



Leistungserklärung

Isolierglas / 2019 - 12

1. Produkt CONSAFIS Mehrscheibenisolierglas
2. Typ CONSAFIS plus neutral 1,1 (4/16/;4 Ar)
3. Verwendungszweck Mehrscheiben-Isolierglas für Gebäude und sonstige Bauwerke
4. Hersteller Sachsglas Chemnitz GmbH
Otto-Schmerbach-Straße 23
09117 Chemnitz
5. Bevollmächtigter -
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit 3
7. Harmonisierte Produktnorm EN 1279-5:2005+A2:2010
8. Notifizierte Stelle Kiwa Product Cert, NB-Nr. SAN15 hat eine Typprüfung nach System 3 vorgenommen und die wesentlichen Merkmale

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte Norm
Feuerwiderstand (EN 13501-2)	NPD	System 3	DIN EN 1279-5:2010
Brandverhalten (EN 16501-1)	A1		
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD		
Durchschusshemmung (EN 1063)	NPD		
Sprengwirkungshemmung (EN 13541)	NPD		
Einbruchhemmung (EN 356)	NPD		
Pendelschlagwiderstand (EN 12600)	NPD		
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und -unterschiede [K]	40/40		
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten [mm]	4i4		
Direkte Luftschalldämmung R_w (C , C_{tr}) (DIN EN 12758) [db]	NPD		
Glasdicken nach EN 572 [mm]	24		
Normale Emissivität E_n	NPD		
Ug- Wert (DIN EN 673) [W/m^2K]	1,1		
Lichttransmission T_{vis} (DIN EN 410) [%]	82		
Lichtreflexion P_{vis} (DIN EN 410) [%]	12		
Energietransmission T_e (DIN EN 410) [%]	58		
Energireflexion P_e (DIN EN 410) [%]	28		
g-Wert (DIN EN 410) [%]	64		
Dangerous substances / Gefährliche Substanzen	keine		

In der Typenübersichtsliste sind die Basisprodukte Isolierglas genannt und im Internet unter www.XYZ.com hinterlegt. Spezifische Glasaufbauten können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion	Ort und Datum der Ausstellung	Unterschrift
Reimo Fuchs - Geschäftsführer	Chemnitz, 31.12.2019	

NPD: no performance determined

Isolierglasaufbauten, die nicht in der Liste genannt sind, haben keine zugesicherte Leistung: NPD