

1. Nummer Leistungserklärung Nr / Versionsnummer	100-80563-1 / 1
Eindeutiger Kenncode de Produkttyps:	Oval Tunnel
Typen-,Chargen- oder Seriennummer:	80563
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/2025-05/008-24

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)		1000
dS (Abstand zur Seitenwand)		50
dC (Abstand zur Decke)		750
dP (Abstand im Strahlungsbereich vor dem Gerät)		1000
dB (Abstand unter der Feuerstätte)		150
dF (Abstand am Fußboden nach vorne)		0
dL (Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich)		1000
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% O₂		
CO (mg/Nm ³)		1250
NO _x (mg/Nm ³)		200
OGC (mg/Nm ³)		110
PM (mg/Nm ³)		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)		324
Abgasmassenstrom (g/s)		8.4
Thermische Leistung		
Nominelle Leistung	kW	11.6
Leistung Raumerwärmung	kW	11.6
Leistung Wassererwärmung	kW	
Wirkungsgrad	%	81.5
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	%	72
Energieeffizienz-Index (EEI)		108
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

100-80563-1 / 1

Unique identification product-type:

Oval Tunnel

Type, batch or serial number:

80563

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
Test report number, on the basis of type testing under

SGS 1639
EZKA/2025-05/008-24

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)		1000
dS (Distance to the side wall)		50
dC (Distance to the ceiling)		750
dP (Distance in front of the appliance)		1000
dB (Distance below the appliance)		150
dF (Distance on the floor in front of the appliance)		0
dL (Distance to the side wall in the radiation)		1000
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% O₂		
CO (mg/Nm ³)		1250
NO _x (mg/Nm ³)		200
OGC (mg/Nm ³)		110
PM (mg/Nm ³)		40
Data for installation on a chimney at nominal heat output		
Fire safety for installation on the chimney (T-class)		T600
Minimum discharge pressure (Pa)		12
Temperature at flue gas connection (°C)		324
Flue gas mass flow (g/s)		8.4
Thermal output		
Nominal heat output	kW	11.6
Room heating output	kW	11.6
Water heating output	kW	
Energy efficiency	%	81.5
Annual space heating efficiency at nominal heat output	%	72
Energy Efficiency Index (EEI)		108
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 Performances

Conformément au règlement (EU) nr. 2024/3110



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

100-80563-1 / 1

Code d'identification unique du produit type:

Oval Tunnel

Numéro de type, de lot ou de série:

80563

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/2025-05/008-24

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)	1000
dS (Distance au mur latéral)	50
dC (Distance au plafond)	750
dP (Distance à l'avant de l'appareil (zone de rayonnement))	1000
dB (Distance sous l'appareil)	150
dF (Distance au sol devant l'appareil)	0
dL (Distance au mur latéral dans la zone de rayonnement)	1000

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% O₂

CO (mg/Nm ³)	1250
NO _x (mg/Nm ³)	200
OGC (mg/Nm ³)	110
PM (mg/Nm ³)	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)	324
Flux des fumées (g/s)	8.4

Puissance thermique

Puissance nominale	kW	11.6
Plage de puissance	kW	11.6
Puissance de chauffage de l'eau	kW	
Rendement	%	81.5
Efficacité annuelle du chauffage des locaux à la puissance thermique nominale	%	72
Indice d'efficacité énergétique (IEE)		108
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

100-80563-1 / 1

Unieke identificatiecode producttype:

Oval Tunnel

Type-, partij- of serienummer:

80563

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/2025-05/008-24

2. Aangegeven prestatie

EN 16510-2-1:2022

Geharmoniseerde technische specificatie

(EU) 2024/3110

Essentiële kenmerken

Prestatie

Brandveiligheid

Brandveiligheid		Minimum afstanden, in mm
Afstand tot brandbare materialen		
dR (Afstand tot de achterwand)		1000
dS (Afstand tot de zijwand)		50
dC (Afstand tot het plafond)		750
dP (Afstand voor het toestel)		1000
dB (Afstand onder het toestel)		150
dF (Afstand op de vloer voor het toestel)		0
dL (Afstand tot de zijwand in het stralingsgebied)		1000
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% O₂		
CO (mg/Nm ³)		1250
NO _x (mg/Nm ³)		200
OGC (mg/Nm ³)		110
PM (mg/Nm ³)		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)		324
Uitlaatgas massastroom (g/s)		8.4
Warmteafgifte en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte		
Nominaal vermogen	kW	11.6
Ruimteverwarmend vermogen	kW	11.6
Waterzijdig vermogen	kW	
Rendement	%	81.5
Jaarlijks rendement voor ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte	%	72
Energie-efficiëntie-index (EEI)		108
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

