

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.105

Zertifikatsinhaber

Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell
Deutschland

Herstellwerk

Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell

Produkt

Top 180

Prüfgrundlage

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

Konformitätszeichen



ID036

Gültig bis

23.01.2028

Nutzungsrecht

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



Stuttgart, den 24.01.2024

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.105

Produkt

Top 180

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,043 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 35 mm – 120 mm

Bezeichnungsschlüssel

WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)150-TR30-WS1,0-MU4-AFr100

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	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,043
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
DS(70,-)	Dimensionsstabilität bei 70°C	EN 1604	%	3
CS(10\Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	150
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	30
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	1,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	4
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	100



Stuttgart, den 24.01.2024