



As barreiras de fogo da classe E consistem em um design automático que garante a integridade das chamas e a permeabilidade ao fumo com uma resistência de 120 minutos a mais de 1000°C.

É formado por diferentes elementos que garantem o bom funcionamento da barreira, como o cofre do recipiente, eixo octogonal, contrapeso, chapa de aço, motor de redução, caixa de controle, caixa de gerenciamento do motor e tecido.

Este tipo de barreira consiste em 1000 ciclos garantidos e impermeabilidade com pressão de 25 Pa.

Possui um sistema simples de manutenção e instalação, além de seu sistema de pré-montagem e um sistema de alimentação UPS ininterrupto com até 6 horas de autonomia.

Outra vantagem é a incorporação de um controle de posição e o status das barreiras, além de um controle do estado do sistema, gerenciamento de manutenção e vida do sistema.

Esta barreira móvel é testada de acordo com o padrão de resistência à incêndio UNE EN 1634-1, UNE EN 949: 1999, que determina quais os danos causados por um impacto corporal suave e na barreira e UNE EN 16501-1: 2007 + A1: 2010, que classifica a inflamabilidade, a produção de fumaça e a eliminação de partículas do tecido. O teste de extrapolação das dimensões prEN 1526-11 em relação à altura e largura máxima do sistema também é realizado.

www.interfire.pt

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