

# FR – Déclaration des performances no. PV-S-180020231028

Type de produit: PV-S-1800: KORPI 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 2023 et a issu le rapport de test RRF-50 23 6382 selon la norme EN13240:2001/A2:2004/AC:2014

## Performances déclarées

| Caractéristiques essentielles                   |          |       | Performances             |    | Spécifications techniques harmonisées |
|-------------------------------------------------|----------|-------|--------------------------|----|---------------------------------------|
| Sécurité incendie                               |          |       | Passer                   |    | EN13240:2001/A2:2004/AC:2014          |
| Bouclier thermique                              |          |       |                          |    |                                       |
| Distance aux éléments structurels inflammables: | Derrière | cm    | 20                       | 5  |                                       |
|                                                 | Côté     | cm    | 45                       |    |                                       |
|                                                 | Haut     | cm    | 30                       | 50 |                                       |
|                                                 | Devant   | cm    | 120                      |    |                                       |
|                                                 | Fond     | cm    | 0                        |    |                                       |
| Puissance thermique nominale                    |          | kW    | 7                        |    |                                       |
| Efficacité                                      |          | %     | 85                       |    |                                       |
| Average flue gas temperature                    |          | °C    | 199                      |    |                                       |
| Émissions à la puissance calorifique nominale   | CO       | %     | 0,065                    |    |                                       |
|                                                 | CO       | mg/m³ | 808                      |    |                                       |
|                                                 | NOx      | mg/m³ | 112                      |    |                                       |
|                                                 | OGC      | mg/m³ | 38                       |    |                                       |
|                                                 | PM       | mg/m³ | 19                       |    |                                       |
| 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, 28.10.2023

