



## Reconnaissance AEAI N° 25078

**Titulaire**

Geberit Vertriebs AG  
Schachenstrasse 77  
8645 Jona  
Schweiz

**Fabricant**

Geberit International AG  
8645 Jona  
Schweiz

**Groupe**

204 - Parois intérieures, non portantes

**Produit**

PROTECTION INCENDIE HORIZONTALE/VERTICALE GEBERIT GIS/DUOFIX

**Description**

Système de paroi pour installations sanitaires, cadre en tubes d'acier, avec granulés FLUMROC-FEINGRANULAT (90kg/m<sup>3</sup>), recouvert des 2 côtés de GKBi ou GEBERIT AQUAPANEEL PLUS (18mm), E=330mm

**Utilisation**

EI 90-RF1  
Htest=3000mm  
Utilisation voir pages suivantes

**Documentation**

MPA, Stuttgart: Rapport d'essai '902 6073 000/Re' (29.07.2013), Expertise '902 6073 000-1/Re' (30.07.2013), Rapport d'essai '902 9599 000-1' (25.03.2015), Rapport d'essai '903 1109 000/Dss' (30.03.2016), Rapport d'expertise '903 3138 000/Dss' (25.01.2017), Rapport d'essai '903 2923 000' (20.01.2017), Rapport d'essai '903 8697 000/Wi' (01.07.2020)

**Conditions d'essai**

EN 1363-1, EN 1364-1

**Appréciation**

Classe de résistance au feu EI 90

**Durée de validité**

31.12.2024

**Date d'édition**

16.12.2020

**Remplace l'attestation du**

03.05.2019

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



## Domaine d'application directe

Pas d'autres applications possibles.

### VARIANTES

Les variantes sont réglées dans le document ci-après:

Rapport d'essai MPA Stuttgart, n° 902 9599-000-1 du 25.03.2015

- Les espaces vides dans la paroi doivent être comblés avec STEINBACHER STEINWOOL, 90kg/m<sup>3</sup>

Rapport d'essai MPA Stuttgart, n° 903 2923 000 du 20.01.2017

- Les espaces vides dans la paroi doivent être comblés avec ISOFLOC STONEFIBER, 105kg/m<sup>3</sup>

Rapport d'essai MPA Stuttgart, n° 902 8697 000/Wi du 01.07.2020

- Les espaces vides dans la paroi doivent être comblés avec TEKO FLOC-FEINGRANULAT, 85kg/m<sup>3</sup>

## Extension du domaine d'application

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

Expertise MPA Stuttgart, n° 902 6073 000-1/Re du 30.07.2013

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:

- Diminution de la hauteur.
- Augmentation de l'épaisseur du mur.
- Augmentation de l'épaisseur des matériaux constitutifs.
- Diminution des dimensions linéaires de plaque(s) ou de panneau(x) mais pas de son épaisseur.
- Diminution de l'espacement des montants.
- Diminution des entraxes des fixations.

Utilisation:

- B<sub>max</sub>= illimitée
- H<sub>max</sub>=4000mm

Autres variantes:

- recouverte des 2 côtés de GKB, GKF ou GEBERIT AQUAPANEEL PLUS (2x12.5mm) selon chapitre 2j
- Autres variantes selon chapitre 2c – 2i et annexe 1
- Exclusion: Montage d'une commande pour urinoir visible dans le système de parois DUOFIX non admis

Rapport d'expertise MPA Stuttgart, n° 903 3138 000/Dss du 25.01.2017

- recouverte des 2 côtés de GEBERIT AQUAPANEEL PRO (18mm)

## Utilisation déduite de l'essai

L'utilisation déduite de l'essai est réglée dans le document ci-après:

Rapport d'essai MPA Stuttgart, n° 902 6073 000/Re du 29.07.2013

- L'essai a démontré l'étanchéité E et l'isolation I verticalement (plafond) avec installation de tuyaux selon le tableau 2 du rapport d'essai.
- Les espaces vides dans la paroi doivent être entièrement comblés par l'injection de FLUMROC-FEINGRANULAT