

MAT'EQUIP 31

Coffrage manuportable

GOFRECO
COFFRAGES



**Notice technique
et utilisation**



Caractéristiques techniques

- Poids au m² : 21.0 Kg
- Résistance à la pression du béton : 65 daN/m² (sur banche de 90x270)
- Large choix de dimensions pour vous permettre la réalisation de tous vos coffrages verticaux
- Tests de pression du CEBTP réalisés – Obtention du PV d'essai conforme

Structure :

- Châssis en profil 100x27, en aluminium haute résistance par traitement thermique, Le dégagement sur la partie extérieure permet un contact optimal sur le plan de joint (côté béton) : évite les pertes de laitance pendant le coulage et simplifie l'entretien
- Profils intermédiaires en oméga de largeur 64mm : renforce la structure et améliore la reprise de charge de la poussée du béton frais
- Passages de tige équipés de douille PVC conique, clipsée sur le profil oméga : assure un meilleur maintien des extrémités des panneaux afin d'empêcher le passage du béton. La forme conique facilite le débouchage du trou de passage de tige
- Les angles du châssis sont renforcés par des goussets. Ils permettent également la longévité d'équerrage des panneaux.
- Ossature thermolaquée époxy :
 - o Propriété anti-adhérente au béton : ce qui évite l'emploi d'acides à béton – entretien simplifié
 - o Haute résistance à la corrosion : inaltérable aux acides à béton
 - o Assure une meilleure durabilité des panneaux

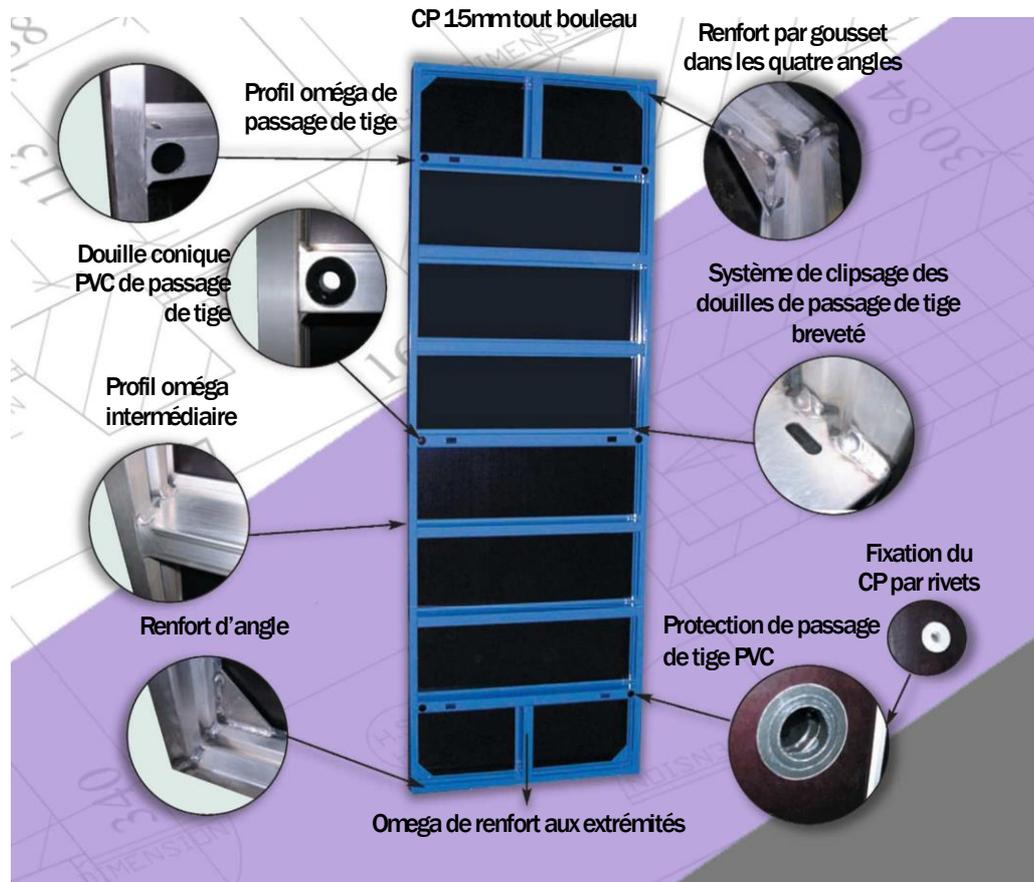
Peau coffrante :

- Contre-plaqué d'épaisseur 15mm
- Joint silicone en périphérie
- Protection de passage de tige en PVC avec cône d'entrée pour une protection totale du contre-plaqué
- Fixation côté face coffrante par rivets à têtes fraisées : impact limité sur le béton après décoffrage
- Remplacement simplifié du contre-plaqué



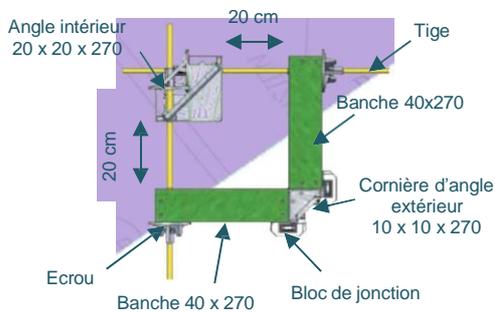
MAT'EQUIP 31

Caractéristiques des banches

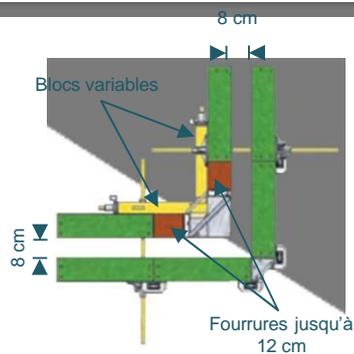


Angles intérieurs et extérieurs

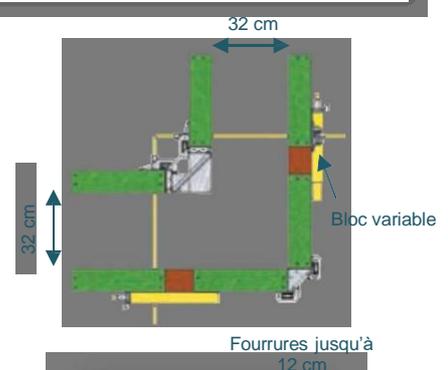
Présentation d'un angle complet



Assemblage par bloc variable des fourrures sur angle intérieur

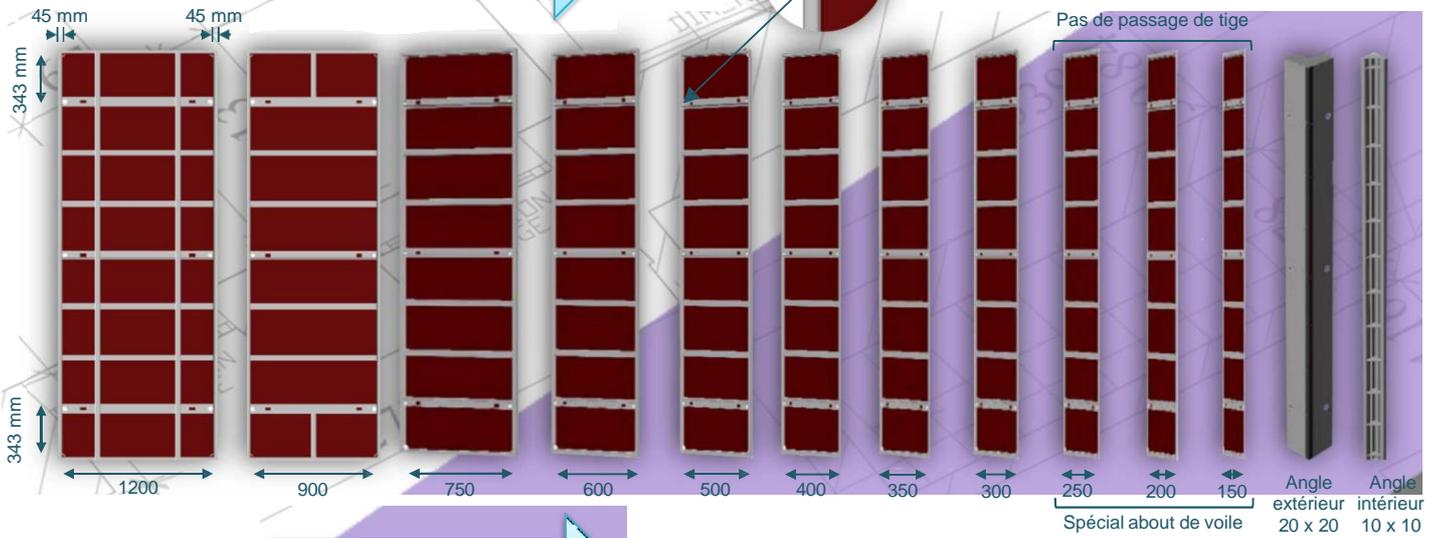


Assemblage par bloc variable des fourrures sur angle extérieur

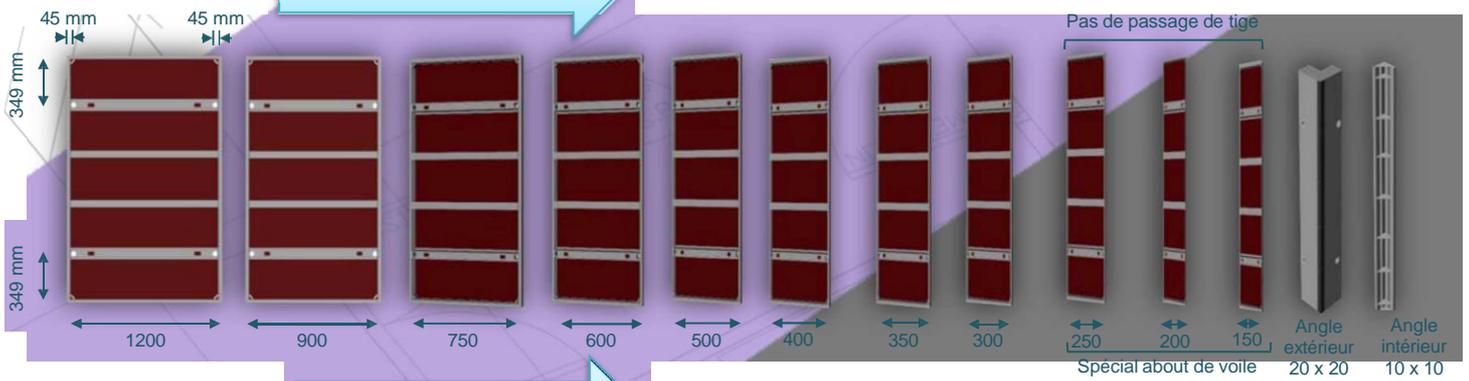


MAT'ÉQUIP 31

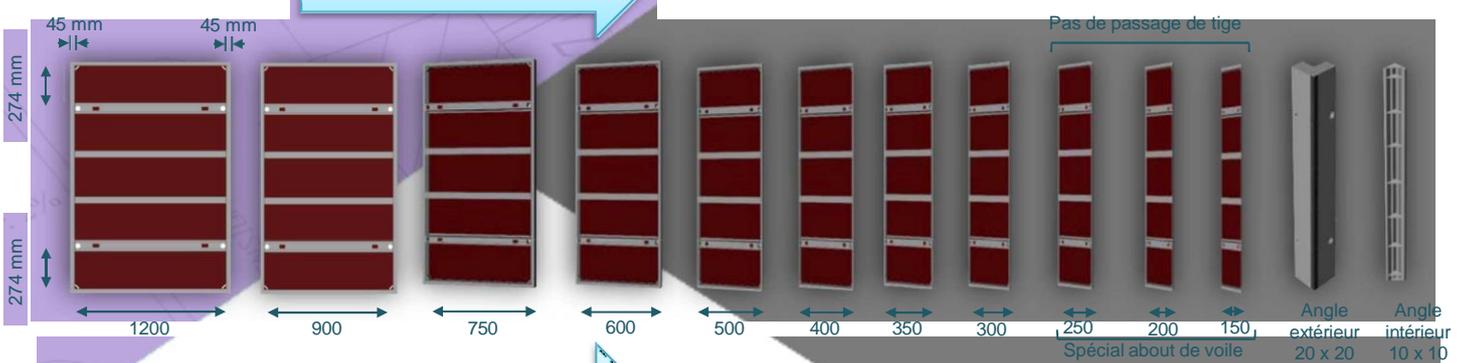
Banches hauteur 2.70 m



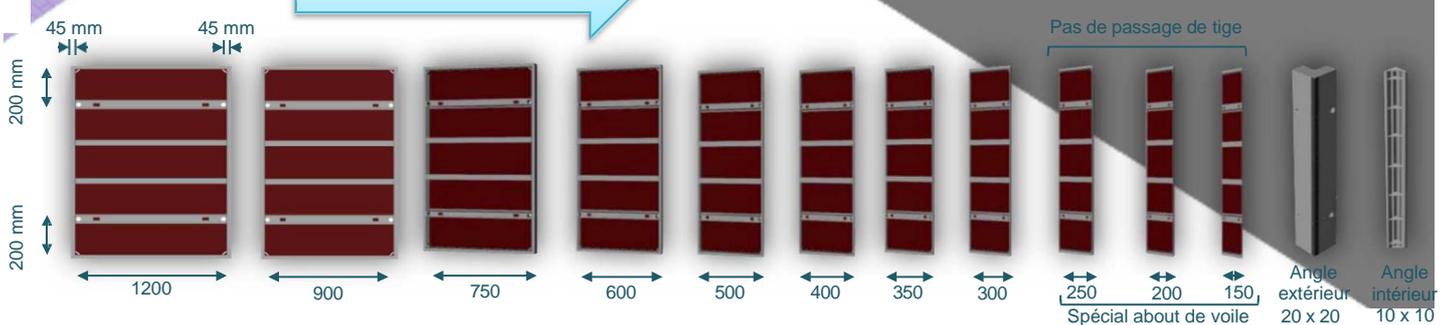
Banches hauteur 1.50 m



Banches hauteur 1.35 m



Banches hauteur 1.20 m



MAT'EQUIP 31

Sécurité et stabilité des banches

Sécurité et stabilité des banches



Ancrage sur dalle du sabot de béquille

Caractéristiques

Consoles

- Ossature Aluminium ou Acier
- Option aluminium laqué noir
- Assemblage simplifié par vis en T et écrou de 17

Montants

- Réalisés en tube acier laqué
- 2 portes lisses universels
- Compatibles avec lisses garde-corps double de 3,00m
- Attache de plinthe réglable

Béquilles

- Bracon en tube de 50x50 réglable et goupille à ressort automatique
- Option : bracon étais réglable de 0,80 à 1,40

Détail d'installation

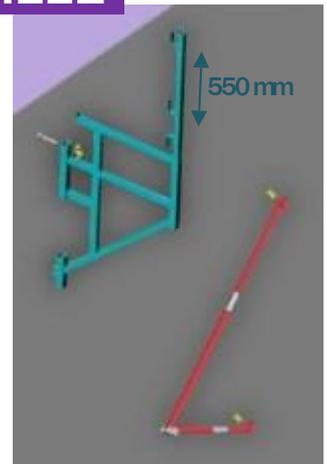
- 1 console toute les 3 banches
- 1 béquille toute les 3 banches

CONSOLE ET BEQUILLE

Nombre de fixations par banche pour béquille et console

Dimensions	Console(s) et/ou Béquille(s)	
	Console(s)	Béquille(s)
90	2*	2*
75	2*	2*
60	2*	2*
40	1	1
35	1	1
30	1	1
25	1	1
20	1	1
20	1	1

* Sur une même banche il est possible d'associer 1 béquille + 1 console



Coffrages longueur 25,00m - Hauteur 4,50m - Voile 1,20m



Bloc de levage



Mise en place des banches

MAT'EQUIP 31

Jonction - Assemblage about de voile



Bout de jonction auto alignant



Attache d'about de voile



Eclisse d'about de voile



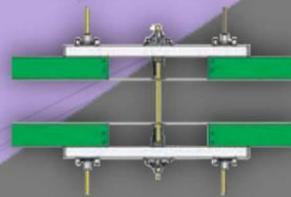
Assemblage de plusieurs banches



Coffrage de linteau



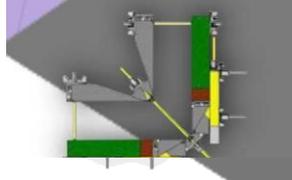
Tôle de compensation



Angles



Montage Ht.270
Angle 135°



Montage Ht.270
Angle 90°



Montage Ht.270
Angle 45°



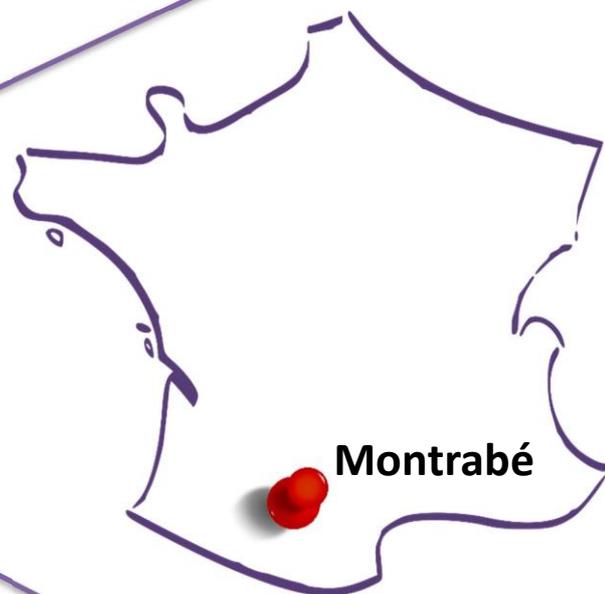
Longrines



Tendeur de fondation en pied.

The page contains a series of horizontal lines for writing notes. The lines are arranged in a repeating pattern of light purple and white. The first line is a solid dark purple bar. The subsequent lines are light purple, white, light purple, white, and so on, creating a striped effect for the writing area.

MAT'EQUIP 31



Pour toutes informations ou renseignements complémentaires,
vous pouvez joindre le service commercial

17 allée de Longuetterre
31850 MONTRABE
TEL : 05 62 18 53 14

www.matequip31.fr

LOCATION

PRESTATION

NEGOCE

ETUDES

ETAIEMENT

PIECE SPECIFIQUE

ACCES

COFFRAGE

SECURITE

ECHAFAUDAGE