



## Reconnaissance AEAi N° 23215

**Titulaire**

Protektor Profil GmbH  
Riedthofstrasse 184  
8105 Regensdorf  
Schweiz

**Fabricant**

-

**Groupe**

222 - Vitrages verticaux

**Produit**

PROFORM ÉLÉMENT VERRE

**Description**

Elément de verre feuilleté (Bmax=1960mm, Hmax=1210mm) en vitrage FIRESWISS FOAM  
EI 30-15 (15mm, Lmax=2000mm, Smax=2,5m2), dans cadre en LAGYP 12,5 avec joints  
ROKU STRIP L

**Utilisation**

EI 30-RF1  
dans cloison n° AEAi 18613  
Utilisation voir pages suivantes

**Documentation**

MPA, Stuttgart: Rapport d'essai '902 2543 000' (09.01.2012)

**Conditions d'essai**

EN 1363-1, EN 1364-1

**Appréciation**

Classe de résistance au feu EI 30

**Durée de validité**

31.12.2027

**Date d'édition**

07.11.2022

**Remplace l'attestation du**

13.09.2017

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



## Domaine d'application directe

Le domaine d'application directe des résultats d'essais de parois non portantes est indiqué dans la norme EN 1364-1:1999, annexe A, chap. A5.

Les résultats de l'essai au feu sont applicables directement aux constructions similaires lorsque l'une ou plusieurs des modifications ci-dessous ont été apportées et que la construction continue à être conforme aux règles de conception correspondantes du point de vue de sa rigidité et de sa stabilité. Les autres modifications ne sont pas autorisées.

- Diminution des dimensions linéaires des vitres.
- Modification du ratio géométrique des vitres sous réserve que la plus grande dimension de la vitre et sa surface ne soient pas augmentées.
- Diminution de la distance entre montants ou traverses.
- Diminution des entraxes des fixations.
- Augmentation des dimensions des montants du châssis.
- Modification de l'angle de l'installation supérieure à 10° par rapport à la verticale.

### EXTENSION EN LARGEUR

Il est permis d'augmenter la largeur d'une construction identique si l'élément d'essai a été essayé avec une largeur nominale minimale de 3 m et avec un bord vertical libre.

- Exigence non remplie:  $B_{max} = 1960\text{mm}$

### EXTENSION EN HAUTEUR

Aucune extension en hauteur n'est permise au-delà de la hauteur d'essai:  $H_{max} = 1210\text{mm}$