



Leistungserklärung
LE/Dop-Nr. 226/CPR/2015-06-23



- | | |
|--|---|
| 1. Produkt | CLIMATOP XN KR |
| 2. Typ/Aufbau | 4/8/4/8/4 |
| 3. Verwendungszweck | Mehrscheiben-Isolierglas für Gebäude und sonstige Bauwerke |
| 4. Hersteller | Glas Herzog GmbH Schwetzinger Straße 25 68753 Waghäusel |
| 5. Bevollmächtigter | - |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit | 3 |
| 7. Harmonisierte Produktnorm | EN 1279-5:2005+A2:2010 |
| 8. Erklärte Leistung | |

| Wesentliche Merkmal | Leistung / Klasse | Harmonisierte Spezifikation |
|---|---------------------------|---------------------------------|
| Feuerwiderstand | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.2 |
| Brandverhalten | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.3 |
| Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.4 |
| Durchschusshemmung | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.5 |
| Sprengwirkungshemmung | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.6 |
| Einbruchhemmung | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.7 |
| Widerstand gegen Pendelschlag | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.8 |
| Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und -unterschiede | 40K/40K/40K | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.9 |
| Widerstand gegen Wind-, Schnee-, Dauer- und/oder Nutzlasten | 4/8/4/8/4 | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.10 |
| direkte Luftschalldämmung | NPD | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.11 |
| Wärmedurchgangskoeffizient (W/m ² K) | 0,7 | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.12 |
| Lichttransmissionsgrad in % Lichtreflexionsgrad außen/innen | 74 0,16/0,16 | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.13 |
| Solarenergetische Merkmale Energietransmission Energirefektion außen/innen Gesamtenergiedurchlassgrad | 0,48 0,33/0,33 0,54 | EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.14 |

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Andreas Herzog jun.
Geschäftsführer
Waghäusel, 29.06.2015