Portas Corta-Fogo Batentes FORTEX

FUNCIONAMENTO

As portas batentes corta-fogo estão desenhadas para o fechamento e sectorização de espaçoes de medidas especiais. Em situação sempre fechada, a fechadura atua quando esta se abre. Em situação sempre aberta quando o sinal de alarme emite um impulso ao eletroímã, este se libera fechando completamente e com a ação do fogo expande a junta intumescente instalada em todo o perímetro da porta selando-a totalmente. Como opção se pode automatizar e em casod e falta de fluído eléctricoo quadro eléctrico fecha a porta. É obligatória a existência de uma rede segura. Em caso de que não exista é necessário um SAI que assegure a corrente necessária para o fechamento da porta.

MARCO

Marco fabricado com chapa de aço perfilado de 1.5 mm de espessura y dobradiças de grande resistência.

FOLHA

Cada folha está construída com duas chapas de aço de 1.2 mm de espessura, (uma espessura a partir de 64 mm dependendo da resistência ao fogo desejada) unidas mediante solda, preenchido com lã de rocha de alta densidade de 145 kg/m3 e placa de fibrosilicatopara aumentar a sua resistência tanto a fogo como ao tráfego intenso devido a sua robustez. Maçanetas

de nylon preto e fechadura.