



**PRÉFA[®]
TECHNICOF**

LE SENS DE L'INNOVATION

**NOS SOLUTIONS
C'EST DU**

BÉTON

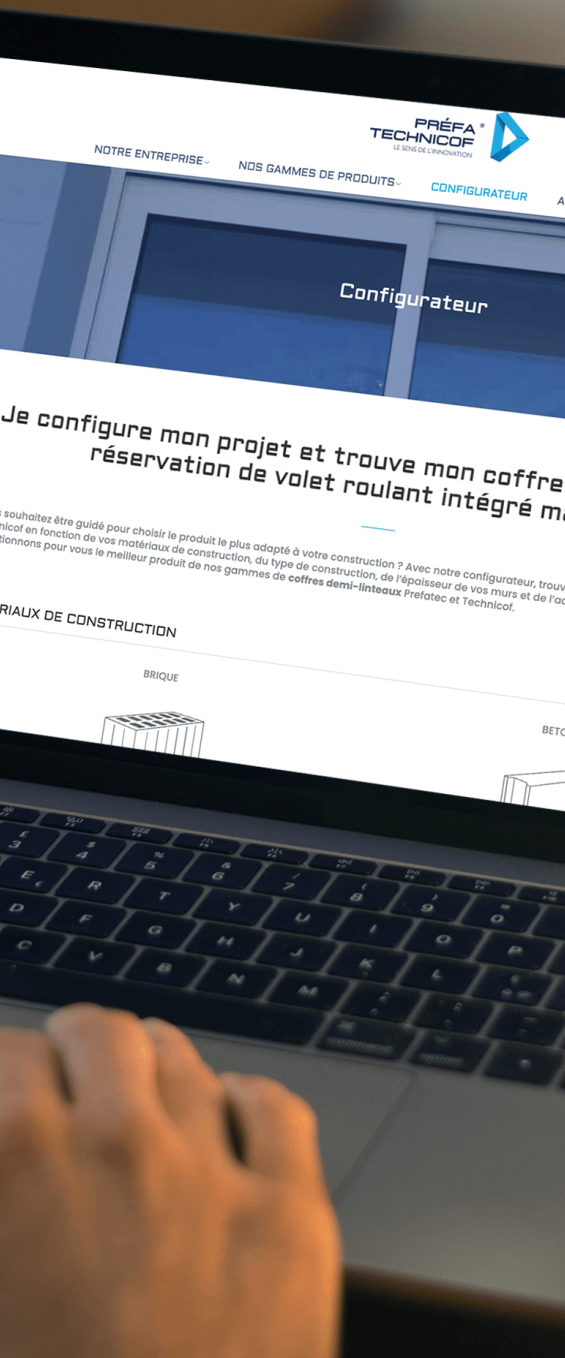
DÉCOUVREZ NOS DIFFÉRENTES GAMMES !

DEMI-COFFRES

EN BÉTON

DEMI-COFFRES

MÉTALLIQUES



TESTER NOTRE
CONFIGURATEUR

Sommaire

5

PRÉFATEC PLS

7

PRÉFATEC B20

9

PRÉFATEC PLL

11

PRÉFATEC PBB

13

PRÉFATEC PLB

15

PRÉFATEC PVB

17

PRÉFATEC PCS

19

TECHNICOF TLS

21

TECHNICOF C12

23

CARTER PVC

25

DALLE BÉTON

27

U LINTEAU

FICHE PRODUIT PRÉFATEC PLS



**LE DEMI-COFFRE BÉTON
MONOBLOC POUR
BLOC-BAIE INVERSÉ
(MURS DE 20CM)**

Sa cavité intérieure permet d'intégrer tous les blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur (améliorant l'isolation de la partie haute de la menuiserie).

LE + PRODUIT

- Baguette aluminium
- Système de clipsage breveté & plébiscité par les enduseurs
- Fabrication en monobloc
- Finition parfaite et esthétique

Préfatec PLS est un de nos modèles exclusifs de demi-linteaux monobloc en béton, adapté à tous types de bâtiments en béton (maisons individuelles ou collectifs).

Avec sous-face extérieure amovible pour accéder facilement au tablier.

Carter possible pour tout type de volet roulant indépendant de la menuiserie.

Une variante existe avec un béton en ardoise expansée, plus léger le **PRÉFATEC RVC**

contact@prefa-technicof.fr
Tel : 02 51 41 72 98

Documentation technique complète et plans
téléchargeables en DWG et DXF sur notre site



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Surface et granulométrie homogènes par rapport aux parpaings

Côte tableau fini : De 50cm à plus de 4m de longueur, tous les 10cm (Côte hors standard sur demande)

Longueur supérieure à 4m hors avis technique sur demande

Références sous-faces teintées masse : Blanc, 7016 et 9005

Avis technique AT 16/15-718 et sismique

POSE

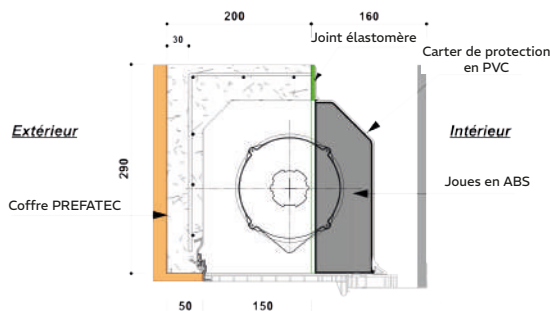
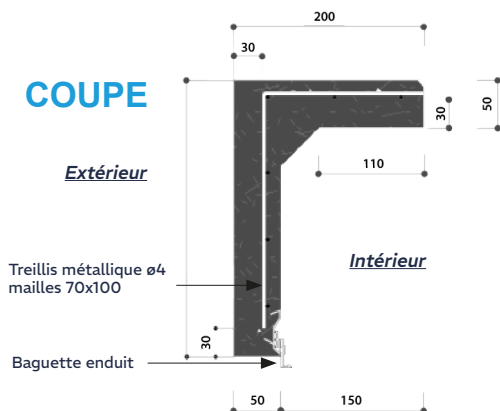
FINITION

ATTENTION HAUTEUR DE POSE :
+10mm par rapport à la hauteur tableaux finis

Vue INTÉRIEURE

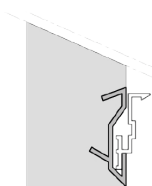


COUPE

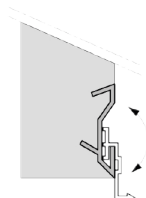


Carter possible pour tout type de volet roulant indépendant de la menuiserie.
Pour plus de détails, voir en page 19

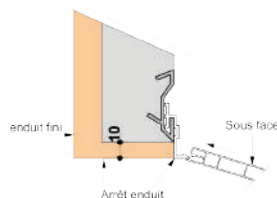
INSTALLATION CORNIÈRE



① Sortir et retourner



② Coller et emboîter



③ Installer la sous-face

FICHE PRODUIT PRÉFATEC B20



**LE DEMI-COFFRE BRISE
SOLEIL ORIENTABLE
EMPILABLE (20CM)**



Sa cavité en acier galvanisé lui permet la fixation de tous types de brise-soleil avec des cotés acceptant toutes les marques de brise-soleil.

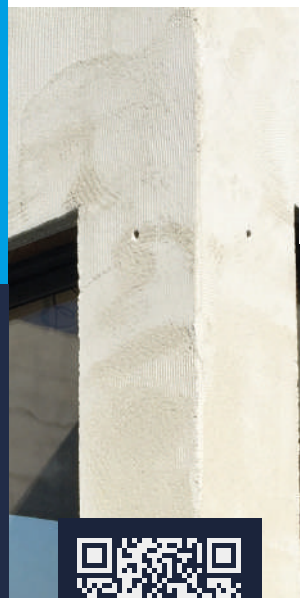
LE + PRODUIT

- Baguette aluminium
- Système de clipsage breveté & plébiscité par les enduiseurs
- Fabrication en monobloc
- Finition parfaite et esthétique
- Finition béton ou parement brique

Préfatec B20 est un demi-coffre pour intégrer tous types de brise-soleil pour les constructions de 20cm d'épaisseur. B20 : côte intérieure 140mm (profondeur utile).

Le demi-coffre ne dispose pas de sous-face.

Une variante existe avec un parement en Brique de 8mm d'épaisseur, le **PREFATEC BSB**.



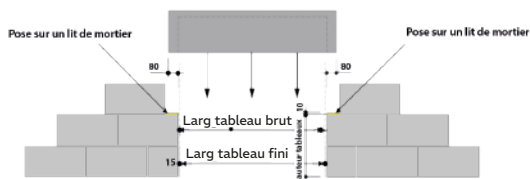


POSE

FINITION

ATTENTION HAUTEUR DE POSE :
+10mm par rapport à la hauteur tableaux finis

Vue INTÉRIÈURE



Surface et granulométrie homogènes
par rapport aux parpaings

Hauteur intérieure : 260 / 330 / 400

Côte tableau fini : De 50cm à plus de
4m de longueur, tous les 10cm
(Côte hors standard sur demande)

Longueur supérieure à 4m hors avis
technique sur demande

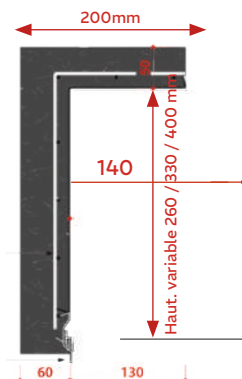
Avis technique AT 16/15-718 et sismique

COUPE

Extérieur

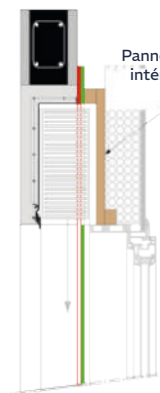
Treillis métallique $\varnothing 4$
mailles 70x100

Baguette enduit

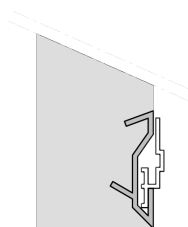


Finition

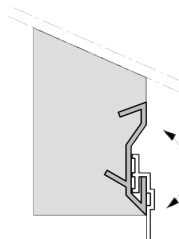
Panneau de fermeture côté
intérieur (NON FOURNI)



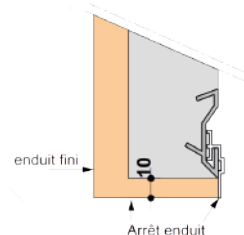
INSTALLATION BAGUETTE



① Sortir et retourner



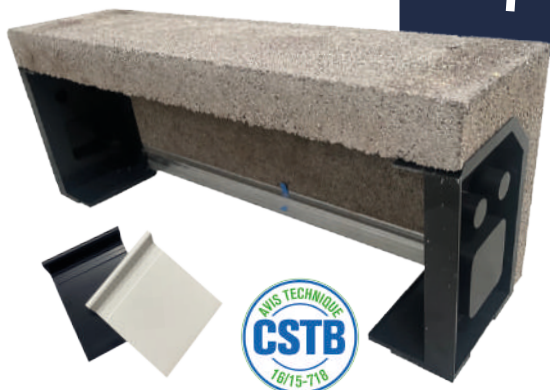
② Coller et emboîter



③ Finition enduit

MADE IN FRANCE

FICHE PRODUIT PRÉFATEC PLL



**LE COFFRE DEMI-LINTEAU EN
BÉTON ARMÉ PRESSÉ IDÉAL
POUR LES CONSTRUCTIONS EN
BLOCS BÉTON (20 CM)**

Sa cavité intérieure permet d'intégrer tous les blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur (améliorant l'isolation de la partie haute de la menuiserie).



LE + PRODUIT

- Encombrement réduit
- Plus léger qu'un coffre demi-linteau béton traditionnel
- Fabrication en monobloc
- Finition parfaite et esthétique

Prefatec PLL est un de nos derniers modèles de coffre demi-linteau monobloc en ardoise expansée, adaptés à tous types de bâtiment (maisons individuelles ou résidences).

Avec sous-face extérieure amovible pour accéder facilement au tablier.

Carter PVC possible pour tout coffre de volet roulant indépendant de la menuiserie.





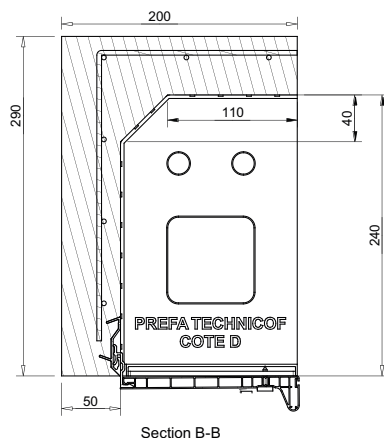
Surface et granulométrie homogènes
par rapport aux parpaings.

Côte tableau fini : De 50cm à plus de
4m de longueur, tous les 10cm
(Côte hors standard sur demande)

Longueur supérieure à 4m sur
demande

Références sous-faces teintées
masse : Blanc, 7016.

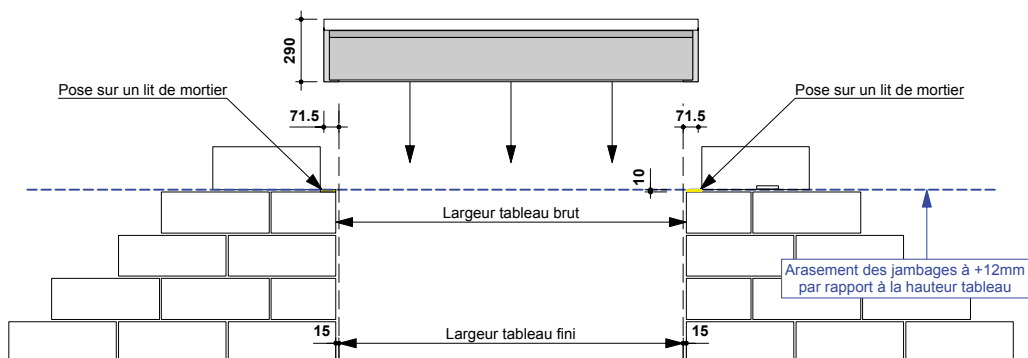
COUPE



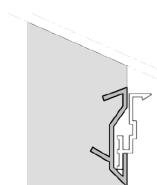
POSE

FINITION

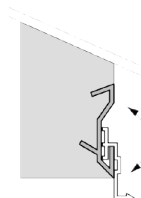
ATTENTION HAUTEUR DE POSE :
+10mm par rapport à la hauteur tableaux finis



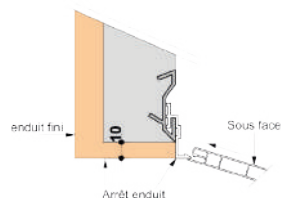
INSTALLATION CORNIÈRE



① Gros oeuvre



② Approche



③ Posé

MADE IN FRANCE

FICHE PRODUIT PRÉFATEC PBB



LE DEMI-COFFRE BÉTON MONOBLOC AVEC PAREMENT BRIQUE POUR BLOC-BAIE INVERSÉ (MURS DE 20 CM)

Sa cavité intérieure permet d'intégrer tous les blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur (améliorant l'isolation de la partie haute de la menuiserie).



LE + PRODUIT

- Encombrement réduit
- Plus léger qu'un coffre demi-linteau béton traditionnel
- Fabrication en monobloc
- Finition parfaite et esthétique

Préfatec PBB est un de nos derniers modèles de demi-coffres mono-bloc en ardoise expansée avec parement brique de 8mm, adaptés à tous les types de bâtiments en brique (*maisons individuelles ou résidences collectives*).

Avec sous-face extérieure amovible pour accéder facilement au tablier.

Carter PVC possible pour tout coffre de volet roulant indépendant de la menuiserie.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PREFA[®]
TECHNICOF
LE SENS DE L'INNOVATION



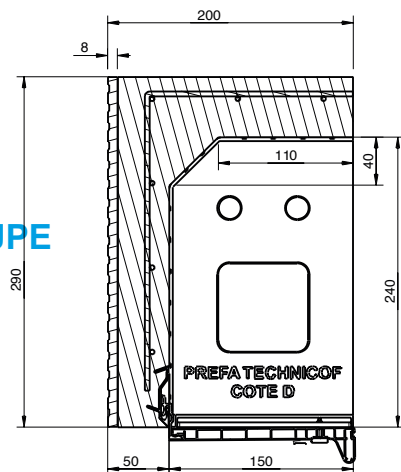
Surface et granulométrie homogènes
par rapport à la brique.

Côte tableau fini : De 50cm à plus de
4m de longueur, tous les 10cm
(Côte hors standard sur demande)

Longueur supérieure à 4m sur
demande

Références sous-faces teintées
masse : Blanc, 7016.

COUPE

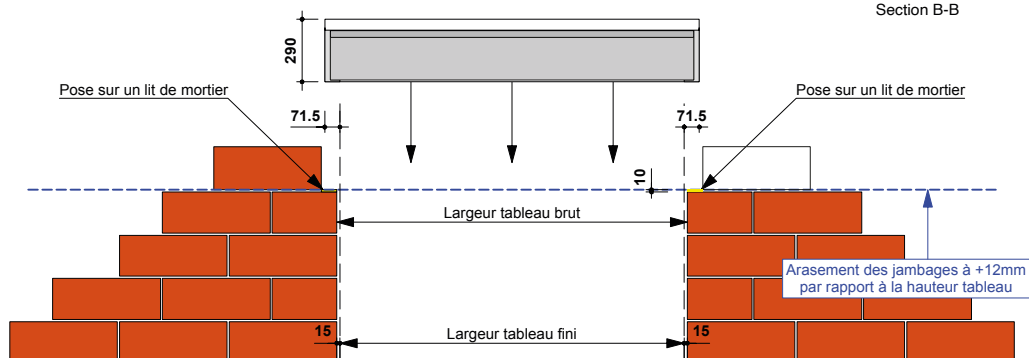


Section B-B

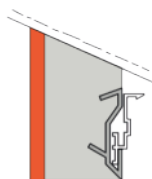
POSE

FINITION

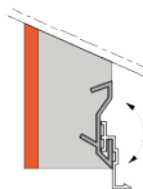
ATTENTION HAUTEUR DE POSE :
+10mm par rapport à la hauteur tableaux finis



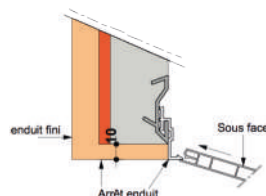
INSTALLATION CORNIÈRE



① Gros oeuvre



② Approche



③ Posé

FICHE PRODUIT PRÉFATEC PLB



**LE DEMI-COFFRE
BÉTON MONOBLOC AVEC
PAREMENT BRIQUE POUR
BLOC-BAIE
INVERSÉ (MURS DE 20 CM)**

Équipé d'un parement brique de 8mm d'épaisseur sur sa face extérieure, sa cavité intérieure permet d'intégrer tous les blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur.



LE + PRODUIT

- Baguette aluminium
- Système de clipsage breveté & plébiscité par les enduiseurs
- Fabrication en monobloc
- Finition parfaite et esthétique

Préfatec PLB est un de nos modèles exclusifs de demi-coffres monobloc en béton, adaptés à tous types de bâtiments en brique (maisons individuelles ou collectifs).

Avec sous-face extérieure amovible pour accéder facilement au tablier.

Carter possible pour tout type de volet roulant indépendant de la menuiserie.





Surface et granulométrie homogènes
par rapport à la brique

Côte tableau fini : De 50cm à plus de
4m de longueur, tous les 10cm
(Côte hors standard sur demande)

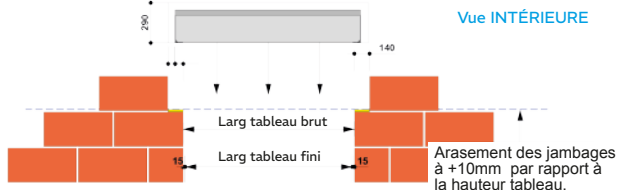
Longueur supérieure à 4m sur
demande

Références sous-faces teintées
masse : Blanc, 7016 et 9005

POSE

FINITION

ATTENTION HAUTEUR DE POSE :
+10mm par rapport à la hauteur tableaux finis



Vue INTÉRIEURE

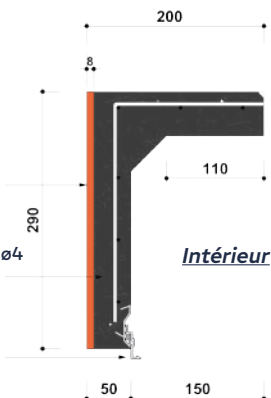
COUPE

Extérieur

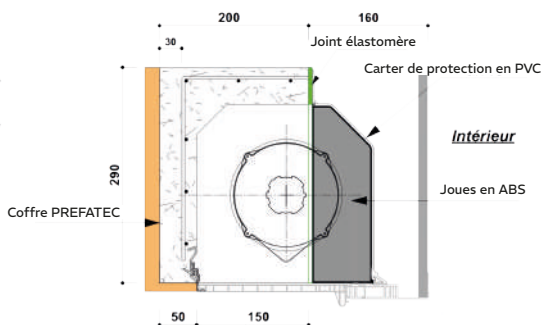
Parement brique
ép. 8mm

Treillis métallique $\varnothing 4$
maille 70x100

Baguette enduit



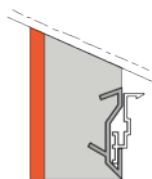
Intérieur



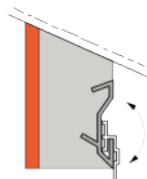
Intérieur

Carter possible pour tout type de volet
roulant indépendant de la menuiserie.
Pour plus de détails, voir en page 19

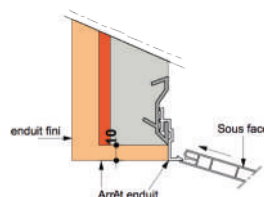
INSTALLATION CORNIÈRE



① Sortir et retourner



② Coller et emboîter



③ Installer la sous-face

FICHE PRODUIT PRÉFATEC PVB



LE DEMI-COFFRE BÉTON MONOBLOC POUR BLOC-BAIE INVERSÉ (MURS DE 15CM)

Sa cavité intérieure permet d'intégrer tous les blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur (améliorant l'isolation de la partie haute de la menuiserie).



LE + PRODUIT

- Baguette aluminium
- Système de clipsage breveté & plébiscité par les enduiseurs
- Fabrication en monobloc
- Finition parfaite et esthétique

Préfatec PVB est un de nos modèles exclusifs de demi-coffre monobloc en béton, adapté à tous types de bâtiments pour les constructions de 15cm d'épaisseur (maisons individuelles ou résidences).

Avec sous-face extérieure amovible pour accéder facilement au tablier.

Carter possible pour tout type de volet roulant indépendant de la menuiserie.

contact@prefa-technicof.fr
Tel : 02 51 41 72 98

Documentation technique complète et plans
téléchargeables en DWG et DXF sur notre site





Surface et granulométrie homogènes
par rapport aux parpaings

Côte tableau fini : De 50cm à plus de
4m de longueur, tous les 10cm

Longueur supérieure à 4m hors avis
technique sur demande

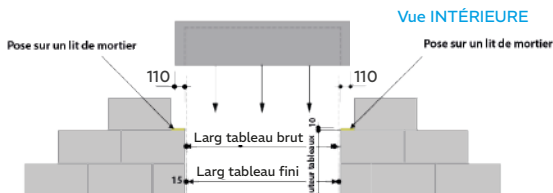
Références sous-faces teintées masse :
Blanc, 7016 et 9005

Avis technique AT 16/15-718 et sismique

POSE

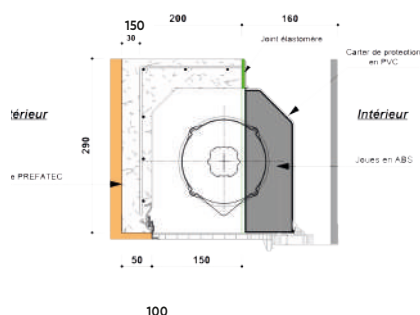
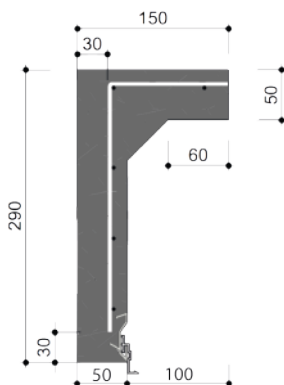
FINITION

ATTENTION HAUTEUR DE POSE :
+10mm par rapport à la hauteur tableaux finis



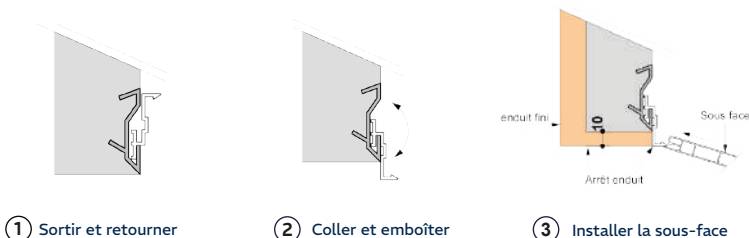
COUPE

Tapée isolation
140mm minimum



Carter possible pour tout type de volet
roulant indépendant de la menuiserie.
Pour plus de détails, voir en page 19

INSTALLATION CORNIÈRE



① Sortir et retourner

② Coller et emboîter

③ Installer la sous-face

FICHE PRODUIT **PRÉFATEC PCS**



LE PRÉ-LINTEAU EN BÉTON ARMÉ PRESSÉ DESTINÉ AUX CONSTRUCTIONS EN BLOC BÉTON

Sa cavité intérieure permet d'intégrer des blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur (améliorant l'isolation de la partie haute de la menuiserie).



LE + PRODUIT

- Parfait pour les logements collectifs
- Réduction du temps de réalisation des bandes de dressage
- Idéal pour les façades acoustiques

Surface et granulométrie homogènes par rapport à la brique

Format standard de 0.50 m à 3.20 m (tous les 10 cm)

Poids : 64 kg / mètre linéaire environ

Longueur supérieure à 3,2 m hors avis technique sur demande

Avis technique AT 16/15-718 et sismique

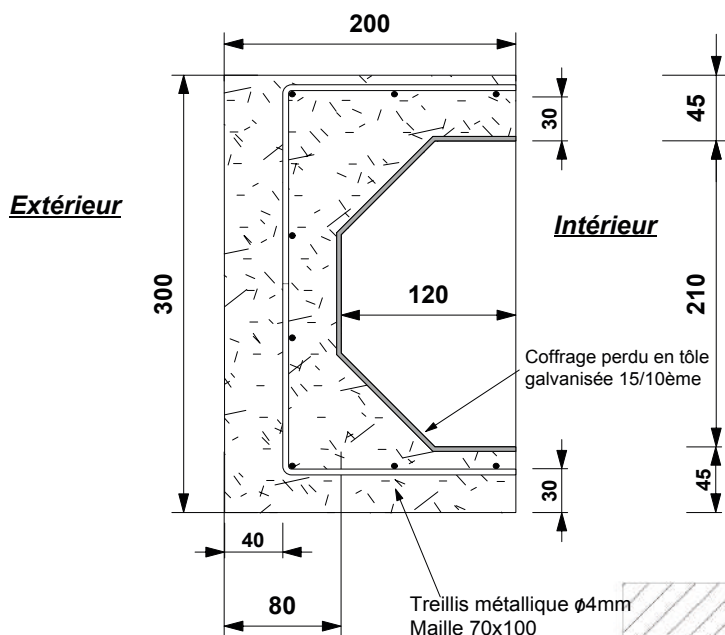
Une variante existe avec un parement en Brique de 8mm d'épaisseur, le **PRÉFATEC PCB**



contact@prefa-technicof.fr
Tel : 02 51 41 72 98

Documentation technique complète et plans
téléchargeables en DWG et DXF sur notre site



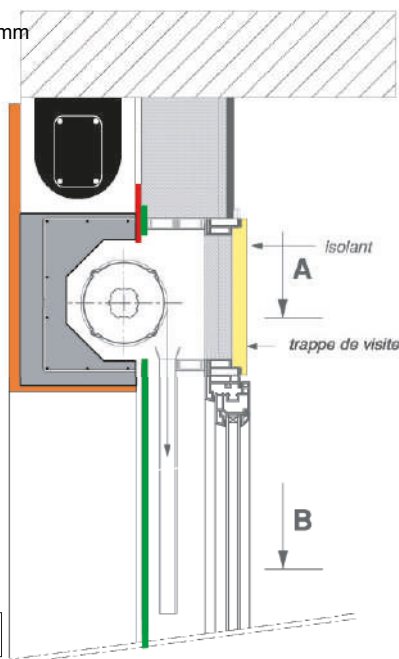


VUE COUPE

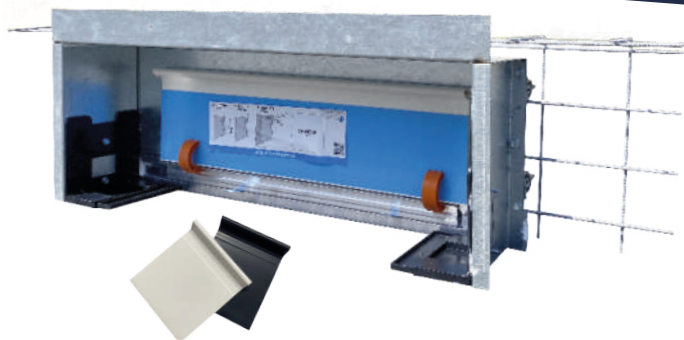
Une variante existe
avec un parement
en Brique de 8mm
d'épaisseur, le
PREFATEC PCB

POSE FINITION

Un joint élastomère conforte
l'étanchéité à l'air et à l'eau



FICHE PRODUIT TECHNICOF TLS



COFFRAGE PERDU GALVANISÉ POUR VOLETS ROULANTS

Sa cavité intérieure permet d'intégrer des blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur.



LE + PRODUIT

- Baguette aluminium
- Système de clipsage breveté & plébiscité par les enduseurs + poids léger
- Finition parfaite et esthétique

Technicof TLS est conçu pour tous types de constructions en béton de 20cm d'épaisseur. Dans le cas de la construction en banche en béton, des cales de profondeur en plastique permettent de le plaquer sur la banche intérieure.

Variante pour les murs de 15cm d'épaisseur (TLV).

Variante sans sous-face pour les BSO en murs de 15cm et de 20cm : le TLH.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**PRÉFA®
TECHNICOF**
LE SENS DE L'INNOVATION



Treillis soudé rigidifiant le coffrage et assurant le ferrailage au droit de l'encadrement

Visuel Extérieur : pas de fissures sur les enduits et sous-face de linteau enduite

Avis technique AT 16/15-719-V2 et sismique

Facilité de mise en œuvre

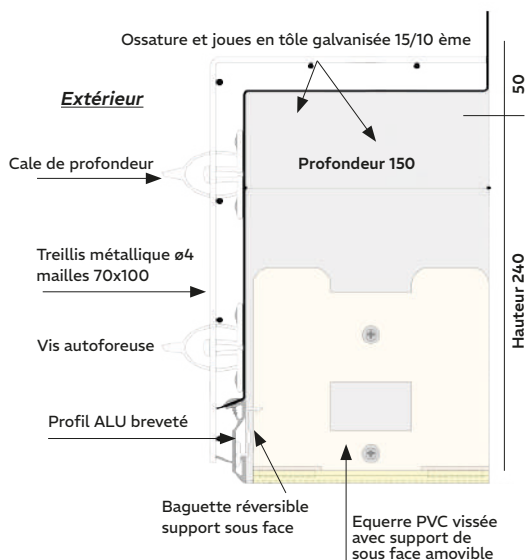
Dimension standard et sur-mesure

Sous-face pour volets roulants

Carter possible

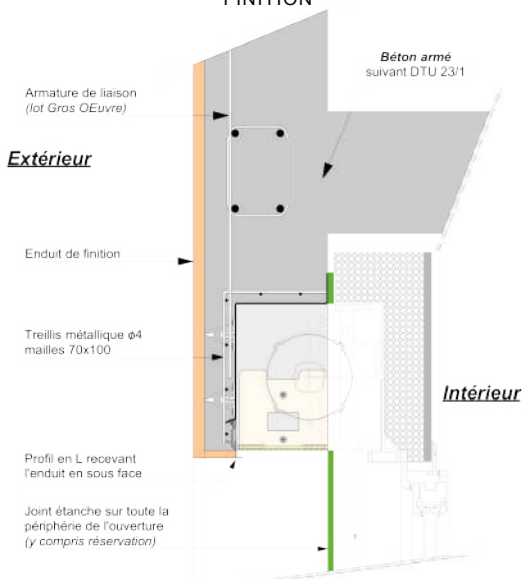
COUPE

Épaisseur mur brut 200mm

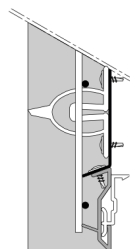


POSE

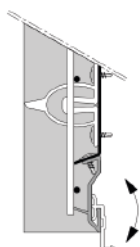
FINITION



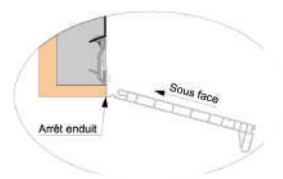
INSTALLATION CORNIÈRE



① Sortir et retourner



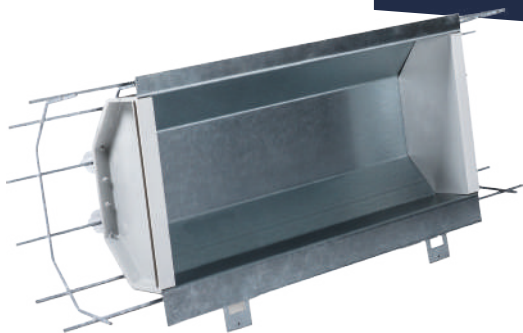
② Coller et emboîter



③ Installer la sous-face



FICHE PRODUIT TECHNICOF C12



**LE TOP DE L'INNOVATION
EN MATIÈRE DE COFFRAGE
INTÉGRÉ EN BÉTON BANCHE
ET PRÉMUR POUR VOLETS
ROULANTS**

Le Technicof C12 est un coffrage perdu réalisé en tôle galvanisée pour volets roulants. Sa cavité intérieure permet d'intégrer des blocs-baies dont le tablier du volet roulant s'enroule sur l'extérieur (*améliorant l'isolation de la partie haute de la menuiserie*).



LE + PRODUIT

- **Système validé pour tout bloc baie par tous les menuisiers.**
- **Facilité de mise en oeuvre.**
- **Variante en profondeur 11 cm pour murs de 150cm d'épaisseur (C11).**
- **Version adaptable sur demande.**

Treillis soudé rigidifiant le coffrage et assurant le ferrailage au droit de l'encadrement

Dimension à la demande

Disposition précise du coffrage lors du coulage de béton grâce à ses cales de positionnement

Avis technique AT 16/15-719 et sismique

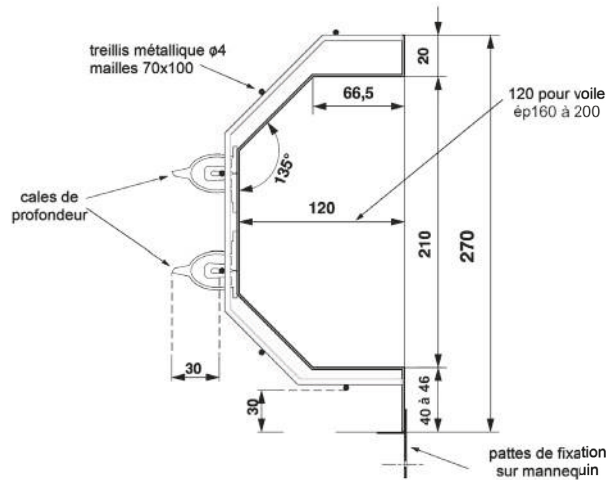
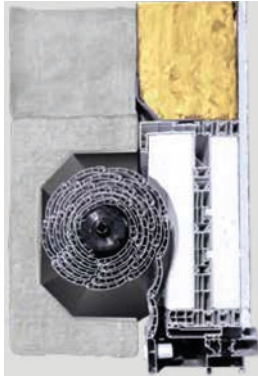
contact@prefa-technicof.fr
Tel : 02 51 41 72 98

Documentation technique complète et plans téléchargeables en DWG et DXF sur notre site



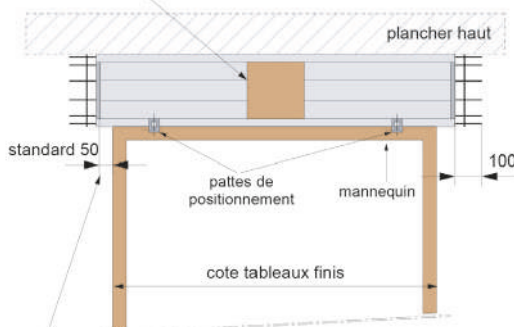


VUE COUPE



POSE FINITION

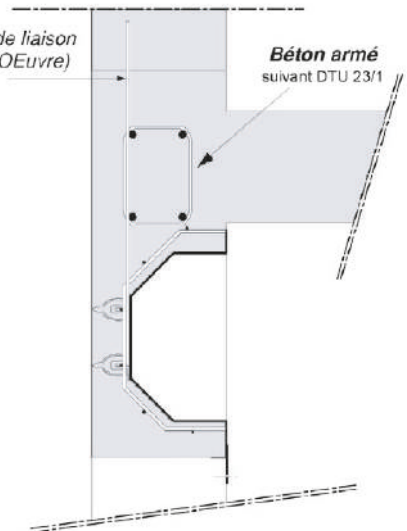
entretoise contreplaqué pour éviter la déformation pour les longueurs >1.80ml



variable suivant les indications du fabricant de menuiseries

armature de liaison (lot Gros OEuvre)

Béton armé suivant DTU 23/1



FICHE PRODUIT CARTER PVC



CARTER PROTECTION PVC POUR 1/2 COFFRE PREFACTEC

Le Carter de protection intérieur en PVC est un accessoire conçu pour les demi-coffres PREFATEC et demi-coffre Technicof TLS pour volets roulants.

LE + PRODUIT

- Dimensions sur mesure
- Séparation entre le volet roulant et l'isolation intérieure
- Étanchéité intérieure

Le carter aide, lorsque le volet roulant est livré nu (sans coffre PVC) ou indépendamment de la menuiserie, à le protéger en le séparant de l'isolation intérieure de l'habitation.

Il permet également, lorsque cela est nécessaire (construction en mur de 15cm ou bien pour une grande largeur de volet roulant), d'augmenter la réservation intérieure pour accepter le diamètre d'enroulement du volet roulant.

Convient pour les constructions en mur de 15 cm et 20 cm d'épaisseur.

contact@prefa-technicof.fr
Tel : 02 51 41 72 98

Documentation technique complète et plans
téléchargeables en DWG et DXF sur notre site



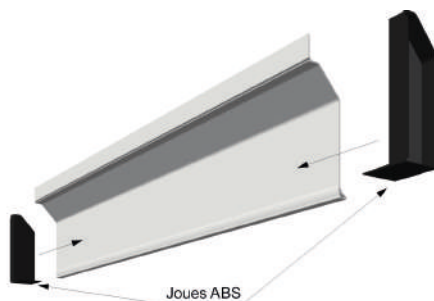


Réalisable de 50cm à 600cm de longueur

Étanchéité et fixation carter à réaliser sur chantier

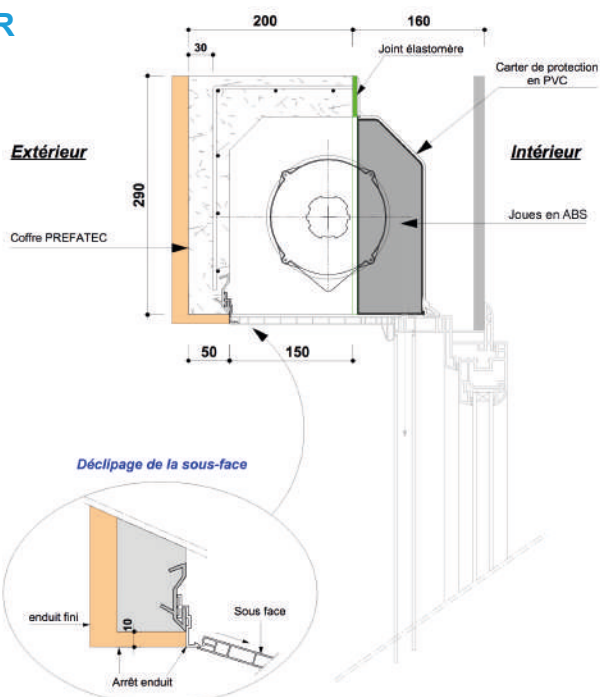
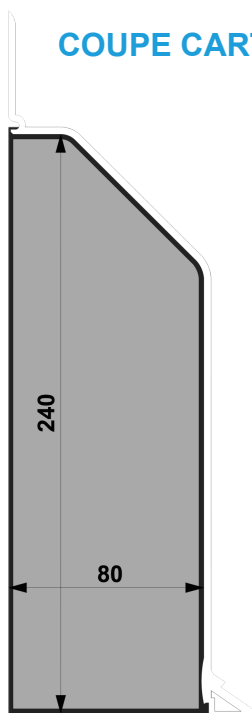
Découpe grille de ventilation possible

Ne convient pas aux demi-coffres
PREFATEC B20

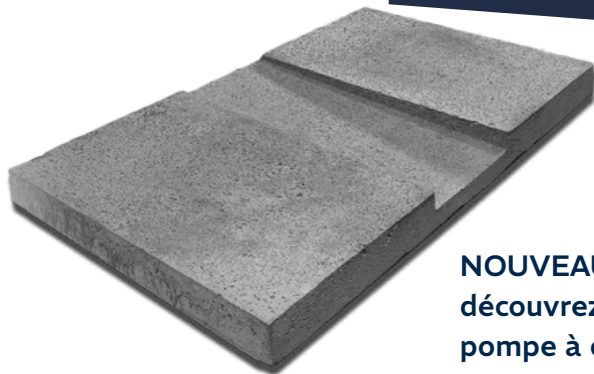


Plan CARTER pour murs de 20 et 15 cm

COUPE CARTER



FICHE PRODUIT DALLE BÉTON



LA DALLE BÉTON POUR UNITÉ EXTÉRIEURE

NOUVEAUTÉ dans la gamme PREFATEC,
découvrez notre dalle unité extérieure de
pompe à chaleur.

LE + PRODUIT

- **Gain de temps**
- **Facilité de pose** (*sur lit de sable ou gravier*)
- **Résistance** (*béton armé d'un treillis*)
- **Détacher de la construction afin d'éviter les vibrations**
- **Aucun entretien**
- **Compatible avec toutes marques d'unités extérieures**



La dalle pour unité extérieure existe en deux dimensions :

120 x 60 épaisseur 7 cm

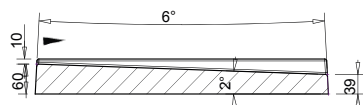
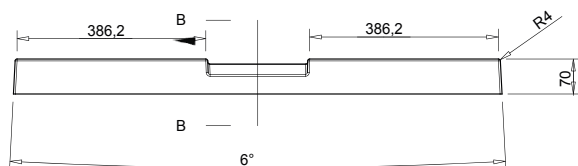
100 x 60 épaisseur 7 cm

Désignations	Dimensions (en cm)			Poids Unitaire (en Kg)	Nbr par palette
	Longueur	Largeur	Hauteur		
PAC100	100	60	7	48	5
PAC120	120	60	7	60	5

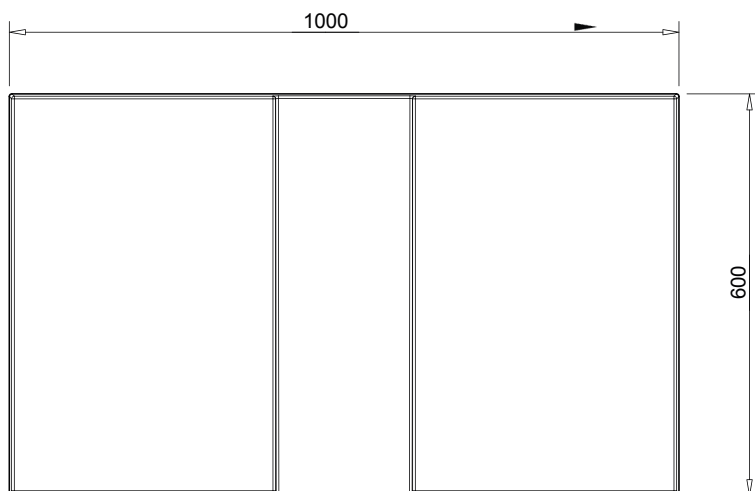


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PLAN PAC100



Section B-B

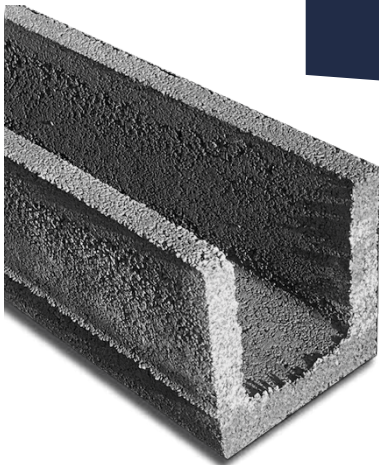


Rendez vous sur notre site internet pour parcourir
l'ensemble de nos solutions :

www.prefa-technicof.fr



FICHE PRODUIT U LINTEAU



**LE U LINTEAU PERMET LA
RÉALISATION, SUR CHANTIER,
DE LINTEAUX D'OUVERTURE
EN UNE SEULE OPÉRATION**

LE + PRODUIT

- Manuportable
- Facilité de pose sur chantier
- Monobloc en béton armé
- Pour construction en bloc béton
- Support idéal pour la pose d'enduit
- Découpable

Coffre linteau en forme de U en béton pressé armé

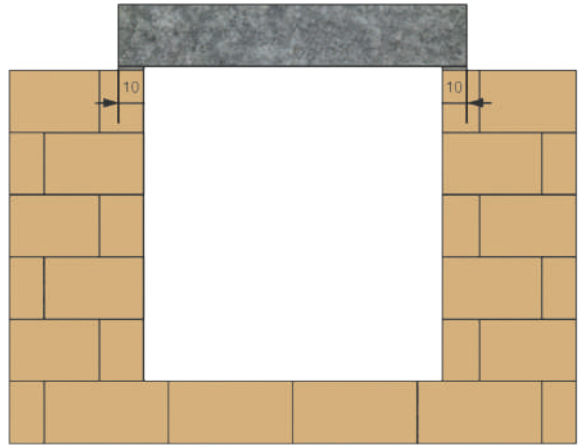
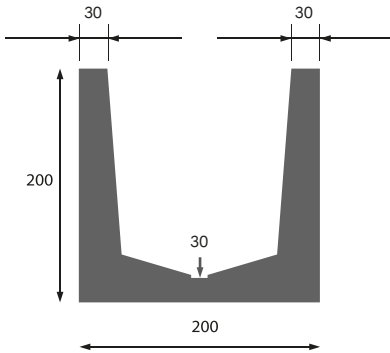
Matière : ardoise expansée

30% de poids en moins par rapport à un linteau béton

Tréllis métallique - Étayer à partir de 1,4m

Appui de 10 cm de chaque côté du tableau





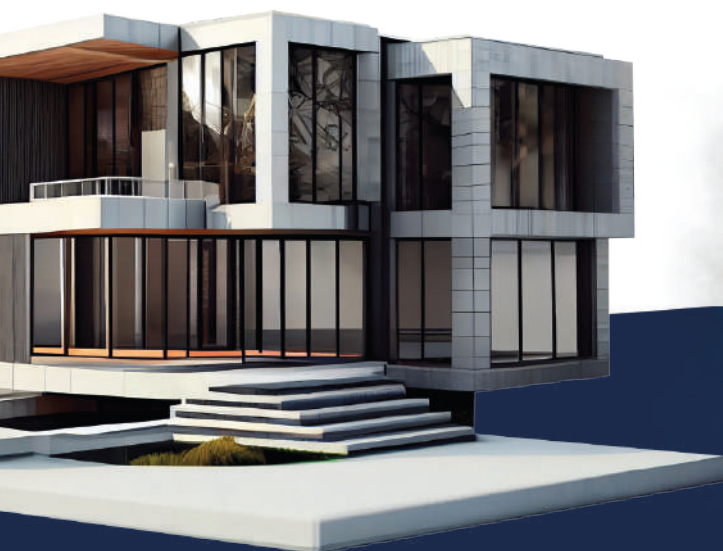
**Appui de 10cm de chaque
côté de l'ouverture**

DIMENSION HT X LARG (EN CM)	20 X 20	POIDS UNITAIRE (EN KG)	75,3
CODIFICATION	U320	QUANTITÉ (PAR PALETTE)	5
LONGUEUR TOTALE DU PRODUIT (EN CM)	320		

Avant finition extérieure, prévoir une trame qui sera débordante de 10 cm de chaque côté et sur le dessus du coffre. DTU 26-1 P-2

PRÉFA TECHNICOF

Concepteur, fabricant et distributeur de
demi-coffres en béton et de demi-coffres
métalliques pour béton banché **depuis
plus de 20 ans.**



TESTER NOTRE
CONFIGURATEUR



CONTACTEZ-NOUS !

contact@prefa-technicof.fr
La Carrière - 85600 Montaigu Vendée

02 51 41 72 98