

CERTIFICAT

N° 036-03.105

Détenteur du certificat Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell
Allemagne

Site de production Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell

Produit **Top 180**

Base(s) de vérification European Insulation Keymark Scheme for
Thermal Insulation Products 2.1:2019
EN 13172:2012
EN 13171:2012+A1:2015

Marque de conformité



ID036
23.01.2028

Valide jusqu'au

D'utilisation des sigles

Le présent certificat confère le droit d'utiliser le label de conformité ci-dessus en lien avec le numéro d'enregistrement.



Stuttgart, le 24.01.2024

Dr.-Ing. Hasan Özkan
Responsable adjoint de l'organisme
certificateur

 **DAkkS**

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Annexe du Certificat N° 036-03.105

Produit

Top 180

Euroclasse E

Conductivité thermique nominale $\lambda_D = 0,043 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Epaisseur nominale 35 mm – 120 mm

Code de designation

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

Produits isolants thermiques pour le bâtiment (ThIB)
Performances déclarées

Symbole	Caractéristique	Référence normatives	Unité	Déclaration
E	Réaction au feu	EN 13501-1	--	E
λ_D	Conductivité thermique nominale	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,043
T	Classe de tolérance d'épaisseur	EN 823	--	5
DS(70,-)	Stabilité dimensionnelle à 70°C	En 1604	%	3
CS(10/Y)	Résistance à la compression à 10 % de déformation	EN 826	kPa	150
TR	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	EN 1607	kPa	30
WS	Absorption d'eau à court terme	EN 1609	kg/m^2	1,0
MU	Transmission de la vapeur d'eau	EN 12572	--	4
AFr	Résistance au passage de l'air	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	100

Stuttgart, le 24.01.2024

