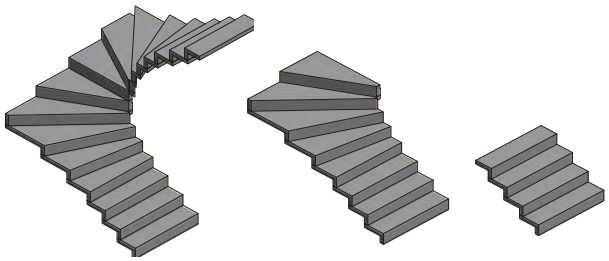
Sac coupe-vent - Grille

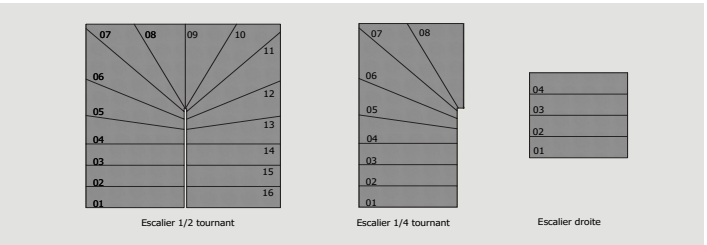
en fonte



N° article	Type	Dimension (cm)		Prix départ CHF/pce
		L1	L2	
806 5020	FASA 650-20	20	20	**111.00**

Marche standard «L»





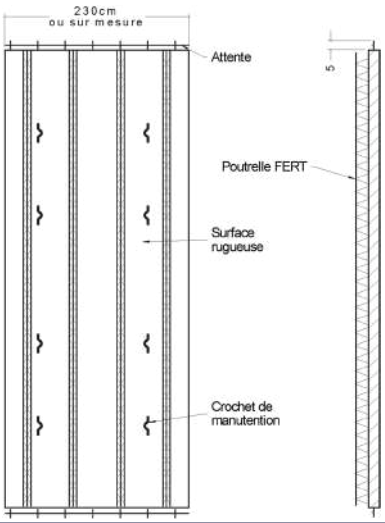
N° article	Spécificité	Couleur	Epaisseur (cm)	Poids kg/pce	Prix départ CHF/m¹
5015 0305*	Droite type 2	Gris	6	66	**165.00**
5015 0310*	Tournante type 2	Gris	6	99	**190.00**
5015 0315*	Droite type 4	Gris	6	66	**233.00**
5015 0320*	Tournante type 4	Gris	6	99	**273.00**

** Escalier monolithe sur mesure : droit/ quart tournant/ demi tournant/ palier/ colimasson* ** Prix sur demande*

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles juillet 2024

La Pré Dalle PRO est un élément de construction préfabriqué en béton armé. C'est un coffrage perdu composé d'une face inférieure coffrée lisse et d'un dessus rugueux servant à recevoir un surbéton.
L'épaisseur des Pré Dalles PRO est habituellement de 6 cm. L'épaisseur du surbéton peut atteindre, suivant la portée et la charge admissible, 10 à 16 cm pour arriver à une dalle d'une épaisseur finie de 16 à 22 cm.
La largeur standard des Pré Dalles PRO est de 230 cm, d'autres largeurs sur mesure sont exécutées suivant la configuration du chantier.
A l'heure où la productivité sur le chantier est un point essentiel, les Pré Dalles PRO permettent de gagner temps et argent, tout en augmentant la qualité globale de l'ouvrage.

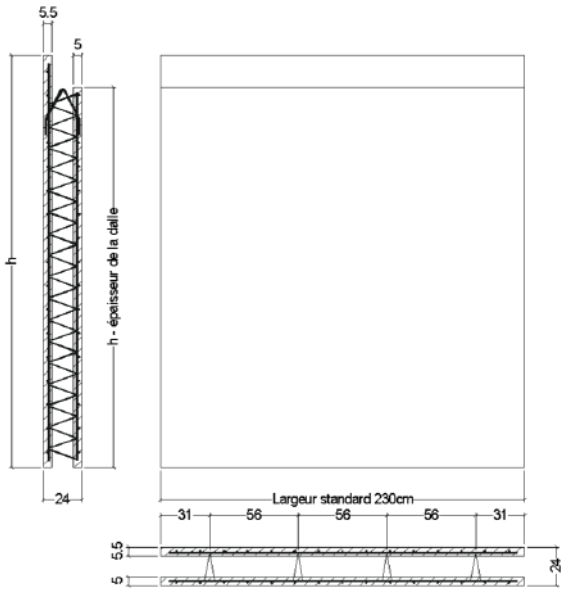
Pré dalle Pro



N° article		
5015 0150	*Prix sur demande*	Téléchargez notre notice technique sur : www.proz.ch

Le Pré Mur PRO est un élément de construction préfabriqué en béton armé, composé de deux parois coffrées liées l'une à l'autre par une armature de poutrelles KT. L'espace restant entre les deux parois est rempli de béton sur le chantier.
Pour une hauteur d'étage, la paroi extérieure est épaisse de 5.5 cm et la paroi intérieure de 5 cm. La largeur totale est de 24 cm.
L'armature statique est incorporée dans les parois et une armature complémentaire lie les éléments.
Des douilles filetées M12 sont incorporées dans la paroi intérieure pour permettre l'étayage du Pré Mur PRO.
Généralement, la paroi intérieure est moins haute que la paroi extérieure, d'une hauteur de dalle. Elle sert d'appui à une Pré Dalle PRO. Il est possible de laisser des évidements pour portes, fenêtres, ventilation ou d'incorporer des boîtes électriques.

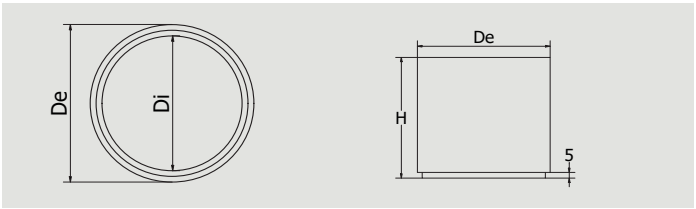
Pré mur Pro



N° article		
5015 0280	*Prix sur demande*	Téléchargez notre notice technique sur : www.proz.ch

PRODUITS GÉNIE-CIVIL

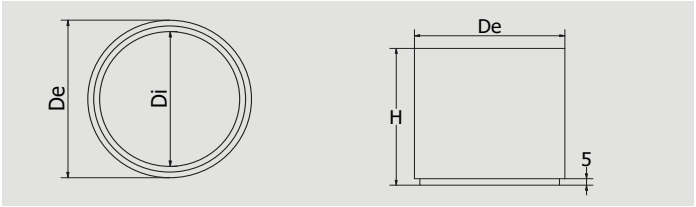
Tube béton avec fond



N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Di	H		
907 0030	30	55	66	**101.00**
907 0040	40	55	108	**141.00**
907 0050	50	55	182	**179.00**
907 0060	60	55	242	**210.00**
1 1000 2755*	70	55	270	**262.00**
907 0080	80	55	405	**316.00**
907 0100	100	55	600	**425.00**

** sur commande*

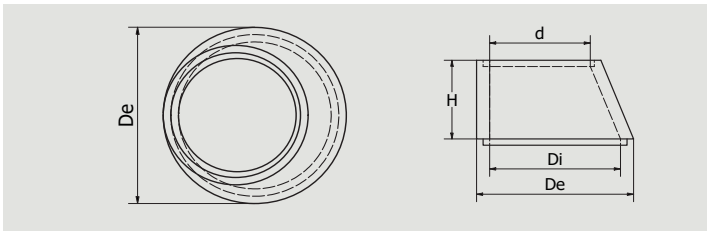
Tuyau béton avec fond



N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Di	H		
906 0040	40	105	202	**154.00**
906 0050	50	105	323	**208.00**
9 0600 6099	60	105	424	**254.00**
906 0070*	70	105	460	**317.00**
906 0080	80	105	692	**373.00**
9 0601 0099	100	105	1050	**545.00**
906 0125*	125	105	1353	**805.00**

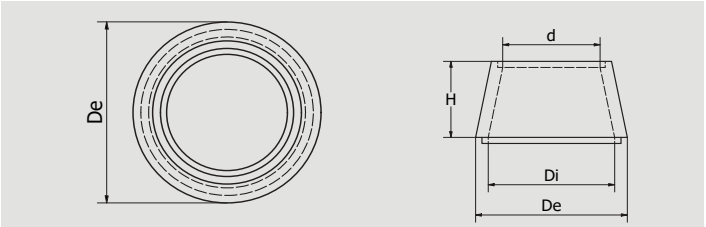
** sur commande*

Cône asymétrique



N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	d	Di	H		
722 0805	60	80	50	255	**242.00**
722 0806	60	80	65	330	**242.00**
7 2210 0699	60	100	65	463	**317.00**
722 1205	60	125	65	680	**458.00**
1 1000 2801	70	125	65	545	**458.00**
1 1000 2802	60	150	100	1134	**1120.00**

Cône symétrique

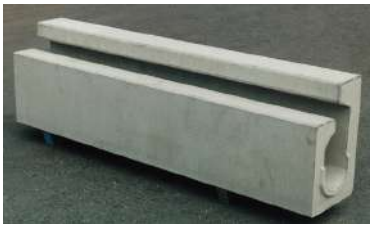


N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	d	Di	H		
721 0805	60	80	50	250	**242.00**
721 0806	60	80	65	270	**242.00**
721 1006	60	100	50	370	**317.00**
721 1007	80	100	50	422	**585.00**
721 1205	60	125	50	375	**590.00**
721 1206	60	125	65	495	**565.00**

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch

Le « caniveau rigole PRO » est un élément de canalisation, préfabriqué en béton armé. La partie basse se situe au niveau de la chaussée et incorpore une pente de 2.5%. La partie haute se trouve au niveau du trottoir et incorpore également une pente de 2,5%. Cet élément préfabriqué est utilisé essentiellement en tunnel, galerie ou tranchée couverte. Il permet de recueillir l'eau de surface de la chaussée et du trottoir pour l'amener dans une chambre siphon. Le « caniveau rigole PRO » est fabriqué en usine au moyen de moules métalliques d'une très grande précision. Cette manière de faire permet d'obtenir une surface intérieure très lisse. Le béton utilisé pour la production est de classe de résistance C40/50 et de classe d'exposition XC4 - XF4. Sa qualité exceptionnelle lui permet de résister aux agressions du cycle gel-dégel et des sels de déverglaçage. En outre, le béton est un produit facile à réparer en cas d'accident dans un tunnel. Sa couleur claire permet de distinguer le « caniveau rigole PRO » du bitume de revêtement, cela participe à la sécurité routière dans les tunnels. La longueur de production standard est de 250 cm, mais des éléments sur mesure sont produits à la demande du chantier pour la jonction aux chambres siphons.

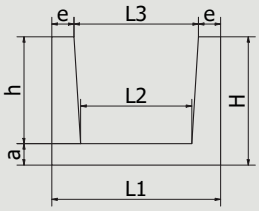
Caniveau Rigole PRO RN/OA/VS



N° article	Format (cm)			Prix départ
	Larg.	Ht		CHF/m1
1 1002 8391	50	68	à emboitement	**250.00**

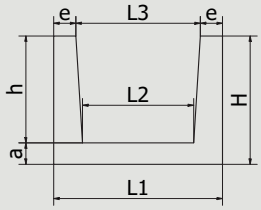
** Longeur sur mesure*

Caniveau armé PF



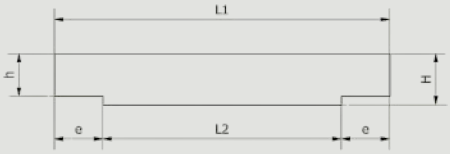
N° article	Format (cm)							Longueur cm	Poids kg/pce	Prix départ CHF/m1
	H	h	L1	L2	L3	a	e			
1 1000 3788	50	40	60	38	42	10	9	200	658	**184.50**

Caniveau non armé PF



N° article	Format (cm)							Longueur cm	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	H	h	L1	L2	L3	a	e			
927 0100	30	25	38	25	28	5	5	70	84	**101.00**

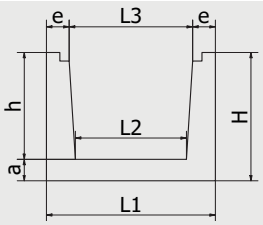
Couvercle pour caniveau PF



N° article	Spécificité	Format (cm)						Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
		Long.	H	h	L1	L2	e		
1 1012 7543	armé	200	6	5	60	41	5.5	169	**100.00**
920 0200	non-armé	70	6	5	38	27	5.5	38	**44.50**

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch

Caniveau traversée de route



Long : 100 cm

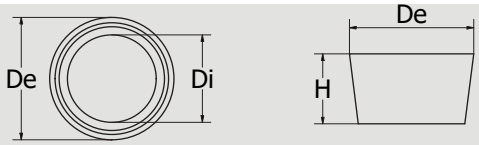
N° article	Format (cm)							Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	H	h	L1	L2	L3	a	e			
927 0005	28	18	34	19	20	8	7	Non renforcé	150	**123.00**
927 0010	28	18	34	19	20	8	7	Renforcé	155	**329.00**

Caniveau traversée **- Grille** en fonte Type FASA 503-2

N° article	Spécificité		Prix départ CHF/pce
805 0302	Carrossable	5to.	**255.30**

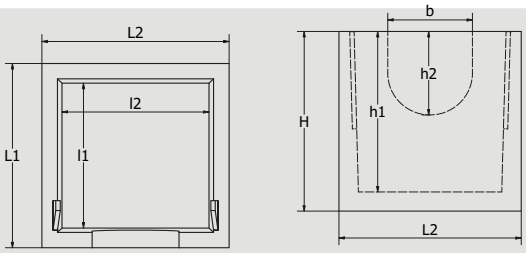
Sac dépotoir (type «DTEE» Valais système de levage)

Base conique



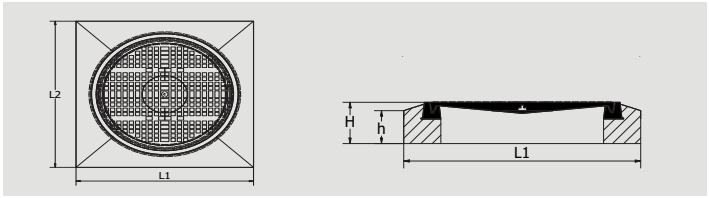
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	De	Di	H		
725 6040	60	30	40	325	**301.00**
725 6050	60	30	50	340	**421.00**
725 8040	80	30	40	490	**407.00**
725 8050	80	30	80	520	**516.50**

Sac dépotoir «196» (type «DTP» - Genève 5.1)



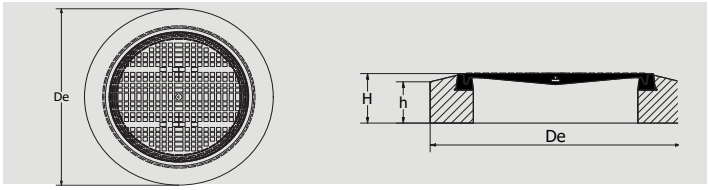
N° article	Format (cm)				Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1/L2	I1/I2	H	h1			
760 0025	84/84	70/70	80	75	Sans coupe-vent	455	**460.00**
760 0026	84/84	70/70	80	75	Avec coupe-vent	490	**504.00**

Cadre de regard béton armé (type Etat DTEE)



N° article	Format (cm)				Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	h	H			
780 0078	77	87	12	15	Excentré	160	**248.00**
780 0065	65	65	12	15	Centré	100	**241.00**
780 0075	75	75	12	15	Centré	140	**248.00**
780 0076	77	87	12	15	Centré	160	**248.00**
780 0085	85	85	12	15	Centré	180	**335.00**
780 0100	100	100	12	15	Centré	230	**369.50**
780 0110	110	110	12	15	Centré	300	**421.00**
780 0125	120	120	12	15	Centré	370	**474.00**
780 0140	140	140	15	20	Centré	540	**551.50**
780 0150	150	150	15	20	Centré	630	**629.00**
780 0180	180	180	17	20	Centré	1100	**895.00**

Cadre béton armé rond



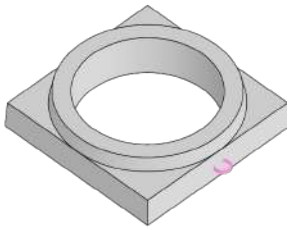
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	De	H	h		
780 1000	85	15	12	130	**335.00**
780 1005	100	15	12	230	**369.50**

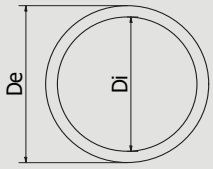
Cadre de regard 199 pour cheminée
Type DTP «GE» S sans fonte

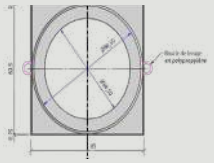
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L	L	H		
765 0015	140	140	24	800	**430.00**

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles juillet 2024

Anneau d'adaptation pour produits FASA





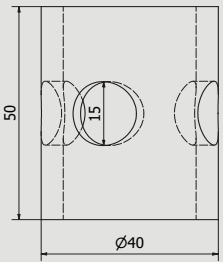


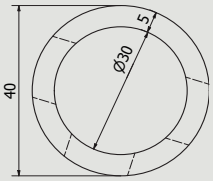
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Di	De	H		
780 1060	65	85	11	62	**100.00**
1 1000 2696	65	85	15	85	**184.00**
1 1000 2697	65	85	22	125	**221.50**
1 1006 6039	65	105	20	262	**395.00**
780 1075	85	105	11	85	**150.00**
780 1080	85	105	15	160	**285.00**
780 1100	85	105	20	220	**340.50**

Cadre béton armé, variante pavé

N° article	Format (cm)			Poids	Prix départ
	L	L	H	kg/pce	CHF/pce
1 1002 5644	85	85	10/15	120	**411.00**

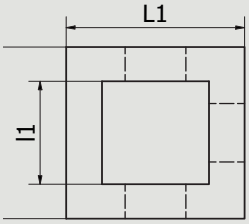
Chambre d'éclairage ronde (type OIKEN, type II)

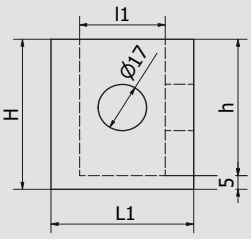




N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	De	H		
740 2005	40	50	90	**150.00**

Chambre d'éclairage carrée (type GENEDIS/OIKEN)



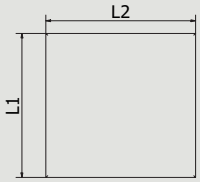


N° article	Format intérieur (cm)		Format extérieur (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	l1	h	L1	H		
740 1005	30/30	50	40/40	55	68	**141.00**

Chambre d'éclairage
Socle pour mât d'éclairage
Type ESR 1

N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
1 1000 4007	50	50	80	435	**205.00**

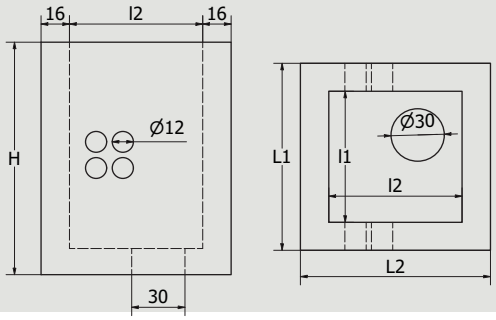
Chambre d'éclairage (type GENEDIS/OIKEN) - Couvercle



N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	H	L1	L2		
740 1010	8	40	40	29	**69.00**

Chambre de tirage avec fond

avec une réservation fond diam.300mm
YC 8 trompettes introduction 120/132mm



N° article	Format (cm)					Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	l1	l2	H			
5008 0006	78	78	46	46	118	T006	2'250	**1766.00**
5008 0007	150	75	118	46	118	T007	3'200	**2145.00**
5008 0005	225	78	193	46	118	T004	4'250	**2776.00**

** Autre chambre : prix sur demande*

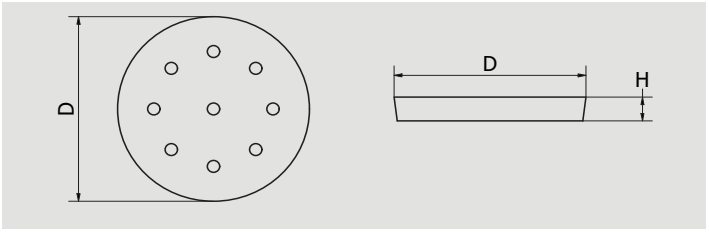
Chambre d'irrigation, type Ville de Sion
ép. 15cm

N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L	L	H		
1 1009 1616	120	90	85	2'250	**1525.00**

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles juillet 2024

Couvercle béton perforé

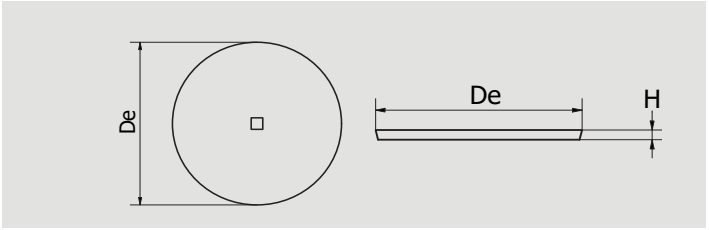
Non carrossable



N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	D	H		
922 0030	30	4	5	**72.00**
922 0040	40	4.2	13	**99.00**
922 0050	50	4.6	19	**141.50**
922 0060	60	5.2	34	**192.00**
922 0080	80	5.3	61	**289.00**

Couvercle béton

Pour tuyau rond, non carrossable

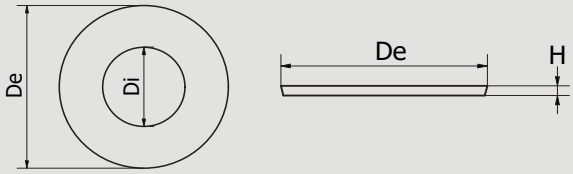


N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	De	H		
1 1009 2200	10	3	1	**54.00**
1 1009 2201	15	3	2	**54.00**
1 1009 2202	20	3.5	3	**57.50**
1 1009 2203	25	3.5	5	**57.50**
1 1009 2204	30	4	8	**68.00**
1 1009 2205	40	4.3	15	**80.00**
1 1009 2206	50	4.4	23	**109.50**
1 1009 2207	60	4.7	40	**145.50**
1 1009 2208*	70	4.7	58	**180.50**
1 1009 2209	80	5.5	73	**231.50**
1 1009 2210	100	6	120	**274.00**

* *sur commande*

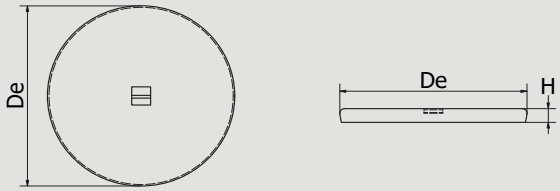
Couvercle béton avec ouverture

Pour tuyau rond, non carrossable



N° article	Format (cm)			Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Di	De	H			
921 0840	40	80	5.5	Symétrique	160	**308.50**
921 0860	60	80	5.5	Symétrique	150	**334.50**
921 1040	40	100	6	Symétrique	224	**624.50**
1 1003 1411	60	100	6	Symétrique	200	**504.00**
1 1003 1413	60	100	6	Asymétrique	200	**504.00**

Couvercle béton - Bouchon



N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	De	H		
1 1003 1414	40	4.3	15	**83.00**
1 1003 1415	60	4.7	40	**151.00**

Plaque en béton «Berlinoise» type Etat du Valais

N° article	Format (cm)			Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Long.	Larg.	ép.			
1 1005 3069	105	143	15	trou Ø80mm	590	**560.00**
1 1009 4540	175	143	15	trou Ø80mm	950	**930.00**

yc. armatures en attente

Dalle de répartition Swissgas

N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Long.	Larg.	ép.		
5010 0100	200	150	10	750	**145.00**
1 1002 5739	200	100	10	500	**125.00**

Boucle de levage KKU

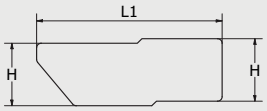
Ancre T

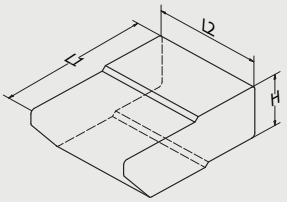
N° article	Prix départ CHF/pce
1 1012 7546	**39.05**

PRODUITS D'ENVIRONNEMENT

Mur à sec «PF»

Le Mur à sec «PF» est formé d'éléments préfabriqués en béton qui s'assemblent à sec, sans mortier. La géométrie astucieuse des éléments permet un montage facile, rapide et économique.
C'est la solution idéale pour les soutènements de talus, les aménagements de jardin, les entrées de garages ou les terre-pleins.
Le mur à sec «PF» permet, dans bien des situations, un gain de place important et évite tout entretien des talus.





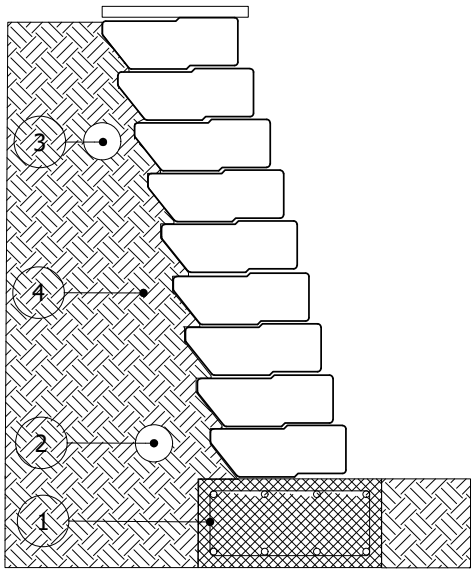
N° article	Spécificité	Couleur	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Pce/pal.	Prix départ CHF/m²
			L1	L2	H				
Elément entier montage serré									
615 0005	Face lisse	Gris	38	28	14	32	25	40	**103.50**
615 0205	Face lisse	Brun	38	28	14	32	25	40	**178.65**
615 0100	Face éclatée	Gris	38	28	14	32	25	40	**162.20**
615 0300	Face éclatée	Brun	38	28	14	32	25	40	**200.35**
Elément entier si montage floral									
-	Face lisse	Gris	38	28	14	32	17	40	**70.40***
-	Face lisse	Brun	38	28	14	32	17	40	**121.50***
-	Face éclatée	Gris	38	28	14	32	17	40	**110.30***
-	Face éclatée	Brun	38	28	14	32	17	40	**136.25***

** prix au m2 indicatif*

Mur à sec «PF» - Pièces spéciales

N° article	Spécificité	Couleur	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Prix départ CHF/m²
			L1	L2	H			
Demi élément								
615 0010	Face lisse	Gris	38	14	14	16	50	**7.50**
615 0210	Face lisse	Brun	38	14	14	16	50	**9.00**
615 0110	Face éclatée	Gris	38	14	14	16	50	**9.00**
615 0310	Face éclatée	Brun	38	14	14	16	50	**12.00**
Elément pour arrondi								
615 0035	Face lisse	Gris	38	28	14	25	25	**11.00**
615 0235	Face lisse	Brun	38	28	14	25	25	**12.50**
615 0135	Face éclatée	Gris	38	28	14	25	25	**12.50**
615 0335	Face éclatée	Brun	38	28	14	25	25	**13.00**
Elément d'angle gauche/droite — Angle 27/27								
615 0015 -20	Face lisse	Gris	38	28	14	20	-	**11.00**
615 0215 -20	Face lisse	Brun	38	28	14	20	-	**12.50**
615 0115 -20	Face éclatée	Gris	38	28	14	20	-	**12.50**
615 0315 -20	Face éclatée	Brun	38	28	14	20	-	**13.00**
Demi élément d'angle — Angle 13/13								
615 0030	Face lisse	Gris	38	14	14	20	-	**11.00**
615 0230	Face lisse	Brun	38	14	14	20	-	**12.50**
615 0130	Face éclatée	Gris	38	14	14	20	-	**12.50**
615 0330	Face éclatée	Brun	38	14	14	20	-	**13.00**
Tablette								
615 0040	Face lisse	Gris	100	42	8	84	10	**59.50**
615 0240	Face lisse	Brun	100	42	8	84	10	**70.50**
615 0140	Face éclatée	Gris	100	42	8	84	10	**59.50**
615 0340	Face éclatée	Brun	100	42	8	84	10	**70.50**

Recommandations de pose



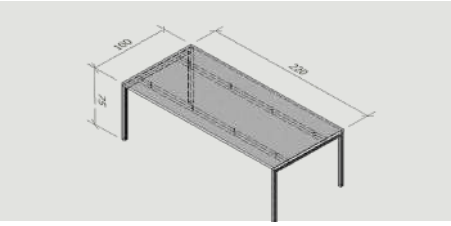
FONDATIONS
- Pour des murets jusqu'à une hauteur de 50 cm, on peut prévoir le montage du premier rang sur un fond en tout-venant non gélif. Pour des hauteurs supérieures et jusqu'à 200 cm maximum, la pose doit s'effectuer sur une semelle en béton légèrement armé(1).

INCLINAISON
- Pour un mur jusqu'à 100cm de hauteur, l'avant des éléments du premier rang doit être posé sur 2 cm de mortier. Pour les murs plus hauts, poser l'avant sur 4 cm de mortier afin d'augmenter le fruit.

DRAINAGE, REMBLAI ET ALIGNEMENT
- Pour les petits ouvrages et selon la nature du remblai, il est nécessaire de prévoir un drainage à la base du mur (2) ou éventuellement des trous d'évacuation d'eau. Pour de plus hauts murs on recommande un deuxième drainage à mi-hauteur (3).
- L'alignement de chaque rang horizontal se fera à l'aide d'une ficelle de maçon. Il est important de remblayer l'arrière du mur, à chaque rang (4), au fur et à mesure du montage afin d'assurer l'appui à l'arrière des éléments.

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles

Table en BFUP

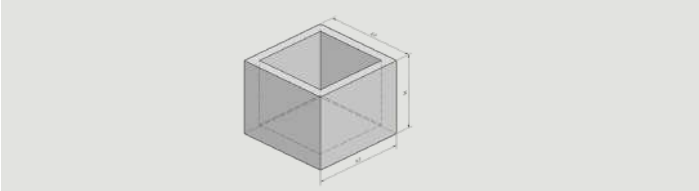


N° article	Couleur Plateau/pieds	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
		Long.	Larg.		
1 1009 0325	gris béton, noir brillant	220	100	230	**1'920.00**
1 1009 0326	gris béton, inox brossé	220	100	230	**1'960.00**
1 1009 0327	anthracite 3%, noir brillant	220	100	230	**2'040.00**
1 1009 0328	anthracite 3%, inox brossé	220	100	230	**2'080.00**

yc. pieds réglables yc. protection hydrofuge

vendu assemblé ou en kit pour le même prix

Urne funéraire



N° article	Format (cm)			Dim. int. (cm)	Spécification	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H				
1 1009 4769	54	54	54	-	a/réserv.	158	**248.00**
1 1009 4770	50	50	50	40x40x44	a/douilles M10	134	**240.00**

Urne funéraire - Dalle
face supérieure lisse

N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Long.	Larg.	ép.		
1 1009 0315	110	40	6	66	**145.00**

Urne funéraire - Couvercle
avec battue

N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	Long.	Larg.	ép.		
1 1012 7544	50	50	6	38	**80.00**
1 1002 8299	54	54	6	44	**85.00**

Bloc de lestage pour remontée mécanique

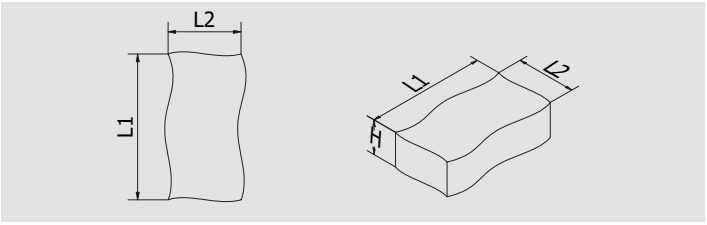
N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
1 1009 0271	48	32	12	20	**22.50**

type 4, échancrures au bas de pièce

variable en fonction des conditions météo et du stockage

Pavé type «S»

La forme harmonieuse du pavé «type S» convient à tous les styles d'environnement. Son aspect équilibré s'intègre magnifiquement dans des cadres modernes, comme dans un milieu plus classique.
Ce pavage permet plusieurs type de pose: en ligne, en escalier ou en bloc.
Il est autobloquant et ses arrêtes sont légèrement chanfreinées.



N° article	Couleur	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	m²/pal.	Prix départ CHF/m²
		L1	L2	H				
601 2406*	Gris	24	12	6	3.6	35	10	**36.00**
601 2440*	Brun clair	24	12	6	3.6	35	10	**24.60**
601 2410*	Terre cuite	24	12	6	3.6	35	10	**24.60**

** sur commande*

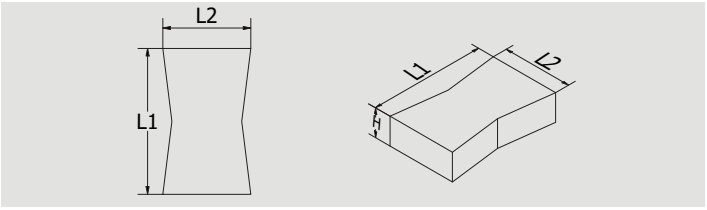
en ligne

en bloc

en escalier

Pavé type «Papillon»

Sobre et moderne, le nouveau pavé en béton «Papillon», propose une ligne pure du plus bel effet pour l'aménagement durable de votre environnement. Le pavage «Papillon» est aussi simple que rapide à poser grâce à seulement 28 pièces par mètre carré.
Ce nouveau modèle de pavé est proposé en 3 couleurs.



N° article	Couleur	Format (cm)			Poids kg/pce	Pce/m²	Prix départ CHF/m²
		L1	L2	H			
601 6006*	Gris	14.5	25	6	4.7	28	**19.65**
601 6007*	Brun clair	14.5	25	6	4.7	28	**24.60**
601 6008*	Anthracite	14.5	25	6	4.7	28	**24.60**

** sur commande*

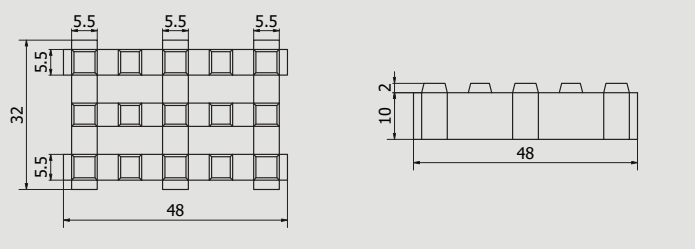
Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles juillet 2024

Pavé type «Graniti»

Le système de pavés en béton «Graniti» est original, il permet grâce à ses trois éléments de dimensions différentes, mais modulables à l'infini, de toujours renouveler le dessin de votre pavage. Fini la monotonie !
Par sa surface légèrement ondulée, les pavés en béton «Graniti» donnent une apparence de pavés en pierre naturelle de plus bel effet. En outre, des taquets distanceurs intégrés sur les côtés assurent une pose facile et régulière.
Les pavés en béton «Graniti» sont particulièrement inusables et conviennent tout particulièrement aux places publiques ou privées, allées de jardin, rampes ou accès de garage et toutes autres applications.

N° article	Spécificité	Couleur	Format (cm)			Poids kg/m2	Prix départ CHF/m²
			Long.	Larg.	H		
601 4004	demi-pavé	Gris	120	60	60	130	*sur demande*
601 4007	demi-pavé	Brun	120	60	60	130	*sur demande*
601 4005	pavé carré	Gris	120	120	60	130	*sur demande*
601 4008	pavé carré	Brun	120	120	60	130	*sur demande*
601 4006	pavé rectangle	Gris	180	120	60	130	*sur demande*
601 4009	pavé rectangle	Brun	180	120	60	130	*sur demande*

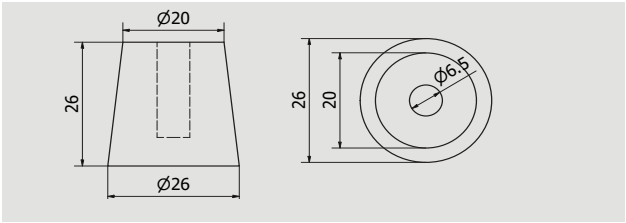
Grille gazon et parking véhicule léger



N° article	Format (cm)			Poids kg/m²	M²/pal	Pce/m²	Pce/pal.	Prix départ CHF/m²
	L1	L2	H					
610 1005	48	32	12	169	7.53	6.50	49	**53.00**

Socle béton rond

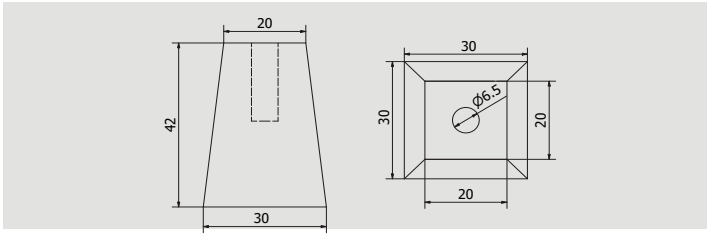
Réservation ronde



N° article	Format (cm)				Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H	Di		
634 0205	20	26	26	6.5	25	**49.00**

Socle béton carré

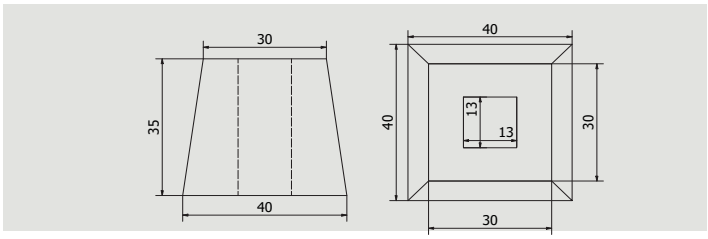
Réservation ronde



N° article	Format (cm)				Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H	Di		
634 0210	20	30	42	6.5	65	**59.50**

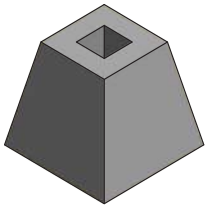
Socle béton carré

Réservation carrée

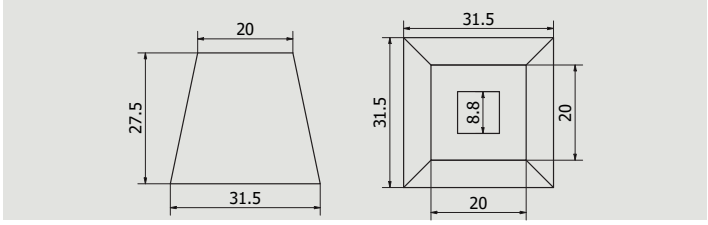


N° article	Format (cm)				Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H	Di		
634 0215	30	40	35	13/13	95	**59.50**

Socle - Dé de clôture



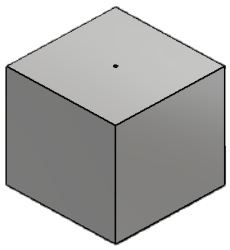
Réservation carrée

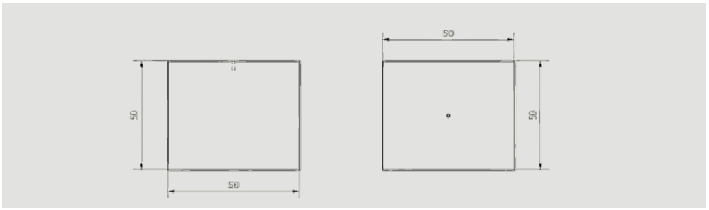


N° article	Format (cm)				Poids kg/pce	Poids kg/pal	Pce/pal	Prix départ CHF/pce
	H	L inf	L sup	L int				
1 1009 1385	27.5	31.5/31.5	20/20	8.8/8.8	41	1107	27	**94.00**

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch

Socle parking et d'évitement carré

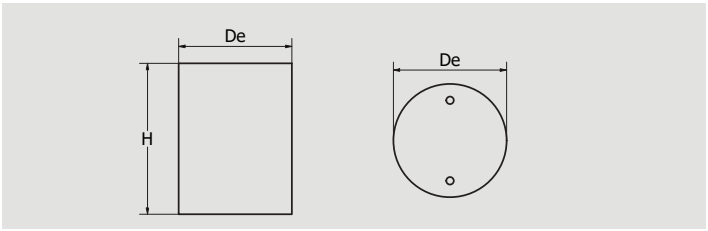




N° article	Spécificité	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
		Long.	Larg.	H		
680 0120	Gris lisse	50	50	50	300	**238.50**
680 0100	Béton lavé	50	50	50	300	**292.00**

Socle parking et d'évitement rond

Sans assiette de fermeture

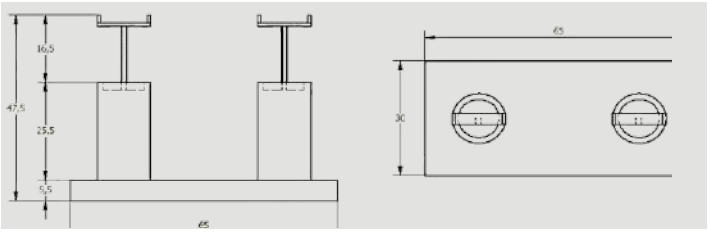


N° article	Format (cm)		Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	De	H		
680 0140	45	60	318	**485.00**

Plus-value pour assiette de fermeture

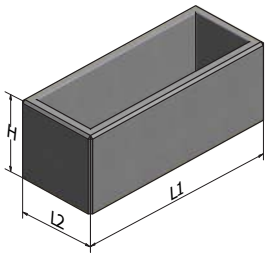
N° article	Désignation	Prix départ CHF/pce
1 1012 7545	Inox A2	**25.00**

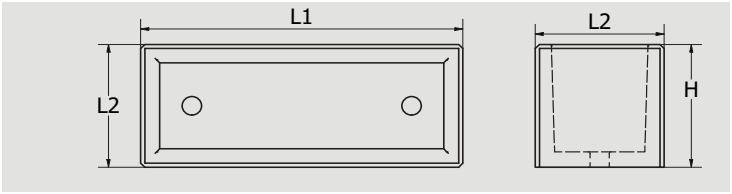
Base de ruche anti-fourmis



N° article	Spécificité	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
634 0310	Support sans fer	39	**82.50**
634 0305	Support avec fer	41	**108.50**

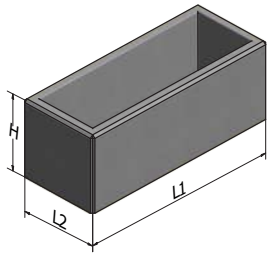
Bac à fleurs béton lisse

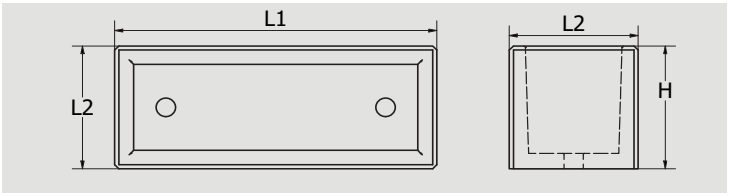




N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
660 0001	100	40	40	220	**334.00**
660 0003	150	40	40	318	**435.00**
1 1002 4260	200	40	40	413	**546.00**
660 0011	100	50	50	300	**382.00**
1 1002 4262	150	50	50	425	**477.00**
660 0015	200	50	50	548	**604.50**

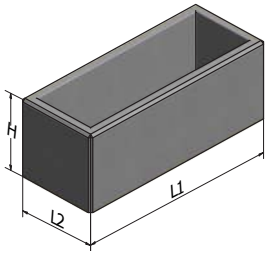
Bac à fleurs béton lavé «Rhôna» (8/16)

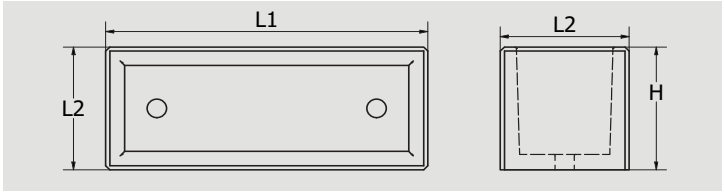




N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
660 0081	100	40	40	220	**450.50**
660 0083	150	40	40	318	**609.50**
1 1002 4254	200	40	40	413	**782.50**
660 0091	100	50	50	300	**525.00**
1 1002 4256	150	50	50	425	**674.50**
1 1002 4257	200	50	50	548	**841.00**

Bac à fleur béton lavé «Valais» (8/12)

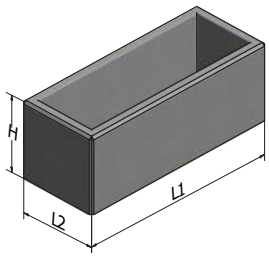


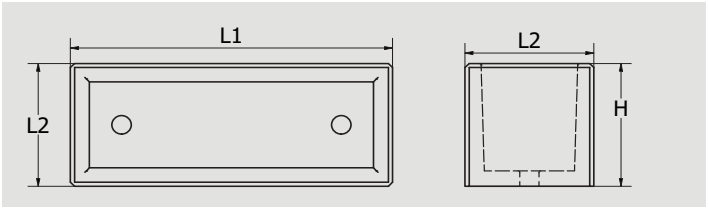


N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
660 0041	100	40	40	220	**450.50**
660 0043	150	40	40	318	**609.50**
1 1002 4248	200	40	40	413	**782.50**
1 1002 4249	100	50	50	300	**525.00**
1 1002 4250	150	50	50	425	**674.50**
660 0055	200	50	50	548	**841.00**

Proz Frères SA - Route d'Aproz 1 - 1908 Riddes - Tél : 027 305 15 22 - info@proz.ch - www.proz.ch
Prix sans TVA et sous réserve de modification - Images non contractuelles

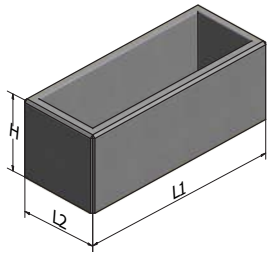
Bac à fleurs sablé gris

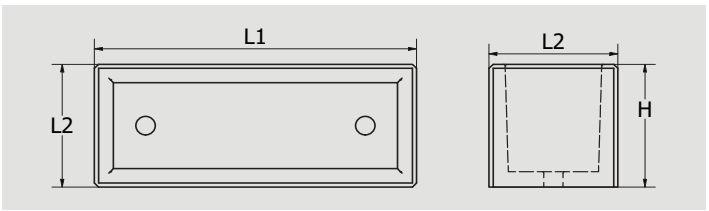




N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
1 1002 4264	100	40	40	220	**419.00**
1 1002 4265	150	40	40	318	**535.50**
1 1002 4266	200	40	40	413	**737.00**
1 1002 4267	100	50	50	300	**482.50**
1 1002 4268	150	50	50	425	**609.50**
1 1002 4269	200	50	50	548	**758.00**

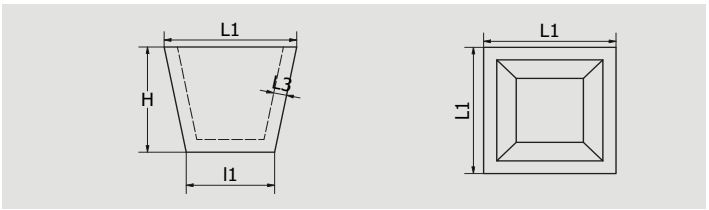
Bac à fleurs bouchardé gris





N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	L2	H		
1 1002 4263	100	40	40	220	**562.00**
1 1002 4270	150	40	40	318	**710.50**
660 0125	200	40	40	413	**837.50**
1 1002 4271	100	50	50	300	**684.00**
1 1002 4272	150	50	50	425	**795.00**
660 0135	200	50	50	548	**975.50**

Bac à fleurs «Lena» lisse anthracite



N° article	Format (cm)			Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
	L1	I1	H		
660 0300	100/100	80/80	100	1050	**1288.00**

Plus-value bacs à fleurs

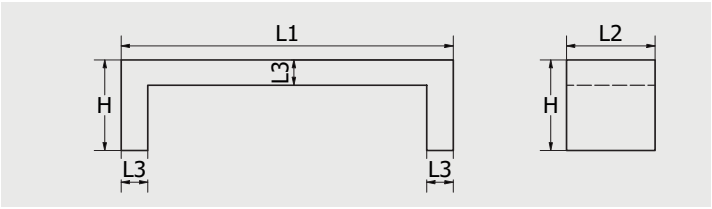
N° article	Plus-value	Prix départ CHF/pce
660 0690	Pour surverse	**159.00**
1 1009 1415	Pour traitement hydrofuge	**56.70/M2**
-	Pour couleur noire et traitement hydrofuge	**+25%**

Toute autre exécution de bac est possible sur mesure

Socle à vélos

N° article	Spécificité	Format (cm)			Couleur	Poids kg/pce	Prix départ CHF/pce
		L1	L2	H			
680 0010	2 vélos	60	40	43	Gris lisse	100	**257.00**
680 0030	2 vélos	60	40	43	Béton lavé (valais)	100	**295.50**
680 0020	2 vélos	60	40	43	Gris sablé	100	**389.00**
680 0005	4 vélos	120	40	43	Gris lisse	200	**333.00**
680 0025	4 vélos	120	40	43	Béton lavé (valais)	200	**396.50**
680 0015	4 vélos	120	40	43	Gris sablé	200	**499.50**

Banc béton standard



N° article gris	N° article gris sablé	N° article noir anthracite	Format (cm)				Poids kg/pce	Prix départ gris CHF/pce	Prix départ gris sablé CHF/pce	Prix départ noir, anthracite* CHF/pce
			L1	L2	L3	H				
1 1002 4404	1 1002 4408	1 1002 4412	100	40	12	43	195	**355.50**	**419.00**	**578.00**
1 1002 4405	1 1002 4409	1 1002 4413	150	40	12	43	255	**408.00**	**498.50**	**662.50**
1 1002 4406	1 1002 4410	1 1002 4414	200	40	12	43	315	**466.50**	**604.50**	**795.00**
1 1002 4407	1 1002 4411	1 1002 4415	250	40	12	43	380	**641.50**	**806.00**	**1028.50**

** yc. traitement hydrofuge-oléofuge*

CONDITIONS GENERALES DE VENTES, DE LIVRAISON ET DE PAIEMENT

1. Champs d'application

1.1 Les présentes conditions sont applicables dans toutes les relations commerciales entre Proz Frères SA et ses clients. Elles sont réputées connues et acceptées sans réserve à l'ouverture d'un compte, à la passation d'une commande ou à la prise de possession des marchandises. Toutes autres conditions ne sont reconnues valables que si elles sont libellées par écrit et signées par des personnes autorisées. D'éventuelles conditions générales du client ne sont pas applicables.

2. Ouverture de compte

2.1 Pour l'ouverture d'un compte, un formulaire est rempli et signé par le client qui prend connaissance des présentes conditions générales.

2.2 Une limite de crédit est en principe accordée au client. Celle-ci peut être révisée en tout temps. Le compte peut être bloqué ou clôturé sans préavis. Le client informe Proz Frères SA de tout changement de nom, d'adresse ou de raison sociale.

2.3 Proz Frères SA traite les données personnelles du client selon les dispositions légales en vigueur. La déclaration sur la protection des données est disponible sur le site internet *www.proz.ch*. Elle est réputée connue et acceptée par le client.

3. Offres et conseils

3.1 Les offres sont limitée dans le temps et ont en général une validité de 6 mois. Une durée ou une date de validité différente peuvent être précisées sur l'offre. Une offre n'est valable que pour les quantités, les conditions et chantiers définis sur celle-ci.

3.2 L'assortiment peut être modifié en tout temps, sans préavis, de même que le programme de production et de livraison.

3.3 Toutes les activités de conseil des employés de Proz Frères SA ou des tiers auxquels Proz Frères SA fait appel n'engagent pas sa responsabilité, sauf accord contraire exprès écrit. Toutes les informations, les propositions de solutions, etc. sont fournies sans garantie et doivent être vérifiées et approuvées par le client.

4. Prix

4.1 Tous les prix s'entendent sans engagement de durée. Ils peuvent être ajustés jusqu'à la confirmation de la commande sans préavis.

4.2 Pour les marchandises et prestation dont la livraison s'étend sur plus d'un an, Proz Frères SA peut faire valoir une majoration de prix ultérieure (variation économique) justifiée par un calcul de l'indice du coût de production.

4.3 Les prix s'adressant principalement aux professionnels sont mentionnés hors taxes, sauf indication contraire (TTC). La TVA est indiquée séparément sur la facture. Toutes les marchandises et prestations de même que les transports, les services, les déchargements et les palettes sont assujettis à la TVA.

5. Contrat et conditions de préfabrication

5.1 Pour toutes commandes d'articles sur mesure ou de préfabriqués en béton, le client fournit des plans d'exécution (spécifications de l'objet de la commande) approuvés par la direction des travaux. Après acceptation de l'offre, le client signe une confirmation de commande et approuve les plans de fabrication (modalités de production de l'objet).

5.2 Cette confirmation de commande de Proz Frères SA, accompagnée des plans de fabrication validés, signée et retournée à Proz Frères par le client vaut comme contrat écrit juridiquement valable (contrat de fourniture), à défaut d'un contrat écrit de travaux ou d'achat. La transmission par courrier électronique vaut également comme écrit.

5.3 Les modifications contractuelles, en particulier les modifications des contrats de fourniture et de plan, doivent être convenues par écrit dans tous les cas.

5.4 Le délai de livraison et le planning de production donnés par Proz Frères SA au client ne court qu'à partir de la réception par Proz Frères SA d'une confirmation de commande signée par le client, valable et définitive. Toute modification ultérieure d'une confirmation de commande peut donner lieu à des reports du délai de livraison.

5.5 Si la date de livraison des éléments est reportée, des frais de stockage sont facturés.

6. Plan d'exécution et responsabilité du client

6.1 Sauf disposition contraire exprès écrite, le client est seul responsable de la construction, des données de construction, du calcul, du dimensionnement, de l'implantation, des mesures et du contrôle des éléments de construction soumis à des contraintes statiques et dynamiques. Nous recommandons aux clients privés de consulter un spécialiste (architecte / ingénieur). Les conseils donnés verbalement n'engagent pas le fabricant.

6.2 Le client, avec la direction des travaux ou l'ingénieur du chantier, est responsables de l'établissement des plans de principes d'armatures, du contrôle de ces dernières et de la garantie de la statique des éléments. Les armatures spécifiées doivent répondre aux exigences de production, de stockage, de transport et de montage.

6.3 Le client est responsable de l'approbation des plans par la direction des travaux.

7. Plans de fabrication

7.1 Le client doit fournir à Proz Frères SA, dans les délais nécessaires, tous les documents et plans utiles à l'établissement des plans de fabrication. Le délai de livraison convenu peut être modifié si ce dernier point n'est pas respecté.

7.2 Les plans de fabrication fournis au client par Proz Frères SA doivent être vérifiés et validés sans délai ou, le cas échéant, renvoyés à Proz Frères SA avec les corrections apportées. Les calculs statiques ne sont pas compris dans les prix. Le plan de fabrication et les deux premières corrections de plans sont comprises dans les prix. Les corrections ultérieures sont facturées en régie.

7.3 Les modifications apportées après l'approbation du plan de fabrication ne sont valables que si elles ont été confirmées par écrit par Proz Frères SA. Toute dépense supplémentaire en découlant pour Proz Frères SA doit être prise en charge par le client.

8. Conditions de livraison

8.1 Les marchandises enlevées dans nos dépôts ou chez les fournisseurs par les soins du client voyagent aux risques et périls du client.

8.2 La livraison se fait à l'adresse de livraison fournie par le client. En l'absence d'adresse de livraison, le siège social du client sera considéré comme lieu de livraison.

8.3 Les transports ne sont pas compris et sont facturés selon la destination au tarif en vigueur.

8.4 Les frais de port et d'emballage sont à la charge du client. Les frais d'autorisation pour transports spéciaux sont facturés en sus.

8.5 La marchandise commandée spécialement, qui a été produite, est facturée dans les 21 jours et le client a l'obligation d'ordonner la livraison dans un délai de 6 mois, faute de quoi Proz Frères SA peut disposer de la marchandise qui reste due. L'élimination de la marchandise due, par Proz Frères SA, est facturée au client.

8.6 Les entreprises prennent la responsabilité des dégâts causés à l'environnement en raison d'un accès difficile. En cas d'intempéries (neige ou terrain boueux) ou d'autres difficultés (gabarit, tonnage), seul le chauffeur prend la responsabilité d'accéder ou de refuser l'accès au chantier.

8.7 Proz Frères SA ne peut être tenu pour responsable des retards de livraisons dus aux pénuries dans l'approvisionnement auprès de ses fournisseurs ou de difficultés dans les moyens de transports, de retards dans la fourniture de plans ou de la commande par le client,à une pandémie ou toute autre situation extraordinaire En cas de retard, tous frais de dommages et intérêts sont exclus.

9. Préparation de la marchandise, déchargement et manutention

9.1 La préparation de parties de palettes/paquets, le sciage ou un conditionnement spécial d'une commande peuvent donner lieu à une facturation de frais de préparation, de stockage ou de manutention.

9.2 Toutes préparations de palettes non complètes de pavés ou de dalles sont facturées sur base forfaitaire ou horaire, pour tenir compte des frais de manutention supplémentaires.

9.3 Les palettes et le matériel pour la manutention, l'emballage ou la protection de la marchandise (palettes, cadres, carrelets, élingues, pinces, cales, emballages, engins de manutention, outillage) sont facturés lors de la livraison. Les palettes et le matériel, acceptés en retour franco par le client, doivent être en parfait état pour être repris au tarif de notre liste de prix, qui comprend une moins-value pour les frais de manutention, de stockage, d'entretien, de renouvellement et de retour en usine. Les palettes et le matériel retournés ne sont crédités que jusqu'à concurrence du nombre livré. Le montant des palettes et du matériel ne peut être déduit d'une facture qu'à réception de la note de crédit. Les frais de transport pour le retour des palettes, du matériel pour la manutention, l'emballage ou la protection de la marchandise sont à la charge du client.

9.4 Le déchargement et la mise en place d'éléments préfabriqués n'est pas compris dans le transport ni dans le prix de la marchandise. Ces opérations sont facturées selon le tarif en vigueur et le type d'engin. Dès une demi-heure, les heures d'attente et d'arrêt sont facturées selon le tarif en vigueur.

9.5 Le destinataire de la marchandise est tenu de fournir l'assistance nécessaire lors du déchargement d'un camion de Proz Frères SA ou d'une entreprise de transports mandatée.

10. Produits en béton

10.1 Le béton est un produit naturel ce qui lui confère un caractère propre.

10.2 Afin d'éviter des différences de nuances, il est recommandé de passer commande de produits en béton apparent en une seule fois. La même structure et la même teinte lors de commandes ultérieures ne peuvent être garanties.

10.3 Lors de l'hydratation du ciment, l'hydroxyde de calcium dissout peut entraîner une formation de carbonate de calcium insoluble sur la surface en béton et provoquer des efflorescences. Les efflorescences de chaux sont éliminées par la pluie après un certain temps, toutefois elles peuvent être lavées avec un produit approprié à la fin du chantier. Ce nettoyage éventuel est à prévoir dans le budget du maître d'œuvre et n'est pas pris en charge par le fabricant ou par le marchand.

10.4 Durant le processus de durcissement, le fer dissout contenu dans la roche ou le ciment peut remonter en surface et entraîner des taches jaunes ou brunes ou la formation de voiles. En cas d'exposition au froid et à l'humidité des taches noires peuvent apparaître. L'eau de condensation peut également provoquer des décolorations ou des efflorescences.

10.5 Les éléments en béton teintés dans la masse avec des pigments à base d'oxydes de fer, de chrome ou de cobalt peuvent faire l'objet de variations de teintes. Les décolorations jaunes ou brunes, les efflorescences, la formation de nuages ou de taches, les pores ou les fissures capillaires ainsi que les différences de nuance, de couleur et de structure ne sont pas des défauts et sont donc exclus de la garantie. Ces phénomènes sont inhérents au béton, n'affectent pas sa résistance et n'enlèvent en rien de ses qualités. Ils ne donnent droit à aucun dédommagement.

10.6 L'application d'enduits de cure ou de produits de protection est préconisée sur les produits en béton apparents. Le conseil et le choix du type d'enduit sont donnés par le fabricant du produit de protection. La fourniture et l'application de ces enduits ne sont pas comprises dans le prix de base du produit en béton.

10.7 Une garantie pour l'application de produits chimiques ou de produits déverglaçants (sels et chlorures de calcium) n'est donnée que si elle l'a été expressément précisée dans une offre ou un contrat écrit.

10.8 Les produits en béton doivent être stockés soigneusement et protégés de la pluie avant leur pose. Ils doivent être mis en œuvre conformément aux plans et aux règles de l'art.

10.9 Les essais de béton doivent être demandés par le client et sont facturés à part, aux tarifs en vigueur auprès des laboratoires d'essais de matériaux. S'ils ne sont pas précisés dans une offre, ils ne sont pas compris dans le prix des matériaux.

10.10 Les douilles ou ancres de manutention ne sont prévues que pour la fabrication, le levage et la pose des éléments en béton. Elles n'ont pas un usage permanent et doivent être bouchées par l'entreprise au moyen d'un mortier sans retrait.

10.11 La protection mécanique de rampes d'escaliers ou d'autres éléments préfabriqués, pour le transport ou la durée du chantier, n'est pas comprise dans le prix de base.

11. Réception et retour de la marchandise

11.1 Par sa signature sur le bulletin de livraison, le client atteste avoir reçu et contrôlé la marchandise et accepté nos conditions générales de vente, de livraison et de paiement.

11.2 La marchandise doit être contrôlée à réception. Lorsque la marchandise est enlevée auprès de Proz Frères SA, le client - ou le chauffeur ou le tiers mandaté - est tenu de contrôler la marchandise.

11.3 Lorsque la marchandise est livrée, le client doit être présent ou être représenté pour réceptionner et contrôler la marchandise. A défaut, le déchargement a valeur d'acceptation et la responsabilité est transférée.

11.4 La marchandise achetée en trop est reprise, dans les 6 mois après la date de livraison, pour autant qu'elle soit en parfait état, qu'elle fasse partie de l'assortiment de stock de Proz Frères SA ou que le fournisseur en accepte la reprise et que la date de péremption ne soit pas atteinte.

11.5 Seuls les paquets ou palettes non ouverts donnent lieu à l'établissement d'une note de crédit. Pour couvrir les frais et la manutention, la note de crédit est réduite de 20% à 40 % du montant de la marchandise. Les frais de transport pour le retour de la marchandise dans le dépôt de Proz Frères SA sont aux frais du client.

11.6 Les commandes spéciales, la préfabrication d'éléments en béton et les articles d'utilisation peu courante ne sont pas repris.

12. Montage, accès, stockage

12.1 Le montage et la pose des éléments préfabriqués sur le chantier ne sont pas compris dans le prix de base à moins que cela ne soit expressément mentionné dans la confirmation de commande.

12.2 Proz Frères SA peut sous-traiter à un tiers le montage et la pose des éléments préfabriqués sur le chantier.

12.3 Le client doit assurer les moyens nécessaires à la pose et au montage des éléments préfabriqués.

12.4 Le montage et la pose des éléments par le client doit être effectuée par du personnel spécialisé.

12.5 Le client doit assurer que le chantier est facilement accessible et qu'il y a suffisamment d'espace pour le stockage des marchandises et de l'équipement de montage. La responsabilité du stockage lui incombe.

13. Travaux préparatoires et contrôle sur chantier

13.1 Le client doit assurer la présence de raccordements à l'électricité et à l'eau, à proximité immédiate du site d'installation.

13.2 Les travaux préparatoires des entreprises doivent être achevés de telle sorte que le montage puisse commencer immédiatement et ne soit pas entravé. En particulier, l'implantation, la surface des fondations et les niveaux seront contrôlés par le client.

13.3 Les frais supplémentaires supportés par Proz Frères SA en raison d'une préparation inadéquate du chantier sont à la charge du client.

13.4 Les contrôles doivent être réalisés par le responsable du chantier avant le début de montage.

14. Qualité, garantie, réclamations

14.1 Si la livraison présente des défauts, le client doit les annoncer immédiatement par écrit, au plus tard dans les 8 jours après réception de la marchandise. Les défauts allégués doivent être spécifiés de manière précise. La marchandise doit être contrôlée à la réception. Si la marchandise n'a pas fait l'objet d'une réclamation dans le délai susmentionné, elle est considérée comme acceptée.

14.2 Une marchandise qui donne lieu à une réclamation ne doit en aucun cas être utilisée dans une construction. Tous les coûts entraînés par la non-observation de cette règle sont à la charge du client. Un produit défectueux posé ou utilisé est considéré comme accepté.

14.3 Les réclamations relatives à une éventuelle erreur de facturation doivent être faites dans les 8 jours dès la réception de la facture.

14.4 En cas de réclamations adressées dans le délai imparti concernant un produit présentant une qualité défectueuse pouvant être imputée à Proz Frères SA, celui-ci répare ou remplace gratuitement et aussi rapidement que possible la marchandise incriminée. Les frais de dépose, de repose des produits, toute autre demande de dédommagement ou prétention civile sont exclus. Proz Frères SA décline toute responsabilité quant aux choix et à la mise en œuvre des produits livrés, ainsi que sur les conséquences de leur utilisation, de même que des conséquences de l'emploi de produits périmés ou défectueux.

14.5 Pour les produits réparés ou remplacés Proz Frères SA donne la même garantie que pour les prestations initiales.

14.6 Si le défaut est attribué à une faute de fabrication ou du matériau lui-même, Proz Frères SA transmet la réclamation au fabricant ou à l'industrie concerné. La marchandise répond à la seule garantie du fabricant.

14.7 Proz Frères SA décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de traitement ne satisfaisant pas aux règles de l'art, en cas de mis en œuvre ou de montage défectueux par le client ou par des tiers, en cas d'usure anormale, de sollicitations excessives, de non observation de prescriptions, de travaux de construction déficients, de fondation en mauvais état, d'erreur d'entretien, d'entreposage inadéquats ou cas similaires.

14.8 Les réclamations au sujet de la marchandise livrée ne libèrent pas le client de l'obligation du paiement dans les délais impartis.

14.9 Aucune autre prétention du client ne sera prise en considération, en particulier une prétention à un dédommagement pour des dégâts ne concernant pas directement la livraison proprement dite.

14.10 L'obligation pour Proz Frères SA disparaît lorsqu'elle assure la fonction d'organisme de facturation et de paiement pour un fournisseur. L'obligation est alors transférée à ce dernier.

14.11 L'ensemble des droits de garantie sont prescrits après 1 an à compter de la réception de la marchandise à usage professionnel et après 2 ans si l'usage est privé.

14.12 Pour la marchandise intégrée dans un ouvrage immobilier conformément à l'usage auquel elle est normalement destinée, le délai de prescription est étendu à cinq ans si les défauts de la marchandise sont à l'origine des défauts de l'ouvrage.

15. Conditions de paiement

15.1 Le délai et les conditions de paiement sont mentionnés sur les offres, les confirmations de commande et sur les factures et doivent être respectés. La marchandise livrée demeure la propriété de Proz Frères SA jusqu'au paiement complet de la facture.

15.2 Proz Frères SA est en droit (CO art 175 et ss) de faire inscrire une réserve de propriété jusqu'au paiement intégral du prix de vente et des frais annexes. Le client accepte que la réserve de propriété soit inscrite dans le registre prévu à cet effet. Si le client est en défaut de paiement, les frais d'inscription au registre sont entièrement à sa charge.

15.3 Si un escompte est prévu il n'est accordé qu'après déduction des notes de crédit. Aucune autre déduction n'est acceptée sauf accord écrit de Proz Frères SA. Le paiement par carte de crédit est net et ne donne pas droit à un escompte.

15.4 Proz Frères SA se réserve le droit d'exiger un paiement comptant, une production de garantie ou un paiement à l'avance. Ils sont dans tous les cas mentionnés dans la confirmation de commande.

15.5 En cas de non-paiement de factures à l'échéance, d'avances ou d'acomptes, Proz Frères SA peut refuser la livraison jusqu'au règlement de ceux-ci.

15.6 Un intérêt de retard au taux légal est facturé dès le lendemain de la date d'échéance. Les escomptes injustement déduits et les frais de rappel de 10 CHF sont facturés en sus.

15.7 Tout avantage accordé par Proz Frères SA devient caduc si le client doit être poursuivi, en cas de faillite ou si la créance du commerce est incluse dans une procédure concordataire. Au cas où Proz Frères SA met un client en poursuite, la totalité de la créance et les intérêts de retard deviennent exigibles.

16. For juridique

16.1 Pour tout litige, le for juridique est celui du siège principal de Proz Frères SA à Sion ou le cas échéant pour un produit tiers, le domicile du fabricant.

16.2 Le droit suisse est applicable.

Sion ▪ Riddes, le 1er juillet 2023 **Proz Frères SA**

PROZ FRÈRE
ÉLÉMENTS EN BÉTO

PROZ FRÈRES
ÉLÉMENTS EN BÉTON

Production - Dépôt
Rte d'Aproz 1
1908 Riddes
T. 027 305 15 22

Administration - Dépôt
Rue de l'Industrie 30
1950 Sion
T. 027 329 80 80