

# Proteções Solares

- ⇒ Palas Sombreamento: **SG.BS-H** et **SG.BS-V**
- ⇒ Revestimentos Fachadas: **SG.BS-TV**

As Palas de Sombreamento (Brisa Sol) **SeGurAL SG.BS-H** e **SG.BS-V** tem como objetivo responder às múltiplas exigências estéticas e de conforto térmico nos mais variados tipos de edifício. A arquitetura contemporânea impõe muitas vezes fachadas retas com amplos vãos envidraçados que necessitam de proteção solar adicional. As palas de sombreamento são a solução que, aliada com o movimento natural do sol (diário e sazonal), permite obter o maior conforto no interior do seu edifício, equilibrando a quantidade de luz natural e os ganhos térmicos no verão/inverno.

As bases SUH e SUV, permitem a fixação das Palas Brisa Sol na posição horizontal (90°) ou inclinadas a 75° ou 60°.

As vigas de suporte das palas tiveram origem nos prumos das nossas guardas SeGurAL (gama SG.PR) sendo a sua resistência garantida. São entregues em medidas standard possuindo todas as furações necessárias para fixação nas bases SUH (em applique) e SUV (para fixação por baixo da laje). Para comprimentos superiores a 1 m poderão ser necessários tirantes de suspensão.

As lâminas SGB150.11 podem ser aplicadas com afastamento variável entre si, permitindo escolher a melhor configuração dependendo da orientação e dimensões da fachada. Possuem uma largura de 150 mm e comprimento standard de 1,5 m sendo a sua instalação fácil e adaptável em qualquer obra.

As vigas, lâminas e outros acessórios são produzidos em alumínio.

O acabamento é termolacado à cor RAL.



College Cantinho dos Amigos—Seixal

## Fixações sobre ETICS:

Afim de garantir a boa fixação e principalmente garantir a isolamento térmica pelo exterior, temos a solução à sua medida garantindo o Corte Térmico da fachada sem danificação. Consulte-nos.



# Pala de Sombreamento Horizontal

## Inclinação fixa: 90° / 75° / 60°



- Dimensões da pala adaptáveis às necessidades do local
- Fixação à parede com a base SUH
- Fixação por baixo da laje com a base SUV
- Vigas standard da gama SG.PR com o perfil SGB71.22
- Afastamento entre vigas de 1,5 m no máximo
- Tirantes de suspensão necessários para vigas com mais de 1 m
- Lâmina SGB150.11 em alumínio extrudido
- Afastamento entre lâminas de 113 mm, ajustável por parafusos
- Possibilidade de posicionar a pala com inclinação de 90°, 60° ou 75°
- Elementos em alumínio termolacados com cor RAL à escolha ou anodizados
- Bases em aço ou alumínio SUH e SUV termolacados cor RAL.
- Entrega pré-cortado em lotes:
  - Lâminas com 1,5 m
  - Suportes das lâminas cortados, furados e montados à medida
  - Parafusaria em aço inox
  - Não é necessário furar as peças em obra
  - Não fornecido: Tirantes e buchas de fixação das bases
  - Não fornecido: Tirantes et buchas de fixação das bases

