

LANTERNEAU TZ-BOVEDA

DESCRIPTION ET APPLICATIONS

Produit

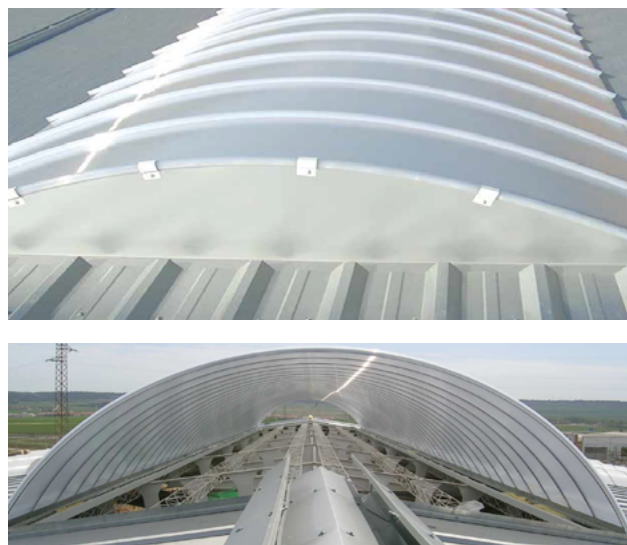
Lanterneau modulaire en polycarbonate cellulaire, avec une haute protection contre les rayons U.V, une grande durabilité, une isolation thermique élevée, une étanchéité exceptionnelle et une résistance élevée aux chocs et aux impacts de grêle.

Sa structure microcellulaire transmet la lumière naturelle de manière uniforme et, grâce à sa conception modulaire avec des joints raidisseurs par omegas, elle peut être installée sans limite de longueur.

Le lanterneau TZ-BOVEDA a été conçu pour être modulé avec le panneau TZ-C et avec des tôles simples, et peut être installé aussi bien en pans qu'en faîte.

Applications

Éclairage naturel pour des toitures isolantes exécutées avec le panneau TZ-C ou sur toitures en tôles simples, pour la construction industrielle, résidentielle, commerciale et sportive.



CONFIGURATION STANDARD

Position	Pans
Largeur entre les appuis	1.150 mm
Rayons de courbure	1.350 mm / 2.500 mm

Position	Faîte
Largeur entre les appuis	max 2.000 mm
Rayons de courbure	1.350 mm / 2.500 mm

Pour un rayon de courbure de 1.350 mm, les plaques sont fournies incurvées par thermoformage.

Grâce à l'utilisation d'entretoises en aluminium et de plaques de 16 mm d'épaisseur, des configurations plus larges sont possibles. Consulter le Dpt. Technique de Kingspan.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

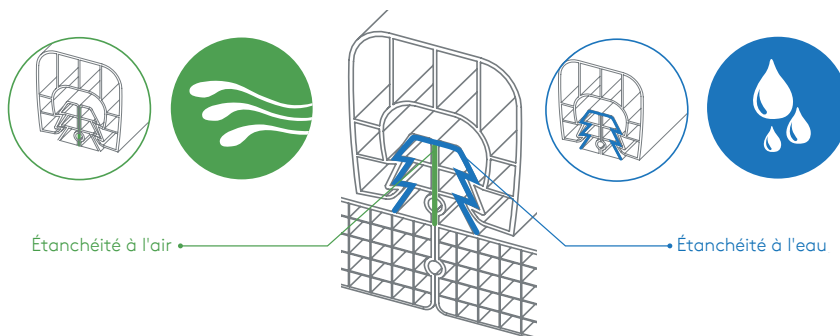
Épaisseur standard	10 mm
Système cellulaire	Multicellulaire (3 cellules - 4 parois)
Largeur de panneau	600 mm
Température de service	-40°C à +120°C
Résistance à la grêle	Oui (essai ASTM E-822-81)
Transmission UV	Inférieur à 0,1%
Classement au feu	Euroclasse B-s1,d0
Coefficient de dilatation	0,065 mm/m°C (linéaire)

Le kit du lanterneau en polycarbonate TZ-BOVEDA est fourni avec tous les profilés, agrafes et tôles de fermeture nécessaires à son installation complète.

OMÉGAS D'UNION EN POLYCARBONATE

Les plaques du lanterneau TZ-BOVEDA sont reliées entre elles par une oméga en polycarbonate à haute rigidité, qui fournit au système une capacité de charge élevée et une résistance élevée aux impacts de grêle.

La conception exclusive de l'union entre l'oméga et les plaques garantit une étanchéité maximale à l'air et à l'eau.



LANTERNEAU TZ-BOVEDA

Téléchargez la dernière version en scannant le code QR ou en cliquant [ici](#).



SCHÉMA DE MONTAGE EN PAN (R=2500)

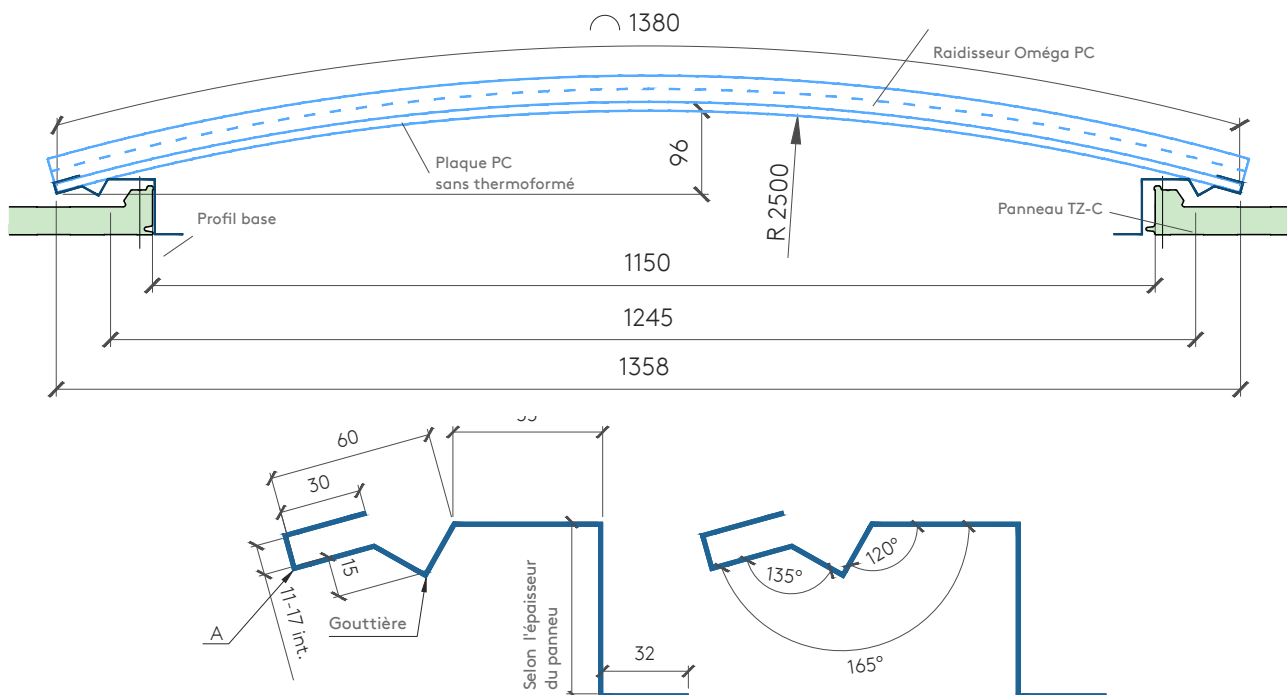
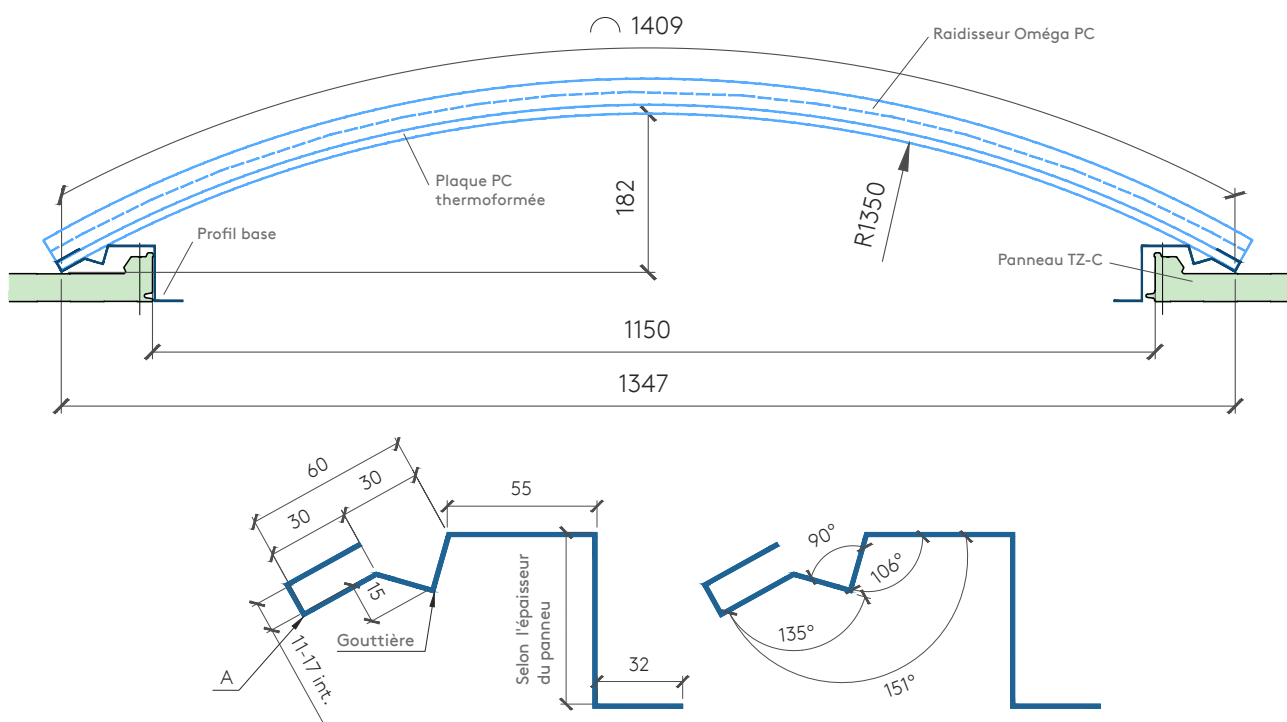


SCHÉMA DE MONTAGE EN PAN (R=1350)



Teczone Española S.A.U. se réserve le droit de modifier le contenu de ce document sans avis préalable. Tous les efforts ont été déployés pour garantir l'exactitude du contenu de cette publication, mais Teczone Española S.A.U. et ses sociétés affiliées ne sont pas responsables des erreurs ou des informations pouvant être trompeuses. Les suggestions concernant l'utilisation finale ou l'application des produits ou les méthodes de travail sont purement informatives et Teczone Española S.A.U. et ses sociétés affiliées n'acceptent aucune responsabilité à cet égard.