



**Leistungserklärung**  
LE/Dop-Nr. 236/CPR/2015-06-23



- |                                                    |                                                               |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1. Produkt                                         | CLIMATOP XN ACOUSTIC 42/39                                    |
| 2. Typ/Aufbau                                      | 8/12/4/12/6                                                   |
| 3. Verwendungszweck                                | Mehrscheiben-Isolierglas für Gebäude und sonstige Bauwerke    |
| 4. Hersteller                                      | Glas Herzog GmbH<br>Schwetzinger Straße 25<br>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/NPD/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	8/12/4/12/6	EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.10
direkte Luftschalldämmung	39(-1;-4)	EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.11
Wärmedurchgangskoeffizient (W/m <sup>2</sup> K)	0,7	EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.12
Lichttransmissionsgrad in % Lichtreflexionsgrad außen/innen	73 0,16/0,16	EN1279-5:2005+A2:2010, 4.3.2.13
<b>Solarenergetische Merkmale</b> Energietransmission Energirefektion außen/innen Gesamtenergiedurchlassgrad	0,46 0,29/0,31 0,52	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