

MB-60E EI



✓ profondità d'installazione: 60 mm

✓ spessore del vetro: da 5 a 41 mm

✓ peso massimo dell'anta: 120 kg

✓ classe di resistenza al fuoco EI 30

Per creare il sistema di porte tagliafuoco MB-60E EI è stato utilizzato uno dei più diffusi sistemi in alluminio con separatore termico, l'MB 60. Si tratta di una soluzione collaudata, utilizzata per la realizzazione di pareti divisorie interne - pareti divisorie non portanti – e di porte interne in Polonia e Repubblica Ceca.

La resistenza al fuoco del sistema MB-60E EI è garantita dalla presenza di elementi isolanti nelle camere interne dei profili. La massima resistenza al fuoco disponibile è stata definita al livello EI 30, il che significa che la parete divisoria sarà in grado di resistere alla pressione del fuoco per almeno 30 minuti.

La soluzione si distingue dai sistemi alternativi per il fatto che il vetro è fissato con i fermavetri dall'interno ed è dotato di rinforzi aggiuntivi in acciaio per proteggerlo dalla caduta. Inoltre, gli elementi isolanti antincendio dei profili si gonfiano quando sono esposti ad alte temperature, aumentando così l'efficacia della protezione offerta.

Le pareti divisorie ignifughe EI 30, sono dotate di certificazione CE.