



VKF Anerkennung Nr. 23807

Inhaber /-in
Forster Profilsysteme AG
Amriswilerstrasse 50
9320 Arbon
Schweiz

Hersteller /-in

-

Gruppe 221 - Verglasungen horizontal oder geneigt

Produkt THERMFIX LIGHT

Beschreibung Stahlprofilrahmen FORSTER THERMFIX LIGHT (50mm), Verglasung CONTRAFLAM 30 CLIMATOP (61mm, Lmax=2200mm, Amax=2,8m²)

Anwendung EI 30-RF1
Spannweite=4000mm
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3419/478/10' (28.06.2011), Prüfbericht '3744/392/11' (27.10.2011), Prüfbericht '3743/391/11' (08.11.2011), Gutachterliche Stellungnahme '3141/316/12' (19.06.2012)

Prüfbestimmungen EN 1363-1, EN 1365-2

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse EI 30

Gültigkeitsdauer 31.12.2027
Ausstellungsdatum 02.03.2023
Ersetzt Dokument vom 05.12.2022

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzbüroschriften

VKF Anerkennung Nr. 23807

Inhaber /-in: Forster Profilsysteme AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellendatum: 02.03.2023

Direkter Anwendungsbereich

keine andere Anwendung möglich

Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Gutachterliche Stellungnahme MPA Braunschweig Nr. 3141/316/12 vom 19.06.2012

- 5.1 Tragkonstruktionen
 - Sparrenanbindung an: MBW (Vollziegel, REI 30) / massiv Beton REI 30 / bekleidete Stahlbauteile (R60)
 - Seitliche Anschlüsse an: MBW (Vollziegel, REI 30) / massiv Beton REI 30 / Porenbeton (REI 30) / bekleidete Stahlbauteile (R60)
- 5.2 Größenabmessungen / Dachgeometrien
- 5.3.1 Glasgrößen CONTRAFLAM 30 CLIMATOP, 3-fach Iso-Verglasung (BxHxD)
 - Dach 45° Neigung und 45° Giebeldach 1250x2566x59mm
1334x1506x59mm
 - 0° Neigung 1250x2200x59mm
1334x1506x59mm
- Glasgrößen CONTRAFLAM 30 CLIMATOP, 2-fach Iso-Verglasung (BxHxD)
 - Dach 45° Neigung und Giebeldach 45° 1250x2566x57mm
1334x1506x57mm
 - 0° Neigung 1250x2200x57mm
1334x1506x57mm
- Paneelen aus Stahl/Alu (BxHxD)
 - Dach 45° Neigung und Giebeldach 45° 1250x2566x123mm
 - 0° Neigung 1250x2200x123mm
- 5.4 T-Verbindungen von Riegel und Sparren
- 5.5 Montagestößen an Sparren
- 5.6 Firstausbildung
- 5.7 Seitlicher Wandabschluss
- 5.8 Anschlussvarianten