

# Prestatieverklaring

Conform regeling (EU) 305/2011



<b>1. Uniek nummer prestatieverklaring</b>	<b>100-80530-00</b>
Unieke identificatiecode producttype:	Soren 5 Low
Type-, partij- of serienummer:	80530
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:	RRF 1625
Test rapport nummer, verstrekt op basis van Systeem 3	RRF 4021 5762

<b>2. Aangegeven prestatie</b>	<b>EN 13240: 2001/AC:2006</b>
Geharmoniseerde technische specificatie	<b>EN 13240: 2001/A2:2004/AC:2007</b>

Essentiële kenmerken	Prestatie	
<b>Brandveiligheid</b>		
Afstand tot brandbare materialen	Minimum afstanden, in mm	
	Achter	400
	Zij	500
	Boven	-
	Voor	1100
	Onder	Non combustible
Risico op eruit vallen van brandende brandstof	Voldoet	
Emissie van verbrandingsproducten	CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )	<1250
Oppervlakte temperatuur	Voldoet	
Elektrische veiligheid		
Reinigbaarheid verbrandingskamer	Voldoet	
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	T (°C]	273
Mechanische weerstand (voor het dragen van een schoorsteen)	NPD	
<b>Vermogen</b>		
Nominaal vermogen	kW	4,9
Ruimteverwarmend vermogen	kW	4,9
Waterzijdig vermogen	kW	-
Rendement	%	82

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>100-80530-00</b>
Unique identification product-type:	Soren 5 Low
Type, batch or serial number:	80530
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	RRF 1625
Test report number, on the basis of type testing under System 3	RRF 4021 5762
<b>2. Declared performance:</b>	<b>EN 13240: 2001/AC:2006</b>
Harmonized technical specification	<b>EN 13240: 2001/A2:2004/AC:2007</b>

Performance	Performance	
<b>Fire safety</b>		
Distance to combustible materials	Minimum distances, in mm	
	Rear	400
	Sides	500
	Above	-
	Front	1100
	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		
Cleanability	Pass	
Flue gas temperature at nominal heat output	T (°C]	273
Mechanical resistance (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	%	82

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 100-80530-00

Eindeutiger Kenncode de Produkttyps:	Soren 5 Low
Typen-,Chargen- oder Seriennummer:	80530
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	RRF 1625
Nummer Prüfbericht auf basis von System 3	RRF 4021 5762

## 2. Erklärte Leistung: EN 13240: 2001/AC:2006 Harmonisierte technische Spezifikation EN 13240: 2001/A2:2004/AC:2007

Wesentliche Merkmale	Leistung	
<b>Brandwiderstand</b>		
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstände, in mm	
	Hinten	400
	Seiten	500
	Oben	-
	Vor dem Ofen	1100
	Boden	Non combustable
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden	
Emission von Verbrennungsprodukten	CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )	<1250
Oberflächentemperatur	Bestanden	
Elektrische Sicherheit		
Reinigung	Bestanden	
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	T (°C]	273
Mechanische Belastbarkeit (Trageeigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	NPD	
<b>Thermische Leistung</b>		
Nominelle Leistung	kW	4,9
Leistung Raumerwärmung	kW	4,9
Leistung Wassererwärmung	kW	-
Wirkungsgrad	%	82

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>100-80530-00</b>
Code d'identification unique du produit typ	Soren 5 Low
Numéro de type, de lot ou de série:	80530
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	RRF 1625
Les rapports d'essais de numéro sur la base du Système 3	RRF 4021 5762

<b>2. Performances déclarées:</b>	<b>EN 13240: 2001/AC:2006</b>
Spécifications techniques harmonisées	<b>EN 13240: 2001/A2:2004/AC:2007</b>

<b>Caractéristiques essentielle</b>	<b>Performances</b>	
<b>Sécurité incendie</b>		
Distance minimale à respecter par rapport aux matériaux combustibles adjacents	Distance minimale, mm	
	Arrière	400
	Côtés	500
	Au-dessus	-
	Defant	1100
	Sol	Non combustible
Risque de projections de braises	Conforme	
Émissions provenant de la combustion	CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )	<1250
Températures de surface	Conforme	
Sécurité électrique		
Possibilités de nettoyage	Conforme	
Température des fumées dans le conduit de raccordement en fonctionnement nominal	T (°C]	273
Résistance mécanique (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	%	82

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