



## **FUNCIONAMENTO**

Sua operação é como qualquer porta elétrica de enrolar, abertura vertical motorizada, chaveada ou botão, em caso de incêndio ou alarme, a central envia um sinal elétrico para a placa eletrônica e isto pelo motor fecha a porta. Quando a porta está completamente fechada e com a ação do fogo expande a junta intumescente instalada nas guias e periferia da porta, sendo completamente fechada. A porta possui um no-break incorporado para garantir o fechamento em caso de alimentação.

## **GUIA**

Feito de material galvanizado de 2 mm de espessura, em forma de U soldado a um tubo de reforço e no interior tem articulações intumescentes protegidas, para evitar fricção de lâminas e medidas totais de 80 x 63 mm.

## **Folha**

A lâmina é fabricada com slats de armadura galvanizada com 130 mm de altura e 0,8 / 0,9 mm de espessura entre eles, com um sistema de desenho nas extremidades para evitar o deslocamento lateral. Para dar maior rigidez ao conjunto, um perfil de reforço é colocado na parte inferior da porta de 3 mm de espessura.

## **AXIS**

O eixo é tubular de 3,6 a 7,1 mm de espessura e tem um diâmetro variável de acordo com as larguras do mesmo de 101,6 a 323,9 mm, com o motor acoplado na extremidade por eixo sólido com chave, em rolamentos, para ser capaz de deslizar sobre suportes laterais e obter um enrolamento apropriado.

[www.interfire.pt](http://www.interfire.pt)

Zona Industrial da Poupa II  
Rua A Fracção C 4780-793 Santo Tirso  
Tel: 252856106 Tlm: 912255637  
Email: geral@interfire.pt