

Ausschreibungstext fri-fire SG 30 mit Türelement

Zusätzliche technische Vorbermerkungen:

Aluminium Brandschutztür [1-flg, 2-flg] Aluprof MB 78 EI in Nurglassystem fri-fire SG 30
Feuerwiderstand nach EN 13501-2:2016 EI₂30-C

Der Anschluss seitlich an das fri-fire SG System ist geprüft und zugelassen. Das fri-fire SG Glas wird seitlich mit Glaleisten gehalten.

Die Basis für die Systemkonstruktion stellen thermisch getrennte Aluminiumprofile dar. Ihre Bautiefe beträgt 78 mm. Das System MB-78EI zeichnet sich durch niedrige Werte der Wärmedurchgangszahl U_f durch den Einsatz von speziellen profilierten, 34 mm breiten Isolierstegen und Dichtungen aus. In den Innenkammern des Profils und Dämmhohlräumen zwischen einzelnen Profilen werden – je nach Feuerschutzklasse – Feuerschutzbauteile GFK oder CI eingesetzt.

Glasscheiben oder andere Füllungen werden in Stahlhalteleisten mit angeklebten keramischen Dichtungen befestigt und mit Glasleisten und EPDM–Glasdichtungen abgedeckt. Das System lässt den Einsatz vom Brandschutzglas unterschiedlicher Klassen (die Füllungsdicke hängt von Halteleisten ab und beträgt von 8 bis 49 mm). Klötze werden aus feuerbeständigen Werkstoffen hergestellt.

Beschläge:

Aufschraubbänder silberfarben

Obertürschließer

Riegel-Fallen-Schloß [EN179, EN1125]

Drücker silberfarben

Positionstext:

Pos. _____

**Aluminium Brandschutztür [1-flg, 2-flg] Aluprof MB 78 EI in Nurglassystem fri-fire SG 30
[EN179, EN1125]**

Anzahl: _____ **Stk**

Feuerwiderstand nach EN 13501-2:2016 EI₂30-C

Abmessungen:

Rahmenaußenmass ca.: Breite ____ mm x Höhe ____ mm

Durchgangslichte ca.: Breite ____ mm x Höhe ____ mm

Ausführung gemäß den "ZTV", sowie den Leistungs- und Systembeschreibungen.

1,000 Stk

EP _____ GP _____