

Mehrscheiben-Isolierglas nach DIN EN 1279-5

Nummer	14-003316-PR09 (PP-H01-de-03)		
Gültigkeit	Gültig bis Dezember 2023		
Inhaber	PRESS GLASS SA ul. Golfowa 19 42-274 Konopiska Polen		
Profilkategorie A & B Randverbundkategorie 1	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polysulfid Randverbund		
Profilkategorie A & B Randverbundkategorie 3	Mehrscheiben-Isolierglas mit Silikon Randverbund		
Profilkategorie C Randverbundkategorie 2	Mehrscheiben-Isolierglas mit Polyurethan Randverbund		
Profilkategorie C Randverbundkategorie 3	Mehrscheiben-Isolierglas mit Silikon Randverbund		
Produktbezeichnung	PRESS GLASS SA IGU		
Feuchtigkeitsaufnahme	DIN EN 1279-2		
Gasverlustrate	DIN EN 1279-3		

Leistungseigenschaften (nach DIN EN 1279-5 Anhang ZA.1)

Eigenschaften	Feuerwiderstand	Brandverhalten	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	Durchschusshemmung	Sprengwirkungshemmung	Einbruchhemmung	Widerstand gegen Pendelschlag
Klasse / Wert	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Eigenschaften	Temperaturwechselbeständigkeit	Widerstand gegen Wind-, Schnee-, Dauer- und Nutzlasten	Schalldämmmaß	Thermische Eigenschaften	Lichttransmissionsgrad und Reflexion	Solar-energetische Merkmale	Optische und visuelle Qualität / Maßtoleranzen
Klasse / Wert	ΔT	...mm	npd	U_g^*	τ_v, ρ_v^*	g^*	Siehe Abschnitt 5.15

npd = no performance determined / kein Leistungsmerkmal bestimmt

* Werte abhängig vom Produktaufbau (siehe Anlage Typenliste)

ift Rosenheim
16.12.2020

David Hepp
Stv. Leitung Überwachung / Inspektion
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

Carolin Lamprecht, B.Sc.
Projektingenieur
Zertifizierungs- & Überwachungsstelle

Grundlagen

DIN EN 1279-5 : 2018-10
Glas im Bauwesen
Mehrscheiben-Isolierglas-
Teil 5: Konformitätsbewertung
ift-Zertifizierungsprogramm
Mehrscheiben-Isolierglas
(QM327)

Zertifizierungs- und
Überwachungsvertrag
Nr. 692 6040271

Verwendungshinweis

Der ift-Produktpass zeigt die generelle Leistungsfähigkeit der bezeichneten Produktfamilien gemäß den Vorgaben der Produktnorm.

Die Werte / Klassen beziehen sich jeweils auf den in den Einzelnachweisen beschriebenen Gegenstand und den im ift-Systempass definierten Anwendungsbereich.

Für die Anwendung der Leistungseigenschaften gelten die nationalen baurechtlichen Bestimmungen sowie die vertraglichen Vereinbarungen.

Dieser Produktpass kann vom Hersteller zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden und dient zur Erlangung des ift-Konformitätszertifikats, das die Konformität der Fertigprodukte und der werkseigenen Qualitätskontrolle durch eine regelmäßige Fremdüberwachung der Hersteller durch das ift Rosenheim dokumentiert.

Veröffentlichungshinweise

Es gelten die „Bedingungen und Hinweise zur Verwendung von ift Prüfdokumentationen“. Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt
Der Produktpass umfasst insgesamt 31 Seiten:

1 Übersicht, Basissysteme Mehrscheiben-Isoliergläser	2
2 Matrix der Kombinationsmöglichkeiten Mehrscheiben-Isoliergläser	5
3 Klassifizierungsmatrix nach EN 1279-5	7
4 Profilkategorie A & B	9
5 Leistungsmerkmale nach der Produktnorm EN 1279-5	25
6 Besondere Verwendungshinweise	30