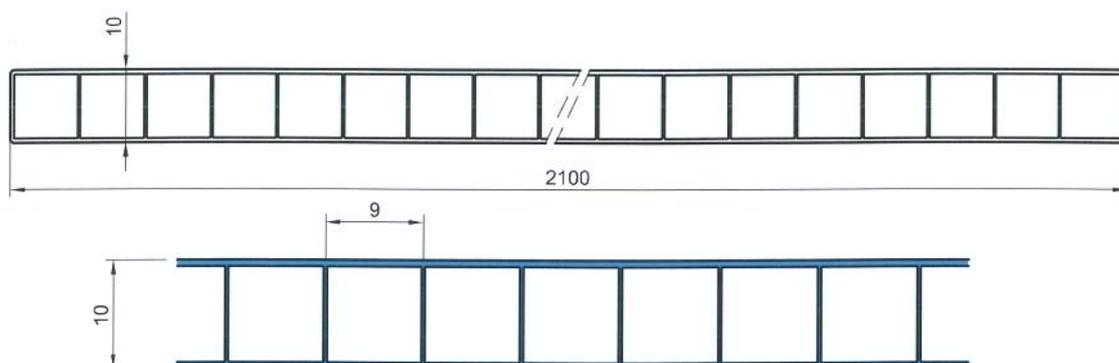


# CARBOPIU 10 mm

## SECTION PLAQUE

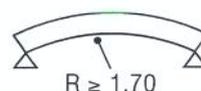


## DETAIL TECHNIQUES

Réalisation de couvertures planes et cintrées (rayon minimal de cintrage à froid 1700 mm) et de bardages verticaux avec plaques extrudées en polycarbonate alvéolaire, épaisseur 10 mm, largeur plaque 2100 mm, 2 parois (mono camera), protégée UV sur la face extérieure, classement au feu B s1 d0. Les accessoires de finition et d'obturation des alvéoles sont des profilés en "U", les extrémités des plaques sont thermo-soudées ou obturées par ruban adhésif aluminium et la jonction des plaques peut se faire en utilisant des profilés en polycarbonate ou des nervures en aluminium.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

• EPAISSEUR	10 mm - 2 PAROIS (mono camera)	
• LONGUEUR PLAQUE	2100 ± 5 mm	
• LONGUEURS PLAQUES	6000 mm	
• COULEUR	NEUTRE ET OPALIN	
• OBTURATION AUX EXTREMITES	OBTUREES AU RUBAN OU THERMO-SOUDEES	
• DONNEES TECHNIQUES PLAQUES:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TRAITEES ANTI-UV SUR LA FACE EXTERIEURE</li> <li>• CLASSEMENT AU FEU B s1 d0</li> </ul>	
• PROPRIETE D'ISOLATION THERMIQUE	U = 3,1 W/m <sup>2</sup> K (K = 2,67 Kcal/m <sup>2</sup> h°C)	
• PASSAGE LUMIERE	NEUTRE 77% ± 2 - OPALIN 70% ± 2	
• NOTES D'APPLICATION	PLAQUE PLANE	PLAQUE CINTREE



Rayon minimal  
1700 mm

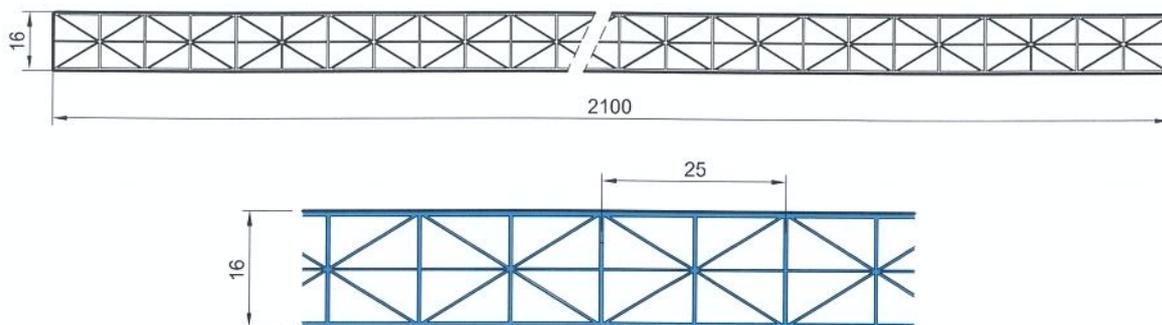
[www.polypiu-plast.com](http://www.polypiu-plast.com)

**polyPIUplast**<sup>®</sup>  
PANNEAUX ET SYSTEMES EN POLYCARBONATE ALVEOLAIRE

**Clause de responsabilité:** toutes les indications et les conseils d'utilisation technique sont donnés de bonne foi et selon nos meilleures connaissances toutefois n'ayant aucun contrôle sur l'utilisation de nos matériaux par de tierces personnes nous déclinons toute responsabilité quant à leur application. Les indications ne dispensent pas l'acquéreur des contrôles nécessaires pour déterminer la conformité des matériaux aux exigences particulières et aux normes en vigueur. PolyPIU-Plast S.r.l. se réserve le droit d'apporter des variations à ces produits et aux contenus des documents sans préavis.

# CARBOPIÙ 16 mm

## SECTION PLAQUE

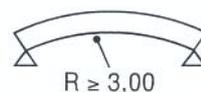


## DETAIL TECHNIQUES

Réalisation de couvertures planes et cintrées (rayon minimal de cintrage à froid 3000 mm) et de bardages verticaux avec plaques extrudées en polycarbonate alvéolaire, épaisseur 16 mm, largeur plaque 2100 mm, structure en "X", protégée UV sur la face extérieure, classement au feu B s1 d0. Les accessoires de finition et d'obturation des alvéoles sont des profilés en "U", les extrémités des plaques sont thermo-soudées ou obturées par ruban adhésif aluminium et la jonction des plaques peut se faire en utilisant des profilés en polycarbonate ou des nervures en aluminium.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

• EPAISSEUR	16 mm - STRUCTURE EN "X"	
• LONGUEUR PLAQUE	2100 ± 5 mm	
• LONGUEURS PLAQUES	6000 mm	
• COULEUR	NEUTRE ET OPALIN	
• OBTURATION AUX EXTREMITES	OBTUREES AU RUBAN OU THERMO-SOUDEES	
• DONNEES TECHNIQUES PLAQUES:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TRAITEES ANTI-UV SUR LA FACE EXTERIEURE</li> <li>• CLASSEMENT AU FEU B s1 d0</li> </ul>	
• PROPRIETE D'ISOLATION THERMIQUE	U = 2,0 W/m <sup>2</sup> K (K = 1,7 Kcal/m <sup>2</sup> h°C)	
• PASSAGE LUMIERE	NEUTRE 62% ± 2 - OPALIN 40% ± 2	
• NOTES D'APPLICATION	PLAQUE PLANE	PLAQUE CINTREE



Rayon minimal  
3000 mm

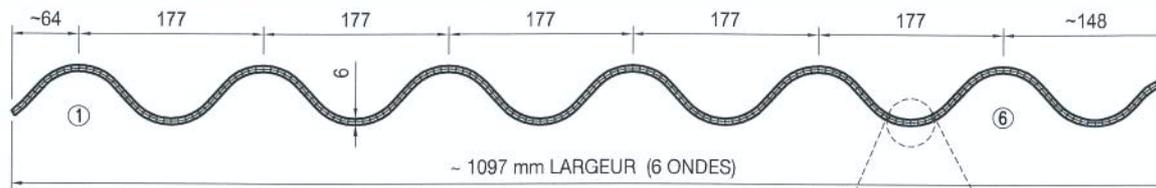
[www.polypiu-plast.com](http://www.polypiu-plast.com)

**polyPIÙplast**<sup>®</sup>  
PANNEAUX ET SYSTEMES EN POLYCARBONATE ALVEOLAIRE

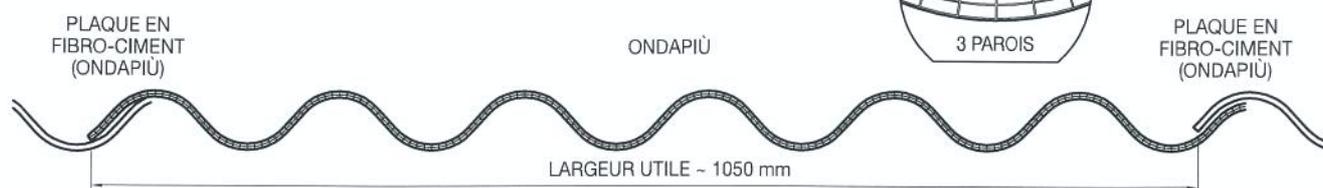
**Clause de responsabilité:** toutes les indications et les conseils d'utilisation technique sont donnés de bonne foi et selon nos meilleures connaissances toutefois n'ayant aucun contrôle sur l'utilisation de nos matériaux par de tierces personnes nous déclinons toute responsabilité quant à leur application. Les indications ne dispensent pas l'acquéreur des contrôles nécessaires pour déterminer la conformité des matériaux aux exigences particulières et aux normes en vigueur. PolyPIÙ-Plast S.r.l. se réserve le droit d'apporter des variations à ces produits et aux contenus des documents sans préavis.

# ONDAPIÙ 6 mm 6 ONDE

## SECTION PLAQUE



## APPLICATION



## DETAIL TECHNIQUES

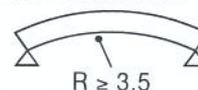
Réalisation de couvertures planes et cintrées R3500, avec plaques ondulées extrudées en polycarbonate alvéolaire, épaisseur 6 mm, alvéole triple paroi, pas d'onde EURO 177/51, largeur maximale ~1180 mm, protégée UV sur la face extérieure, classement au feu B s1 d0.

En largeur la plaque peut être fournie dans les pas suivants:

- 5 ondes largeur ~920 mm
- 6 ondes largeur ~ 1097 mm
- 7 ondes largeur ~ 1180 mm

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

• EPAISSEUR	6 mm (TRIPLE PAROI)	
• LONGUEUR PLAQUE	~1097 ± 5 mm	
• LONGUEURS PLAQUES	LONGUEURS SUR MESURE DISPONIBLES	
• COULEUR	NEUTRE ET OPALIN A FINITION SATIN	
• OBTURATION AUX EXTREMITES	THERMOUSOUDAGE	
• DONNEES TECHNIQUES PLAQUES:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TRAITEES ANTI-UV SUR LA FACE EXTERIEURE</li> <li>• CLASSEMENT AU FEU B s1 d0</li> </ul>	
• PROPRIETE D'ISOLATION THERMIQUE	U = 3,30 W/m²K	
• PASSAGE LUMIERE	NEUTRE 72% ± 2 - OPALIN 50% ± 2	
• NOTES D'APPLICATION	PLAQUE PLANE	PLAQUE CINTREE R ~3500



www.polypiu-plast.com

**polyPiUplast**  
PANNELI E SISTEMI IN POLICARBONATO ALVEOLARE

**Clause de responsabilité:** toutes les indications et les conseils d'utilisation technique sont donnés de bonne foi et selon nos meilleures connaissances toutefois n'ayant aucun contrôle sur l'utilisation de nos matériaux par de tierces personnes nous déclinons toute responsabilité quant à leur application. Les indications ne dispensent pas l'acquéreur des contrôles nécessaires pour déterminer la conformité des matériaux aux exigences particulières et aux normes en vigueur. PolyPiU-Plast S.r.l. se réserve le droit d'apporter des variations à ces produits et aux contenus des documents sans préavis.