

# VKF Anerkennung Nr. 26341

Inhaber /-in FeuerschutzTeam AG Kirchstrasse 3 5505 Brunegg Schweiz Hersteller /-in FeuerschutzTeam AG 5505 Brunegg Schweiz

**Gruppe** 204 - Innenwände, nichttragend

Produkt FST VOLLWAND PRESTIGE EI60 54MM

Beschreibung Trennwand aus Hartholzrahmen, Füllung aus Spanplatte (D=38mm), beidseitig abgedeckt

mit HDF-Platten (D=2x4mm), D=54mm.

Anwendung El 60

Hgepr=3000mm

Anwendung siehe Folgeseiten

**Unterlagen** ift, Rosenheim: Prüfbericht '13-000198-PR01 (PB-F12-01-de-01)' (27.03.2013); IBS, Linz:

Gutachterliche Stellungnahme '321080214-3' (02.09.2021)

Prüfbestimmungen EN 1364-1; EN 1363-1

Beurteilung Feuerwiderstand El 60

Gültigkeitsdauer31.12.2030Ausstellungsdatum18.12.2025Ersetzt Dokument vom27.04.2022

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen





Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 26341

Inhaber /-in: FeuerschutzTeam AG

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2030 **Ausstelldatum:** 18.12.2025

## **Direkter Anwendungsbereich**

Der direkte Anwendungsbereich für Prüfresultate an nichttragenden Wänden ist in der EN 1364-1:1999, Kapitel 13 beschrieben.

Die Ergebnisse der Brandprüfung sind direkt auf ähnliche Ausführungen anwendbar, bei denen eine oder mehrere der nachstehend aufgeführten Veränderungen vorgenommen werden und bei denen die Ausführung hinsichtlich ihrer Steifigkeit und Festigkeit weiterhin die Anforderungen der entsprechenden Bemessungsnorm erfüllt.

- Reduzierung der Höhe.
- Vergrösserung der Dicke der Wand.
- · Vergrösserung der Dicke von Bauteilen.
- · Reduzierung der Längenmasse von Platten oder Paneelen, jedoch nicht die Dicke.
- · Reduzierung der Ständerabstände.
- Reduzierung der Abstände von Befestigungen.

#### **VERBREITERUNG**

Eine identische Ausführung darf verbreitert werden, wenn der Probekörper bei einer Mindestnennbreite von 3m mit einem freien vertikalen Rand geprüft wurde.

· Anforderung erfüllt: Bmax=unendlich

### VERGRÖSSERUNG DER HÖHE

Die Höhe der Ausführungen, die mit einer Mindesthöhe von 3m geprüft wurden, darf unter den folgenden Bedingungen auf 4m vergrössert werden.

- Wenn die maximale seitliche Durchbiegung des Probekörpers 100mm nicht überschritten hat.
- · Wenn die Ausdehnungsmöglichkeiten proportional erhöht werden.
- Anforderung erfüllt: Hmax=4000mm

## **Erweiterter Anwendungsbereich**

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Gutachtliche Stellungnahme IBS Linz Nr. 321080214-4 vom 02.09.2021

- Einbau Elektroleitungen (20x20mm)
- Einbau Hohlwanddose HWD90 (205x83x50mm)
- Einbau FELLER-Schalter (54x32x35mm)
- Gleitender Deckenanschluss mit Alu- oder Stahlprofilen
- Doppel:

Holz oder Holzwerkstoffe, ein- oder beidseitig:

Material RF1, ein- oder beidseitig:

Gipsplatten, ein- oder beidseitig:

Dmax=35mm

Dmax=35mm

Dmax=35mm

Dmax=19mm

· Weitere Ausführungen siehe Gutachten