Zertifikat / *Certificate*

Zertifikatsnr. / *Certificate No.:* 588-7045764-1-5

ift-zertifizierter Fachbetrieb zur Berechnung von Wärmedurchgangskoeffizienten

***ift*-certified company for calculation of thermal transmittance**

Gegenstand
building product

Erstellung von Dokumenten zu wärmetechnischen Berechnungen von Außenbauteilen auf Grundlage der EN ISO 10211 und EN ISO 10077 *Preparation of documents for thermal calculations of external building components based on EN ISO 10211 and EN ISO 10077*

Rechnende Stelle
calculating body

Metra SPA
Via Stacca 1, IT 25050 Rodengo Saiano

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

Die rechnende Stelle ist in der Lage, Dokumente und Berechnungen auf Grundlage der EN ISO 10211 und EN ISO 10077 durch die in Anlage 1 aufgeführten Personen durchzuführen. Diese können vom ift Rosenheim als Grundlage für ihre wärmetechnischen Berechnungen von Außenbauteilen verwendet werden.

Das Zertifikat darf nicht in Verbindung mit Hersteller eigenen Berechnungen verwendet werden.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 13.06.2013 ausgestellt. Die aktuelle Version gilt bis zum 17.11.2025, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die personellen Voraussetzungen nicht wesentlich verändert haben.

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

Das Unternehmen ist berechtigt, gemäß der ift-Zeichensatzung das „ift-zertifiziert"-Zeichen zu nutzen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen.

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

The calculating body is able to calculate windows and curtain wall profiles as per EN ISO 10077-2:2017 under supervision of ift Rosenheim.

The certificate may only be used in combination with an ift-protocol "calculation of the thermal transmittance coefficient" issued and released by ift Rosenheim.

This certificate was first issued on 13.06.2013. The current version is valid until 17.11.2025, as long as neither the conditions laid down in the technical specification listed above nor the personnel prerequisites 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-Zert accompanied by the necessary evidence.

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

This certificate contains 2 annexes.

ift Rosenheim
akkreditierte Produktzertifizierungsstelle
PZ
EN 17065

ift Rosenheim
18.11.2022

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

Gültig bis /
Valid until:
17.11.2025

Vertragsnr. /
Contract No.:
588 7045764

Grundlage(n) /
Basis:

ift-Zertifizierungsprogramm „ift-zertifizierter Fachbetrieb zur Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten"
ift-certification scheme "ift-certified company for calculation of thermal transmittance"
ift-Zertifizierung QM339:2020-07

Validierte Rechenverfahren
validated calculation method

ZERTIFIZIERT
CERTIFIED

Identitäts-Check
Identity check

www.ift-rosenheim.de/ift-zertifiziert
ID: 895-79E66

Ve-Zer-5218-de / 01.05.2022

Zertifikatsnr. / *Certificate No.:* 588-7045764-1-5

Rechnende Personen, die für die Erstellung von Grundlagendokumenten zu wärmetechnischen Berechnungen von Außenbauteilen auf Grundlage der EN ISO 10211 und EN ISO 10077 im Rahmen dieses Zertifizierungsprogramms qualifiziert sind und diese durchführen dürfen.

Invoicing persons who are qualified to prepare basic documents on thermal calculations of external building components on the basis of EN ISO 10211 and EN ISO 10077 within the scope of this certification programme and who are allowed to perform such calculations.

Nr. *No.*	**Name** *Name*	**Firma** *Company*
1.	Alessandro Forbice	Metra SPA
2.	Serena Zinelli	Metra SPA

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
D-83026 Rosenheim

Kontakt
Tel.: +49 8031 261-0
Fax: +49 8031 261-290
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025
Inspektion – EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body **0757**
PÜZ-Stelle: **BAY 18**

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00