



VKF Anerkennung Nr. 24064

Inhaber /-in
Knauf AG
Kägenstrasse 17
4153 Reinach
Schweiz

Hersteller /-in
-

Gruppe 261 - Baukonstruktionen und Bausysteme

Produkt SYSTEM COCOON / KNAUF GIPSPLATTEN

Beschreibung Tragendes Wand- und Deckensystem COCOON aus Stahlprofilen, abgedeckt mit KNAUF GIPSPLATTEN TYP DF, Wand beidseitig (D=2x20mm), Decke unterseitig (D=2x15mm)

Anwendung REI 60-RF1
Anleitung für Bemessung und Konstruktion nach Angabe des Gesuchstellers
Anwendung nur mit Genehmigung der Brandschutzbehörde.

Unterlagen VHT, Darmstadt: Gutachterliche Stellungnahme 'G-611-12-3/Pf' (09.08.2012); EMPA, Dübendorf: Technische Auskunft '460 030/30' (24.08.2012); VHT, Darmstadt: Gutachterliche Stellungnahme 'G-499-18/Pf' (11.05.2018); Dr. sc. ETH Erich Hugi, Zürich: Gutachten '6050.100_35' (08.06.2018), Gutachten '6050.100_80' (15.12.2020)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse REI 60

Gültigkeitsdauer 31.12.2028
Ausstellungsdatum 05.09.2024
Ersetzt Dokument vom 01.11.2018

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 24064

Inhaber /-in: Knauf AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2028

Ausstellungsdatum: 05.09.2024

Direkter Anwendungsbereich

Keine weiteren Anwendungen möglich.

VARIANTEN

Die Varianten richten sich nach folgendem Dokument:

Gutachterliche Stellungnahme, VHT Darmstadt, Nr. G-499-18/Pf vom 11.05.2018 und Gutachten, Basler & Hofmann, Nr. 6050.100_35 vom 08.06.2018

- Mindeststeghöhe der Profile 50mm
- Mindestblechstärke der Profile 1mm
- Abdeckung beidseitig auf Wand: Knauf Gipsplatten Typ DF, $D \geq 30\text{mm}$ (2x15mm)

Gutachterliche Stellungnahme, Dr. sc ETH Erich Hugi, Zürich Nr. 6050.100_80 vom 15.12.2020

- Variante Spachtelmassen