



## Reconnaissance AEAJ N° 33269

**Titulaire**  
Fischer Rista AG  
Hauptstrasse 90  
5734 Reinach AG  
Schweiz

**Fabricant**  
-

**Groupe** 261 - Constructions et systèmes de construction

**Produit** FIRIKA-ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT À ISOLATION THERMIQUE REI90

**Description** Raccordement de dalles en porte-à-faux pour des structures porteuses en béton armé, élément d'isolation thermique en EPS AIRPOR PERIMETER B-3000 032 (E=130mm, PS=28-32kg/m<sup>3</sup>), recouvert dessus et dessous de panneaux AESTUVER (E=15mm, PS=950kg/m<sup>3</sup>), E=160mm

**Utilisation** REI 90  
Dimensionnement et construction selon instructions du requérant.  
Utilisable au niveau des constructions de parois extérieures pour toutes les hauteurs de bâtiments (y c. les bâtiments élevés).

**Documentation** MPA BS, Braunschweig: Rapport d'essai '2104/698/23' (03.05.2024); Dr. sc. ETH Erich Hugli, Zürich: Expertise '6050.300\_041' (28.05.2024)

**Conditions d'essai** EN 1363-1; EN 1365-2

**Appréciation** Classe de résistance au feu REI 90

**Durée de validité** 31.12.2029

**Date d'édition** 31.10.2024

**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Information sur l'utilisation selon les prescriptions suisses de protection incendie AEAI

**Reconnaissance AEAI n° 33269**

**Requérant :** Fischer Rista AG

**Durée de validité :** 31.12.2029

**Date d'édition :** 31.10.2024

---

## Domaine d'application directe

Pas d'autres applications possibles.

## Extension du domaine d'application

Les extensions du domaine d'application directe sont réglées dans le document ci-après:

Expertise, Dr. Sc. ETH E.Hugi Zürich, n° 6050.300\_041 du 28.05.2024

- Élément d'isolation thermique en EPS ( $PS \leq 32 \text{ kg/m}^3$ ) ou XPS ( $PS \leq 45 \text{ kg/m}^3$ )
- Réduction de l'épaisseur des joints
- Autres variantes selon expertise