

Déclaration des Performances N° 25/20250411

01. Code d'identification unique du produit type: **EVOTEC**
02. Usages prévus: produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles (ThIBEII).
03. Fabricant: EVOCELL&MOBIUS S.r.l. , via Manzoni 43, 20121 Milano (MI), Italia
04. Systèmes de EVCP: 1 et 3
05. Norme harmonisée: EN 14304:2009+A1:2013
06. Organismes notifiés: Organisme de Certification: CSI - 0497
Laboratoires d'essais: CSI - 0497, FIW - 0751
07. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performance déclarée	Spécification technique harmonisée	
Réaction au feu	Tubes: B _L -s1,d0 Plaques: B-s2,d0	EN 14304:2009+A1:2013	
Résistance thermique	Tubes 6-25mm Plaques 6-32 mm		a 0 °C $\lambda \leq 0.033$ W/mK
			a 20 °C $\lambda \leq 0.035$ W/mK
	a 40 °C $\lambda \leq 0.037$ W/mK		
	Tubes 32-50mm Plaques 40-50mm		a 0 °C $\lambda \leq 0.036$ W/mK
			a 20 °C $\lambda \leq 0.038$ W/mK
			a 40 °C $\lambda \leq 0.040$ W/mK
Tubes 32-50mm Plaques 40-50mm	a 0 °C $\lambda \leq 0.036$ W/mK		
	a 20 °C $\lambda \leq 0.036$ W/mK		
	a 40 °C $\lambda \leq 0.038$ W/mK		
Tolérances dimensionnelles	Voir le tableau 1 au paragraphe 4.2.2 de la norme européenne EN 14304		
Perméabilité à l'eau	NPD		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau MU 10000		
Dégagement de substances corrosives	Traces d'ions chlorures solubles dans l'eau et valeur du pH CL500 (≤ 500 ppm) / 7,0		
Durabilité de la résistance thermique par rapport aux hautes températures	Température maximale de service - ST(+) 110		
Dégagement de substances dangereuses dans l'environnement interne	NPD		
Indice d'absorption acoustique	NPD		
NPD Performances non déterminées			

08. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Milano, 11/04/2025

Danilo Spinelli, Représentant Légal

