Brandschutz
Entrauchung
Differenzdruckanlagen
Lüftungssysteme

Leistungserklärung

DoP/BR/009

(1) Produkt **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps**	BR
(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	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: 0761-CPR-1006
(7) Erklärte Leistungen gemäß EN 15650:2010	**EI 90 (ve ho i↔o) S; EI 120 (ve ho i↔o) S**

Wesentliche Merkmale (maximale Baugröße [mm] Ø 315)

	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

Strulik GmbH
Neesbacher Strasse 15
65597 Hünfelden
contact@strulik.com
www.strulik.com

Wesentliche Merkmale

		Leistungsklasse
Einbau in Massivwand, Dicke ≥ 100mm, Rohdichte ≥ 650 +/-200 kg/m³	**max Ø 315**	**EI 90S; EI 120S**
Einbau vor der Wand, Dicke ≥ 100mm, Rohdichte ≥ 650 +/-200 kg/m³	**max Ø 200**	**EI 90S; EI 120S**
Einbau in Massivdecke, Dicke ≥ 100mm, Rohdichte ≥ 650 +/-200 kg/m³	**max Ø 315**	**EI 90S; EI 120S**
Einbau auf der Decke, Dicke ≥ 100mm, Rohdichte ≥ 650 +/-200 kg/m³	**max Ø 200**	**EI 90S; EI 120S**
Einbau unter der Decke, Dicke ≥ 100mm, Rohdichte ≥ 650 +/-200 kg/m³	**max Ø 200**	**EI 90S; EI 120S**
Einbau in Leichte Trennwand, Dicke ≥ 100mm	**max Ø 315**	**EI 90S; EI 120S**
Einbau in Wände aus Holz, Dicke ≥ 100mm	**max Ø 315**	**EI 90S**
Einbau in einseitig beplankte Schachtwand, Dicke ≥ 40mm	**max Ø 200**	**EI 90S**

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. Dezember 2021

Stephan Eidmann
Geschäftsführer

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

Strulik GmbH
Neesbacher Strasse 15
65597 Hünfelden
contact@strulik.com
www.strulik.com