



515



**Sistema**

**BL**

## Sistema BL

Sistema de corrimão que oferece quatro possibilidades distintas:

- Corrimão só com vidro;
- Corrimão de vidro com superfície superior livre;
- Corrimão com prumo total;
- Corrimão com prumo e superfície superior livre.

Esteticamente apresenta dois tipos de perfil para corrimão:

- Corrimão quadrado 60 mm;
- Corrimão circular com diâmetro de 67 mm;
- Corrimão elíptico com 80 mm de medida exterior.

Este sistema complementa-se com uma extensa gama de acessórios que permitem contemplar um elevado leque de soluções.

## Sistema BL-Vidro

Sistema de alumínio minimalista para executar guardas ou corrimões de vidro.

### Características do sistema

Sistema BL-Vidro é um produto inovador, elegante com design minimalista e de alta qualidade que serve de apoio ao longo de escadas ou de barreiras de segurança promovendo a protecção dos utilizadores.

Este produto oferece uma solução de transparência, estética durável e sem necessidade de manutenção.

De fácil montagem e com varias soluções de montagem para uma maior facilidade de integração em cada projecto.

O sistema foi concebido para servir com segurança em habitações privadas, publicas, edifícios comerciais ou de serviços tais como:

- Locais de actividade residencial: salas e quartos de edifícios de habitação privados, quartos e enfermarias de edifícios hospitalares, quartos de edifícios hoteleiros, cozinhas, lavabos. etc.
- Locais de acolhimento de publico: igrejas, teatros, cinemas, salas de conferência, salas de aulas, salas de reunião, salas de espera, salas de exposições, salões de dança, ginásios, palcos, acessos de publico a edifício administrativo, hospitalares e hoteleiros, átrios de estações de transportes públicos, grandes armazéns comerciais, zonas comerciais em geral, escritórios, cafés, restaurantes, salas de leitura, recepções etc.

O sistema BL-Vidro permite a execução de 3 versões:

- Versão minimalista superior;
- Versão minimalista embutida;
- Versão minimalista lateral;

O sistema BL-Vidro foi concebido para receber vidros laminados-temperados ou laminados de espessura 8+8 ou 10+10 com um mínimo 2 camadas de polivinil butiral (PVB) entre as 2 chapas de vidro. Os vidros devem ter as arestas quebradas.

O sistema está de acordo com as normas de construção nacionais ou internacionais e satisfaz todas as normas de segurança tendo sido certificado segundo a norma NP 4491:2009.

- Perfil base BL-20 em alumínio com 120 mm x 43 mm;
- Altura mínima da guarda de 1100 mm;
- Largura máxima recomendada para o vidro: 2100 mm;
- Fixação do perfil base em versão superior ou lateral em intervalos de 400mm;
- Disponibilidade de perfil suplementar BL-21 para a versão de minimalista lateral;
- Disponível diversos perfis de remate superior para efeito de passa-mão;
- Juntas de vedação em SEBS cinza;
- Juntas de enchimento em EPDM de qualidade marítima.

### Perfis de alumínio

- Os perfis de alumínio são extrudidos na liga de alumínio 6060 para arquitetura de acordo com norma NP EN 12020-02.