

**FR– (EU) 305/2011 Déclaration des performances no. PV-R-145024042024**

1. Type de produit	PV-R-1450: PURO 14
2. Usage prévu	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
3. Fabricant	Tulikivi Group, Kuhnustantie 22, 83900 Juuka, Finland
4. Représentant autorisé	-
5. Évaluation et vérification de la constance des performances (AVCP)	System 3
6. Organisme notifié	RRF (nr 1625), RRF - 1021 23 6466
7. Norme harmonisée	EN 16510-2-1:2022
8. Caractéristiques essentielles	<b>Classes ou niveaux de seuil apparentés</b>

**Résistance mécanique et stabilité**

Capacité de charge		kg	200	
Sécurité contre les incendies				Plaque de protection thermique
Distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles (installation en angle)	Derrière [d <sub>a</sub> ]	mm	200 (250)	50 (50)
	Côté [d <sub>s</sub> ]	mm	400	400
	Plafond [d <sub>c</sub> ]	mm	300 (500)	500 (500)
	Devant [d <sub>r</sub> ]	mm	1200	1200
	Fond [d <sub>b</sub> ]	mm	0	0
	Sur le côté devant le produit [d <sub>i</sub> ]	mm	0	0
	Plancher devant [d <sub>r</sub> ]	mm	0	0
	Type et épaisseur du matériau isolant [s]	mm	--	--

**Hygiène, santé et environnement**

Émissions à la puissance de chauffage			<b>Puissance calorifique nominale</b>	<b>Calorifique partiel</b>
Monoxyde de carbone	CO	mg/Nm <sup>3</sup>	1500	NPD
Oxydes d'azote	NO <sub>x</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	200	NPD
Carbone gazeux organique	OGC	mg/Nm <sup>3</sup>	120	NPD
Particules	PM	mg/Nm <sup>3</sup>	40	NPD

**Sécurité et accessibilité**

<b>Données pour une installation sur une cheminée à la</b>			<b>Puissance calorifique nominale</b>	<b>Calorifique partiel</b>
Température à la buse d'un conduit de cheminée		°C	317	NPD
Tirage d'air minimal du conduit de fumée		Pa	12	NPD
Débit massique des gaz de combustion		g/s	6	NPD

**Données pour l'installation sur une cheminée en ce qui concerne la sécurité incendie sur le test de sécurité de la puissance calorifique:**

Sécurité incendie pour l'installation de la cheminée	Catégorie	T400
--	-----------	------

**Économie d'énergie et rétention de chaleur**

<b>Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à la</b>			<b>Puissance calorifique nominale</b>	<b>Calorifique partiel</b>
Puissance calorifique dans l'espace		kW	7,0	NPD
Puissance calorifique de l'eau		kW	NPD	NPD
Efficacité		%	80	NPD

**Efficacité du chauffage des locaux**

Rendement saisonnier à la puissance thermique nominale de l'appareil		%	≥65
Efficacité énergétique		EEl	106
		Catégorie	A
Consommation électrique à la puissance calorifique nominale			NPD
Consommation électrique à charge partielle			NPD
Consommation électrique en mode veille			NPD

**Utilisation durable des ressources naturelles**

Durabilité environnementale	NPD
-----------------------------	-----

9. Les niveaux de performance du produit identifié ci-dessus sont ceux indiqués ci-dessus. La présente déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus, conformément au règlement (EU) No 305/2011.

Heikki Vauhkonen, Directeur Général, Juuka 24.04.2024

