

Leistungserklärung Declaration of performance

LE-Nr./DoP-No. DOP-RI921-16-001-A

- | | |
|---|---|
| 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps Unique identification code of the product type | Feuerschutz-Rolltor Ferroflam® RI921 Fire roller shutter Ferroflam® RI921 |
| 2 Verwendungszweck Intended use | Feuerschutz-Rolltor für den Öffnungsabschluss Fire roller shutter to close opening |
| 3 Hersteller Manufacturer | EFFERTZ Tore GmbH Am Gerstacker 190 D-41238 Mönchengladbach |
| 4 Bevollmächtigter Representative | nicht relevant not relevant |
| 5 System zur Bewertung und Überprüfung System of assessment and verification | System 1 + System 3 System 1 + System 3 |
| 6 Harmonisierte Norm/Notifizierte Stelle Harmonised standard/Notified body | EN 16034 / MPA NRW (NB 0432) EN 13241 / MPA NRW (NB 0432) |
| 7 Erklärte Leistung Declared performance | |

| Wesentliche Merkmale Essential characteristics | Leistung Performance | Harmonisierte techn. Spezifikation Harmonised techn. specification |
|--|---|---|
| Feuerwiderstand Resistance to fire E EW EI ₁ EI ₂ | 90 90 90 90 | EN 16034: 2014-12 |
| Rauchschutz Smoke control | npd | |
| Fähigkeit zur Freigabe Ability to release | freigegeben approved | |
| Selbtschließung Self-closing | Klasse C Class C | |
| Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe Durability of ability to release | Freigabe aufrechterhalten Release uphold | |
| Dauerhaftigkeit der Selbstschließung Dauerfunktionsprüfung Performance of self-closing long-term durability test | Nutzungskategorie 2 Use category 2 | |
| Dauerhaftigkeit der Selbstschließung Korrosion Performance of self-closing corrosion | npd | |
| Wasserdichtheit Watertightness | npd | EN 13241: 2003-A + A2: 2016 |
| Freisetzung gefährlicher Substanzen Release of dangerous substances | npd | |
| Widerstand gegen Windlast Resistance to wind load | npd | |
| Luftdurchlässigkeit Air permeability | npd | |
| Sicheres Öffnen Safe opening | bestanden passed | |
| Festlegung der Geometrie von Glasbauteilen Definition of geometry of glass components | npd | |
| Mechanische Festigkeit und Stabilität Mechanical resistance and stability | bestanden passed | |
| Betriebskräfte Operating forces | npd | |
| Dauerhaftigkeit Wasserdichtheit, Wärmewiderstand und Luftdurchlässigkeit Durability watertightness, thermal resistance and air permeability | npd | |

Leistungserklärung Declaration of performance

LE-Nr./DoP-No. DOP-RI921-16-001-A

8 Die Leistung des Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

The performance of the product corresponds to declared performances.

Für die Erstellung der Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der o.g. Hersteller verantwortlich.

This declaration of performance in acc. to regulation (EU) No. 305/2011 is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von i.V. Dipl.-Ing. Dirk Becker, Leiter Konstruktion, Entwicklung und Einkauf

Signed for and on behalf of the manufacturer by Head of Design, Development and Purchasing

(Ort und Datum Place and date)

(Unterschrift Signature)