

**FR - Déclaration des performances no. PV-R-180020240424**

**Type de produit:** PV-R-1800: PURO 18

**Usage prévu:** Chauffage des locaux alimentés au combustible solide et destinés au chauffage des locaux


**Fabricant:** Tulikivi Oyj, Kuhnustantie 10, 83900 Juuka, Finland

**Evaluation de la stabilité des performances (AVPC):** Le laboratoire d'essais notifié RRF (nr 1625) a effectué la détermination du produit type sur la base d'essais de type système 3 en 2024 et a issu le rapport de test RRF - 1021 23 6467 selon la norme EN 16510-2-1:2022

**Performances déclarées**

Caractéristiques essentielles		Performances			Spécifications techniques harmonisées
Sécurité incendie		Passer			EN 16510-2-1:2022
Bouclier thermique					
Distance aux éléments structurels inflammables (Installation d'angle):	Derrière	cm	20 (25)	5 (5)	
	Côté	cm	45		
	Haut	cm	30 (30)	50 (50)	
	Devant	cm	120		
	Fond	cm	0		
Puissance thermique nominale		kW	7,0		
Efficacité		%	84		
Average flue gas temperature		°C	182		
Émissions à la puissance calorifique nominale	CO	%	0,072		
	CO	mg/m <sup>3</sup>	≤ 1250		
	NOx	mg/m <sup>3</sup>	≤ 200		
	OGC	mg/m <sup>3</sup>	≤ 120		
	PM	mg/m <sup>3</sup>	≤ 40		
Température de surface		Passer			
Facilité de nettoyage		Passer			
Résistance mécanique		Passer			
Type de carburant		Bûches de bois: 2,0 kg/h			

Les performances du produit sont conformes aux performances déclarées indiquées en haut.  
 La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

  
 Heikki Vauhkonen, Directeur Général  
 Juuka, 24.4.2024

