



# Up Stil®

La solution cloison de garage qui simplifie vos chantiers

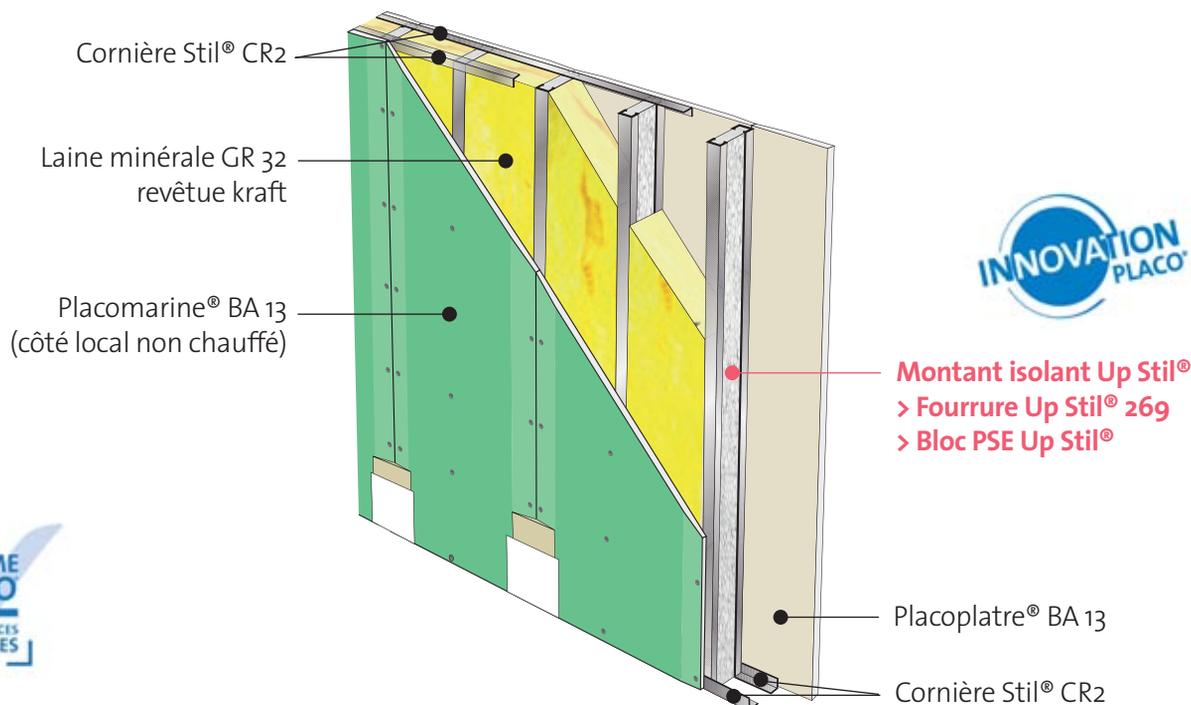


# Cloison Up Stil®

Dans le cas d'une maison avec garage intégré, cette cloison de séparation garage / pièce de vie représente l'opportunité d'optimiser l'étude thermique de la maison, dans un contexte RT 2012.

Pour répondre à cette problématique, Placo® vous propose le système dédié à la cloison sur locaux non-chauffés : la cloison Up Stil®.

Développée en collaboration avec les constructeurs de maisons individuelles, Up Stil® vous garantit une performance thermique élevée, de bonnes performances acoustiques, une épaisseur réduite de l'ouvrage et une simplicité de mise en œuvre.



## Les + Système

- > **Performances thermiques élevées**  
(Up cloison de 0,25 à 0,17 W/m<sup>2</sup>.K)
- > **Faible épaisseur du système** (De 15 à 22 cm)
- > **Mise en œuvre simple et rapide**  
(Similaire aux cloisons Placostil®)
- > **Disponible en 4 épaisseurs différentes**  
(120 - 140 - 160 - 180 mm)
- > **Approvisionnement simple**  
(Une seule référence à commander)



Productivité  
chantier



Économies  
d'énergie



Confort  
de pose

## Les + Clients

- > **Pour le constructeur de maisons individuelles**
  - Optimisation de l'étude thermique
  - Faible encombrement de la cloison
- > **Pour le bureau d'études**
  - Solution dédiée à la cloison sur local non-chauffé aux performances thermiques validées
  - Traitement des ponts thermiques structurels
- > **Pour l'entreprise de pose**
  - Mise en œuvre simple et rapide, dans la continuité des systèmes Placostil®
  - Une seule référence supplémentaire à commander
- > **Pour le client final**
  - Confort thermique d'hiver et d'été
  - Gain d'espace de vie

# Cloison Up Stil®

## ☞ Détails de mise en œuvre en 3 étapes

Découvrez la vidéo sur Placo TV 



### Etape 1. Assemblage des montants isolants Up Stil® 269



1. Encoller les fourrures Up Stil® 269 sur chacun des côtés du bloc PSE Up Stil® (à l'aide d'une mousse PU ou de colle silicone)

### Etape 2. Installation de l'ossature & insertion des montants isolant Up Stil®



2. Fixer verticalement les cornières Stil® CR2 au départ et à la fin de la cloison
3. Fixer horizontalement les cornières Stil® CR2 au sol et au plafond (à l'extérieur des cornières verticales)



4. Intégrer les montants isolants Up Stil® entre les cornières au sol puis au plafond, tous les 0.6 m maximum, puis les fixer à l'aide de vis TRPF 13

### Etape 3. Plaquage et finition



5. Finir l'ouvrage de manière traditionnelle,  
Utiliser une plaque Placomarine® côté garage (local non-chauffé)

## Quantitatif

Quantités indicatives pour 1 m<sup>2</sup> d'ouvrage (jointoyé avec bandes)

Produit	Unité	Quantité (entraxe 0,6 m)
Montant isolant Up Stil®	m	2,1
Cornière Stil® CR2	m	1,8
Vis TRPF 13	unité	4
Liane minérale type GR 32 revêtue kraft	m <sup>2</sup>	1,05
Plaque Placoplatre® BA 13	m <sup>2</sup>	1,05
Plaque Placoplatre® BA 13 Marine	m <sup>2</sup>	1,05
Vis TTPC 25	unité	22
Enduit poudre : Placojoint® PR, Placojoint® SN, Placojoint® GDX ou Enduit pâte prête à l'emploi : Placomix®, Placomix® Hydro, Placomix® Lite	kg	0,66
	kg	0,94
Bande à joint Placo®	ml	2,8



## Caractéristiques techniques & Performances

Désignation	Composition	Largeur montant (mm)	Ep. cloison (mm)	Up cloison (W/m <sup>2</sup> .K) <sup>(1)</sup>	Hauteur maxi (montants à entraxe 0,6 m) <sup>(2)</sup>	Isolation acoustique R <sub>A</sub> (dB)
Cloison Up Stil® - 145/120	<b>Montant isolant Up Stil® 120</b> • Laine de verre de type GR 32 120 mm revêtue kraft • Parements en plaques de plâtre BA 13 Placo®	120	145	0,25	2,70 m	44 <sup>(3)</sup>
Cloison Up Stil® - 165/140	<b>Montant isolant Up Stil® 140</b> • Laine de verre de type GR 32 140 mm revêtue kraft • Parements en plaques de plâtre BA 13 Placo®	140	165	0,22	2,70 m	45 <sup>(4)</sup>
Cloison Up Stil® - 185/160	<b>Montant isolant Up Stil® 160</b> • Laine de verre de type GR 32 160 mm revêtue kraft • Parements en plaques de plâtre BA 13 Placo®	160	185	0,19	2,70 m	46 <sup>(4)</sup>
Cloison Up Stil® - 205/180	<b>Montant isolant Up Stil® 180</b> • Laine de verre de type GR 32 120 + 60 mm revêtue kraft • Parements en plaques de plâtre BA 13 Placo®	180	205	0,17	2,70 m	47 <sup>(5)</sup>

(1) avec laine GR 32 revêtue Kraft (Isover) (2) collage avec mousse PU de type **Sika Boom®-XL** / si collage avec mastic silicone de type Silygutt® Bâtiment Trans diminuer de 20 cm  
(3) RE en cours (4) simulations acoustiSTIFF®

## Informations logistiques

Produit	Dimensions (mm)		Code article	Code E.A.N. Unité de consommation	Conditionnement de vente	Poids		Délai indicatif
	Épaisseur	Longueur				Produit	Palette	
Montant isolant Up Stil® 120	120	2690	H856A2690L	3496250300293	<b>Lot* de 5 montants isolants Up Stil® 120, composé de</b> • 12 blocs PSE Up Stil® 120 • 10 fourrures Up Stil® 269	13,9 kg/lot	0,7 T	J + 2
Montant isolant Up Stil® 140	140	2690	H856B2690L	3496250300361	<b>Lot* de 5 montants isolants Up Stil® 140, composé de</b> • 12 blocs PSE Up Stil® 140 • 10 fourrures Up Stil® 269	14,3 kg/lot	0,7 T	J + 2
Montant isolant Up Stil® 160	160	2690	H856C2690L	3496250300378	<b>Lot* de 5 montants isolants Up Stil® 160, composé de</b> • 12 blocs PSE Up Stil® 160 • 10 fourrures Up Stil® 269	14,6 kg/lot	0,7 T	J + 5
Montant isolant Up Stil® 180	180	2690	H856D2690L	3496250300385	<b>Lot* de 5 montants isolants Up Stil® 180, composé de</b> • 12 blocs PSE Up Stil® 180 • 10 fourrures Up Stil® 269	15 kg/lot	0,7 T	J + 5

\* équivalent à 3 mètres linéaires de cloison (entraxe 0,60m)

### Placoplatre

S.A. au capital de 10 000 000 €  
R.C.S. Nanterre 729 800 706

34, avenue Franklin Roosevelt  
92150 Suresnes

[www.placo.fr](http://www.placo.fr)

