

CLARABOIA TZ-BÓVEDA

DESCRIÇÃO E APLICAÇÕES

Produto

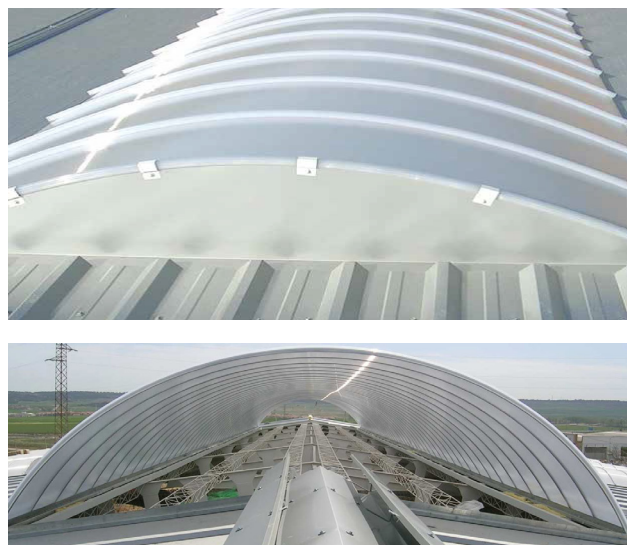
Clarabóia modular em **policarbonato celular**, com alta proteção contra raios UV, alta durabilidade, alto isolamento térmico, excepcional estanqueidade e alta resistência a choques e impactos de granizo.

Sua estrutura de microcélulas transmite a luz natural de maneira uniforme e, graças ao seu design modular com juntas usando ômegas de enrijecimento, pode ser instalada sem limite de comprimento.

A clarabóia TZ-BÓVEDA foi concebida para ser modulada com o painel TZ-C, podendo ser instalada tanto na **empena** como na **cumeeira**.

Aplicações

Iluminação natural em coberturas isolantes executadas com o painel TZ-C para edifícios industriais, residenciais, comerciais e instalações desportivas.



CONFIGURAÇÃO STANDARD

Posição	Empena
Largura entre suportes	1.150 mm
Raios de curvatura	1.350 mm / 2.500 mm

Posição	Cumeeira
Largura entre suportes	máx 2.000 mm
Raios de curvatura	1.350 mm / 2.500 mm

Para o raio de curvatura de 1.350 mm, as placas são fornecidas curvadas por termoformagem.

Usando espaçadores de alumínio e placas de 16 mm de espessura, são possíveis configurações de largura maiores. Consulte o Dpto. Técnico Kingspan.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

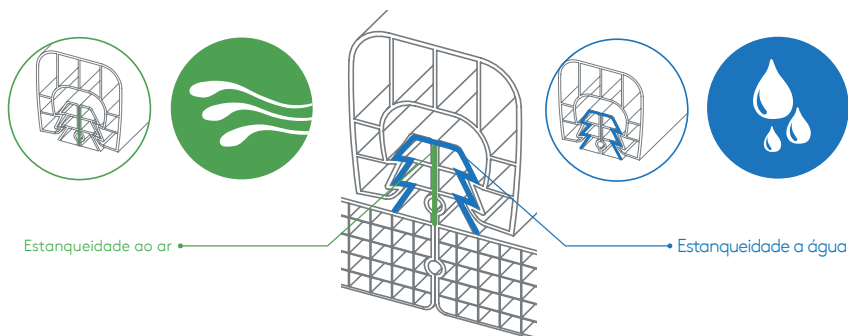
Espessura standard	10 mm
Sistema celular	Multicélula (3 células - 4 paredes)
Largura do painel	600 mm
Temperatura de operação	-40°C a +120°C
Resistencia ao granizo	Sí (test ASTM E-822-81)
Transmissão UV	Menos de 0,1%
Classificação de incêndio	Euroclasse B-s1,d0
Coefficiente expansividade	0,065 mm/m°C (linear)

O kit clarabóia em policarbonato TZ-BÓVEDA é fornecido com todos os perfis, grampos e placas de fecho necessários para a sua instalação completa.

ÔMEGAS DE LIGAÇÃO DE POLICARBONATO

As placas da clarabóia TZ-BÓVEDA são unidas por um ômega de policarbonato altamente rígido, que confere ao sistema uma alta capacidade de carga e alta resistência a impactos de granizo.

O desenho exclusivo da junção entre o ômega e as placas garante a máxima estanqueidade ao ar e à água.



CLARABOIA TZ-BÓVEDA



DIAGRAMA DE MONTAGEM EM EMPENA (R=2500)

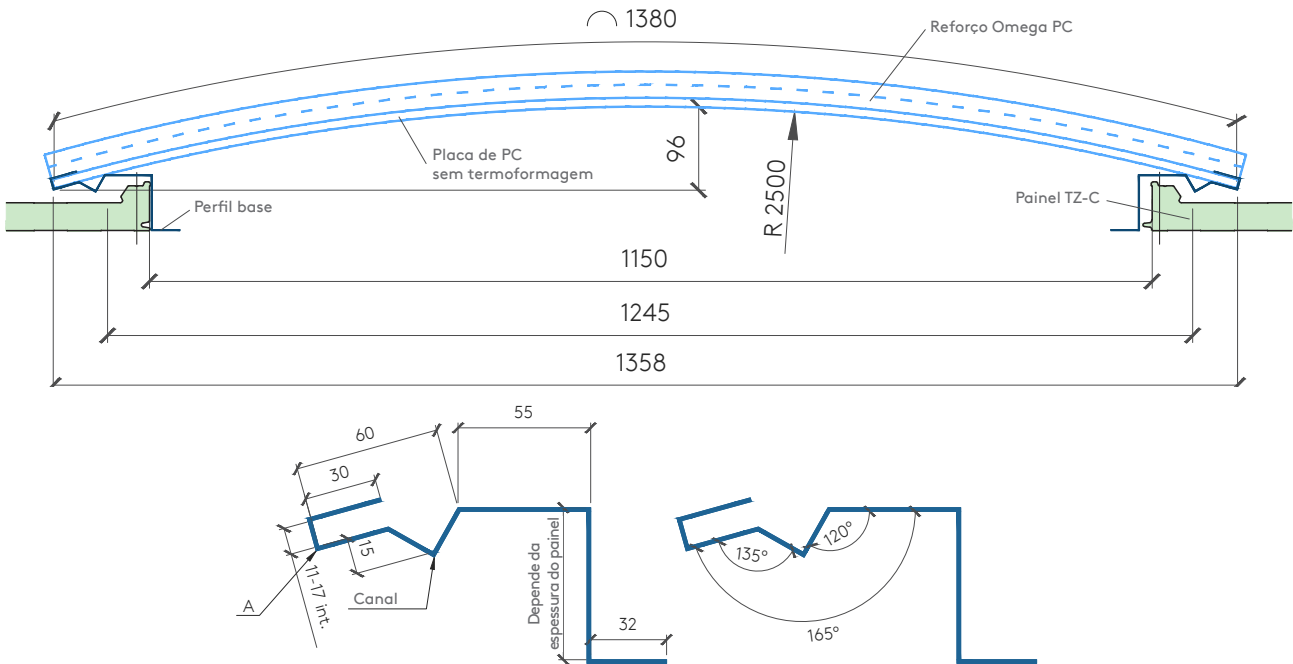
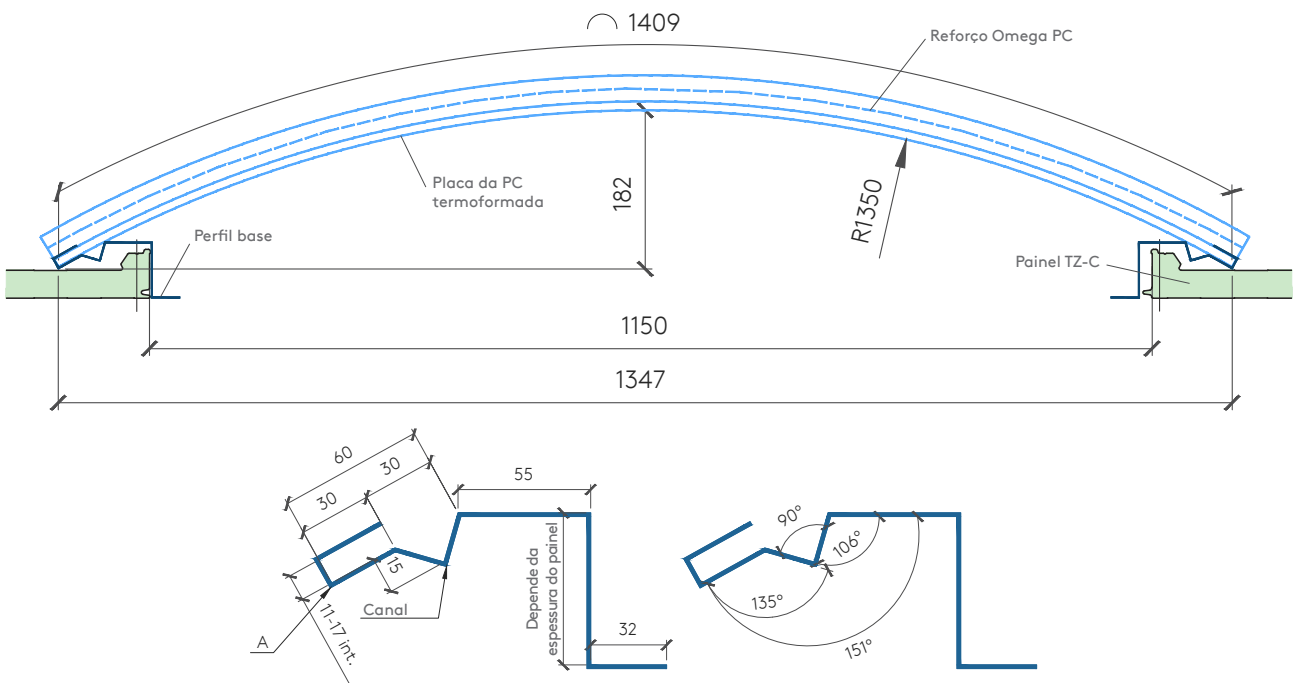


DIAGRAMA DE MONTAGEM EM EMPENA (R=1350)



A Teczone Española S.L.U. reserva-se o direito de modificar o conteúdo deste documento sem aviso prévio. Foram feitos todos os esforços para garantir que o conteúdo desta publicação seja exato, mas Teczone Española S.L.U. e suas empresas afiliadas não se responsabilizam por erros ou informações que possam ser enganosas. As sugestões quanto ao uso ou aplicação final dos produtos ou métodos de trabalho são meramente informativas e a Teczone Española S.L.U. e suas afiliadas não aceitam qualquer responsabilidade a esse respeito.