

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n° 305/2011  
n° 0155-00

- 1 - Codice di identificazione del prodotto-tipo : **Idro Prince3 12**  
2 - Modello e/o n. lotto e/o n. serie (Art.11-4) : **Idro Prince3 12**  
3 - Usi previsti del prodotto conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata : **Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno con la produzione di acqua calda**  
4 - Nome o marchio registrato del fabbricante (Art 11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**  
5 - Nome e indirizzo del mandatario (Art 12-2) :  
6 - Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (Allegato 5) : **Sistema 3**  
7 - Laboratorio notificato : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Numero rapporto di prova (in base al System 3) : **2001778**  
8 - Prestazioni dichiarate

<b>SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>CARATTERISTICHE ESSENZIALI</b>	<b>PRESTAZIONE</b>
Resistenza al fuoco	A1
Distanza da materiale combustibile	Distanza minima in mm: retro=200 lato=200 fondo=0 soffitto=750 fronte=1000
Rischio fuoriuscita combustibile	Conforme
Emissioni prodotti della combustione <i>Potenza nominale</i> <i>Potenza ridotta</i>	CO (0,003%) CO (0,038%)
Temperatura superficiale	Conforme
Sicurezza elettrica	Conforme
Accessibilità e pulizia	Conforme
Massima pressione di esercizio	2 bar
Resistenza meccanica (per sopportare un camino)	NPD
Prestazioni termiche <i>Potenza nominale</i> <i>Potenza resa all'ambiente</i> <i>Potenza ceduta all'acqua</i>	11.8 kW 1.6 kW 10.2 kW
Rendimento <i>Potenza nominale</i> <i>Potenza ridotta</i>	$\eta$ [91,8%] $\eta$ [92,4%]
Temperatura fumi <i>Potenza nominale</i>	T [114 °C]

9 - La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV.227865 - Reg. Soc. Trib. TV.185949

(Cadel Francesco – Rappresentante Legale)

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le règlement (UE) n° 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Code d'identification unique du produit-type : **Idro Prince3 12**  
2 - Modèle et/ou n° de lot et/ou n° de série (Art. 11-4) : **Idro Prince3 12**  
3 - Utilisation prévue du produit conformément aux spécifications techniques harmonisées correspondantes : **Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, avec production d'eau chaude**  
4 - Nom ou marque enregistrée du fabricant (Art. 11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**  
5 - Nom et adresse du mandataire (Art.12-2) :  
6 - Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance (Annexe 5) : **System 3**  
7 - Laboratoire notifié : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Numéro du rapport d'essai (selon le System 3) : **2001778**  
8 - Performance déclarée

<b>SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES</b>	<b>PERFORMANCE</b>
Résistance au feu	A1
Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance minimum, en mm: arrière=200 côté=200 fond=0 plafond=750 avant=1000
Risque de fuite de combustible	Conforme
Émission des produits de combustion	
<i>Puissance nominale</i>	CO (0,003%)
<i>Puissance réduite</i>	CO (0,038%)
Température de surface	Conforme
Sécurité électrique	Conforme
Facilité d'accès et nettoyage	Conforme
Pression maximale de service	2 bar
Résistance mécanique (pour soutenir la cheminée)	NPD
Performance thermique	
<i>Puissance nominale</i>	11.8 kW
<i>Puissance rendue au milieu</i>	1.6 kW
<i>Puissance rendue à l'eau</i>	10.2 kW
Rendement	
<i>Puissance nominale</i>	$\eta$ [91,8%]
<i>Puissance réduite</i>	$\eta$ [92.4%]
Température des fumées	
<i>Puissance nominale</i>	T [114 °C]

9 - La performance du produit citée aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 8.

Cette déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant cité au point 4.

Signé au nom et pour le compte du fabricant par:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Représentant légal)

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Eindeutiger Identifikationscode des Produktes-Typ : **Idro Prince3 12**
- 2 - Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr. (Art.11-4) : **Idro Prince3 12**
- 3 - Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation : **Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich mit Warmwasserbereitung**
- 4 - Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art 11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**
- 5 - Name und Adresse des Auftragnehmers (Art 12-2) :
- 6 - System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (Anlage 5) : **System 3**
- 7 - Benanntes Labor : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Nummer des Prüfberichts (gemäß System 3) : **2001778**
- 8 - Erklärte Leistungen

HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION	EN 14785:2006
WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNGEN
Feuerbeständigkeit	A1
Abstand von brennbarem Material	Mindestabstand, in mm: Rückseite =200 Seite =200 Unterseite =0 Decke =750 Vorderseite =1000
Gefahr Brennstoffaustritt	Konform
Emission von Verbrennungsprodukten	
<i>Nennleistung</i>	CO (0,003%)
<i>Reduzierte Leistung</i>	CO (0,038%)
Oberflächentemperatur	Konform
Elektrische Sicherheit	Konform
Zugänglichkeit und Reinigung	Konform
Maximaler Betriebsdruck	2 bar
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)	NPD
Thermische Leistungen	
<i>Nennleistung</i>	11.8 kW
<i>Der Umgebung gelieferte Leistung</i>	1.6 kW
<i>Dem Wasser gelieferte Leistung</i>	10.2 kW
Wirkungsgrad	
<i>Nennleistung</i>	$\eta$ [91,8%]
<i>Reduzierte Leistung</i>	$\eta$ [92.4%]
Rauchgastemperatur	
<i>Nennleistung</i>	T [114 °C]

9 - Die Leistung des Produktes gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 8.

Die vorliegende Leistungserklärung wird unter ausschließlicher Verantwortung des Herstellers erlassen, siehe Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag des Herstellers von:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738569 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Gesetzlicher Vertreter)

# DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Regulation (EU) No. 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Unique identifier code for product-type : **Idro Prince3 12**
- 2 - Model and/or batch no. and/or series no. (Article 11-4) : **Idro Prince3 12**
- 3 - Intended uses of the product in accordance with the applicable harmonised technical specification : **Residential space heating appliance fired by wood pellets with hot water supply**
- 4 - Name or trademark of the manufacturer (Article 11-5) : **CADEL - FREEPOINT  
CADEL srl - Via Foresto Sud, 7  
31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**
- 5 - Name and address of the agent (Article 12-2) :
- 6 - Assessment and verification system for constancy of performance (Annex 5) : **System 3**
- 7 - Laboratory notified : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Test report number (based on System 3) : **2001778**
- 8 - Services declare

HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	EN 14785:2006
ESSENTIAL CHARACTERISTICS	SERVICES
Reaction to fire	A1
Distance to combustible material	Minimum distance, in mm: back=200 side=200 bottom=0 ceiling=750 front=1000
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	
<i>Nominal heat output</i>	CO (0,003%)
<i>Reduced heat output</i>	CO (0,038%)
Surface temperature	Pass
Electrical safety	Pass
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	2 bar
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD
Thermal output	
<i>Nominal heat output</i>	11.8 kW
<i>Room heating output</i>	1.6 kW
<i>Water heating output</i>	10.2 kW
Energy efficiency	
<i>Nominal heat output</i>	$\eta$ [91,8%]
<i>Reduced heat output</i>	$\eta$ [92.4%]
Fume gas temperature	
<i>Nominal heat output</i>	T [114 °C]

9 - The performance of the product referred to in points 1 and 2 is consistent with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the manufacturer's sole responsibility referred to in point 4.

Signed in the name and on behalf of the manufacturer by:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202480265  
R.E.A. TV 227965 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Legal Representative)

# YDEEVNEDEKLARATION

I henhold til forordning (EU) nr. 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Produkttypens unikke identifikationskode : **Idro Prince3 12**
- 2 - Model og/eller partinr. og/eller serienr. (Art.11-4) : **Idro Prince3 12**
- 3 - Tilsigtede anvendelser af produktet i overensstemmelse med den pågældende harmoniserede tekniske specifikation : **Apparat til boligopvarmning med træpiller, med produktion af varmt vand**
- 4 - Fabrikantens navn eller registreret varemærke (Art 11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**
- 5 - Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant (Art 12-2) :
- 6 - System til vurdering og kontrol af ydeevnets konstans (Bilag 5) : **System 3**
- 7 - Notificeret laboratorium : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Nummer testrapport (baseret på System 3) : **2001778**
- 8 - Deklarerede ydeevner

<b>HARMONISERET TEKNISK SPECIFIKATION</b>	<b>DS/EN 14785:2006</b>
<b>VÆSENTLIGE EGENSKABER</b>	<b>YDEEVNE</b>
Brandmodstandsevne	A1
Afstand fra brændbart mat.	Mindste afstand, i mm: bagside=200 side=200 bund=0 loft=750 forside=1000
Risiko for udslip af brændsel	I overensstemmelse
Emissioner forbrændingsprodukter <i>Nominel effekt</i> <i>Nedsat effekt</i>	CO (0,003%) CO (0,038%)
Overfladetemperatur	I overensstemmelse
Elektrisk sikkerhed	I overensstemmelse
Tilgængelighed og rengøring	I overensstemmelse
Maksimalt driftstryk	2 bar
Mekanisk styrke (til at støtte skorstenen)	NPD
Termiske ydeevner <i>Nominel effekt</i> <i>Effekt overført til omgivelserne</i> <i>Effekt overført til vandet</i>	11.8 kW 1.6 kW 10.2 kW
Ydelse <i>Nominel effekt</i> <i>Nedsat effekt</i>	$\eta$ [91,8%] $\eta$ [92,4%]
Røggastemperatur <i>Nominel effekt</i>	T [114 °C]

9 - Ydeevnen for det produkt, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 736869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Juridisk Repræsentant)

# PRESTATIEVERKLARING

Volgens Verordening (EU) nr. 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Unieke identificatiecode van het producttype : **Idro Prince3 12**  
2 - Model en/of lotnr. en/of serienummer (Art.11-4) : **Idro Prince3 12**  
3 - Het beoogde gebruik van het product in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie : **Apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt met houtpellets, met warmwaterproductie**  
4 - Naam of handelsmerk van de fabrikant (Art.11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**  
5 - Naam en adres van de gemachtigde (Art.12-2) :  
6 - Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (Bijlage 5) : **System 3**  
7 - Erkend laboratorium : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Nr. van het keuringsrapport (op grond van System 3) : **2001778**  
8 - Aangegeven prestaties

<b>GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>ESSENTIËLE KENMERKEN</b>	<b>PRESTATIE</b>
Weerstand tegen brand	A1
Afstand van brandbaar materiaal	Minimumafstand, in mm: achterzijde=200 zijkant=200 bodem=0 plafond=750 voorzijde=1000
Gevaar voor brandstoflekken	Conform
Uitstoot verbrandingsproducten <i>Nominaal vermogen</i> <i>Beperkt vermogen</i>	CO (0,003%) CO (0,038%)
Oppervlaktetemperatuur	Conform
Elektrische veiligheid	Conform
Toegankelijkheid en reiniging	Conform
Maximum bedrijfsdruk	2 bar
Mechanische sterkte (om de haard te ondersteunen)	NPD
Thermische prestaties <i>Nominaal vermogen</i> <i>Vermogen afgegeven aan het milieu</i> <i>Vermogen afgegeven aan het water</i>	11.8 kW 1.6 kW 10.2 kW
Rendement <i>Nominaal vermogen</i> <i>Beperkt vermogen</i>	$\eta$ [91,8%] $\eta$ [92.4%]
Rookgastemperatuur <i>Nominaal vermogen</i>	T [114 °C]

9 - De prestaties van het in de punten 1 en 2 bedoelde product zijn conform met de in het punt 8 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Getekend in naam en voor rekening van de fabrikant door:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Wettelijke Vertegenwoordiger)

# DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

Conforme al reglamento (UE) n. 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Código de identificación único del producto-tipo : **Idro Prince3 12**  
2 - Modelo y/o n.º de lote y/o n.º de serie (Art.11-4) : **Idro Prince3 12**  
3 - Usos previstos del producto de conformidad con las especificaciones técnicas armonizadas correspondientes : **Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, con producción de agua caliente**  
4 - Nombre o marca registrada del fabricante (Art 11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**  
5 - Nombre y dirección del mandatario (Art 12-2) :  
6 - Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación (Anexo 5) : **System 3**  
7 - Laboratorio notificado : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Número de informe de prueba (según el System 3) : **2001778**  
8 - Prestaciones declaradas

<b>ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>CARACTERÍSTICAS ESENCIALES</b>	<b>PRESTACIÓN</b>
Resistencia al fuego	A1
Distancia de materiales combustibles	Distancia mínima, en mm: revés =200 lado =200 fondo =0 techo=750 frente=1000
Riesgo de pérdida de combustible	Conforme
Emisiones de productos de combustión <i>Potencia nominal</i>	CO (0,003%)
<i>Potencia reducida</i>	CO (0,038%)
Temperatura superficial	Conforme
Seguridad eléctrica	Conforme
Accesibilidad y limpieza	Conforme
Presión máxima de trabajo	2 bar
Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)	NPD
Prestaciones térmicas <i>Potencia nominal</i>	11.8 kW
<i>Potencia suministrada al entorno</i>	1.6 kW
<i>Potencia cedida al agua</i>	10.2 kW
Rendimiento <i>Potencia nominal</i>	$\eta$ [91,8%]
<i>Potencia reducida</i>	$\eta$ [92.4%]
Temperatura de humos <i>Potencia nominal</i>	T [114 °C]

9 - La prestación del producto según se establece en los puntos 1 y 2 cumple con las prestaciones declaradas según el punto 8.  
Se expide esta declaración de prestación bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante, según se establece en el punto 4.

Firmado a nombre y por cuenta del fabricante por:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV.227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Representante Legal)

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Em base com o regulamento (UE) n.º. 305/2011

n.º 0155-00

- 1 - Código de identificação único do produto-tipo : **Idro Prince3 12**  
2 - Modelo e/ou n.º. lote e/ou n.º. série (Art.11-4) : **Idro Prince3 12**  
3 - Utilização prevista do produto em conformidade com a respectiva técnica específica harmonizada : **Aparelho para aquecimento doméstico, alimentado com pellets de madeira, com a produção de água quente**  
4 - Nome ou marca registada pelo fabricante (Art 11-5) : **CADEL**  
**CADEL srl - Via Foresto Sud, 7**  
**31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**  
5 - Nome e endereço do mandatário (Art 12-2) :  
6 - Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (Anexo 5) : **System 3**  
7 - Laboratório notificado : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Número relação de prova (em base ao System 3) : **2001778**  
8 - Desempenhos declarados

<b>ESPECÍFICA TÉCNICA HARMONIZADA</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS</b>	<b>DESEMPENHO</b>
Resistência ao fogo	A1
Distância de material combustível	Distância mínima, em mm: traseira=200 lado=200 fundo=0 teto=750 frente=1000
Risco de vazamento de combustível	Em conformidade
Emissões de produtos de combustão <i>Potência nominal</i> <i>Potência reduzida</i>	CO (0,003%) CO (0,038%)
Temperatura superficial	Em conformidade
Segurança elétrica	Em conformidade
Acessibilidade e limpeza	Em conformidade
Máxima pressão de exercício	2 bar
Resistência mecânica (para suportar a chaminé)	NPD
Desempenho térmico <i>Potência nominal</i> <i>Potência libertada no ambiente</i> <i>Potência cedida à água</i>	11.8 kW 1.6 kW 10.2 kW
Rendimento <i>Potência nominal</i> <i>Potência reduzida</i>	$\eta$ [91,8%] $\eta$ [92.4%]
Temperatura fumos <i>Potência nominal</i>	T [114 °C]

9 - O desempenho do produto ao qual se referem os pontos 1 e 2 estão em conformidade com o desempenho declarado no ponto 8.

É emitida a presente declaração de desempenho sob a responsabilidade exclusiva do fabricante referido no ponto 4.

Assinado com nome e por conta do fabricante de:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738569 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227965 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Representante Legal)



# ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Με βάση τον κανονισμό (ΕΕ) αρ. 305/2011

n° 0155-00

- 1 - Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του προϊόντος-τύπου : **Idro Prince3 12**
- 2 - Μοντέλο ή/και αρ. παρτίδας ή/και αύξων αρ. (Άρθρο 11-4) : **Idro Prince3 12**
- 3 - Προβλεπόμενες χρήσεις του προϊόντος σύμφωνα με τις : **Συσκευή οικιακής θέρμανσης, τροφοδοτούμενη με πέλετ ξύλου, με την εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές παραγωγή ζεστού νερού**
- 4 - Καταχωρημένη επωνυμία ή εμπορικό σήμα του : **CADEL**  
κατασκευαστή (Άρθρο 11-5) : **CADEL srl - Via Foresto Sud, 7 31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY**
- 5 - Όνομα και διεύθυνση του εντολοδόχου (Άρθρο 12-2) :
- 6 - Σύστημα εκτίμησης και επαλήθευσης της σταθερότητας : **System 3**  
της επίδοσης (Συνημμένο 5)
- 7 - Κοινοποιημένο εργαστήριο : **KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)**  
Αριθμός αναφοράς της δοκιμής (με βάση το System 3) : **2001778**
- 8 - Δηλωμένες επιδόσεις

<b>Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή</b>	<b>EN 14785:2006</b>
<b>Βασικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Επιδόσεις</b>
Αντοχή στη φωτιά	A1
Απόσταση από το καύσιμο υλικό	Ελάχιστη απόσταση, σε mm: πίσω μέρος=200 πλευρά=200 κάτω μέρος=0 Ταβάνι=750 μπροστινό μέρος=1000
Κίνδυνος διαρροής καυσίμου	Σύμφωνη
Εκπομπές προϊόντων καύσης <i>Ονομαστική Ισχύς</i>	CO (0,003%)
<i>Μειωμένη ισχύς</i>	CO (0,038%)
Επιφανειακή θερμοκρασία	Σύμφωνη
Ηλεκτρική ασφάλεια	Σύμφωνη
Πρόσβαση και καθαρισμός	Σύμφωνη
Μέγιστη πίεση λειτουργίας	2 bar
Μηχανική αντοχή (για να υποβαστάζει το τζάκι)	NPD
Θερμικές επιδόσεις <i>Ονομαστική Ισχύς</i>	11.8 kW
<i>Ισχύς παραγωγής στο περιβάλλον</i>	1.6 kW
<i>Ισχύς που προσδίδεται στο νερό</i>	10.2 kW
Απόδοση <i>Ονομαστική Ισχύς</i>	η[91,8%]
<i>Μειωμένη ισχύς</i>	η[92.4%]
Θερμοκρασία καπνών <i>Ονομαστική Ισχύς</i>	T [114 °C]

9 - Η απόδοση του προϊόντος που αναφέρεται στα σημεία 1 και 2 είναι σύμφωνη με τη δηλωμένη απόδοση στο σημείο 8.

Εκδίδεται η παρούσα δήλωση απόδοσης υπό την αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που αναφέρεται στο σημείο 4.

Υπεγράφη στο όνομα και για λογαριασμό του κατασκευαστή από:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03282180265  
R.E.A. TV 227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Νόμιμος Εκπρόσωπος)

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Na podstawie rozporządzenia (UE) nr 305/2011

n° 0155-00

1 - Unikalny identyfikator typu wyrobu	: Idro Prince3 12
2 - Model i/lub nr partia i/lub nr serii (Art.11-4)	: Idro Prince3 12
3 - Zamierzone zastosowania produktu zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną	: <b>Urządzenie do ogrzewania gospodarstw domowych, zasilane drewnianymi peletami, bez wytwarzania ciepłej wody</b>
4 - Nazwa lub znak towarowy producenta (Art 11-5)	: CADEL CADEL srl - Via Foresto Sud, 7 31025 S. Lucia di Piave (TV) - ITALY
5 - Nazwa i adres przedstawiciela (Art 12-2)	:
6 - System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (Załącznik 5)	: <b>Sistema 3</b>
7 - Notyfikowane laboratorium Numer raportu z badań testowych (na podstawie Systemu 3)	: <b>KIWA CERMET Italia Spa (N.B.0476)</b> : <b>2001778</b>
8 - Deklarowane osiągi	

ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA	EN 14785:2006
PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI	OSIĄGI
Odporność na ogień	A1
Odległość od mat. zł.	Odległość minimalna, w mm: tył=200 bok=200 spód=0 przód=750 podłoże=1000
Ryzyka rozlania paliwa	Zgodny
Emisja produktów spalania (CO) <i>przy mocy znamionowej</i> <i>przy mocy zmniejszonej</i>	CO (0,003%) CO (0,038%)
Temperatura na powierzchni	Zgodny
Bezpieczeństwo elektryczne	Zgodny
Dostępność i czyszczenie	Zgodny
Maksymalne ciśnienie pracy	2 bar
Wytrzymałość mechaniczna (wspieranie komina)	NPD
Wydajność cieplna <i>Moc znamionowa</i> <i>Moc przekazywana do otoczenia</i> <i>Moc przekazywana do wody</i>	11.8 kW 1.6 kW 10.2 kW
Wydajność <i>Moc znamionowa</i> <i>Moc zmniejszona</i>	$\eta$ [91,8%] $\eta$ [92,4%]
Temperatura spalin <i>Moc znamionowa</i>	T [114 °C]

9 - Wydajność produktu, o którym mowa w pkt. 1 i 2 jest zgodna z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w pkt 8.

Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wystawia się na wyłączną odpowiedzialność producenta, o którym mowa w pkt 4.

Podpisano w imieniu i na rzecz producenta, przez:

**Santa Lucia di Piave, 28.06.2017**

**CADEL s.r.l.**  
Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 03202180265  
R.E.A. TV 227865 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

(Cadel Francesco – Przedstawiciel Prawny)