

## **FUNCIONAMENTO**

Portas corta-fogo seccionais são projetados para fechar lacunas e setorização grande, tanto a posição uso sempre aberta, e intensivo. A porta está equipada com um motor eléctrico de 24 V conduzido por um pistão, que direcciona a porta por duas polias de cabo combinado com rolamentos. Os cabos são presos à porta por um cabo como dispositivo de ruptura e são guiados através da roldana para o pistão. No pistão, eles estão ligados a um ponto ajustável. Um motor elétrico com bomba hidráulica anexada ao lado da porta é usado para um cilindro hidráulico. O cilindro levanta a porta usando o cabo do mecanismo. A unidade está equipada com as válvulas necessárias para permitir que a porta feche sob controle em caso de falha de energia e detecção de fumaça.

## **GUIA**

Guias laterais deslizantes de alta qualidade e durabilidade, instaladas de acordo com as características do espaço.

## **FOLHA**

A porta de fogo seccional é composta por painéis de lixa de rocha de 150 kg / m3, unidos por dobradiças. A altura dos painéis padrão é 450 a 600 mm e são pintados em cores padrão RAL 9002. Os painéis são construídos a partir de chapas de aço de 0,6 mm de espessura e são montadas com uma distância entre si de 80 mm. Pode ter acabamentos diferentes;

-De tinta de revestimento de verniz ou sobre a chapa de aço, revestimento de madeira (escolha) com uma espessura máxima de 1,5 mm e uma camada de plástico de 0,5 mm.

-Como alternativa à chapa de aço, pode ter um acabamento de aço inoxidável com uma espessura de 0,65 mm ou um acabamento de aço galvanizado com uma espessura de 0,65 mm

Cada módulo pode ser ocupado, se necessário, com um ou mais visores resistentes ao fogo com uma espessura de 22 mm. Algumas das cores RAL que podem ser pintados a porta são: 1016, 1023, 3000, 3009, 5008, 5010, 6011, 7005, 7016, 7022, 7035, 8016, 9001, 9002, 9005, 9006, 9007 e 9010 .

Emal: geral@interfire.pt