

Declaration des Performances

DoP_20251211_PaneelradiatorenRayaVlakDuo

1. Code d'identification unique du produit type:	Sanivesk Radiateurs à Panneaux Raya Duo	
Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	Raya Duo: Radiateurs à Panneaux Groupe de Produits: 7320 Numéro d'article: 1207571-1207569-2016458-2016460-2016459	
2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Systèmes de chauffage dans les bâtiments, selon la norme EN 442-1-2014	
3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:	Fetim BV Abram Dudok van Heelstraat 4 1096 BE Amsterdam The Netherlands	
4. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:	N/A	
5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:	Système (3)	
6a. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:	EN 442-1 - 2014 Notified Body number 1695 (Elba Basiçlı Döküm AŞ)	
6b. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:		
7. Performances déclarées		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques (harmonisées)
Comportement au feu	A1	EN 442-1 - 2014
Émission de substances dangereuses	Non	
Densité sous pression	1300 kPa	
Température de surface	Max 120 °C	
Résistance à la pression	1690 kPa	
Puissance thermique nominale	Voir Tableau 1	
Puissance thermique dans différentes conditions de fonctionnement	Voir Tableau 1 - Valeurs "Km" et "n"	
Résistance à la corrosion	Aucune corrosion après 100 heures dans un	
Résistance aux petits chocs	0	

10. Les performances du produit décrit ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée conformément au règlement (UE) n° 305/2011 sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Hauteur	$\Delta T 50^\circ C$		$\Delta T 60^\circ C$		n	Km	ϕ
	Watt/ m	Kcal/ hm	Watt/ m	Kcal/ hm			
300	931	801	1171	1007	1,261	6,7072	$\phi = Km \cdot \Delta T_n$
400	1180	1015	1491	1282	1,2832	7,7962	
500	1416	1218	1797	1545	1,3053	8,5801	
550	1531	1316	1946	1673	1,3164	8,8782	
600	1642	1413	2092	1799	1,3275	9,1222	
700	1860	1599	2367	2036	1,3236	10,4858	
800	2069	1779	2632	2264	1,3198	11,8446	
900	2272	1954	2888	2483	1,3159	13,2023	

Vérifié et approuvé par: Mr. G. Otten Quality & Compliance Manager  Amsterdam, The Netherlands 11-12-2025	Signé pour le fabricant et en son nom par: Mr. J. van Plateringen CEO  Amsterdam, The Netherlands 11-12-2025
---	--