

1. Nummer Leistungserklärung Nr / Versionsnummer

100-80574-1 / 1

Eindeutiger Kenncode de Produkttyps:

Vidar Triple Medium

Typen-,Chargen- oder Seriennummer:

80574

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  
Tel: +31 (0)26 219 5 319 info@drufire.nl  
www.drufire.com

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

System 3

Name, Adresse und Nummer des zuständigen Labor  
Nummer Prüfbericht auf basis von

SGS 1639  
EZKA/2025-05/008-18

2. Erklärte Leistung:

EN 16510-2-1:2022

Harmonisierte technische Spezifikation

(EU) 2024/3110

Wesentliche Merkmale

Leistung

Brandwiderstand

| Abstand zu brennbaren Materialien                | Mindestabstände, in mm |
|--------------------------------------------------|------------------------|
| dR (Abstand zur Rückwand)                        | 250                    |
| dS (Abstand zur Seitenwand)                      | 700                    |
| dC (Abstand zur Decke)                           | 750                    |
| dP (Abstand im Strahlungsbereich vor dem Gerät)  | 1400                   |
| dB (Abstand unter der Feuerstätte)               | 300                    |
| dF (Abstand am Fußboden nach vorne)              | 0                      |
| dL (Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich) | 1400                   |

Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial

Bestanden

Oberflächentemperatur

Bestanden

Elektrische Sicherheit

N/A

Reinigung

Bestanden

Mechanische Belastbarkeit (Trageeigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)

NPD

Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O<sub>2</sub>

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )              | 1250 |
| NO <sub>x</sub> ( mg/Nm <sup>3</sup> ) | 200  |
| OGC ( mg/Nm <sup>3</sup> )             | 90   |
| PM ( mg/Nm <sup>3</sup> )              | 40   |

Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung

|                                                                     |      |
|---------------------------------------------------------------------|------|
| Brandschutzsicherheit für Installation an den Schornstein (T-class) | T600 |
| Mindestförderdruck (Pa)                                             | 12   |
| Temperatur am Abgasstutzen (°C )                                    | 359  |
| Abgasmassenstrom (g/s )                                             | 6.5  |

Thermische Leistung

|                                                       |      |      |
|-------------------------------------------------------|------|------|
| Nominelle Leistung                                    | kW   | 7.1  |
| Leistung Raumerwärmung                                | kW   | 7.1  |
| Leistung Wassererwärmung                              | kW   |      |
| Wirkungsgrad                                          | %    | 76.3 |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung | %    | 67   |
| Energieeffizienz-Index (EEI)                          |      | 101  |
| Energieeffizienzklasse                                |      | A    |
| Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung                  | Watt | N/A  |
| Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb                  | Watt | -    |
| Ökologische Nachhaltigkeit                            |      | NPD  |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklären Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 2024/3110 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterschreibe für und im Namen des Herstellers von:

Raymond Zantinge, Managing Director

08-Nov-2025



# Declaration of performance

According to Regulation (EU) 2024/3110



## 1. The number of the declaration of performance No / Version number

100-80574-1 / 1

Unique identification product-type:

Vidar Triple Medium

Type, batch or serial number:

80574

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  
Tel: +31 (0)26 219 5 319 info@drufire.nl  
www.drufire.com

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

SGS 1639

Test report number, on the basis of type testing under

EZKA/2025-05/008-18

## 2. Declared performance:

EN 16510-2-1:2022

Harmonized technical specification

(EU) 2024/3110

### Performance

### Performance

#### Fire safety

| Distance to combustible materials                                |      | Minimum distances, in mm |
|------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|
| dR (Distance to the rear wall)                                   |      | 250                      |
| dS (Distance to the side wall)                                   |      | 700                      |
| dC (Distance to the ceiling)                                     |      | 750                      |
| dP (Distance in front of the appliance)                          |      | 1400                     |
| dB (Distance below the appliance)                                |      | 300                      |
| dF (Distance on the floor in front of the appliance)             |      | 0                        |
| dL (Distance to the side wall in the radiation)                  |      | 1400                     |
| Risk of burning fuel falling out                                 | Pass |                          |
| Surface temperature                                              | Pass |                          |
| Electrical safety                                                |      | N/A                      |
| Cleanability                                                     | Pass |                          |
| Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)                  | NPD  |                          |
| <b>Emissions at nominal heat output à 13% O<sub>2</sub></b>      |      |                          |
| CO (mg/Nm <sup>3</sup> )                                         |      | 1250                     |
| NO <sub>x</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )                            |      | 200                      |
| OGC (mg/Nm <sup>3</sup> )                                        |      | 90                       |
| PM (mg/Nm <sup>3</sup> )                                         |      | 40                       |
| <b>Data for installation on a chimney at nominal heat output</b> |      |                          |
| Fire safety for installation on the chimney (T-class)            |      | T600                     |
| Minimum discharge pressure (Pa)                                  |      | 12                       |
| Temperature at flue gas connection (°C)                          |      | 359                      |
| Flue gas mass flow (g/s)                                         |      | 6.5                      |
| <b>Thermal output</b>                                            |      |                          |
| Nominal heat output                                              | kW   | 7.1                      |
| Room heating output                                              | kW   | 7.1                      |
| Water heating output                                             | kW   |                          |
| Energy efficiency                                                | %    | 76.3                     |
| Annual space heating efficiency at nominal heat output           | %    | 67                       |
| Energy Efficiency Index (EEI)                                    |      | 101                      |
| Energy efficiency class                                          |      | A                        |
| Electricity consumption at nominal heat output                   | Watt | N/A                      |
| Power consumption in standby mode                                | Watt | -                        |
| Environmental sustainability                                     |      | NPD                      |

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. 2024/3110.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Raymond Zantinge, Managing Director

08-Nov-2025

1. Numéro déclaration des performances nr. / Numéro de version

100-80574-1 / 1

Code d'identification unique du produit type:

Vidar Triple Medium

Numéro de type, de lot ou de série:

80574

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  
Tel: +31 (0)26 219 5 319 info@drufire.nl  
www.drufire.com

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 notifié  
Les rapports d'essais de numéro sur la base du

SGS 1639  
EZKA/2025-05/008-18

2. Performances déclarées:

EN 16510-2-1:2022

Spécifications techniques harmonisées

(EU) 2024/3110

Caractéristiques essentielle

Performances

Sécurité incendie

| Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles adjacents | Distance minimale, mm |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| dR (Distance au mur arrière)                                                   | 250                   |
| dS (Distance au mur latéral)                                                   | 700                   |
| dC (Distance au plafond)                                                       | 750                   |
| dP (Distance à l'avant de l'appareil (zone de rayonnement))                    | 1400                  |
| dB (Distance sous l'appareil)                                                  | 300                   |
| dF (Distance au sol devant l'appareil)                                         | 0                     |
| dL (Distance au mur latéral dans la zone de rayonnement)                       | 1400                  |

Risque de projections de braises

Conforme

Températures de surface

Conforme

Sécurité électrique

N/A

Possibilités de nettoyage

Conforme

Résistance mécanique (Pour soutenir la cheminée)

NPD

Émissions à la puissance thermique nominale at 13% O<sub>2</sub>

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )              | 1250 |
| NO <sub>x</sub> ( mg/Nm <sup>3</sup> ) | 200  |
| OGC (mg/Nm <sup>3</sup> )              | 90   |
| PM (mg/Nm <sup>3</sup> )               | 40   |

Données pour l'installation sur une cheminée avec puissance calorifique à charge partielle

|                                                                 |      |
|-----------------------------------------------------------------|------|
| Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée (T-class) | T600 |
| Pression de refoulement minimale (Pa)                           | 12   |
| Température au niveau de la buse de sortie des fumées (°C )     | 359  |
| Flux des fumées (g/s )                                          | 6.5  |

Puissance thermique

|                                                                               |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| Puissance nominale                                                            | kW   | 7.1  |
| Plage de puissance                                                            | kW   | 7.1  |
| Puissance de chauffage de l'eau                                               | kW   |      |
| Rendement                                                                     | %    | 76.3 |
| Efficacité annuelle du chauffage des locaux à la puissance thermique nominale | %    | 67   |
| Indice d'efficacité énergétique (IEE)                                         |      | 101  |
| Catégorie d'efficacité énergétique                                            |      | A    |
| Consommation d'électricité à la puissance thermique nominale                  | Watt | N/A  |
| Consommation d'énergie en mode veille                                         | Watt | -    |
| la durabilité environnementale                                                |      | NPD  |

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° 2024/3110 est la seule responsabilité du fabricant susmentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Raymond Zantinge, Managing Director  
08-Nov-2025



1. Uniek nummer prestatieverklaring / Versienummer

100-80574-1 / 1

Unieke identificatiecode producttype:

Vidar Triple Medium

Type-, partij- of serienummer:

80574

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  
Tel: +31 (0)26 219 5 319      info@drufire.nl  
www.drufire.com

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het

Systeem 3

bouwproduct vermeld in Bijlage V

Keuring instantienummer:

SGS 1639

Test rapport nummer, verstrekt op basis van

EZKA/2025-05/008-18

2. Aangegeven prestatie

EN 16510-2-1:2022

Geharmoniseerde technische specificatie

(EU) 2024/3110

Essentiële kenmerken

Prestatie

Brandveiligheid

| Afstand tot brandbare materialen                   | Minimum afstanden, in mm |
|----------------------------------------------------|--------------------------|
| dR (Afstand tot de achterwand)                     | 250                      |
| dS (Afstand tot de zijwand)                        | 700                      |
| dC (Afstand tot het plafond)                       | 750                      |
| dP (Afstand voor het toestel)                      | 1400                     |
| dB (Afstand onder het toestel)                     | 300                      |
| dF (Afstand op de vloer voor het toestel)          | 0                        |
| dL (Afstand tot de zijwand in het stralingsgebied) | 1400                     |

|                                                             |         |     |
|-------------------------------------------------------------|---------|-----|
| Risico op eruit vallen van brandende brandstof              | Voldoet |     |
| Oppervlakte temperatuur                                     | Voldoet |     |
| Elektrische veiligheid                                      |         | N/A |
| Reinigbaarheid verbrandingskamer                            | Voldoet |     |
| Mechanische weerstand (voor het dragen van een schoorsteen) | NPD     |     |

Emissies bij nominale warmteafgifte bij 13% O<sub>2</sub>

|                                       |  |      |
|---------------------------------------|--|------|
| CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )             |  | 1250 |
| NO <sub>x</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) |  | 200  |
| OGC (mg/Nm <sup>3</sup> )             |  | 90   |
| PM (mg/Nm <sup>3</sup> )              |  | 40   |

Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominale warmteafgifte

|                                                  |  |      |
|--------------------------------------------------|--|------|
| Minimale veiligheid klasse schoorsteen (T-class) |  | T600 |
| Minimale leveringsdruk (Pa)                      |  | 12   |
| Temperatuur bij de uitlaataansluiting (°C)       |  | 359  |
| Uitlaatgas massastroom (g/s)                     |  | 6.5  |

Warmteafgifte en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte

|                                                                      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------|------|------|
| Nominaal vermogen                                                    | kW   | 7.1  |
| Ruimteverwarmend vermogen                                            | kW   | 7.1  |
| Waterzijdig vermogen                                                 | kW   |      |
| Rendement                                                            | %    | 76.3 |
| Jaarlijks rendement voor ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte | %    | 67   |
| Energie-efficiëntie-index (EEI)                                      |      | 101  |
| Energie-efficiëntieklasse                                            |      | A    |
| Elektrisch verbruik bij nominale warmteafgifte                       | Watt | N/A  |
| Elektrisch verbruik in standby-modus                                 | Watt | -    |
| Duurzaamheid van het milieu                                          |      | NPD  |

De prestaties van bovenstaand product komen met de verklaring overeen. Voor de opstelling van de prestatieverklaring overeenkomstig verordening (EU) Nr. 2024/3110 is alleen de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk

Ondertekend namens de fabrikant door:

Raymond Zantinge, Managing Director

08-Nov-2025

