

Zertifikat / Certificate



Zertifikatsnr. / Certificate No.: 194-7050869-2-4

Vorhangfassaden curtain walling

Produktfamilie
product family

Pfosten-Riegel-Fassade

Rahmenmaterial
frame material

Unterkonstruktion:
Grundprofil:
Andruck- und Abdeckprofile:

Brettschichtholz
Aluminium
Aluminium

System
system

RAICO THERM+ H-I

Hersteller
manufacturer

VHB Vereinigte Holzbaubetriebe
Pfalzer & Vogt GmbH & Co. KG

Grünenstr. 5, DE 87789 Woringen

Produktionsstandort
production site

VHB Vereinigte Holzbaubetriebe
Pfalzer & Vogt GmbH & Co. KG

Grünenstr. 5, DE 87789 Woringen

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstellung von Produktfamilien des aufgeführten Bauproduktes und Erstprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach EN 13830 : 2003
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- Stichprobenprüfung

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 03.05.2011 ausgestellt und gilt 3 Jahre, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 1 Anlage.

Rosenheim
01.02.2022

Christian Kehrer

Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Head of ift Certification and Surveillance Body

Gültig bis /
Valid until:

31.01.2025

Vertragsnr. /
Contract No.:

194 7050869

This certificate attests that the building product mentioned fulfils the requirements of the underlying ift-certification scheme in its current version.

- compilation of product families of the building product listed and initial type-testing by an accredited testing body as per EN 13830 : 2003
- implementation and maintenance of a factory production control by the manufacturer
- initial inspection of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert
- continuous third-party control of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert
- test sampling

This certificate was first issued on 03.05.2011 and will remain valid for 3 years, as long as neither the conditions laid down in the technical specification listed above nor the manufacturing conditions in the production site nor the factory production control itself are modified significantly.

The reproduction of the certificate without any change from the original is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Q-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorized to affix the "ift-certified"-mark to the building product mentioned according to the ift-rules for use of the "ift-certified"-mark.

This certificate contains 1 annexe.



ift-Produktpass / 11-000122-PR01
ift-product passport vom / of 27.01.2022

Grundlage(n) /
basis:

ift-Zertifizierungsprogramm
für Vorhangfassaden
ift-certification scheme
for curtain walling
(QM 329)
Ausgabe/issue 2018



Erreichte Stufe / Achieved level:




















Identitäts-Check
Identity check



www.ift-rosenheim.de/
ift-zertifiziert
ID: C38-C986C

Legende der möglichen Leistungseigenschaften für Vorhangfassaden auf Basis der Produktnorm EN 13830:2003

Nr. No.	Symbol	Eigenschaft der EN 13830 Requirements of EN 13830	Prüfnorm / Grundlage Standard / basis
4.1		Widerstand gegen Windlast <i>Resistance to wind load</i>	EN 12179
4.2		Eigenlast <i>Dead load</i>	EN 1991-1-1
4.3		Stoßfestigkeit <i>Resistance against impact</i>	EN 12600
4.4		Luftdurchlässigkeit <i>Air permeability</i>	EN 12153
4.5		Schlagregendichtheit <i>Watertightness</i>	EN 12155
4.6		Luftschalldämmung <i>Airborne sound insulation</i>	EN ISO 140-3
4.7		Wärmedurchgang <i>Thermal transmittance</i>	prEN 13947
4.8		Feuerwiderstand <i>Fire resistance</i>	prEN 13501-2
4.9		Brandverhalten <i>Reaction to fire</i>	prEN 13501-1
4.10		Brandausbreitung <i>Fire propagation</i>	prEN 13501-2
4.11		Dauerhaftigkeit <i>Durability</i>	Stand der Technik <i>Best available technology</i>
4.12		Wasserdampfdurchlässigkeit <i>Water vapour permeability</i>	Gemäß hydrothermischen Bedingungen <i>After hydro-thermal conditions</i>
4.13		Potenzialausgleich <i>Equipotentiality</i>	Elektrische Widerstand * 10 ζ <i>Electric resistivity * 10 ζ</i>
4.14		Erdbebensicherheit <i>Seismic shock resistance</i>	Anforderungen am Anwendungsort <i>Requirements at location</i>
4.15		Temperaturwechselbeständigkeit <i>Thermal shock resistance</i>	Entsprechend geltender EN <i>Accordingly to applicable EN</i>
4.16		Gebäude- und thermische Bewegungen <i>Building and thermal movement</i>	Entsprechend Ausschreibung <i>According to specification</i>
4.17		Widerstand gegen dynamische Horizontallasten <i>Resistance to live horizontal loads</i>	EN 1991-1-1