



Reconnaissance AEAJ N° 30242

Titulaire

FeuerschutzTeam AG
Kirchstrasse 3
5505 Brunegg
Schweiz

Fabricant

FeuerschutzTeam AG
5505 Brunegg
Schweiz

Groupe

262 - Cloisons mobiles pour gaines techniques

Produit

FST SCHACHTFRONT EI60-RF1 VOLL

Description

Cloison mobile pour gaines techniques en plaques SASMOPLAN (E=12.5+18mm), laine minérales FLUMROC BODENPLATTE (E=19mm, PS=100kg/m³), E=50mm, à battue, joints KERAFIX FLEXPAN 200 NG-A, construction du cadre en plaques SASMOPLAN

Utilisation

EI 60-RF1
Btest=945mm, Htest=2695mm
pm/pl/cloisons selon l'extension du domaine d'application
Utilisation voir pages suivantes

Documentation

IBS, Linz: Rapport d'essai '317032901-1' (12.05.2017), Rapport d'essai '317082204-1,Rev1' (30.01.2018), Rapport d'expertise '317100909-1,Rev1' (28.06.2018), Rapport d'expertise '319071506-4,Rev1' (28.02.2020)

Conditions d'essai

EN 1363-1; EN 1634-1

Appréciation

Classe de résistance au feu EI 60

Durée de validité

31.12.2028

Date d'édition

29.06.2023

Remplace l'attestation du

06.05.2020

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



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:

Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 317100909-1, Rev1 du 28.06.2018

- **Table 4** Intégration dans construction support non normalisées:
Paroi pleine: n° AEAI 19163, 24544
Vitrages: n° AEAI 19162, 21800, 21815, 25127, 27335, 27351
Rigips Alba 80mm n° AEAI 20443, 22649
Rigips Schachtwand n° AEAI 22514, 23521, 25205, 23823, 24167, 24170, 24558, 24178, 27272
- **Table 5** Socle Bmax=350mm
Face visible Bmax=600mm Hmax=4000mm
Raccord contre mur
Raccord de bandeau
- **Table 6** Variations dimensionnelles admissibles :
Cloison mobile pour gaines techniques à 1 battant: Bmax=1086mm Hmax=3099mm
Cloison mobile pour gaines techniques à 2 battants: Bmax=1985mm Hmax=2695mm
Raccordement des éléments en continu

Raccordement des éléments en continu :
Avec bandeau EI 60 n° AEAI 19163 Hmax=4000mm
Avec bandeau EI 90 n° AEAI 24544 Hmax=4000mm

Raccordement des éléments en continu :
Avec socle, sans bandeau Hmax=3350mm
- Autres variantes d'exécution selon rapport d'expertise

Rapport d'expertise, IBS Linz, n° 319071506-4, Rev1 du 28.02.2020

- **Tableau 4:** Partie latérale EI 60 en Gifatec ou Gifabord
E=2x21mm Bmax=1000mm Hmax=3000mm avec/sans raccords angles
- **Tableau 5:** Partie supérieure EI 60 en Gifatec ou Gifabord
E=2x22mm Bmax=Infini Hmax=1700mm Élément : Hmax=3400mm
- **Tableau 6 :** Montage des obturations dans partie latérale et supérieure EI 60
HENSOMASTIK KOMBISYSTEM (E=60mm)
Dimensions max. horizontal : Bmax=1000mm Hmax=600mm
Dimensions max. vertical : Bmax=600mm Hmax=1000mm
- Autres variantes d'exécution selon rapport d'expertise