

## +DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011

**n.: 419CPR13.07**



- |   |  |
|---|--|
| 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:   | <b>30024HR01, apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno</b>  |
| Modello, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: | <b>Stilo Steel CX HE+</b>  |
| 2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:        | <b>Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato a pellet di legno</b>   |
| 3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, par. 5:                       | <b>Ravelli<br/>Jotul Italia srl<br/>Via Larga 15<br/>20122 Milano - Italia</b>   |
| 4. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:                  | <b>Sistema 3</b>   |
| 5. Norma armonizzata:   | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>  |
| 6. Organismo notificato:  | <b>L'organismo notificato KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. Prestazioni dichiarate:  |  |

<b>Caratteristiche Essenziali</b>	Prestazione		
<b>Resistenza meccanica (per sopportare un camino / una canna fumaria)</b>	0 kg		
<b>Sicurezza antincendio</b>	$d_B = 0 \text{ mm}$ $d_R = 50 \text{ mm}$ $d_P = 1000 \text{ mm}$ $d_F = 1000 \text{ mm}$ $d_S = 250 \text{ mm}$ $d_C = 800 \text{ mm}$ $d_L = 1000 \text{ mm}$		
Distanza da materiali combustibili			
Tipo e spessore di materiale isolante protettivo	Leggere attentamente le istruzioni		
<b>Igiene, salute e ambiente</b>	Potenza termica nominale		Potenza termica ridotta
Emissione di prodotti della combustione (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup>	PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup>
			OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup>
			PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Sicurezza e accessibilità d'uso</b>	Potenza termica nominale		Potenza termica ridotta
Temperatura dei fumi	130 °C		82 °C
Temperatura dei fumi allo scarico	156 °C		98 °C
Tiraggio minimo	9,0 Pa		9,0 Pa
Portata in massa dei fumi	4,8 g/s		4 g/s
Sicurezza antincendio per l'installazione del camino	Classe di temperatura: T200 G		
<b>Risparmio energetico e conservazione del calore</b>	Potenza termica nominale		Potenza termica ridotta
Potenza termica nominale	10,5 kW		4,6 kW
Potenza termica resa in ambiente	10,5 kW		4,6 kW
Potenza termica ceduta all'acqua	- kW		kW
Rendimento	94 %		93,8 %
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	84 %		
Indice di efficiente energetica	126		
Classe di efficienza energetica	A+		
	Potenza termica nominale	Potenza termica ridotta	Stand-by
Consumo di energia elettrica	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Uso sostenibile delle risorse naturali</b>			
Sostenibilità ambientale	NPD		

8. La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione 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: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

firma  
*Marco Tabarelli*

**Jotul Italia S.r.l**



**DECLARATION OF PERFORMANCE**  
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011  
**n.: 419CPR13.07**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Unique identification code of the product type:<br>Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Art. 11(4): | <b>30024HR01, residential space heating appliance fired by wood pellets</b><br><b>Stilo Steel CX HE+</b>  |
| 2. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:                               | <b>Residential space heating appliance fired by wood pellets</b>  |
| 3. Name, registered trade name or registered trademark and contact address of the manufacturer as required by Art. 11 (5):  | <b>Ravelli</b><br><b>Jotul Italia srl</b><br><b>Via Larga 15</b><br><b>20122 Milano - Italia</b>  |
| 4. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:  | <b>System 3</b>   |
| 5. Harmonised standard:   | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>   |
| 6. Notified body:   | <b>The notified laboratory KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |

7. Declared performances:

<b>Essential characteristics</b>	Performance		
<b>Mechanical resistance (to carry a chimney / flue)</b>	0 kg		
<b>Fire safety</b>			
Distance to combustible materials	$d_B = 0$ mm $d_F = 1000$ mm $d_C = 800$ mm	$d_R = 50$ mm $d_S = 250$ mm $d_L = 1000$ mm	$d_P = 1000$ mm
Material type and thickness of protective insulation material	Read the instructions carefully		
<b>Hygiene, health and the environment</b>	Nominal heat output		Reduced heat output
Emission of combustion products (at 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup> PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup> PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Safety and accessibility in use</b>	Nominal heat output		Reduced heat output
Flue gas temperature	130 °C	82 °C	
Flue gas outlet temperature	156 °C	98 °C	
Minimum flue draught	9,0 Pa	9,0 Pa	
Flue gas mass flow	4,8 g/s	4 g/s	
Fire safety of installation to the chimney	Temperature class: T200 G		
<b>Risparmio energetico e conservazione del calore</b>	Nominal heat output		Reduced heat output
Nominal heat output	10,5 kW	4,6 kW	
Room heating output	10,5 kW	4,6 kW	
Water heating output	- kW	kW	
Efficiency	94 %	93,8 %	
Seasonal space heating energy efficiency	84 %		
Energy efficiency index	126		
Energy efficiency class	A+		
	Nominal heat output	Reduced heat output	Stand-by
Electric power consumption	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Sustainable use of natural resources</b>			
Environmental sustainability	NPD		

8. 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: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

signature

**Jotul Italia S.r.l**

**DECLARATION DES PERFORMANCES**  
Conformément au Règlement (UE) 305/2011  
**n.: 419CPR13.07**



1. Code d'identification unique du produit type: **30024HR01, appareil de chauffage domestique à combustible solide suivant les normes**  
N° de type, lot, série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, suivant art 11, par 4: **Stilo Steel CX HE+**
2. Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément à la spécificat technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: **Appareil de chauffage domestique à combustible solide suivant les normes (pellet)**
3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'Art.11, par 5: **Ravelli  
Jotul Italia srl  
Via Larga 15  
20122 Milano - Italia**
4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: **Système 3**
5. Norme harmonisée: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022**
6. Organisme notifié: **El organismo notificado KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) ha determinado el tipo de producto basándose en ensayos de tipo según el sistema 3 y ha emitido el informe de ensayo 0476-AoP-CPR-2313916/01**
7. Performance(s) déclarée(s):

<b>Caractéristiques Essentielles</b>	Performances		
<b>Resistance mécanique (en support cheminée / conduit de fumées)</b>	0 kg		
<b>Sécurité Incendie</b>	$d_B = 0 \text{ mm}$ $d_R = 50 \text{ mm}$ $d_P = 1000 \text{ mm}$ $d_F = 1000 \text{ mm}$ $d_S = 250 \text{ mm}$ $d_C = 800 \text{ mm}$ $d_L = 1000 \text{ mm}$		
Distance pour matériaux combustibles			
Type de matériau et épaisseur du ou des matériaux d'isolation de protection	Lire attentivement les instructions		
<b>Hygiène, santé et environnement</b>	Puissance utile nominale		Puissance utile à charge partielle
Emissions de dérivés de combustion (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup>	PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup>
			OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup>
			PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Sécurité d'utilisation et accessibilité</b>	Puissance utile nominale		Puissance utile à charge partielle
Température des fumées	130 °C		82 °C
Température des fumées à la buse d'évacuation	156 °C		98 °C
Tirage minimal	9,0 Pa		9,0 Pa
Débit massique des fumées	4,8 g/s		4 g/s
Sécurité incendie pour l'installation d'un conduit de fumée	Classe de température: T200 G		
<b>Économie d'énergie et isolation thermique</b>	Puissance utile nominale		Puissance utile à charge partielle
Puissance utile	10,5 kW		4,6 kW
Puissance utile émise dans la pièce	10,5 kW		4,6 kW
Puissance utile du bouilleur	- kW		kW
Rendement	94 %		93,8 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	84 %		
Indice d'efficacité énergétique	126		
Classe d'efficacité énergétique	A+		
	Puissance utile nominale	Puissance utile à charge partielle	Stand-by
Consommation d'énergie électrique	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>	NPD		

8. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 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: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

signature

**Jotul Italia S.r.l**

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemas der Verordnung (EG) Nr. 305/2011

**n.: 419CPR13.07**



- |   |  |
|---|--|
| 1. Eindeutiger Identifikationscode des Produktes - Typ:<br>Modell und/oder Losnr. und/oder Seriennr. (Art.11-4):      | <b>30024HR01, Mit Holzpellets befeuerte Warmeerzeuger für den Wohnbereich<br/>Stilo Steel CX HE+</b>   |
| 2. Vorgesehene Verwendung des Produkts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation: | <b>Mit Holzpellets befeuerte Warmeerzeuger für den Wohnbereich</b>   |
| 3. Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art 11-5):   | <b>Ravelli<br/>Jotul Italia srl<br/>Via Larga 15<br/>20122 Milano - Italia</b>   |
| 4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbestandigkeit (Anlage 5):  | <b>System 3</b>  |
| 5. Harmonisierte Norm:  | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>  |
| 6. Notifiziertes Prüflabor:   | <b>L'organismo notificato KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. Erklärte Leistungen:   |  |

Wesentliche Merkmale	Leistungen		
<b>Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)</b>	0 kg		
<b>Brandschutz</b>			
Abstand von brennbarem Material	d <sub>B</sub> = 0 mm d <sub>F</sub> = 1000 mm d <sub>C</sub> = 800 mm	d <sub>R</sub> = 50 mm d <sub>S</sub> = 250 mm d <sub>L</sub> = 1000 mm	d <sub>P</sub> = 1000 mm
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	Siehe Gebrauchsanweisung sorgfältig		
<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>	Nennwärmeleistung		Teillast-Wärmeleistung
Emission von Verbrennungsprodukten (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup> PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup> PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>	Nennwärmeleistung		Teillast-Wärmeleistung
Abgastemperatur Temperatur am Abgasstutzen Mindestförderdruck Abgasmassstrom	130 °C 156 °C 9,0 Pa 4,8 g/s	82 °C 98 °C 9,0 Pa 4 g/s	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	Temperaturklasse: T200 G		
<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz</b>	Nennwärmeleistung		Teillast-Wärmeleistung
Wärmeleistung Raumwärmeleistung Wasserwärmeleistung Effizienz	10,5 kW 10,5 kW - kW 94 %	4,6 kW 4,6 kW kW 93,8 %	
Raumheizungs – Jahresnutzungsgrad Energieeffizienzindex Energieeffizienzklasse	84 % 126 A+		
Consumo di energia elettrica	Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung	Stand-by
	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Nachhaltiger Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>			
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD		

8. 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.  
Unterschiedet für und im Namen des Herstellers von: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

unterschrift  
*Marco Tabarelli*

**Jotul Italia S.r.l**



**DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN**  
Declaración de prestación conforme al reglamento (UE) 305/2011  
**n.: 419CPR13.07**

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1. | Código de identificación único del producto-tipo:<br>Modelo, lote, serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto, en virtud del artículo 11, párrafo 4: | <b>30024HR01, Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera</b><br><b>Stilo Steel CX HE+</b>  |
| 2. | Usos previstos del producto de conformidad con las especificaciones técnicas armonizadas correspondientes:   | <b>Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera</b>  |
| 3. | Nombre o marca registrada y dirección del fabricante en virtud del artículo 11, párrafo 5:   | <b>Ravelli</b><br><b>Jotul Italia srl</b><br><b>Via Larga 15</b><br><b>20122 Milano - Italia</b>   |
| 4. | istema de valoración y verificación de la constancia de la prestación en virtud del anexo V:   | <b>Sistema 3</b>   |
| 5. | Especificación técnica armonizada:   | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>  |
| 6. | Laboratorio notificado:  | <b>L'organismo notificato KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. | Prestaciones declaradas:   |  |

<b>Características esenciales</b>	Prestazione		
<b>Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)</b>	0 kg		
<b>Sicurezza antincendio</b>			
Distancia de materiales combustibles	d <sub>B</sub> = 0 mm d <sub>F</sub> = 1000 mm d <sub>C</sub> = 800 mm	d <sub>R</sub> = 50 mm d <sub>S</sub> = 250 mm d <sub>L</sub> = 1000 mm	d <sub>P</sub> = 1000 mm
Tipo y espesor del material aislante protector	Lea atentamente las instrucciones		
<b>Higiene, salud y medio ambiente</b>	Potencia térmica nominal		Potencia térmica reducida
Emissiones de productos de combustión (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup> PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup> PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Seguridad y accesibilidad de uso</b>	Potencia térmica nominal		Potencia térmica reducida
Temperatura del humo	130 °C	82 °C	
Temperatura de los gases de escape	156 °C	98 °C	
Tiro mínimo de chimenea	9,0 Pa	9,0 Pa	
Tasa de flujo másico de humo	4,8 g/s	4 g/s	
Seguridad contra incendios para la instalación de chimeneas	Clase de temperatura: T200 G		
<b>Ahorro de energía y conservación del calor</b>	Potencia térmica nominal		Potencia térmica reducida
Potencia térmica nominal	10,5 kW	4,6 kW	
Potencia térmica suministrada al entorno	10,5 kW	4,6 kW	
Potencia térmica cedida al agua	- kW	kW	
Rendimiento	94 %	93,8 %	
Eficiencia energética de calefacción de espacios estacional	84 %		
Índice de eficiencia energética	126		
Clase de eficiencia energética	A+		
<b>Uso sostenible de los recursos naturales</b>	Potencia térmica nominal	Potencia térmica reducida	Stand-by
Consumo de electricidad	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Sostenibilidad ambiental</b>	NPD		

8. Las prestaciones del producto identificado anteriormente están de acuerdo con el conjunto de prestaciones declaradas. Esta declaración de rendimiento se emite de conformidad con las Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado anteriormente.  
Firmado por y en nombre del fabricante por: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

firma

**Jotul Italia S.r.l**

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Em base com o regulamento (UE) 305/2011

**n.: 419CPR13.07**



1. Código de identificação único do produto-tipo: **30024HR01, Aparelho para aquecimento doméstico, alimentado compellets de madeira**  
Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permite a identificação do produto de construção, conforme necessário, nos termos do artigo 11-4: **Stilo Steel CX HE+**
2. Utilização prevista do produto em conformidade com a respectiva técnica específica harmonizada: **Aparelho para aquecimento doméstico, alimentado compellets de madeira**
3. Nome ou marca registrada pelo fabricante, nos termos do artigo 11- 5: **Ravelli  
Jotul Italia srl  
Via Larga 15  
20122 Milano - Italia**
4. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho, nos termos do anexo V: **Sistema 3**
5. Especifica técnica harmonizada: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022**
6. Laboratório notificado: **O organismo notificado KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) determinou o tipo de produto com base em ensaios de tipo de acordo com o sistema 3 e emitiu o relatório de ensaio 0476-AoP-CPR-2313916/01**

7. Desempenhos declarados:

Características essenciais	Desempenho		
Resistência mecânica (para suportar a chaminé)	0 kg		
Segurança contra incêndios			
Distância de materiais combustíveis	$d_B = 0$ mm $d_F = 1000$ mm $d_C = 800$ mm	$d_R = 50$ mm $d_S = 250$ mm $d_L = 1000$ mm	$d_P = 1000$ mm
Tipo e espessura do material isolante de proteção	Leia atentamente as instruções		
Higiene, saúde e ambiente	Potência térmica nominal		Potência térmica reduzida
Emissão de produtos da combustão (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup> PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup> PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>	
Segurança e acessibilidade de utilização	Potência térmica nominal		Potência térmica reduzida
Temperatura da fumaça Temperatura dos gases de escape Tiragem mínima da chaminé Taxa de fluxo de massa de fumo	130 °C 156 °C 9,0 Pa 4,8 g/s	82 °C 98 °C 9,0 Pa 4 g/s	
Segurança contra incêndio para instalação de lareira	Classe de temperatura: T200 G		
Economia de energia e preservação do calor	Potência térmica nominal		Potência térmica reduzida
Potência térmica nominal Potência térmica libertada no ambiente Potência térmica cedida à água Rendimento	10,5 kW 10,5 kW - kW 94 %	4,6 kW 4,6 kW kW 93,8 %	
Eficiência energética do aquecimento sazonal de espaços Índice de eficiência energética Classe de eficiência energética	84 % 126 A+		
Consumo di energia eletrica	Potência térmica nominal	Potência térmica reduzida	Stand-by
	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
Utilização sustentável dos recursos naturais			
Sustentabilidade ambiental	NPD		

8. O desempenho do produto acima identificado está de acordo com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, da exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.  
Assinado por e em nome do fabricante por: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

assinatura

**Jotul Italia S.r.l**

## PRESTATIEVERKLARING

Volgens Verordening (EU) nr. 305/2011

**n.: 419CPR13.07**



- Unieke identificatiecode van het producttype: **30024HR01, apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt**  
Model en/of lotnr. en/of serienummer (Art.11-4): **Stilo Steel CX HE+**
- Het beoogde gebruik van het product in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie: **Apparaat voor huishoudelijke verwarming, gestookt**
- Naam of handelsmerk van de fabrikant (Art 11-5): **Ravelli  
Jotul Italia srl  
Via Larga 15  
20122 Milano - Italia**
- Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (Bijlage 5): **System 3**
- Geharmoniseerde technische specificatie: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022**
- Erkend laboratorium: **De aangemelde instantie KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) heeft het producttype bepaald op basis van typetests volgens systeem 3 en heeft het testrapport 0476-AoP-CPR-2313916/01 uitgegeven.**
- Aangegeven prestaties:

<b>Essentiele kenmerken Prestatie</b>	Prestatie		
<b>Mechanische sterkte (om de haard te ondersteunen)</b>	0 kg		
<b>Brandwerendheid</b>			
Afstand van brandbaar materiaal	$d_B = 0$ mm $d_F = 1000$ mm $d_C = 800$ mm	$d_R = 50$ mm $d_S = 250$ mm $d_L = 1000$ mm	$d_P = 1000$ mm
Type en dikte van beschermend isolatiemateriaal	Lees de instructies zorgvuldig door		
<b>Hygiëne, gezondheid en milieu</b>	op nominaal vermogen		op beperkt vermogen
Uitstoot verbrandingsproducten (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO 107 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 96 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 2 mg/Nm <sup>3</sup> PM 7 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup> NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup> OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup> PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Veiligheid en toegankelijkheid van het gebruik</b>	op nominaal vermogen		op beperkt vermogen
Rooktemperatuur Uitlaatgastemperatuur Minimale schoorsteentrek Massastroom van rook	130 °C 156 °C 9,0 Pa 4,8 g/s	82 °C 98 °C 9,0 Pa 4 g/s	
Brandveiligheid bij de installatie van open haarden	Temperatuurklasse: T200 G		
<b>Energiebesparing en warmtebehoud</b>	op nominaal vermogen		op beperkt vermogen
Nominaal vermogen Vermogen afgegeven aan het milieu Vermogen afgegeven aan het water Rendement	10,5 kW 10,5 kW - kW 94 %	4,6 kW 4,6 kW kW 93,8 %	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming Energie-efficiëntie-index Energie-efficiëntieklasse	84 % 126 A+		
Elektriciteitsverbruik	op nominaal vermogen		Stand-by
	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen</b>			
Milieuduurzaamheid	NPD		

- De prestaties van het hierboven genoemde product zijn in overeenstemming met de reeks aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.  
Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

handtekening

*Marco Tabarelli*

**Jotul Italia S.r.l**



**YDEEVNEDEKLARATION**  
I henhold til forordning (EU) 305/2011  
**n.: 419CPR13.07**

- |  |   |
|--|---|
| 1. Produkttypens unikke identifikationskode:   | <b>30024HR01, Apparat til boligopvarmning med træpiller</b>   |
| Model og/eller partinr. og/eller serienr, i henhold til artikel 11-4:  | <b>Stilo Steel CX HE+</b>   |
| 2. Tilsigtede anvendelser af produktet i overensstemmelse med den pågældende harmoniserede tekniske specifikation: | <b>Apparat til boligopvarmning med træpiller</b>  |
| 3. Fabrikantens navn eller registreret varemærke, i henhold til artikel 11-5:                                      | <b>Ravelli<br/>Jotul Italia srl<br/>Via Larga 15<br/>20122 Milano - Italia</b>  |
| 4. System til vurdering og kontrol af ydeevnens konstanter, i henhold til bilag V:                                 | <b>System 3</b>   |
| 5. Harmoniseret teknisk specifikation:   | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>   |
| 6. Notificeret laboratorium:   | <b>Det bemyndigede organ KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) har bestemt produkttypen baseret på typetest i henhold til system 3 og har udstedt testrapporten 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. Deklarerede ydeevner:   |   |

<b>Væsentlige egenskaber</b>	Ydeevne																											
<b>Mekanisk styrke (til at støtte skorstenen)</b>	0 kg																											
<b>Brandsikkerhed</b>	<table border="0"> <tr> <td>Afstand fra brændbart materialer</td> <td><math>d_B = 0</math> mm</td> <td><math>d_R = 50</math> mm</td> <td><math>d_P = 1000</math> mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td><math>d_F = 1000</math> mm</td> <td><math>d_S = 250</math> mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><math>d_C = 800</math> mm</td> <td><math>d_L = 1000</math> mm</td> <td></td> </tr> </table>			Afstand fra brændbart materialer	$d_B = 0$ mm	$d_R = 50$ mm	$d_P = 1000$ mm		$d_F = 1000$ mm	$d_S = 250$ mm			$d_C = 800$ mm	$d_L = 1000$ mm														
Afstand fra brændbart materialer	$d_B = 0$ mm	$d_R = 50$ mm	$d_P = 1000$ mm																									
	$d_F = 1000$ mm	$d_S = 250$ mm																										
	$d_C = 800$ mm	$d_L = 1000$ mm																										
Type og tykkelse af beskyttende isoleringsmateriale	Læs instruktionerne omhyggeligt																											
<b>Hygiejne, sundhed og miljø</b>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td colspan="2">Nominel effekt</td> <td colspan="2">Nedsat effekt</td> </tr> <tr> <td>Emissioner forbrændingsprodukter (al 13% di O<sub>2</sub>)</td> <td>CO</td> <td>107 mg/Nm<sup>3</sup></td> <td>CO</td> <td>353 mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>NOx</td> <td>96 mg/Nm<sup>3</sup></td> <td>NOx</td> <td>105 mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>OGC</td> <td>2 mg/Nm<sup>3</sup></td> <td>OGC</td> <td>4 mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>PM</td> <td>7 mg/Nm<sup>3</sup></td> <td>PM</td> <td>25 mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> </table>				Nominel effekt		Nedsat effekt		Emissioner forbrændingsprodukter (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO	107 mg/Nm <sup>3</sup>	CO	353 mg/Nm <sup>3</sup>		NOx	96 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx	105 mg/Nm <sup>3</sup>		OGC	2 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC	4 mg/Nm <sup>3</sup>		PM	7 mg/Nm <sup>3</sup>	PM	25 mg/Nm <sup>3</sup>
	Nominel effekt		Nedsat effekt																									
Emissioner forbrændingsprodukter (al 13% di O <sub>2</sub> )	CO	107 mg/Nm <sup>3</sup>	CO	353 mg/Nm <sup>3</sup>																								
	NOx	96 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx	105 mg/Nm <sup>3</sup>																								
	OGC	2 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC	4 mg/Nm <sup>3</sup>																								
	PM	7 mg/Nm <sup>3</sup>	PM	25 mg/Nm <sup>3</sup>																								
<b>Sikkerhed og tilgængelighed ved brug</b>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td colspan="2">Nominel effekt</td> <td colspan="2">Nedsat effekt</td> </tr> <tr> <td>Røgteperatur</td> <td colspan="2">130 °C</td> <td colspan="2">82 °C</td> </tr> <tr> <td>Udstødningsgas temperatur</td> <td colspan="2">156 °C</td> <td colspan="2">98 °C</td> </tr> <tr> <td>Minimum skorstenstræk</td> <td colspan="2">9,0 Pa</td> <td colspan="2">9,0 Pa</td> </tr> <tr> <td>Massestrømningshastighed af røg</td> <td colspan="2">4,8 g/s</td> <td colspan="2">4 g/s</td> </tr> </table>				Nominel effekt		Nedsat effekt		Røgteperatur	130 °C		82 °C		Udstødningsgas temperatur	156 °C		98 °C		Minimum skorstenstræk	9,0 Pa		9,0 Pa		Massestrømningshastighed af røg	4,8 g/s		4 g/s	
	Nominel effekt		Nedsat effekt																									
Røgteperatur	130 °C		82 °C																									
Udstødningsgas temperatur	156 °C		98 °C																									
Minimum skorstenstræk	9,0 Pa		9,0 Pa																									
Massestrømningshastighed af røg	4,8 g/s		4 g/s																									
Brandsikkerhed til pejsemontering	Temperaturklasse: T200 G																											
<b>Energibesparelse og varmebevarelse</b>	<table border="0"> <tr> <td></td> <td colspan="2">Nominel effekt</td> <td colspan="2">Nedsat effekt</td> </tr> <tr> <td>Nominel effekt</td> <td colspan="2">10,5 kW</td> <td colspan="2">4,6 kW</td> </tr> <tr> <td>Effekt overført til omgivelserne</td> <td colspan="2">10,5 kW</td> <td colspan="2">4,6 kW</td> </tr> <tr> <td>Effekt overført til vandet</td> <td colspan="2">- kW</td> <td colspan="2">kW</td> </tr> <tr> <td>Virkningsgrad</td> <td colspan="2">94 %</td> <td colspan="2">93,8 %</td> </tr> </table>				Nominel effekt		Nedsat effekt		Nominel effekt	10,5 kW		4,6 kW		Effekt overført til omgivelserne	10,5 kW		4,6 kW		Effekt overført til vandet	- kW		kW		Virkningsgrad	94 %		93,8 %	
	Nominel effekt		Nedsat effekt																									
Nominel effekt	10,5 kW		4,6 kW																									
Effekt overført til omgivelserne	10,5 kW		4,6 kW																									
Effekt overført til vandet	- kW		kW																									
Virkningsgrad	94 %		93,8 %																									
Sæsonbestemt rumopvarmning energieffektivitet	84 %																											
Energieffektivitetsindeks	126																											
Energieffektivitetsklasse	A+																											
Elforbrug	Nominel effekt	Nedsat effekt	Stand-by																									
	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW																									
<b>Bæredygtig brug af naturressourcer</b>																												
Miljømæssig bæredygtighed	NPD																											

8. Ydeevnen af produktet identificeret ovenfor er i overensstemmelse med sættet af deklarerede ydeevner. Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011, alene under den ovenfor identificerede fabrikants ansvar.  
Underskrevet for og på vegne af producenten af: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

underskrift

**Jotul Italia S.r.l**



## YTELSESERKLÆRING

Ytelseserklæring i henhold til forordning (EU) 305/2011

nr.: 419CPR13.07

- |   |   |
|---|---|
| 1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:<br>Modell, parti, serie eller annen form for angivelse som tillater identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: | <b>30024HR01, oppvarmingsapparat for hjemmet fyr med trepellets</b><br><b>Stilo Steel CX HE+</b>  |
| 2. Byggeverens tilsiktede bruksområde(r), i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen, som angitt av produsenten:   | <b>Oppvarmingsapparat for hjemmet fyr med trepellets</b>  |
| 3. Produsentens navn, registrerte firmanavn eller registrerte varemerke og adresse i henhold til artikkel 11, nr. 5:  | <b>Ravelli</b><br><b>Jotul Italia srl</b><br><b>Via Larga 15</b><br><b>20122 Milano - Italia</b>  |
| 4. System eller systemer for vurdering og kontroll av byggeverens konstante ytelse som fastsatt i vedlegg V:  | <b>System 3</b>   |
| 5. Harmonisert teknisk spesifikasjon:   | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>   |
| 6. Varslet organ:   | <b>Det meldte organet KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) har fastslått produkttypen på grunnlag av typeprøving i henhold til system 3 og har utstedt testrapporten 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. Erklært ytelse:  |   |

<b>Vesentlige egenskaper</b>	Ytelse		
<b>Mekanisk motstand (for å støtte skorstein/røykrør)</b>	0 kg		
<b>Brannsikkerhet</b>			
Avstand fra brennbare materialer	$d_B = 0 \text{ mm}$ $d_F = 1000 \text{ mm}$ $d_C = 800 \text{ mm}$	$d_R = 50 \text{ mm}$ $d_S = 250 \text{ mm}$ $d_L = 1000 \text{ mm}$	$d_P = 1000 \text{ mm}$
Type og tykkelse på beskyttende isolasjonsmateriale	Les instruksjonene nøye		
<b>Hygiene, helse og miljø</b>			
Utslipp av forbrenningsprodukter (al 13% di O <sub>2</sub> )	Nominell varmeeffekt		Redusert varmeeffekt
	CO	107 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup>
	NOx	96 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC	2 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup>
	PM	7 mg/Nm <sup>3</sup>	PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Sikkerhet og tilgjengelighet ved bruk</b>			
Røyktemperatur Eksostemperatur Minimum skorsteinstrekk Massestrømningshastighet for røyk	Nominell varmeeffekt		Redusert varmeeffekt
	130 °C 156 °C 9,0 Pa 4,8 g/s		82 °C 98 °C 9,0 Pa 4 g/s
	Brannsikkerhet for peisinstallasjon		
	Temperaturklasse: T200 G		
<b>Energisparing og varmekonservering</b>			
Nominell varmeeffekt Varmeeffekt i rommet Varmeeffekt overført til vann Ytelse	Nominell varmeeffekt		Redusert varmeeffekt
	10,5 kW 10,5 kW - kW 94 %		4,6 kW 4,6 kW kW 93,8 %
	Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet		
	Energieffektivitetsindeks Energieffektivitetsklasse		
Strømforbruk	Nominell varmeeffekt		Redusert varmeeffekt
	0,107 kW		0,097 kW
			Stand-by 0,002 kW
<b>Bærekraftig bruk av naturressurser</b>			
Miljømessig bærekraft	NPD		

8. Ytelsen til produktet identifisert ovenfor er i samsvar med settet med deklarererte ytelser. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under eget ansvar av produsenten identifisert ovenfor.  
Signert for og på vegne av produsenten av: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

signatur

**Jotul Italia S.r.l**



## PRESTANDAFÖRSÄKRAN

Prestandaförsäkran i enlighet med Förordning (EU) 305/2011

nr.: 419CPR13.07

- Unik identifieringskod för produkttyp: **30024HR01, apparat för uppvärmning av bostäder som drivs med träpellets**  
Modell, parti, serie eller något annat element som möjliggör identifiering av byggprodukten i enlighet med artikel 11, paragraf 4: **Stilo Steel CX HE+**
- Avsedd(a) användning(ar) av byggprodukten, i enlighet med den relevanta harmoniserade tekniska specifikationen, enligt tillverkarens avsikt: **Apparat för uppvärmning av bostäder som drivs med träpellets**
- Tillverkarens namn, registrerade firmanamn eller registrerade varumärke och adress i enlighet med art. 11, par. 5: **Ravelli  
Jotul Italia srl  
Via Larga 15  
20122 Milano - Italia**
- System för bedömning och kontroll av beständigheten hos byggproduktens prestanda enligt bilaga V: **System 3**
- Harmoniserad teknisk specifikation: **EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022**
- Anmält organ: **Det anmälda organet KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) har fastställt produkttypen på grundval av typprovningar enligt system 3 och utfärdat provningsrapporten 0476-AoP-CPR-2313916/01**
- Deklarerad prestation:

<b>Väsentliga egenskaper</b>	Prestanda		
<b>Mekanisk hållfasthet (för att stödja en eldstad/skorsten)</b>	0 kg		
<b>Brandskydd</b>			
Avstånd från brännbara material	$d_B = 0 \text{ mm}$ $d_F = 1000 \text{ mm}$ $d_C = 800 \text{ mm}$	$d_R = 50 \text{ mm}$ $d_S = 250 \text{ mm}$ $d_L = 1000 \text{ mm}$	$d_P = 1000 \text{ mm}$
Typ och tjocklek av skyddande isoleringsmaterial	Läs instruktionerna noggrant		
<b>Hygien, hälsa och miljö</b>			
Utsläpp av förbränningsprodukter (al 13% di O <sub>2</sub> )	Nominell värmeeffekt		Reducerad värmeeffekt
	CO	107 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup>
	NOx	96 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC	2 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup>
	PM	7 mg/Nm <sup>3</sup>	PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Säkerhet och tillgänglighet för användning</b>			
Röktemperatur Avgastemperatur Minsta skorstensdrag Rökens massflödes hastighet	Nominell värmeeffekt		Reducerad värmeeffekt
	130 °C		82 °C
	156 °C		98 °C
	9,0 Pa		9,0 Pa
Rökens massflödes hastighet	4,8 g/s		4 g/s
Brandsäkerhet för eldstadsinstallation	Temperaturklass: T200 G		
<b>Energibesparing och värmebevarande</b>			
Nominell värmeeffekt Utgående värmeeffekt i rummet Värmeeffekt överförd till vatten Verkningsgrad	Nominell värmeeffekt		Reducerad värmeeffekt
	10,5 kW		4,6 kW
	10,5 kW		4,6 kW
	- kW		kW
Verkningsgrad	94 %		93,8 %
Säsongsbetonad energieffektivitet för uppvärmning av rum	84 %		
Energieffektivitetsindex	126		
Energieffektivitetsklass	A+		
Elförbrukning	Nominell värmeeffekt	Reducerad värmeeffekt	Stand-by
	0,107 kW	0,097 kW	0,002 kW
<b>Hållbar användning av naturresurser</b>			
Miljömässig hållbarhet	NPD		

- Prestanda för produkten som identifieras ovan är i enlighet med uppsättningen av deklarerade prestanda. Denna prestandadeklaration är utfärdad i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011, under ensamt ansvar av tillverkaren som anges ovan.  
Signerad för och på uppdrag av tillverkaren av: Marco Tabarelli (VD)

Chiari (BS) - Italia,

signatur

*Marco Tabarelli*

**Jotul Italia S.r.l**

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Na podstawie rozporządzenia (UE) 305/2011

**n.: 419CPR13.07**

- |   |  |
|---|--|
| 1. Unikalny identyfikator typu wyrobu:  | <b>30024HR01, urządzenie do ogrzewania gospodarstw domowych, zasilane drewnianymi peletami</b>   |
| Model i/lub nr partia i/lub nr serii, art.11-4:   | <b>Stilo Steel CX HE+</b>  |
| 2. Zamierzone zastosowania produktu zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: | <b>Urządzenie do ogrzewania gospodarstw domowych, zasilane drewnianymi peletami</b>  |
| 3. Nazwa lub znak towarowy producenta, art 11-5:  | <b>Ravelli<br/>Jotul Italia srl<br/>Via Larga 15<br/>20122 Milano - Italia</b>   |
| 4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, załącznik V:                               | <b>System 3</b>  |
| 5. Zharmonizowana specyfikacja techniczna:  | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>  |
| 6. Notyfikowane laboratorium:   | <b>Jednostka notyfikowana KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) ustaliła typ produktu na podstawie badań typu zgodnie z systemem 3 i wydała raport z badań 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. Deklarowane osiągi:  |  |

<b>Podstawowe właściwości</b>	Osiągi		
<b>Wytrzymałość mechaniczna (wspieranie komina)</b>	0 kg		
<b>Bezpieczeństwa pożarowego</b>			
Odległość od materiały palne	d <sub>B</sub> = 0 mm d <sub>F</sub> = 1000 mm d <sub>C</sub> = 800 mm	d <sub>R</sub> = 50 mm d <sub>S</sub> = 250 mm d <sub>L</sub> = 1000 mm	d <sub>P</sub> = 1000 mm
Rodzaj i grubość materiału izolacyjnego ochronnego	Przeczytaj uważnie instrukcję		
<b>Higiena, zdrowie i środowisko</b>			
Emisja produktów spalania (al 13% di O <sub>2</sub> )	Moc znamionowa		Moc zmniejszona
	CO	107 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup>
	NOx	96 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC	2 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup>
	PM	7 mg/Nm <sup>3</sup>	PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Bezpieczeństwo i dostępność użytkowania</b>			
Temperatura dymu Temperatura spalin Minimalny ciąg kominowy Przepływ masowy dymu	Moc znamionowa		Moc zmniejszona
	130 °C		82 °C
	156 °C		98 °C
	9,0 Pa		9,0 Pa
	4,8 g/s		4 g/s
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu kominka	Klasa temperaturowa: T200 G		
<b>Oszczędność energii i zachowanie ciepła</b>			
Moc znamionowa Moc przekazywana do otoczenia Moc przekazywana do wody Wydajność	Moc znamionowa		Moc zmniejszona
	10,5 kW		4,6 kW
	10,5 kW		4,6 kW
	- kW		kW
	94 %		93,8 %
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	84 %		
Wskaźnik efektywności energetycznej	126		
Klasa efektywności energetycznej	A+		
Zużycie energii elektrycznej	Moc znamionowa		Moc zmniejszona
	0,107 kW		0,097 kW
			Stand-by
			0,002 kW
<b>Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych</b>			
Zrównoważony rozwój środowiska	NPD		

8. Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana jest zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego powyżej.  
Podpisano w imieniu producenta przez: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

podpis 

**Jotul Italia S.r.l**

**IZJAVA O ZMOGLJIVOSTIH**  
Glede na določila (UE) 305/2011  
**n.: 419CPR13.07**



- |   |   |
|---|---|
| 1. Specifična kodna oznaka izdelka-tipa:<br>Model in/ali št. partije in/ali št. Serije, art.11-4: | <b>30024HR01, naprava za hišno ogrevanje na lesene pelete.</b><br><b>Stilo Steel CX HE+</b>   |
| 2. Predvidena uporaba izdelka glede na ustrezno skladno tehnično normo:                           | <b>Naprava za hišno ogrevanje na lesene pelete</b>  |
| 3. Ime in znamka, ki ju je proizvajalec registriral, art 11-5:                                    | <b>Ravelli</b><br><b>Jotul Italia srl</b><br><b>Via Larga 15</b><br><b>20122 Milano - Italia</b>  |
| 4. Sistem ocenjevanja in preverjanja konstantnosti lastnosti, priloga V:                          | <b>Sistem 3</b>   |
| 5. Skladna tehnična specifika:  | <b>EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6:2022</b>   |
| 6. Priglašeni laboratorij:  | <b>Priglašeni organ KIWA Cermet Italia S.p.A. (NB 0476) je določil tip izdelka na podlagi tipskih preskusov po sistemu 3 in izdal poročilo o preskusu 0476-AoP-CPR-2313916/01</b> |
| 7. Navedene zmogljivosti:   |   |

<b>Bistvene značilnosti</b>	Zmogljivost		
<b>Mehanska upornost (za podporo kamina)</b>	0 kg		
<b>Požarna varnost</b>			
Razdalja od gorljivi materiali	d <sub>B</sub> = 0 mm d <sub>F</sub> = 1000 mm d <sub>C</sub> = 800 mm	d <sub>R</sub> = 50 mm d <sub>S</sub> = 250 mm d <sub>L</sub> = 1000 mm	d <sub>P</sub> = 1000 mm
Vrsta in debelina zaščitnega izolacijskega materiala	Natančno preberite navodila		
<b>Higiena, zdravje in okolje</b>			
Ispuščanje produktov izgarjanja (al 13% di O <sub>2</sub> )	Nominalna moč		Smanjena snaga
	CO	107 mg/Nm <sup>3</sup>	CO 353 mg/Nm <sup>3</sup>
	NOx	96 mg/Nm <sup>3</sup>	NOx 105 mg/Nm <sup>3</sup>
	OGC	2 mg/Nm <sup>3</sup>	OGC 4 mg/Nm <sup>3</sup>
	PM	7 mg/Nm <sup>3</sup>	PM 25 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Varnost in dostopnost uporabe</b>			
Temperatura dima Temperatura izpušnih plinov Minimalni vlek dimnika Masni pretok dima	Nominalna moč		Smanjena snaga
	130 °C		82 °C
	156 °C		98 °C
	9,0 Pa		9,0 Pa
Masni pretok dima	4,8 g/s		4 g/s
Požarna varnost pri vgradnji kamina	Temperaturni razred: T200 G		
<b>Varčevanje z energijo in ohranjanje toplote</b>			
Nominalna moč Uporabna moč za okolje Uporabna moč za vodo Izkoristek	Nominalna moč		Smanjena snaga
	10,5 kW		4,6 kW
	10,5 kW		4,6 kW
	- kW		kW
Izkoristek	94 %		93,8 %
Sezonska energetska učinkovitost ogrevanja prostorov	84 %		
Indeks energetske učinkovitosti	126		
Razred energetske učinkovitosti	A+		
Poraba električne energije	Nominalna moč		Smanjena snaga
	0,107 kW		0,097 kW
			Stand-by
		0,002 kW	
<b>Trajnostna raba naravnih virov</b>			
Okoljska trajnost	NPD		

8. Učinkovitost zgoraj opredeljenega izdelka je v skladu z naborom deklariranih zmogljivosti. Ta izjava o zmogljivosti je izdana v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011, pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.  
Podpisal za in v imenu proizvajalca: Marco Tabarelli (CEO)

Chiari (BS) - Italia,

podpis

**Jotul Italia S.r.l**