



## VKF Anerkennung Nr. 23395

**Inhaber /-in**  
Uniska AG  
Schliessa 6  
9495 Triesen  
Liechtenstein

**Hersteller /-in**  
Intek GmbH  
71739 Oberriexingen  
Germany

**Gruppe** 222 - Verglasungen vertikal

**Produkt** VOLLWAND / GLASWAND EI30 (KOMBINATION)

**Beschreibung** Metallständerwand mit Steinwollplatten ISOVER PROTECT BSP (40mm, 40kg/m<sup>3</sup>), beidseitige Abdeckung mit GKB Platten (9,5mm) und Stahlblech (1mm), Verglasung PYROSTOP 30-101 (16mm, L<sub>max</sub>=2943mm, A<sub>max</sub>=4,1m<sup>2</sup>), beidseitig abgedeckt mit ESG-Verglasung (6mm, L<sub>max</sub>=2973mm, A<sub>max</sub>=4,3m<sup>2</sup>), D=100mm

**Anwendung** EI 30-RF1  
Hgepr=4000mm  
Anwendung siehe Folgeseiten

**Unterlagen** MPA, Stuttgart: Prüfbericht '902 2108 000' (08.11.2011), Klassifizierungsbericht '0672-902-3243-000' (24.01.2012)

**Prüfbestimmungen** EN 1363-1, EN 1364-1

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse EI 30

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2027  
**Ausstellungsdatum** 27.04.2022  
**Ersetzt Dokument vom** 13.09.2017

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Anerkennung Nr. 23395**

**Inhaber /-in:** Uniska AG

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2027

**Ausstellungsdatum:** 27.04.2022

---

## Direkter Anwendungsbereich

Der direkte Anwendungsbereich für Prüfergebnisse an nichttragenden Wänden ist in der EN 1364-1:1999, Anhang A Kap. A5 beschrieben.

Die Ergebnisse der Feuerwiderstandsprüfungen sind direkt auf ähnliche Ausführungen übertragbar, bei denen eine oder mehrere der nachstehend aufgeführten Veränderungen vorgenommen werden und die Ausführung hinsichtlich ihrer Steifigkeit und Standsicherheit weiterhin die Anforderungen der entsprechenden Bemessungsnorm erfüllt. Weitere Änderungen sind nicht erlaubt.

- Reduzierung der Abmasse von Glasscheiben.
- Änderung des Seitenverhältnisses von Glasscheiben, wenn vorausgesetzt ist, dass das Scheibenmass und Ihre Fläche unverändert bleiben.
- Reduzierung des Abstandes zwischen Pfosten und/oder Kämpfer.
- Reduzierung des Abstands zwischen Befestigungspunkten.
- Vergrösserung der Masse von Rahmenelementen.
- Änderung des Einbauwinkels von bis zu 10° von der Vertikalen

## VERBREITERUNG

Die Breite einer identischen Ausführung darf vergrössert werden, wenn der Probekörper bei einer Mindestnennbreite von 3 Metern mit einem freien vertikalen Rand geprüft wurde.

- Anforderung erfüllt:  $B_{max} = \infty$

## VERGRÖSSERUNG DER HÖHE

Eine Erhöhung über die geprüfte Höhe ist nicht zulässig:  $H_{max} = 4000\text{mm}$

## VARIANTEN

Die Varianten richten sich nach folgendem Dokument:

Prüfbericht MPA Stuttgart Nr. 902 2108 000 vom 08.11.2011

- Deckglas VSG, 8mm :  $L_{max} = 1435\text{mm}$ ,  $A_{max} = 1,4\text{m}^2$