

Bestätigung der Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit

gemäss Norm SIA 279, Wärmedämmende Baustoffe, Ausgabe 2018

| Antragsteller | | | | | |
|--|----------------------------|-------------------|--------------|---|---|
| Name/Firmenname | Sager AG | | | | |
| Adresse | Dornhügelstrasse 10 | | | | |
| PLZ/Ort | 5724 Dürrenäsch | | | | |
| Produktbeschreibung | | | | | |
| Bezeichnung | SAGLAN (031) ST | | | | |
| Materialgruppe | Glaswolle | | | | |
| Zusatzinformation | Trittschalldämmplatte | | | | |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | | W/(m·K) | 0.031 | — | — |
| – für Lieferdicken | | mm | 10-30 | — | — |
| – für Rohdichten | | kg/m ³ | 78 | — | — |

Die Arbeitsgruppe Kontrollstelle der Kommission SIA 279 hat die eingereichten Unterlagen für das genannte Produkt gemäss Norm SIA 279:2018 geprüft und festgestellt:

Qualitätssicherung, Eigenüberwachung und Fremdüberwachung der Wärmeleitfähigkeit werden entsprechend den Bestimmungen gemäss Norm SIA 279:2018 durchgeführt.

Die Deklaration der Wärmeleitfähigkeit bzw. des Wärmedurchlasswiderstands erfolgt entsprechend Norm SIA 279:2018 für 90 % der Produktion (Vertrauensniveau 90 %) und für folgende Bedingungen: Mittlere Temperatur 10 °C, Feuchtegleichgewichtszustand im Klima 23 °C / 50 % r.F., Alterungseffekte berücksichtigt.

Die für dieses Produkt deklarierten Werte der Wärmeleitfähigkeit bzw. des Wärmedurchlasswiderstands können gemäss Norm SIA 279:2018, Kapitel 3, als Bemessungswerte für Nachweise im Hochbau verwendet werden.¹

Datum der Kontrolle: 17.10.2025

Diese Bestätigung ist gültig bis zum 31.12.2027.

11 / 25090183

Kommission SIA 279

Arbeitsgruppe Kontrollstelle SIA 279

Zürich, 28.10.2025

R. Räss, Vorsitzender

R. Aeberli, Geschäftsstelle SIA

¹ Für normale Raum- und Klimabedingungen sind keine weiteren Zuschläge erforderlich. Für spezielle Temperatur- und/oder Feuchtebedingungen sind die Bemessungswerte gemäss EN ISO 10456 umzurechnen.