

Leistungserklärung Nr. A22-13-01

Declaration of performance No.



gemäß Bauproduktverordnung (EU) Nr. 305/2011 (BauPVo)
according to Regulation (EU) No 305/2011 for Construction Products (CPR)

- | | |
|--|--|
| 1. Produkt
<i>Product</i> | RWA-Zentrale RWZ 5e
<i>SHEVS Control Centre RWZ 5e</i> |
| 2. Typenschlüssel / Seriennummer
<i>Type code / Serial number</i> | RWZ 5-8e, -16e, -24e, -32e / A22 |
| 3. Verwendungszweck
<i>Intended use</i> | Energieversorgung für RWA-Anlagen
<i>Power supply for SHEVS</i> |
| 4. Hersteller
<i>Manufacturer</i> | K + G Tectronic GmbH
In der Krause 48, 52249 Eschweiler, Deutschland / Germany |

Die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit erfolgt gemäß System 1 durch
Assessment and verification of constancy of performance according to system 1 through

- | | |
|---|---|
| 5. Notifizierte Zertifizierungsstelle
<i>Notified Certification Body</i> | VdS Schadenverhütung GmbH - 0786 |
| 6. EG-Konformitätszertifikat
<i>EC-Certificate of Conformity</i> | 0786 - CPD - 50609 |

7. Erklärte Leistung *Declared performance*

Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i>	Leistung <i>Performance</i>	Abschnitt <i>Clause</i>
Harmonisierte technische Spezifikation: <i>Harmonised technical specification:</i> EN 12101-10:2005/AC:2007		
Betriebssicherheit <i>Operational reliability</i>		
Funktionen <i>Functions</i>	erfüllt <i>pass</i>	6
Material, Konstruktion und Herstellung <i>Materials, design and manufacture</i>	erfüllt <i>pass</i>	7
Leistungs-Parameter unter Brandeinwirkung <i>Performance parameters under fire condition</i>		
Allgemeines <i>General</i>	erfüllt <i>pass</i>	4.1
Allgemeines <i>General</i>	nicht zutreffend <i>not applicable</i>	5.2.1
Ansprechzeit <i>Response time</i>		
Allgemeines <i>General</i>	erfüllt <i>pass</i>	4.1
Allgemeines <i>General</i>	nicht zutreffend <i>not applicable</i>	5.2.1
Restenergie <i>Residual power</i>	erfüllt <i>pass</i>	6.2.2
Anlaufzeit für Generatoren <i>Start-up time for generators</i>	nicht zutreffend <i>not applicable</i>	6.3.1
Allgemeines / Klassifizierung (Klasse) <i>General / Classification (Class)</i>	A	4.1
Umweltklasse <i>Environmental class</i>	1	8

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

S. Dominiczak-Kohler

Sabine Dominiczak-Kohler, Geschäftsführerin / *Managing Director*
Eschweiler, 6. Juli 2022