



Reconnaissance AEAi N° 26343

Titulaire

FeuerschutzTeam AG
Kirchstrasse 3
5505 Brunegg
Schweiz

Fabricant

FeuerschutzTeam AG
5505 Brunegg
Schweiz

Groupe

262 - Cloisons mobiles pour gaines techniques

Produit

FST SCHACHTFRONTEN EIN- ODER MEHRFLÜGELIG EI 30-RF1 LIGHT

Description

Cloison mobile pour gaines techniques en plaques SASMOPLAN (E=1x18mm), E=18mm, affleurée, construction du cadre en plaques SASMOPLAN, joints INTUMEX L, FIREBLOCK et silicone

Utilisation

EI 30-RF1
Btest= 821mm, Htest=2682mm
pm/pl/dans cloison n° AEAi selon pages suivantes
Utilisation voir pages suivantes

Documentation

IBS, Linz: Rapport d'essai '14071107 ' (17.11.2014), Rapport d'expertise '321080215-1' (07.07.2022), Courrier 'SR_2023-03-09' (09.03.2023)

Conditions d'essai

EN 1363-1, EN 1634-1

Appréciation

Classe de résistance au feu EI 30

Durée de validité

31.12.2025

Date d'édition

27.04.2023

Remplace l'attestation du

02.03.2023

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Daniel Eising



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° 321080215-1 du 07.07.2022

- 6.1. Matériaux SASMOPLAN E=18mm
GIFABOARD E=18mm
GIFABOARD E=21mm
- 6.2. Dimensions un battant Bmax=716mm, Hmax=2472mm
deux battants Bmax=1470mm, Hmax=2472mm

Raccordement des éléments en continu
- 6.3. Huisserie Poteau d'angle min. 1 couches
Emin=18mm, Bmin=59mm en tous les matériaux

Poteau d'angle min. 2 couches
Emin=36mm, Bmin=60mm en tous les matériaux

Poteau d'angle min. 3 couches
Emin=54mm, Bmin=60mm en tous les matériaux
- 6.6. Joints intumescents FIREBLOCK
- 6.8. Socle Exécution sans seuil
Fond, 18mm
Socle sans isolation, Hmax=350mm
- 6.9. Panneau latéral Plat et coudé en GIFABOARD
E=21mm, Bmax=600mm, Hmax=3000mm

Plat et coudé en SASMOPLAN, GIFABOARD oder CEMSPAN
E=2x18mm, Bmax=600mm, Hmax=3000mm

Plat, coudé et en version d'angle en GIFABOARD
E=2x21mm, Bmax=1000mm, Hmax=3000mm
- 6.10. Panneau supérieur en GIFABOARD
E=21mm, Bmax=en continu, Hmax=1000mm

en SASMOPLAN, GIFABOARD ou CEMSPAN
E=2x18mm, Bmax=en continu, Hmax=1000mm

en GIFABOARD
E=2x21mm, Bmax=en continue, Hmax=1700mm

Hauteur de l'élément Hmax=4000mm



Reconnaissance AEAI n° 26343

Requérant : FeuerschutzTeam AG

Durée de validité : 31.12.2025

Date d'édition : 27.04.2023

-
- 6.11. Couverture
 - en GIFABOARD
E=2x21mm, Lmax=1150mm, Bmax=460mm
 - en paroi en cadre 68mm AEAI-19163
E=68mm, Lmax=3000mm, Bmax=700mm
 - 6.12. Weichschott
 - Rudolf Hensel AEAI-26591, 30500, 30655, 30659
dans panneau latéral et supérieur, E=21mm oder E=2x18mm
Bmax=400mm, Hmax=800mm
 - dans panneau latéral et supérieur, E=2x21mm
Bmax=600mm, Hmax=1000mm
 - Brandschutzschaum/ Mousse pare-feu ZZ330 AEAI-30054, 30056, 30057, 30059
dans panneau latéral et supérieur, E=2x18mm
Bmax=400mm, Hmax=185mm
 - 6.13. Parois
 - pm et pl
 - Intégration dans constructions support non normalisées :
Paroi-Lignum pleine selon documentation état mai 2015
 - FeuerschutzTeam FST-paroi pleine et systèmes de vitrage D≥68mm, AEAI-19163, 24544, 19161, 19162, 20364, 20366, 21800, 21815, 27334, 26370, 27335, 31182, 25127, 27351
 - Rigips ALBA paroi pleine D≥80mm, AEAI-20443
Rigips-gaines techniques, AEAI-25615, 24166, 24167, 24178, 24170, 23521, 22514, 23823, 25616, 24558, 26624, 25205, 26619, 27540, 31685
 - Knauf-gaines techniques, AEAI-23827, 23832, 23834, 23835, 23839
 - Autres variantes d'exécution selon rapport d'expertise