



Einbruchhemmung

Prüfbericht

Prüfgegenstand 2-flügliges Holz-Aluminium-Fenster

Typ, Modell NF1 contur (68/66)

Klassifizierung **Einbruchhemmendes Fenster SN EN 1627 RC1**

Auftraggeber 4B Fenster AG
An der Ron 7-9
CH - 6280 Hochdorf

Datum 20.10.2016

Bericht Nr. 73FE-007611-L-02-PB-01

Auftrag Nr. L.007611-10-73FE-02

Gültigkeit Dieser Prüfbericht verliert seine Gültigkeit, sobald sich die Bauart oder die Werkstoffe des Prüfgegenstandes oder seiner Einzelteile ändern.
Die ersten zwei Seiten dieses Prüfberichtes können als Kurzfassung verwendet werden.

Adresse der Prüfstelle **Berner Fachhochschule**
Architektur, Holz und Bau
Institut für Holzbau, Tragwerke und Architektur
Solithurnstrasse 102, CH-2504 Biel
Tel / Fax +41 (0)32 344 0 341 / 391
www.ahb.bfh.ch

Sachbearbeiter Stephan Hofer

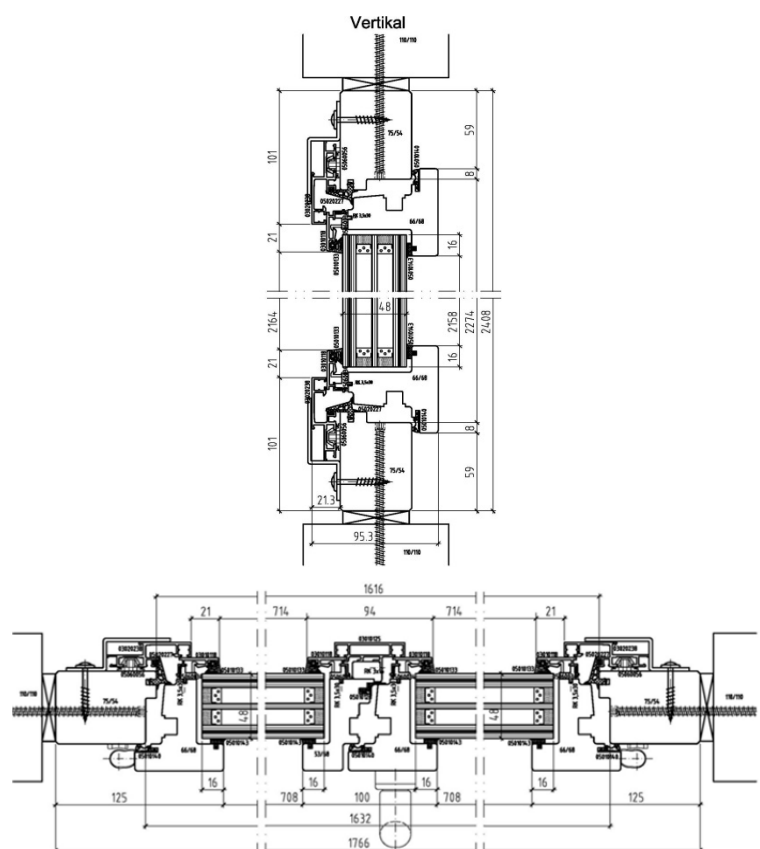
Kompetenzbereichsleiter Urs Uehlinger



1 Zusammenfassung der Ergebnisse

1.1 Prüfobjekt

Bauart:	2-flügliges DK-Holz-Aluminium Fenster
Rahmen:	Fichte, Profilstärke: 54 x 75 mm
Flügel:	Föhre, Profilstärke: 68 x 66 mm
Beschläge:	Siegenia-Titan AF, Dreh-Kipp
Verglasung/Füllungen:	VSG Swisslamex Typ 9-4, ED 47.4 mm
Beschlagfalzmass Rahmen:	1632 mm x 2275 mm
Angriffsseite:	Schliessfläche (nach EN 12519:2004)



1.2 Übersicht und Ergebnisse der durchgeführten Prüfungen

Statische Belastung:	Anforderungen erfüllt
Dynamische Belastung:	Anforderungen erfüllt
Manueller Einbruchversuch:	Erfordert keine manuelle Prüfung
Prüfnormen:	SN EN 1628:2011, SN EN 1629:2011
Klassifizierungsnormen:	SN EN 1627:2011
Prüfablauf:	statisch, dynamisch