


ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.101

Zertifikatsinhaber	Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH Kappel 28 88436 Eberhardzell Deutschland
Herstellwerk	Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH Kappel 28 88436 Eberhardzell
Produkt	Flex 50
Prüfgrundlage	European Insulation Keymark Scheme for Thermal Insulation Products 2.1:2019 EN 13172:2012 EN 13171:2015-2012+A1:2015
Konformitätszeichen	
Gültig bis	ID036 30.06.2024
Nutzungsrecht	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.

Stuttgart, den 01.07.2022


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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.101

Produkt

Flex 50

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,037 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 40 mm – 240 mm

Bezeichnungsschlüssel

WF-EN 13171-T2-MU2-AFr5

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	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,037
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	2
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	2
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$	5

Stuttgart, den 01.07.2022

