Leistungserklärung

Gemass der Verordnung (EG) nr. 2024/3110

1. Nummer Leistungserklärung Nr / Versionsnummer	**100-80410-1 / 1**
Eindeutiger Kenncode de Produkttyps:	Prostyle 500
Typen-,Chargen- oder Seriennummer:	80410
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/2025-05/008-3
2. Erklärte Leistung: Harmonisierte technische Spezifikation	**EN 16510-2-2:2022** **(EU) 2024/3110**

Wesentliche Merkmale		Leistung
Brandwiderstand		
Abstand zu brennbaren Materialien		Mindestabastände, in mm
dR (Abstand zur Rückwand)		NC
dS (Abstand zur Seitenwand)		NC
dC (Abstand zur Decke)		NC
dP (Abstand im Strahlungsbereich vor dem Gerät)		1200
dB (Abstand unter der Feuerstätte)		0
dF (Abstand am Fußboden nach vorne)		500
dL (Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich)		500
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden	
Oberflächentemperatuur	Bestanden	
Elektrische Sicherheit		N/A
Reinigung	Bestanden	
Mechanische Belastbarkeit (Trageeigenschafte für Schornschtein/Rauchroh	NPD	
Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O		
CO (mg/Nm3)		1250
NO_x (mg/Nm³)		200
OGC (mg/Nm³)		90
PM (mg/Nm³)		40
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung		
Brandschutzsicherheit für Installation an den Schornstein (T-class)		T400
Mindestförderdruck (Pa)		12
Temperatur am Abgasstutzen (°C)		314
Abgasmassenstrom (g/s)		4.1
Thermische Leistung		
Nominelle Leistung	kW	4.9
Leistung Raumerwärmung	kW	4,9
Leistung Wassererwärmung	kW	0
Wirkungsgrad	%	82
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	%	72
Energieeffizienz-Index (EEI)		109
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 numbe	**100-80410-1 / 1**
Unique identification product-type:	Prostyle 500
Type,batch or serial number:	80410
Intended use of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification as foreseen	Roomheater burning solid fuel without hot water supply
Name, registered trade name or registered trade mark and contact addı	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 Test report number, on the basis of type testing under	SGS 1639 EZKA/2025-05/008-3
2. Declared performance: Harmonized technical specification	**EN 16510-2-2:2022** **(EU) 2024/3110**

Performance		Performance
Fire safety		
Distance to combustible materials		Minimum distances, in mm
dR (Distance to the rear wall)		NC
dS (Distance to the side wall)		NC
dC (Distance to the ceiling)		NC
dP (Distance in front of the appliance)		1200
dB (Distance below the appliance)		0
dF (Distance on the floor in front of the appliance)		500
dL (Distance to the side wall in the radiation)		500
Risk of burning fuel falling out	Pass	
Surface temperature	Pass	
Electrical safety		N/A
Cleanability	Pass	
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD	
Emissions at nominal heat output à 13% O		
CO (mg/Nm3)		1250
NO_x (mg/Nm³)		200
OGC (mg/Nm³)		90
PM (mg/Nm³)		40
Data for installation on a chimney at nominal heat output		
Fire safety for installation on the chimney (T-class)		T400
Minimum discharge pressure (Pa)		12
Temperature at flue gas connection (°C)		314
Flue gas mass flow (g/s)		4.1
Thermal output		
Nominal heat output	kW	4.9
Room heating output	kW	4,9
Water heating output	kW	0
Energy efficiency	%	82
Annual space heating efficiency at nominal heat output	%	72
Energy Efficiency Index (EEI)		109
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



Déclaration des Performanc

Conformément au règlement (EU) nr. 2024/3110

1. Numéro déclaration des performances nr: / Numéro de version	**100-80410-1 / 1**
Code d'identification unique du produit type:	Prostyle 500
Numéro de type, de lot ou de série:	80410
Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée	Poèles à bois pour combustibles solides sans chauffage de l'eau
Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabril	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	Systéme 3
Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié	SGS 1639
Les rapports d'essais de numéro sur la base du	EZKA/2025-05/008-3
2. Performances déclarées:	**EN 16510-2-2:2022**
Spécifications techniques harmonisées	**(EU) 2024/3110**

Caractéristiques essentielle		Performances
Sécurité incendie		
Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles		Distance minimale, mm
dR (Distance au mur arrière)		NC
dS (Distance au mur latéral)		NC
dC (Distance au plafond)		NC
dP (Distance à l'avant de l'appareil (zone de rayonnement))		1200
dB (Distance sous l'appareil)		0
dF (Distance au sol devant l'appareil)		500
dL (Distance au mur latéral dans la zone de rayonnement)		500
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		
CO (mg/Nm3)		1250
NO_x (mg/Nm³)		200
OGC (mg/Nm³)		90
PM (mg/Nm³)		40
Données pour l'installation sur une cheminée avec puissance calorifique à charge partielle		
Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée (T-class)		T400
Pression de refoulement minimale (Pa)		12
Température au niveau de la buse de sortie des fumées (°C)		314
Flux des fumées (g/s)		4.1
Puissance thermique		
Puissance nominale	kW	4.9
Plage de puissance	kW	4,9
Puissance de chauffage de l'eau	kW	0
Rendement	%	82
Efficacité annuelle du chauffage des locaux à la puissance thermique n	%	72
Indice d'efficacité énergétique (IEE)		109
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



Prestatieverklaring

Conform regeling (EU) 2024/3110

1. Uniek nummer prestatieverklaring / Versienummer	**100-80410-1 / 1**
Unieke identificatiecode producttype:	Prostyle 500
Type-, partij- of serienummer:	80410
Beoogd gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de geharmoniseerd technische specificatie:	Met vaste brandstof gestookte ruimteverwarming zonder warm water
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 bouwproduct vermeld in Bijlage V:	Systeem 3
Keuring instantienummer:	SGS 1639
Test rapport nummer, verstrekt op basis van	EZKA/2025-05/008-3
2. Aangegeven prestatie	**EN 16510-2-2:2022**
Geharmoniseerde technische specificatie	**(EU) 2024/3110**

Essentiële kenmerken		Prestatie
Brandveiligheid		
Afstand tot brandbare materialen		Minimum afstanden, in mm
dR (Afstand tot de achterwand)		NC
dS (Afstand tot de zijwand)		NC
dC (Afstand tot het plafond)		NC
dP (Afstand voor het toestel)		1200
dB (Afstand onder het toestel)		0
dF (Afstand op de vloer voor het toestel)		500
dL (Afstand tot de zijwand in het stralingsgebied)		500
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		
CO (mg/Nm3)		1250
NO_x (mg/Nm³)		200
OGC (mg/Nm³)		90
PM (mg/Nm³)		40
Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominale warmteafgifte		
Minimale veiligheid klasse schoorsteen (T-class)		T400
Minimale leveringsdruk (Pa)		12
Temperatuur bij de uitlaataansluiting (°C)		314
Uitlaatgas massastroom (g/s)		4.1
Warmteafgifte en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte		
Nominaal vermogen	kW	4.9
Ruimteverwarmend vermogen	kW	4,9
Waterzijdig vermogen	kW	0
Rendement	%	82
Jaarlijks rendement voor ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte	%	72
Energie-efficiëntie-index (EEI)		109
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

