

Bestätigung der Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit

gemäss Norm SIA 279, Wärmedämmende Baustoffe, Ausgabe 2018

Antragsteller				
Name/Firmenname		Joma Dämmstoffwerk GmbH		
Adresse		Jomaplatz 1		
PLZ/Ort		D-87752 Holzgünz		
Produktbeschreibung				
Bezeichnung		AirPor Perimeter		
Materialgruppe		Polystyrol expandiert (EPS)		
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	W/(m·K)	0.034	—	—
— für Lieferdicken	mm	10-500	—	—
— für Rohdichten	kg/m ³	27	—	—

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: 18.06.2018
Diese Bestätigung ist gültig bis zum 30.06.2020.

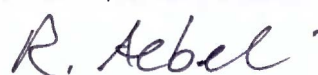
61 / 18040047

Kommission SIA 279
Arbeitsgruppe Kontrollstelle SIA 279

Zürich, 19.07.2018

R. Räss, Präsident

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.