

Leistungserklärung Nr.: DOP_SC_W_v1_CH

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Schöck Sconnex® Typ W

2. Verwendungszweck:

Tragende wärmedämmende Elemente für die thermische Trennung von Wänden aus Stahlbeton

3. Hersteller:

Schöck Bauteile GmbH, Schöckstrasse 1, 76534 Baden-Baden

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

–

5. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|-------------------------------------|---|
| Material | |
| Wärmedämmung | Polystyrol-Hartschaum nach DIN EN 13163 |
| Betondrucklager | Hochleistungsfeinbeton |
| Stahl | B500B nach DIN EN 1992-1-1 Anhang C |
| Abmessungen | |
| Abmessungen | siehe Technische Information |
| Tragfähigkeit | |
| $N_{Rd,z,sc}$ | siehe Technische Information |
| $V_{Rd,y}$ | siehe Technische Information |
| $V_{Rd,x}$ | siehe Technische Information |
| Brandverhalten der Baustoffe | |
| Klasse nach DIN EN 13501-1 | siehe Technische Information |
| Wärmedämmung | Klasse E |
| Betondrucklager | Klasse A1 |
| Stahl | Klasse A1 |
| Feuerwiderstand | |
| NPD | |
| Wärmeleitfähigkeit | |
| $\lambda_{eq,Tl}$ | siehe Technische Information |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Baden-Baden, 01.01.2024

(Ort, Datum)

i.v. N. Puttendörfer

(Dr.-Ing. Niklas Puttendörfer, Head of R&D)