

## Leistungserklärung

DoP/BCF2/006

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) Produkt                                                         | BCF-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Eindeutiger Kenncode des Produkttyps                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| (2) Verwendungszweck                                                | Brandschutzklappe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| (3) Hersteller                                                      | Strulik GmbH<br>Neesbacher Str. 15<br>65597 Hünfelden, Deutschland                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (5) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | System 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (6) Harmonisierte Norm                                              | EN 15650:2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Notifizierte Stelle(n)                                              | Die notifizierte Stelle 0761, MPA Braunschweig, hat die Erstinspektion der Werke und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 der Bauproduktenverordnung durchgeführt und das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit ausgestellt:<br><br>0761-CPR-1004 |
| (7) Erklärte Leistungen gemäß EN 15650:2010                         | EI 120 (ve ho o→i) S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Wesentliche Merkmale (maximale Baugröße [mm] Ø 200)

|                                                        | Leistungsklasse |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| Nennbedingung der Aktivierung/ Ansprechempfindlichkeit | erfüllt         |
| Ansprechverzögerung/ Ansprechzeitdauer                 | erfüllt         |
| Betriebssicherheit                                     | 50 Zyklen       |
| Raumabschluss E                                        | erfüllt         |
| Wärmedämmung I                                         | erfüllt         |
| Rauchdichtheit S (EIS)                                 | erfüllt         |
| Mechanische Formstabilität (unter E)                   | erfüllt         |
| Querschnittserhalt (unter E)                           | erfüllt         |
| Mechanische Stabilität                                 | erfüllt         |
| Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung                | erfüllt         |
| Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit                 | NPD             |

---

## Wesentliche Merkmale

|                                                                                                | Leistungsklasse |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Einbau in Massivwand, Dicke $\geq 100\text{mm}$ , Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$  | EI 120S         |
| Einbau in Massivdecke, Dicke $\geq 100\text{mm}$ , Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$ | EI 120S         |
| Einbau in Leichte Trennwand, Dicke $\geq 100\text{mm}$                                         | EI 120S         |

---

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hünfelden, 15. Juni 2021

  
Stephan Eidmann  
Geschäftsführer

Zum Erreichen der erklärten Leistung dieser Brandschutzklappe sind die Einbauvorgaben des Herstellers zu beachten.