

GUARDA-CORPOS EM ALUMÍNIO

MODELO PURE LINE



gama **FERIA**



horiz **AL**

Uma representação exclusiva da:

HORIZONTAL

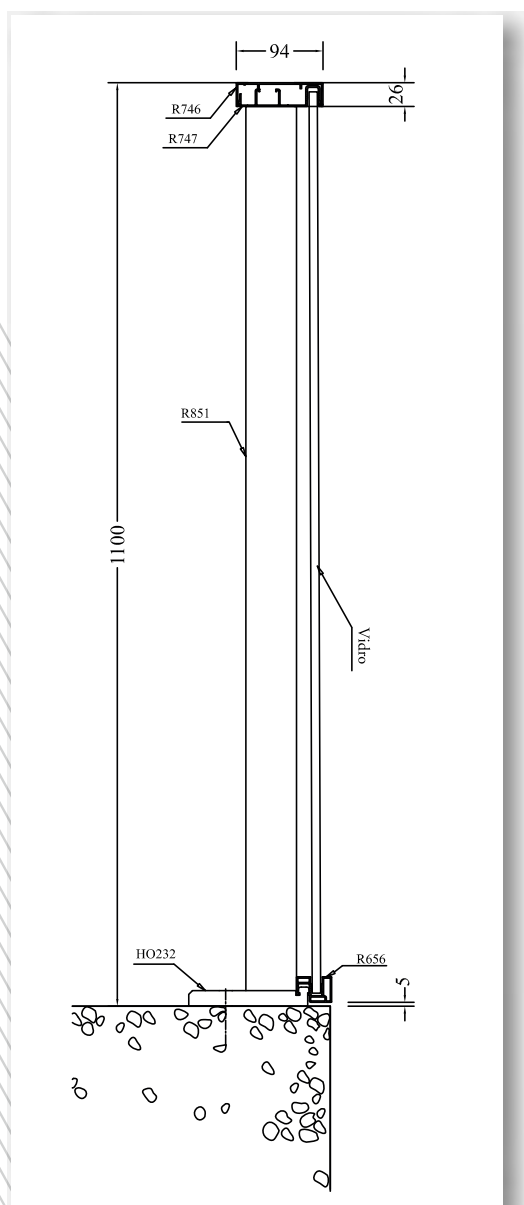
gama **FERIA**

FERIA PURE LINE é um conceito inovador de guarda-corpos que oferece uma transparência ideal para valorizar a paisagem.

Constituído por painéis de vidro com uma estrutura mínima em alumínio, o FERIA PURE LINE alia elegância e estética à máxima segurança. O modelo apresenta um preenchimento que “corre” à frente da estrutura do guarda-corpos.

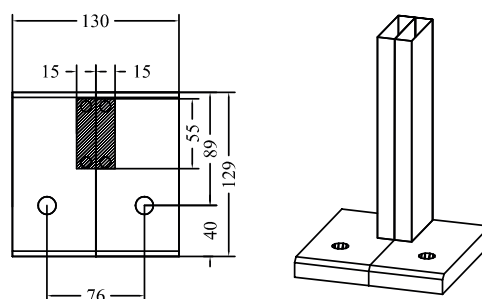
Graças à sua pequena folga ao solo, o FERIA PURE LINE proporciona uma transparência total.

O nosso conceito modular FERIA garante uma instalação rápida e fácil. Os módulos FERIA PURE LINE são totalmente pré-montados em fábrica, respeitando as normas aplicáveis.



PURE LINE versão contínua sobre laje, com vidro 44/2 incolor.

Detalhe da base HO232





PURE LINE com vidro transparente.



PURE LINE com vidro 44/2 fosco.



PURE LINE, vidro 44/2 fosco.



PURE LINE com vidro transparente.

DESCRITIVO PARA CADERNO DE ENCARGOS

GUARDA-CORPOS EM ALUMÍNIO – MODELO PURE LINE

Generalidades

Os guarda-corpos têm um impacto importante no aspeto geral da obra, e desempenham também uma função essencial na segurança das pessoas. Por isso, as prescrições estéticas, bem como as prescrições técnicas, deverão ser integralmente respeitadas.

Concepção e implementação

- Os materiais propostos deverão cumprir os diferentes textos regulamentares em vigor, textos legislativos e normas técnicas, nomeadamente:
 - NP 4491:2009: Norma Portuguesa relativa às dimensões dos guarda-corpos de varandas e escadas.
 - NFP 01-012: Regras de segurança relativas às dimensões dos guarda-corpos e corrimãos de escadas.
 - NFP 01-013: Ensaio dos guarda-corpos – métodos e critérios.
 - NFP 06-111-2/A1: Cargas de exploração dos edifícios.
 - DTU 39 P5 : Condições específicas para os guarda-corpos envidraçados.
- A concepção dos guarda-corpos, a termolacagem e a montagem dos perfis, a integração dos enchimentos, assim como os estudos de implantação, são considerados uma solução industrial global que permite garantir a conformidade normativa, bem como a qualidade final das obras a realizar.
- Em consequência, a HORIZAL compromete-se a fornecer todos os documentos regulamentares, relatórios de ensaios, certificados, instruções técnicas que permitam avaliar a conformidade e garantir a entrega completa de todos os seus guarda-corpos.
- Os planos de implantação fornecidos pela HORIZAL deverão ser rigorosamente respeitados, assim como a identificação dos elementos de cada varanda, de modo a garantir a conformidade com os vãos regulamentares da norma em vigor, com o espaçamento autorizado entre os varões de suporte e com a estética geral exigida pelo prescritor.

Descrição das obras

- Fornecimento de guarda-corpos em alumínio HORIZAL gama FERIA modelo PURE LINE.
- Altura padrão sobre laje: 1100 mm (possibilidade de altura superior ou altura reduzida em murete)
- Enchimento em vidro laminado apoiado por baixo do corrimão R746 (94 x 26 mm).
- Perfis de enquadramento dos vidros: R656 + R747.
- Fixação sobre laje ou sobre murete por varões de suporte R851 colados e placa HO232.

1) Escolha do enchimento (a especificar)

- Vidro laminado incolor, colorido ou serigrafado.

2) Especificidade do produto

- Vão reduzido de 5 mm entre a barra inferior e a laje (ou o murete).

3) Particularidades técnicas e estéticas

- Nenhuma peça de ligação aparente, de forma a preservar o aspeto clean/tipo aço.
- Montagem dos perfis realizada por aparafusamento.
- Perfis com acabamentos em alumínio. Toda a parafusaria é em aço inoxidável.
- Todos os guarda-corpos serão entregues no local da obra já montados pela HORIZAL na fábrica, sendo que apenas o corrimão será instalado no local.

Acabamento dos guarda-corpos

- Acabamento anodizado classe 20 (prateado acetinado) conforme o selo QUALANOD.
- Acabamento lacado (cor RAL) com pó de poliéster termoendurecível numa espessura mínima de 60 microns, conforme o selo QUALICOAT.
- Opção para obras junto ao mar com lacagem de gama reforçada (perfis lacados conforme o selo Qualimarine).



174, route de Lyon - CS 23014 - Domarin
38307 Bourgoin-Jallieu cedex - France
Tél. : 04 74 93 25 35 - Fax : 04 74 93 10 54
E-mail : horizal@horizal.com

horizAL

UMA REPRESENTAÇÃO EXCLUSIVA PARA PORTUGAL, ILHAS E PALOP:



HORIZONTAL

HORIZONTAL - Engenharia de Estruturas Metálicas, Lda.
EN 109, nº65 FB - Charneca dos Montijos
2425-618 Monte Redondo - Leiria
Portugal
www.horizal.pt
T. +351 244 691 625
E-mail comercial: tec.comercial@horizal.pt