

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.107

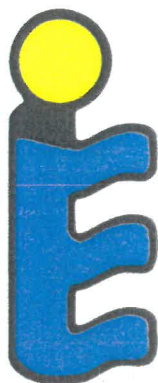
Zertifikatsinhaber Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell
Deutschland

Herstellwerk Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell

Produkt **Wall 140**

Prüfgrundlage European Insulation Keymark Scheme for
Thermal Insulation Products 2.1:2019
EN 13172:2012
EN 13171:2015-2012+A1:2015

Konformitätszeichen



ID036
24.01.2028

Gültig bis

Nutzungsrecht

Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten
Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.



Stuttgart, den 25.01.2024

Dr.-Ing. Hasan Özkan
Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.107

Produkt

Wall 140

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 40 mm – 240 mm

Bezeichnungsschlüssel WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)100-TR20-WS1,0-MU3-AFr50

Wesentliche Merkmale

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
λ_D	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,040
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
DS(70,-)	Dimensionsstabilität bei 70°C	EN 1604	%	2
CS(10\Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	100
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	20
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	1,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	50

Stuttgart, den 25.01.2024

