

Leistungserklärung

DoP/BKU/007

(1) Produkt Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	BKU
(2) Verwendungszweck	Brandschutzklappe
(3) Hersteller	Strulik GmbH Neesbacher Str. 15 65597 Hünfelden, Deutschland
(5) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1
(6) Harmonisierte Norm Notifizierte Stelle(n)	EN 15650:2010 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: 0761-CPR-0986
(7) Erklärte Leistungen gemäß EN 15650:2010	EI 90 (ve ho i↔o) S; EI 120 (ve i↔o) S

Wesentliche Merkmale (maximale Baugröße [mm] B 1500 x H 800)

	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	10.000 Zyklen

Wesentliche Merkmale

	Leistungsklasse
Einbau in Massivwand, Dicke $\geq 100\text{mm}$, Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$	EI 90S; EI 120S
Einbau vor der Massivwand, Dicke $\geq 100\text{mm}$, Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$	EI 90S
Einbau in Massivdecke, Dicke $\geq 100\text{mm}$, Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$	EI 90S
Einbau auf der Decke stehend, Dicke $\geq 100\text{mm}$, Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$	EI 90S
Einbau unter der Decke hängend, Dicke $\geq 100\text{mm}$, Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$	EI 90S
Einbau entfernt von Massivwand, Dicke $\geq 100\text{mm}$, Rohdichte $\geq 650 \pm 200 \text{ kg/m}^3$	EI 90S
Einbau in Leichte Trennwand, Dicke $\geq 100\text{mm}$	EI 90S; 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, 09. Juni 2022


Stephan Eidmann
Geschäftsführer

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