

**EXIGENCES D'INFORMATIONS APPLICABLES AUX DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉS À COMBUSTIBLE SOLIDE**

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Marques:               | <b>INVICTA</b>        |
| Modèle:                | -                     |
| Référence commerciale: | <b>TERAMO 17 PLUS</b> |
| Modèles équivalents:   | -                     |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Fonction de chauffage indirect: | <input checked="" type="checkbox"/> oui |
| Puissance thermique directe:    | 3,2 kW                                  |
| Puissance thermique indirecte:  | 14,0 kW                                 |

| Combustible  | Combustible de référence<br>[oui / non] | Autre(s) combustible(s) admissible(s)<br>[oui / non] | $\eta_s$ [%] | Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale |     |    |     | Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale |     |    |     |
|--|---|--|--------------|--|-----|----|-----|--|-----|----|-----|
|  |   |  |              | P  | COG | CO | NOX | P  | COG | CO | NOX |
|  |   |  |              | mg/Nm <sup>3</sup> (13%O <sub>2</sub> )                                  |     |    |     | mg/Nm <sup>3</sup> (13%O <sub>2</sub> )                                  |     |    |     |
| Bois comprimé sous la forme de granulés (pellets) ou de briquettes | <input checked="" type="checkbox"/> oui | <input checked="" type="checkbox"/> non              | 91%          | 15   | 2   | 48 | 99  | 19   | 1   | 56 | 94  |
| Classe d'efficacité énergétique:                                   |   |  |              | A++  |     |    |     |  |     |    |     |
| Indice d'efficacité énergétique (IEE):                             |   |  |              | 133  |     |    |     |  |     |    |     |

**CARACTÉRISTIQUES POUR UNE UTILISATION AVEC LE COMBUSTIBLE DE RÉFÉRENCE UNIQUEMENT:**

| PUISSANCE THERMIQUE                       |           |      |    |
|---|-----------|------|----|
| Puissance thermique nominale              | $P_{nom}$ | 17,2 | kW |
| Puissance thermique minimale (indicative) | $P_{min}$ | 7,6  | kW |

| RENDEMENT UTILE (PCI brut)                                    |                 |      |   |
|---|-----------------|------|---|
| Rendement utile à la puissance thermique nominale             | $\eta_{th,nom}$ | 94,3 | % |
| Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif) | $\eta_{th,min}$ | 96,1 | % |

| CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ AUXILIAIRE |             |       |    |
|---------------------------------------|-------------|-------|----|
| À la puissance thermique nominale     | $e_{l,max}$ | 0,055 | kW |
| À la puissance thermique minimale     | $e_{l,min}$ | 0,046 | kW |
| En mode veille                        | $e_{l,SB}$  | 0,003 | kW |

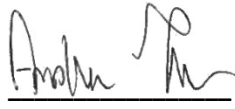
| PUISSANCE REQUISE PAR LA VEILLEUSE PERMANENTE       |             |      |    |
|---|-------------|------|----|
| Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant) | $P_{pilot}$ | n.d. | kW |

| TYPE DE CONTRÔLE DE LA PUISSANCE THERMIQUE ou DE LA TEMPÉRATURE DE LA PIÈCE       |      |    |
|---|------|----|
| Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire | (F2) | 7% |

| AUTRES OPTIONS DE CONTRÔLE |      |    |
|----------------------------|------|----|
| Non applicable             | (F3) | 0% |

| INFORMATIONS CONCERNANT LE LABORATOIRE DE CERTIFICATION ET LE RAPPORT D'ESSAI |   |              |            |
|---|---|--------------|------------|
| Laboratoire de certification:   | KIWA CERMET ITALIA S.p.A.   Via Cadriano, 23, I-40057 GRANAROLO NELL'EMILIA (BO)   N.B.: 0476 |              |            |
| Rapport de essai n°:  | 3013197   | Delivrée le: | 28/10/2024 |

Observer les éventuelles précautions particulières pour l'installation, du montage ou de l'entretien du dispositif de chauffage décentralisé, contenu dans le manuel d'instructions accompagnant le produit

| COORDONNÉES DE CONTACT  | DELIVRÉE LE:      | PERSONNE HABILITÉE:  |
|---|-------------------|--|
| <p>Invicta Group<br/>Zone Industrielle Lieu-dit "La Gravette" - 08350 DONCHERY - FR<br/>Tél: +33 (0)3 24 27 71 71<br/>www.invicta-group.fr   accueil@invicta-group.fr</p> | <p>29/10/2024</p> | <p><br/>Ing. Andrea Tezza<br/>Technical Manager</p> |