



Declaration of Performance DoP - Leistungserklärung Nr. 1391-CPR-2021/0046

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps	SDJR-M
2. Verwendungszweck	Entrauchungsklappe für Mehrfachabschnitte
3. Hersteller	Lindab Group – Dobříšská 550, 26724 Hostomice, Tschechien ID 26718405
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1
6a. Harmonisierte Norm	EN 12101-8:2011
6a. Notifizierte Stelle	Notified body No. 1391 PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
6b. Ausstellungsdokument der notifizierten Stelle	1391-CPR-2021/0046
7. Erklärte Leistung	Tabelle 1

7a. Erklärte Leistungen – Klassifizierung der Feuerwiderstandsfähigkeit Wesentliche Merkmale der harmonisierten Norm EN 12101-8:2011, Abs. 4.1.

Tragkonstruktionen – Lage der Klappe	Einbauart und Material	Leistung - Leistungsstufe - Feuerwiderstand
Horizontale oder vertikale Entrauchungskanäle - In/auf dem Kanal.	Anschluss an Ein- oder Mehrbereichsabschnitte- Entrauchungsleitungen, geprüft nach EN 1366-8 oder EN 1366-9	EI 120 (V _{ed} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti
Massivwand - Klappe in der Wand - Wandstärke mind. 100mm	Weichschott/ Ablative Coated Batt	EI 120 (V _{ew} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti
	Mörtel oder Gips	EI 90 (V _{ew} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti
Massivwand - Klappe in der Wand - Wandstärke mind. 100mm - Anwendung Schachtwand	Weichschott/ Ablative coated batt	EI 120 (V _{ed} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti
	Mörtel oder Gips	
Gipskartonwandkonstruktion - Klappe in der Wand - 100 mm Mindestwandstärke – Anwendung als Wand oder Schachtwand	Weichschott / Ablative coated batt	EI 120 (V _{edw} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti
Schachtwandkonstruktion - Typ Gypwall - Klappe in der Wand - Wandstärke min. 107 mm - Anwendung als Wand oder als Schachtwand	Mörtel oder Gips	EI 120 (V _{edw} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti
Massive Deckenkonstruktion - Klappe in der Decke - 150 mm Mindestdeckenstärke. - Anwendung als Schachtdecke	Mörtel oder Gips	EI 120 (h _{od} i↔o) S1000C _{mod} HOT 400/30MAmulti

7b. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Anforderungen in der EN 12101-8:2011	Leistungsstufe	Conformity assessment
Nennbedingungen der Aktivierung/ Ansprechempfindlichkeit	cl. 4.2.1.3	Schließen/Öffnen während der Prüfung zum richtigen Zeitpunkt	Erfüllt
Ansprechverzögerung	cl. 4.2.1.4	< 60 s (AA/MA)	Erfüllt
Betriebssicherheit	cl. 4.4.2.2	C _{mod}	Erfüllt
Feuerwiderstand – Raumabschluss	cl. 4.1.1 a)	E	Erfüllt
Feuerwiderstand – Wärmedämmung	cl. 4.1.1 b)	EI	Erfüllt
Rauchdichtheit	cl. 4.1.1 c)	EIS	Erfüllt
Mechanische Stabilität	cl. 4.1.1 d)	120/90 min	Erfüllt
Aufrechterhaltung des Querschnitts	cl. 4.1.1 e)	120/90 min	Erfüllt
Feuerwiderstand – Hohe Betriebstemperatur	cl. 4.1.1 f)	HOT 400/30	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung	cl. 4.4.2.1	< 60 s	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit	cl. 4.4.2.2	C _{mod} < 120 S	Erfüllt

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen. Diese Leistungserklärung wird im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterschiedet für und im Namen des Lieferanten von:

Authorised person:
Greger Juhlin
Strategic Program Manager
2024-04-23 Grege, Sweden

No. 1391-CPR-2021-0046
SDJR-M
2024-04-23