**PAINEL PLASTIFICADO HA EXPERT**

O Painel Plastificado HA Expert é um painel de elevada segurança, de aspeto simples e atual, ideal para qualquer vedação.

**Descrição do Produto****Extrema Rigidez**

Painel modular, em arame de aço galvanizado, eletrossoldados, de espessura de 3,90mm nos arames verticais e 4,65mm nos arames horizontais. A malha retangular e as nervuras horizontais reforçam e conferem solidez e resistência à vedação. As nervuras garantem a incrível estabilidade deste painel.

**Aparência Moderna**

A geometria e disposição da malha, o revestimento e a modularidade da conexão entre o poste e o painel garantem uma aparência agradável e moderna.

**Pontas Defensivas**

Este painel é provido de pontas defensivas de 30mm em um dos lados que, quando aplicado, podem ficar no topo ou na parte inferior da vedação.

**Especificações da Galvanização**

Painel produzido em arame de aço galvanizado segundo a norma UNE-EN 10204 (com uma cobertura mínima de zinco de 50 gr/m<sup>2</sup>).

- Tipo de zinco: (Z1) de 99,995% min.
- Tipo de zinco s/ norma: UNE EN 1179
- Massa de zinco:  $\geq 50$  gr/m<sup>2</sup>
- Massa de zinco s/ norma: UNE EN 10244-2 qualidade D

**Fornecimento / Quantidades**

Paleta: 50 unidades

**Especificações do Revestimento**

Com revestimento em poliéster termoendurecido, com tratamento anti-corrosivo, densidade de 1,2/1,9Kg/m<sup>3</sup> e espessura mínima de 100 $\mu$ m (microns). Antes do revestimento, o arame é exposto a um processo de desengorduramento, fosfatado e lavado, para uma aderência eficaz do poliéster.

**Aplicações**INDÚSTRIA  
LOGÍSTICA

DESPORTO

ESPAÇOS  
PÚBLICOS

RESIDENCIAL

ALTA  
SEGURANÇA**Cores Disponíveis**

Verde	RAL 6005
Branco	RAL 9010
Cinza Claro	RAL 7030
Cinza Escuro	RAL 7016
Castanho	RAL 8017

### Características do Arame

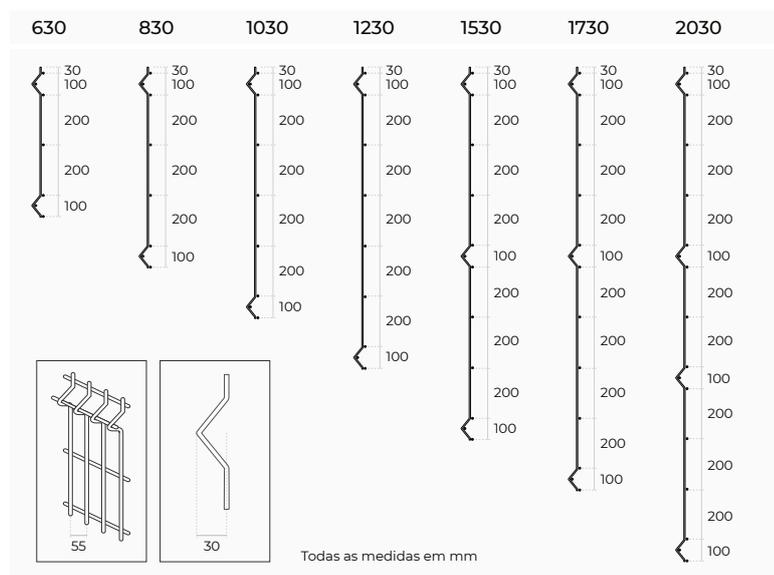
	Diâmetro (mm)	Resistência (N/mm <sup>2</sup> )	Alargamento (%)	Massa de Zn (gr/m <sup>2</sup> )
Verticais	3,90 *	600÷850	5	≥50
Horizontais	4,65 *	600÷850	5	≥50

\* Medidas dos arames têm tolerância de 15%.

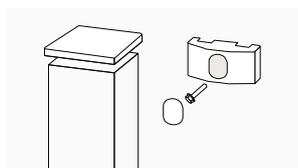
### Características do Painel

Altura (mm)	Comprimento (mm)	Dimensões da Malha (mm)	Ø do arame (mm)	Medida da Nervura (mm)	Qtd. Nervuras
630	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	2
830	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	2
1030	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	2
1230	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	2
1530	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	3
1730	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	3
2030	2500	200 x 50	4/5	50 x 50	4

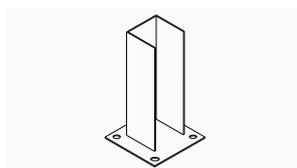
### Espaçamento da Malha



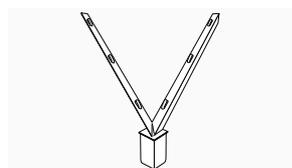
### Produtos Relacionados



**Poste H:** Para fixação dos painéis na vedação. Inclui tampa, abraçadeira e parafusos auto-perfurantes.



**Base p/ Poste:** Para fixação dos postes H. Inclui kit de fixação.



**Viseiras:** Viseira para vedações de segurança, possibilita a colocação de arame farpado.