



## Reconnaissance AEAJ N° 23094

**Titulaire**

FeuerschutzTeam AG  
Kirchstrasse 3  
5505 Brunegg  
Schweiz

**Fabricant**

FeuerschutzTeam AG  
5505 Brunegg  
Schweiz

**Groupe**

262 - Cloisons mobiles pour gaines techniques

**Produit**

FST SCHACHTFRONT EIN- ODER MEHRFLÜGLIG EI30-RF1 VOLL

**Description**

Cloison mobile pour gaines techniques en plaques SASMOPLAN (2x18mm), E=36mm, à battue, joints INTUMEX, construction du cadre en plaques SASMOPLAN, serrure triple effet

**Utilisation**

EI 30-RF1  
Btest= 821mm, Htest=2682mm  
pm/pl  
Utilisation voir pages suivantes

**Documentation**

IBS, Linz: Rapport d'essai '10060926b' (17.02.2012), Rapport d'essai '10092217a' (13.02.2012), Rapport d'expertise '12012312' (23.01.2012), Rapport d'expertise '11032905a' (05.01.2012), Rapport d'expertise '13022710' (27.02.2013), Rapport d'expertise '13072508' (30.08.2013), Rapport d'expertise '316042001-1' (11.07.2016), Rapport d'expertise '319071506-1,Rev1' (28.02.2020)

**Conditions d'essai**

EN 1363-1, EN 1634-1

**Appréciation**

Classe de résistance au feu EI 30

**Durée de validité**

31.12.2027

**Date d'édition**

29.06.2022

**Remplace l'attestation du**

06.05.2020

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



## Domaine d'application directe

Pas d'autre utilisation possible

## Extension du domaine d'application

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

Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 11032905a du 05.01.2012

- intégration verticale à cloison Feuerschutzteam n° AEAI:  
19163 / 19161 / 19162 / 20364 / 20365 / 20366 / 21800 / 21815
- autres variantes d'exécution selon chapitre 5

Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 13022710 du 27.02.2013

- 5.2 Disposition de porte verticale et en deux partie, 1 battant:  
Bmax=945mm, Hmax=1515mm, hauteur totale max.=3085mm

Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 13072508 du 30.08.2013

- autres variantes:  
plaque SASMOPLAN (2 couches à 2x9mm)  
plaque GIFATEC 1100 (2 couches à 1x18mm)
- montage vertical contre cloison Feuerschutzteam n° AEAI: 24544

Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 316042001-1 du 11.07.2016

- 5.1 Autre variante:  
plaque SASMOPLAN (18mm) avec plaque extérieure CEMSPAN/CEMCOLOR (18mm), E=36mm
- 5.2 Vitrage:  
FIRESWISSFOAM 30-15: Lmax = 2126mm, Smax = 0.89m2
- 5.3 Variante: Exécution sans seuil
- 5.4 Intégration dans constructions support non normalisées:  
Paroi pleine AEAI n° 19163, 24544  
Rigips Alba 80mm AEAI n° 20443, 22649  
Rigips Schachtwand AEAI n° 22514, 23521, 23823, 24166, 24167, 24170, 24178, 24558,  
25205, 26619, 26624



Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 319071506-1, Rev1 du 28.02.2020

- **Tableau 4 :** Cloison mobile pour gaines techniques en Gifatec, Gifaboard ou Sasmoplan  
E=18mm + 12.5mm ou E=18mm + 18mm  
1 battant Bmax=1142mm Hmax=3085mm  
2 battants Bmax=2278mm Hmax=3085mm  
  
Raccordement des éléments en continu
- **Tableau 5:** Partie latérale EI 30 en Gifatec ou Gifaboard  
E=22mm Bmax=600mm Hmax=3000mm  
Partie latérale EI 30 en Sasmoplan  
E=2x18mm Bmax=600mm Hmax=3000mm  
Partie latérale EI 60 en Gifatec ou Gifaboard  
E=2x21mm Bmax=1000mm Hmax=3000mm avec/sans raccords angles
- **Tableau 6:** Partie supérieure EI 30 en Gifatec ou Gifaboard  
E=22mm Bmax=Infini Hmax=600mm Élément : Hmax=3400mm  
Partie supérieure EI 30 en Sasmoplan  
E=2x18mm Bmax=Infini Hmax=600mm Élément : Hmax=3400mm  
Partie supérieure EI 60 en Gifatec ou Gifaboard  
E=2x22mm Bmax=Infini Hmax=1700mm Élément : Hmax=3400mm
- **Tableau 7:** Montage des obturations dans partie latérale et supérieure EI 30 / EI 60  
HENSOMASTIK KOMBISYSTEM (E=60mm)  
Dimensions max. horizontal : Bmax=1000mm Hmax=600mm  
Dimensions max. vertical : Bmax=600mm Hmax=1000mm  
  
Montage des obturations dans partie latérale et supérieure EI 30  
ZZ-BRANDSCHUTZSCHAUM 2K NE (E≥100mm)  
max. Abmessungen horizontal: Bmax=450mm Hmax=185mm  
max. Abmessungen vertikal Bmax=185mm Hmax=450mm
- Autres variantes d'exécution selon rapport d'expertise