

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)