



Declaration of Performance (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Product

1. Identification	Lotus Living
2. Intended use	Space heating in residential buildings
Product type	Inset appliances including open fires for solid fuel
Type of appliance	BE

Manufacturer

3. Name	Lotus Heating Systems A/S
Address	Agertoften 6, 5550 Langeskov DK

Certificate

4. System of AVCP	System 3
5. Harmonized technical standard	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
Load bearing capacity	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Minimum distance to combustible materials	d _B 300 (Base&Cube: 0) mm	
	d _F 0 mm	
	d _C 750 mm	
	d _R 150 mm	
	d _S 170 mm	
	d _L 720 mm	
	d _p 1100 mm	
	s 0/0/NPD/30*+** mm	
Emissions at nominal heat output	CO 1250 mg/Nm ³	
	NO _x 135 mg/Nm ³	
	OGC 89 mg/Nm ³	
	PM 19.4 mg/Nm ³	
Flue gas outlet temperature	315 °C	
Minimum flue draught	12 PA	
Flue gas mass flow	6.8 g/s	
Flue gas outlet temperature – Part load	NPD °C	
Minimum flue draught – Part load	NPD PA	
Flue gas mass flow – Part load	NPD g/s	
Fire safety of installation to the chimney	T400-G	
Space heat output	7 kW	
Water heat output	NPD	
Efficiency	81 %	
Seasonal efficiency	71 %	
Energy efficiency	107 A+	
Environmental sustainability	NPD	

*Rear/Side/Ceiling/Floor

**Promasil 950 KS

7. The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Langeskov, Denmark
04.12.2025

Lars U. Borch, CEO / Managing Director
Lotus Heating Systems A/S



Ydeevnedeklaration (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Produkt

1. Identifikation	Lotus Living
2. Anvendelse	Rumopvarmer i beboelsesbygninger
Produkttype	Indbyggede apparater, herunder åbne ildsteder til fast brændsel
Ovntype	BE

Producent

3. Navn	Lotus Heating Systems A/S
Adresse	Agertoften 6, 5550 Langeskov DK

Certifikat

4. Kontrol iht. AVCP	System 3
5. Harmoniseret teknisk standard	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Testrapport: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydelse	Harmoniseret teknisk standard
Bæreevne	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Minimum afstand til brændbart	d _B 300 (Base&Cube: 0) mm	
	d _F 0 mm	
	d _C 750 mm	
	d _R 150 mm	
	d _S 170 mm	
	d _L 720 mm	
	d _P 1100 mm	
	s 0/0/NPD/30*+** mm	
Emissioner ved nominel ydelse	CO 1250 mg/Nm ³	
	NOx 135 mg/Nm ³	
	OGC 89 mg/Nm ³	
	PM 19.4 mg/Nm ³	
Røggastemperatur	315 °C	
Minimum røgtræk	12 PA	
Røggasmasseflow	6.8 g/s	
Røggastemperatur – dellast	NPD °C	
Minimum røgtræk – dellast	NPD PA	
Røggasmasseflow – dellast	NPD g/s	
Skorstensbetegnelse	T400-G	
Rumvarmeeffekt	7 kW	
Vandvarmeeffekt	NPD	
Virkingsgrad	81 %	
Årsvirkningsgrad	71 %	
Energieffektivitet	107 A+	
Miljømæssig bæredygtighed	NPD	

*Bag/Side/Loft/Gulv

*Promasil 950 KS

7. Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og
på dennes vegne af:

Langeskov, Danmark
04.12.2025



Lars U. Borch, CEO / Administrerende Direktør
Lotus Heating Systems A/S



Leistungserklärung (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Produkt

1. Identifizierung	Lotus Living
2. Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden
Produkttyp	Eingebaute Geräte einschließlich offener Feuerstellen für feste Brennstoffe
Geräte Art	BE

Hersteller

3. Name	Lotus Heating Systems A/S
Adresse	Agertoften 6, 5550 Langeskov DK

Certificate

4. System - AVCP	System 3
5. Harmonisierte Norm	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Norm
Tragfähigkeit	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	d _B 300 (Base&Cube: 0) mm	
	d _F 0 mm	
	d _C 750 mm	
	d _R 150 mm	
	d _S 170 mm	
	d _L 720 mm	
	d _p 1100 mm	
	s 0/0/NPD/30*+** mm	
Emissionen bei Nennwärmeleistung	CO 1250 mg/Nm ³	
	NO _x 135 mg/Nm ³	
	OGC 89 mg/Nm ³	
	PM 19.4 mg/Nm ³	
Temperatur am Abgasstutzen	315 °C	
Mindestförderdruck	12 PA	
Abgasmassenstrom	6.8 g/s	
Temperatur am Abgasstutzen – Teillast	NPD °C	
Mindestförderdruck – Teillast	NPD PA	
Abgasmassenstrom – Teillast	NPD g/s	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400-G	
Raumwärmeleistung	7 kW	
Wasserwärmeleistung	NPD	
Effizienz	81 %	
Jahresnutzungsgrad	71 %	
Energie-Effizienz	107 A+	
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD	

*Hinten/Seite/Decke/Boden

*Promasil 950 KK

7. 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Langeskov, Dänemark
04.12.2025



Lars U. Borch, CEO / Geschäftsführer
Lotus Heating Systems A/S



Déclaration des performances (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Produit

1. Identification	Lotus Living
2. Usages prévus	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
Produit-type	Appareils encastrés, y compris foyers ouverts pour combustibles solides
Type d'appareil	BE

Fabricant

3. Nom	Lotus Heating Systems A/S
Adresse	Agertoften 6, 5550 Langeskov DK

Certificat

4. Système - AVCP	Système 3
5. Norm techniques harmonisées	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Performances déclarées

Caractéristiques Essentielles	Performances	Norm techniques harmonisées
Capacité de charge	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Distance minimum aux matériaux combustibles	d _B 300 (Base&Cube: 0) mm	
	d _F 0 mm	
	d _C 750 mm	
	d _R 150 mm	
	d _S 170 mm	
	d _L 720 mm	
	d _p 1100 mm	
	s 0/0/NPD/30*+** mm	
Puissance thermique nominale	CO 1250 mg/Nm ³	
	NOx 135 mg/Nm ³	
	OGC 89 mg/Nm ³	
	PM 19.4 mg/Nm ³	
Température de fumées à la sortie	315 °C	
Tirage minimal	12 PA	
Débit massique des gaz de combustion	6.8 g/s	
Température de fumées à la sortie – charge partielle	NPD °C	
Tirage minimal – charge partielle	NPD PA	
Débit massique des gaz de combustion – charge partielle	NPD g/s	
Sécurité incendie de l'installation au conduit de fumée	T400-G	
Température de surface	7 kW	
Puissance calorifique de l'eau	NPD	
Rendement	81 %	
Rendement Saisonnier	71 %	
Efficacité Energétique	107 A+	
Impact environnemental	NPD	

*Arrière/Côté/Plafond/Sol

*Promasil 950 KS

7. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Langeskov, Danemark
04.12.2025



Lars U. Borch, CEO / Directeur général
Lotus Heating Systems A/S



PrestandadeklARATION (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Produkt

1. Identifikation	Lotus Living
2. Avsedd användning av produkten	Uppvärmning av bostadshus
Produkttyp	Inbyggda apparater inklusive öppna spisar för fast bränsle
Typ av apparat	BE

Tillverkare

3. Namn	Lotus Heating Systems A/S
Adress	Agertofte 6, 5550 Langeskov DK

Certifikat

4. Enligt AVCP	System 3
5. Harmoniserad teknisk standard	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625
	Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256
	EN 16510-2-1:2022

6. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda		Harmoniserad teknisk standard
Bärförmåga	120	kg	EN 16510-2-1:2022
Minsta avstånd till brännbart material	d _B 300 (Base&Cube: 0)	mm	
	d _F 0	mm	
	d _C 750	mm	
	d _R 150	mm	
	d _S 170	mm	
	d _L 720	mm	
	d _P 1100	mm	
	s 0/0/NPD/30*+**	mm	
Utsläpp vid nominell värmeeffekt	CO 1250	mg/Nm ³	
	NOx 135	mg/Nm ³	
	OGC 89	mg/Nm ³	
	PM 19.4	mg/Nm ³	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	315	°C	
Minsta rökgasdrag	12	PA	
Rökgasmassflöde	6.8	g/s	
Rökgastemperatur vid nominell effekt – Dellast	NPD	°C	
Minsta rökgasdrag – Dellast	NPD	PA	
Rökgasmassflöde – Dellast	NPD	g/s	
Brandsäkerhet vid installation av skorsten	T400-G		
Värmeeffekt	7	kW	
Vattenvärmeeffekt	NPD		
Verkningsgrad	81	%	
Säsongseffektivitet	71	%	
Energieffektivitet	107 A+		
Miljömässig hållbarhet	NPD		

*Bak/Sida/Tak/Golv

*Promasil 950 KS

7. Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklARATION har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Langeskov, Danmark
04.12.2025



Lars U. Borch, CEO / Verkställande direktör
Lotus Heating Systems A/S



Prestatieverklaring (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Product

1. Identificatie	Lotus Living
2. Beoogd gebruik	Ruimteverwarming in woongebouwen
Producttype	Inbouwtoestellen inclusief open haarden voor vaste brandstoffen
Soort apparaat	BE

Fabrikant

3. Naam	Lotus Heating Systems A/S
Adres	Agertoften 6, 5550 Langeskov DK

Certificaat

4. System - AVCP	System 3
5. Harmonisatie van technische norm	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestatie	Harmonisatie van technische norm
Draagvermogen	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Minimale afstand tot brandbare materialen	d _B 300 (Base&Cube: 0) mm	
	d _F 0 mm	
	d _C 750 mm	
	d _R 150 mm	
	d _S 170 mm	
	d _L 720 mm	
	d _p 1100 mm	
	s 0/0/NPD/30*+** mm	
Emissies bij nominaal verwarmingsvermogen	CO 1250 mg/Nm ³	
	NO _x 135 mg/Nm ³	
	OGC 89 mg/Nm ³	
	PM 19.4 mg/Nm ³	
Rookgasuitlaattemperatuur	315 °C	
Minimale schoorsteentrek	12 PA	
Rookgasmassastroom	6.8 g/s	
Rookgasuitlaattemperatuur - deellad	NPD °C	
Minimale schoorsteentrek - deellad	NPD PA	
Rookgasmassastroom - deellad	NPD g/s	
Brandveiligheid van de installatie aan de schoorsteen	T400-G	
Warmteafgifte in de ruimte	7 kW	
Waterwarmteafgifte	NPD	
Efficiëntie	81 %	
Seizoensgebonden efficiëntie	71 %	
Energie-efficiëntie	107 A+	
Milieuduurzaamheid	NPD	

*Achter/Zijkant/Plafond/Vloer

*Promasil 950 KS

7. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant erstrekt.

Ondertekend namens de fabrikant:

Langeskov, Denemarken
04.12.2025



Lars U. Borch, CEO / Algemeen directeur
Lotus Heating Systems A/S



Dichiarazione di Prestazione (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Prodotto

1. Identificativo	Lotus Living
2. Usi previsti	Riscaldamento degli ambienti in edifici residenziali
Prodotto-tipo	Apparecchi da incasso, compresi i caminetti a combustibile solido
Tipo di apparecchio	BE

Fabbricante

3. Nome	Lotus Heating Systems A/S
Indirizzo	Agertofte 6, 5550 Langeskov DK

Certificato

4. Sistema- VVCP	Sistema 3
5. Specifiche tecniche standardizzate	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche Essenziali	Prestazione		Specifiche tecniche standardizzate
Capacità di carico	120	kg	EN 16510-2-1:2022
Distanza minima da materiale combustibile	d _B 300 (Base&Cube: 0)	mm	
	d _F 0	mm	
	d _C 750	mm	
	d _R 150	mm	
	d _S 170	mm	
	d _L 720	mm	
	d _P 1100	mm	
	s 0/0/NPD/30*+**	mm	
Emissioni alla potenza nominale	CO 1250	mg/Nm ³	
	NOx 135	mg/Nm ³	
	OGC 89	mg/Nm ³	
	PM 19.4	mg/Nm ³	
Temperatura dei fumi allo scarico	315	°C	
Tiraggio della canna fumaria	12	PA	
Portata massica dei gas di combustione	6.8	g/s	
Temperatura dei fumi allo scarico – carico parziale	NPD	°C	
Tiraggio della canna fumaria – carico parziale	NPD	PA	
Portata massica dei gas di combustione – carico parziale	NPD	g/s	
Sicurezza antincendio dell'installazione al camino	T400-G		
Potenza termica resa all'ambiente	7	kW	
Potenza termica resa all'acqua	NPD		
Rendimento	81	%	
Rendimento stagionale	71	%	
Efficienza energetica	107 A+		
Sostenibilità ambientale	NPD		

*Posteriore/Lato/Soffitto/Pavimento

*Promasil 950 KS

7. La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Langeskov, Danimarca
04.12.2025



Lars U. Borch, CEO / Amministratore Delegato
Lotus Heating Systems A/S





Declaration of performance (DoP)

Living-CPR-2025/11/09-V1

Προϊόν

1. Μοντέλο	Lotus Living
2. Προβλεπόμενη χρήση προϊόντος	Εσωτερικού χώρου, για χρήση ξύλου
Τύπος προϊόντος	Ενσωματωμένες συσκευές, συμπεριλαμβανομένων των τζακιών για στερεά καύσιμα
τύπος συσκευής	BE

Κατασκευαστής

3. Όνομα	Lotus Heating Systems A/S
Διεύθυνση	Agertoften 6, 5550 Langeskov DK

Πιστοποιητικό

4. Σύστημα AVCP	System 3
5. Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB: 1625 Test report: 1625-AoP-CPR-1021 25 2256 EN 16510-2-1:2022

6. Δηλωμένη απόδοση

Βασικά Χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Μηχανική αντοχή και σταθερότητα	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Ελάχιστη απόσταση από εύφλεκτα υλικά	d _B 300 (Base&Cube: 0) mm	
	d _F 0 mm	
	d _C 750 mm	
	d _R 150 mm	
	d _S 170 mm	
	d _L 720 mm	
	d _P 1100 mm	
	s 0/0/NPD/30*+** mm	
Ονομαστική ισχύς	CO 1250 mg/Nm ³	
	NOx 135 mg/Nm ³	
	OGC 89 mg/Nm ³	
	PM 19.4 mg/Nm ³	
Θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων	315 °C	
Ελάχιστο τράβηγμα κανοδόχου	12 PA	
Ροή μάζας καυσαερίων	6.8 g/s	
Θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων – Μερικό φορτίο	NPD °C	
Ελάχιστος ελκυσμός καπνοδόχου – Μερικό φορτίο	NPD PA	
Ροή μάζας καυσαερίων – Μερικό φορτίο	NPD g/s	
Πυρασφάλεια εγκατάστασης για την καμινάδα	T400-G	
Θερμική ισχύς στον χώρο	7 kW	
Θερμική ισχύς στο νερό	NPD	
Απόδοση	81 %	
Μέση ισχύς	71 %	
Ενεργειακή απόδοση	107 A+	
Περιβαλλοντική βιωσιμότητα	NPD	

*Πίσω/Πλευρά/Οροφή/Δάπεδο

*Promasil 950 KS

7. Η απόδοση του προϊόντος που προσδιορίζεται στα σημεία 1 και 2 είναι σύμφωνη με τη δηλωμένη απόδοση στο σημείο 6.
Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Υπογεγραμμένο εκ μέρους του κατασκευαστή:

Langeskov, Denmark
04.12.2025

Lars U. Borch, CEO / Managing Director
Lotus Heating Systems A/S

