

## Ausschreibungstext fri-fire SG 90 ISO

### Zusätzliche technische Vorbermerkungen:

Brandschutzverglasungssystem fri-fire SG 90 ISO \_\_\_ [2-fach, 3-fach]

Feuerwiderstand nach EN 13501-2:2016 EI 90

Ug= \_\_\_ W/m<sup>2</sup>K

fri-fire Gläser bestehend aus ESG oder VSG mit dazwischenliegendem Interlayer.

Gläser werden mittels einseitiger oder beidseitiger Systemklemmen aus Edelstahl auf der Unterkonstruktion (Mauerwerk) befestigt. Zwischen Glas / Wand und gegebenenfalls Glas / Glas wird ein intumeszierendes System-Band geklebt. Der Spalt zum Mauerwerk und die Nurglasstöße werden mit System-Brandschutzsilikon und/oder BSB Kompriband laut fri-fire Ausführungskatalog verfügt.

Stehende sichtbare Kanten werden mit Emailstreifen ausgeführt.

Die Klemmen werden mit einem zarten Profil aus Aluminium (fri-fire Abdeckprofil), Edelstahl oder Gipskarton abgedeckt.

Der bauphysikalische Anschluss der Folien erfolgt über einen Adapterrahmen welcher direkt im Werk auf die Scheibe appliziert wird.

### Positionstext:

**Pos. \_\_\_\_\_ Brandschutzverglasung fri-fire SG 90 ISO \_\_\_ [2-fach, 3-fach]**

**Anzahl: \_\_\_\_\_ Stk**

Brandschutzverglasungssystem fri-fire SG 90

Feuerwiderstand nach EN 13501-2:2016 EI 90

Ug = \_\_\_ W/m<sup>2</sup>K

Abmessung ca.: Breite \_\_\_ mm x Höhe \_\_\_ mm

Glasteilung laut Ansicht \_\_\_\_\_ ??

Anschluss erfolgt links / rechts auf \_\_\_ [Beton, Ziegelmauer, Porenbeton, Trockenbauwand]

Anschluss erfolgt oben auf \_\_\_ [Beton, Ziegelmauer, Porenbeton, Trockenbauwand]

Anschluss erfolgt unten auf \_\_\_ [Beton, Ziegelmauer, Porenbeton, tagende Trockenbauwand]

Anschlüsse mittels entsprechenden Systemklemmen aus Edelstahl, System-Brandschutzsilikon, intumeszierende System-Bänder, System-Dichtfolien und geeigneten Dübel/Ankern.

Abdeckung der Klemmen mittels: \_\_\_\_\_ [fri-fire Adeckprofil, Edelstahlprofil, Gipskarton]

Glasaufbau :

fri-fire SG 90 / SZR / \_\_\_ [ESG / SZR / ESG]

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

**1,000 Stk**

EP \_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_