

## Leistungserklärung KOD-02-2022

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Entrauchungskanäle aus Stahl für Einzelabschnitte  
Typ KOD mit Zubehör
- 2. Vom Hersteller vorgesehene Verwendungszwecke:** Entrauchungskanäle für Einzelabschnitte aus Stahl  
Typ KOD für Bedienung einzelner Brandzone
- 3. Hersteller des Bauproduktes und Herstellwerk:** Karpol Sp. z o.o.  
Al. Wojska Polskiego 66, 64-920 Piła, PL
- 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** system 1
- 5. Harmonisierte Normen:**  
EN 12101-7:2011  
PN-EN 12101-7:2012
- Notifizierte Stelle – Vorprüfungen:** Rauch- und Wärmefreihaltung – Teil 7: Entrauchungskanalstücke
- Kennnummer der notifizierten Stelle:** Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, PL  
Zakład Badań Ogniwych, ul. Ksawerów 21, 02-656 Warszawa, PL  
Laboratorium Badań Ogniwych, ul. Przemysłowa 2, 26-670 Pionki, PL  
1488
- Zertifizierungsstelle (werkseigene Produktionskontrolle):** Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa  
1488
- Kennnummer der notifizierten Stelle:** 1488-CPR-0765/W
- Konformitätszertifikat Nr.:**

### 6. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale         | Leistung  | Harmonisierte Technische Spezifikation                        |
|------------------------------|---|---|
| Branddichtheit               | E <sub>600</sub>                                    | EN 12101-7:2011 pkt 4.1.2 a) i 4.4.1<br>EN 1366-9, EN 13501-4 |
| Rauchdichtheit               | E <sub>600</sub> S                                  | EN 12101-7:2011 pkt 4.1.2 b) i 4.4.1<br>EN 1366-9, EN 13501-4 |
| Mechanische Formstabilität   | Erfüllt   | EN 12101-7:2011 pkt 4.1.2 c)                                  |
| Querschnitt aufrechterhalten | Erfüllt   | EN 12101-7:2011 pkt 4.1.2 d)                                  |
| FEUERWIDERSTAND              | E <sub>600</sub> 120 (h <sub>o</sub> ) S1500 single | EN 12101-7:2011<br>EN 13501-4                                 |

Die Leistungen des o.g. Bauproduktes entsprechen der erklärten Leistung. Folgende Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 auf alleinige Verantwortung des o.g. Herstellers ausgestellt.

Piła, 14.02.2022  
(Ort und Datum der Ausstellung)



Name und Vorname:  
Thale Thomas

(Unterschrift)