

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| <b>1. Uniek nummer prestatieverklaring</b> | <b>100-80411-00</b> |
|--------------------------------------------|---------------------|

|                                                                                                                                       |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Unieke identificatiecode producttype:                                                                                                 | Prostyle 550                                                                 |
| Type-, partij- of serienummer:                                                                                                        | 80411                                                                        |
| Beoogd gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de geharmoniseerd technische specificatie:                                         | Met vaste brandstof gestookte ruimteverwarming zonder warm water voorziening |
| Contactadres van de fabrikant::                                                                                                       | Dru Verwarming BV, Ratio 8, Duiven                                           |
| Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct vermeld in Bijlage V: | Systeem 3                                                                    |
| Keuring instantienummer:                                                                                                              | KVBG 2013                                                                    |
| Test rapport nummer, verstrekt op basis van Systeem 3                                                                                 | EZKA/13/0116-5                                                               |

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| <b>2. Aangegeven prestatie</b>          | <b>EN 13229: 2001</b>         |
| Geharmoniseerde technische specificatie | <b>EN 13229: 2001/A2:2004</b> |

| Essentiële kenmerken                                           | Prestatie                 |                 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>Brandveiligheid</b>                                         |                           |                 |
| Afstand tot brandbare materialen                               | Minimum afstanden, in mm  |                 |
|                                                                | Achter                    | -               |
|                                                                | Zij                       | -               |
|                                                                | Boven                     | -               |
|                                                                | Voor                      | 1000            |
|                                                                | Onder                     | Non combustable |
| Risico op eruit vallen van brandende brandstof                 | Voldoet                   |                 |
| Emissie van verbrandingsproducten                              | CO ( mg/Nm <sup>3</sup> ) | 1250            |
| Oppervlakte temperatuur                                        | Voldoet                   |                 |
| Elektrische veiligheid                                         |                           | N/A             |
| Reinigbaarheid verbrandingskamer                               | Voldoet                   |                 |
| Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen                       | T (°C]                    | 251             |
| Mechanische weerstand<br>(voor het dragen van een schoorsteen) | NPD                       |                 |
| <b>Vermogen</b>                                                |                           |                 |
| Nominaal vermogen                                              | kW                        | 4,9             |
| Ruimteverwarmend vermogen                                      | kW                        | 4,9             |
| Waterzijdig vermogen                                           | kW                        | -               |
| Rendement                                                      | %                         | 81,0            |

De prestaties van bovenstaand product komen met de verklaring overeen. Voor de opstelling van de prestatieverklaring overeenkomstig verordening (EU) Nr. 305/2011 is alleen de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend namens de fabrikant door:

Raymond Zantinge, Managing Director

20-Aug-24



## Declaration of performance

According to Regulation (EU) 305/2011



|                                                                                                                                                 |                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>1. The number of the declaration of performance No</b>                                                                                       | <b>100-80411-00</b>                                    |
| Unique identification product-type:                                                                                                             | Prostyle 550                                           |
| Type, batch or serial number:                                                                                                                   | 80411                                                  |
| Intended use of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification as foreseen by the manufacturer: | Roomheater burning solid fuel without hot water supply |
| Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer:                                                   | Dru Verwarming BV, Ratio 8, Duiven                     |
| System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:                 | System 3                                               |
| Name and identification number of the notified body                                                                                             | KVBG 2013                                              |
| Test report number, on the basis of type testing under System 3                                                                                 | EZKA/13/0116-5                                         |
| <b>2. Declared performance:</b>                                                                                                                 | <b>EN 13229: 2001</b>                                  |
| Harmonized technical specification                                                                                                              | <b>EN 13229: 2001/A2:2004</b>                          |

| Performance                                        | Performance               |                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>Fire safety</b>                                 |                           |                 |
| Distance to combustible materials                  | Minimum distances, in mm  |                 |
|                                                    | Rear                      | -               |
|                                                    | Sides                     | -               |
|                                                    | Above                     | -               |
|                                                    | Front                     | 1000            |
|                                                    | Below                     | Non combustible |
| Risk of burning fuel falling out                   | Pass                      |                 |
| Emission of combustion products                    | CO ( mg/Nm <sup>3</sup> ) | 1250            |
| Surface temperature                                | Pass                      |                 |
| Electrical safety                                  |                           | N/A             |
| Cleanability                                       | Pass                      |                 |
| Flue gas temperature at nominal heat output        | T (°C]                    | 251             |
| Mechanical resistance<br>(to carry a chimney/flue) | NPD                       |                 |
| <b>Thermal output</b>                              |                           |                 |
| Nominal heat output                                | kW                        | 4,9             |
| Room heating output                                | kW                        | 4,9             |
| Water heating output                               | kW                        | -               |
| Energy efficiency                                  | %                         | 81,0            |

The efficiency of the above product corresponds to the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up the declaration of performance in accordance with the Regulation (EU) no. 305/2011.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Raymond Zantinge, Managing Director

20-Aug-24

# Leistungserklärung

Gemäss der Verordnung (EG) nr. 305/2011



## 1. Nummer Leistungserklärung Nr

100-80411-00

Eindeutiger Kenncode de Produkttyps:

Prostyle 550

Typen-,Chargen- oder Seriennummer:

80411

Vorgesehener Einsatzzwecke des Bauprodukts gemäss de anwendbaren harmonisierten technische Spezifikation

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

Name und Adresse des Hersteller

Dru Verwarming BV, Ratio 8, Duiven

Systeme zur Bewertung und Kontrolle de Konstanz der Leistungsfähigkeit de Bauprodukts (AVCP)

System 3

Name, Adresse und Nummer des zuständigen Lab

KVBG 2013

Nummer Prüfbericht auf basis von System 3

EZKA/13/0116-5

## 2. Erklärte Leistung:

EN 13229: 2001

Harmonisierte technische Spezifikation

EN 13229: 2001/A2:2004

| Wesentliche Merkmale                                                       | Leistung                  |                 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| <b>Brandwiderstand</b>                                                     |                           |                 |
| Abstand zu brennbaren Materialien                                          | Mindestabstände, in mm    |                 |
|                                                                            | Hinten                    | -               |
|                                                                            | Seiten                    | -               |
|                                                                            | Oben                      | -               |
|                                                                            | Vor dem Ofen              | 1000            |
|                                                                            | Boden                     | Non combustible |
| Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial                      | Bestanden                 |                 |
| Emission von Verbrennungsprodukten                                         | CO ( mg/Nm <sup>3</sup> ) | 1250            |
| Oberflächentemperatur                                                      | Bestanden                 |                 |
| Elektrische Sicherheit                                                     |                           | N/A             |
| Reinigung                                                                  | Bestanden                 |                 |
| Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung                             | T (°C)                    | 251             |
| Mechanische Belastbarkeit<br>(Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr) | NPD                       |                 |
| <b>Thermische Leistung</b>                                                 |                           |                 |
| Nominelle Leistung                                                         | kW                        | 4,9             |
| Leistung Raumerwärmung                                                     | kW                        | 4,9             |
| Leistung Wassererwärmung                                                   | kW                        | -               |
| Wirkungsgrad                                                               | %                         | 81,0            |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterschreibe für und im Namen des Herstellers von:

Raymond Zantinge, Managing Director

20-Aug-24

# Déclaration des Performances

Conformément au règlement (EU) nr. 305/2011



|                                                                                                                                                  |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>1. Numéro déclaration des performances nr:</b>                                                                                                | <b>100-80411-00</b>                                             |
| Code d'identification unique du produit typ                                                                                                      | Prostyle 550                                                    |
| Numéro de type, de lot ou de série:                                                                                                              | 80411                                                           |
| Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant | Poèles à bois pour combustibles solides sans chauffage de l'eau |
| Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant                                                                         | Dru Verwarming BV, Ratio 8, Duiven                              |
| 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                                                       |
| Nom et numéro d'identification de l'organisme not                                                                                                | KVBG 2013                                                       |
| Les rapports d'essais de numéro sur la base duSystème 3                                                                                          | EZKA/13/0116-5                                                  |

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| <b>2. Performances déclarées:</b>     | <b>EN 13229: 2001</b>         |
| Spécifications techniques harmonisées | <b>EN 13229: 2001/A2:2004</b> |

| Caractéristiques essentielle                                                     | Performances          |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| <b>Sécurité incendie</b>                                                         |                       |                 |
| Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles adjacents   | Distance minimale, mm |                 |
|                                                                                  | Arrière               | -               |
|                                                                                  | Côtés                 | -               |
|                                                                                  | Au-dessus             | -               |
|                                                                                  | Defant                | 1000            |
|                                                                                  | Sol                   | Non combustible |
| Risque de projections de braises                                                 | Conforme              |                 |
| Émissions provenant de la combustion                                             | CO ( mg/Nm3 )         | 1250            |
| Températures de surface                                                          | Conforme              |                 |
| Sécurité électrique                                                              |                       | N/A             |
| Possibilités de nettoyage                                                        | Conforme              |                 |
| Température des fumées dans le conduit de raccordement en fonctionnement nominal | T (°C]                | 251             |
| Résistance mécanique<br>(Pour soutenir la cheminée)                              | NPD                   |                 |
| <b>Puissance thermique</b>                                                       |                       |                 |
| Puissance nominale                                                               | kW                    | 4,9             |
| Plage de puissance                                                               | kW                    | 4,9             |
| Puissance de chauffage de l'eau                                                  | kW                    | -               |
| Rendement                                                                        | %                     | 81,0            |

La performance du produit susmentionné est conforme à la performance déclarée/aux performances déclarées.L'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement UE n° 305/2011 est la seule responsabilité du fabricant susmentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Raymond Zantinge, Managing Director

20-Aug-24