



## VKF Anerkennung Nr. 23807

**Inhaber /-in**

Forster Profilsysteme AG  
Amriswilerstrasse 50  
9320 Arbon  
Schweiz

**Hersteller /-in**

-

**Gruppe**

221 - Verglasungen horizontal oder geneigt

**Produkt**

THERMIFIX LIGHT

**Beschreibung**

Stahlprofilrahmen FORSTER THERMIFIX 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 Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



## 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° Giebedach 1250x2566x59mm  
1334x1506x59mm  
  
0° Neigung 1250x2200x59mm  
1334x1506x59mm  
  
Glasgrössen CONTRAFLAM 30 CLIMATOP, 2-fach Iso-Verglasung (BxHxD)  
Dach 45° Neigung und Giebedach 45° 1250x2566x57mm  
1334x1506x57mm  
  
0° Neigung 1250x2200x57mm  
1334x1506x57mm  
  
Paneelen aus Stahl/Alu (BxHxD)  
Dach 45° Neigung und Giebedach 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