

Leistungserklärung

Nr. 2019/12–B12A-RC2

- | | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Außentür Typ B12A-RC2 |
| 2. Verwendungszweck: | Außentür zur Verbindung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau Einbruchhemmung RC2 ohne Anforderungen an den Feuerschutz und/oder Rauchschutz |
| 3. Hersteller: | cool it Isoliersysteme GmbH Ochsenweg 18, 49324 Melle, Deutschland |
| 4. Bevollmächtigter: | nicht Benannt |
| 5. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: | 1 |
| 6. Harmonisierte Norm: | EN 14351-1:2006 + A1:2010 |
| Notifizierte Stelle: | MPA NRW – NB-Nr. 0432 |
| 7. Erklärte Leistungen: | |

| Wesentliche Merkmale | Beschreibung des Merkmals | Abschnitte mit den Anforderungen | Mandatierte Klasse: | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|--|---|----------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| Widerstand gegen Windlasten | Prüfdruck P1 (PA): 1600 Rahmendurchbiegung: <1/300 | 4.2 | 4C | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Schlagregendichtigkeit | Ungeschützt (A) | 4.5 | A4 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| | Geschützt (B) | 4.5 | NPD | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Freisetzung gefährlicher Substanzen | | 4.6 | NPD | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen | | 4.8 | NPD | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Höhe und Breite | BL X HL= 120cm X 230cm | 4.9 | - | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Fähigkeit zur Freigabe | | 4.10 | erfüllt | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Luftdurchlässigkeit | Klasse | 4.14 | 3 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| | Druckklasse | 4.14 | 4 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| | Zugklasse | 4.14 | 3 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Wärmedurchgangskoeffizient Ud= (W/m ² *K) | ohne Verglasung | 4.12 | 0,595 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| | mit Verglasung (40cm x 60cm) | 4.12 | 0,775 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Dauerfunktion | Anzahl der Zyklen | 4.21 | C5 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Einbruchhemmung | Nur in Verbindung mit Mehrpunktverriegelung | 4.23 | RC2 | EN 14351-1:2006+A1:2010 |
| Brandverhalten von Baustoffen | | | E | EN 13501-1:2010 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leitungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Wirtsch.-Ing. F. Maiwald
(technische Geschäftsleitung)

Melle, 12. Juni 2019

