

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

Ai sensi del regolamento UE 305/2011 sui Prodotti da Costruzione (CPR)

IT

N° di identificazione:

012-19

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Modello:	----
	Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta	HYDRO 20
2	l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:	901625400
3	Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:	Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno (con/senza) produzione acqua calda, norme EN 14785; EN 60335-1; EN 60335-2-102
4	Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:	Eva Calòr EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa Z.I 31028 Vazzola (TV) - Italy
5	Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:	Non pertinente
6	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:	Sistema 3 e Sistema 4
7	Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	Il laboratorio notificato "IMQ SPA NB 0051" ha eseguito la determinazione del prodotto Tipo in base alle prove iniziali di Tipo secondo il sistema 3 ed ha emesso il rapporto di prova n°: CS17-0017065-01

8 Prestazioni dichiarate			
Norma tecnica dichiarata		EN 14785:2006	
<u>Caratteristiche fondamentali</u>		<u>Prestazioni</u>	
Sicurezza antincendio			
Reazione al fuoco		A1	
Distanza da materiali combustibili		Distanza minima (mm)	
		200	posteriore
		200	laterale
		-	soffitto
		1500	frontale
Rischio caduta incendio combustibile		Conforme	
Emissioni nei prodotti della combustione al 13% di Ossigeno			
	Potenza Nominale		Potenza Ridotta
CO	247	mg/Nm3	251
	0,020	%	0,020
PM	12	mg/Nm3	17
OGC	2	mg/Nm3	7
NOx	68	mg/Nm3	90
Temperatura superficiale	Conforme		
Sicurezza elettrica	Conforme		
Pulibilità	Conforme		
Massima pressione di esercizio (bar)	2		
Temperatura dei fumi alla potenza nominale (°C)	154		
Resistenza meccanica (per supportare un camino / canna fumaria)	NPD		
Potenza termica	Potenza Nominale		Potenza Ridotta
Potenza nominale	18,5	KW	5,0
Potenza resa all'ambiente	18,5	KW	5,0
Potenza resa all'acqua	16	KW	3,5
Rendimento energetico	91,5	%	94,5

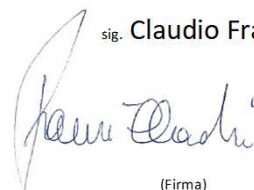
9 La potenza del prodotto ai sensi dei punti 1 e 2 è conforme alla potenza dichiarata al punto 8.
Il responsabile esclusivo della redazione della presente dichiarazione di prestazione è il produttore, secondo quanto specificato al punto 4.

Firmato per il produttore e a nome del produttore da:

05/12/2017 Vazzola (TV) Italy

(Data e luogo di emissione)

sig. Claudio Franceschet



(Firma)

DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)

In accordance with Construction Products Regulation 305/2011EU (CPR)

EN

Identification No.

012-19

1	Unique identification code of the product-type: Model:	---- HYDRO 20
2	Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):	901625400
3	Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	Residential space heating appliances fired by wood pellets (with/without) hot water supply, Standard EN 14785; EN 60335-1; EN 60335-2-102
4	Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):	Eva Calòr EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa Z.I 31028 Vazzola (TV) - Italy
5	Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	Not applicable
6	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:	System 3 and System 4
7	In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	The notified laboratory "IMQ SPA NB 0051" performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report n°: CS17-0017065-01

8 Declared performance			
Harmonized technical specification		EN 14785:2006	
<u>Essential characteristic</u>		<u>Performance</u>	
Fire safety			
Reaction to fire		A1	
Distance to adjacent combustible materials		Minimum distances (mm)	
		200	rear
		200	sides
		-	ceiling
		1500	front
Risk of burning fuel falling out		Pass	
Emission of combustion products at 13% di O₂			
		Nominal Heat Output	Reduced Heat Output
CO	247	mg/Nm ³	251
	0,020	%	0,020
PM	12	mg/Nm ³	17
OGC	2	mg/Nm ³	7
NO_x	68	mg/Nm ³	90
Surface temperature		Pass	
Electrical safety		Pass	
Cleanability		Pass	
Maximum operating pressure (bar)		2	
Flue gas temperature at nominal heat output (°C)		154	
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)		NPD	
Thermal Output		Nominal Heat Output	Reduced Heat Output
Nominal Heat Output		18,5	5,0
Room heating output		18,5	5,0
Water heating output		16	3,5
Energy efficiency		91,5	94,5

- 9 The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by

05/12/2017 Vazzola (TV) Italy

(place and date of issue)

sig. **Claudio Franceschet**



(Signature)

DÉCLARATION DE PERFORMANCE (DoP)

Selon le règlement (UE) 305/2011EU (CPR)

n. de identification

012-19

FR

1	Code d'identification unique du produit-type: Modèle:	---- HYDRO 20
2	Nombre de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11(4):	901625400
3	Utilisation prévue du produit conformément aux spécifications techniques harmonisées correspondantes:	Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, sans production d'eau chaude, Standard EN 14785; EN 60335-1; EN 60335-2-102
4	Nom ou marque enregistrée du fabricant selon l'article 11, paragraphe 5:	Eva Calòr EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa Z.I 31028 Vazzola (TV) - Italy
5	Si nécessaire, le nom et l'adresse du mandataire, dont le mandat couvre les tâches mentionnées à l'article 12, paragraphe 2:	Pas pertinent
6	Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance selon l'annexe V:	System 3 and System 4
7	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	Le laboratoire notifié "IMQ SPA NB 0051" a effectué la détermination du produit Type sur la base d'essais initiaux de Type selon le système 3 et a publié le rapport d'essai n°: CS17-0017065-01

8 Performance déclarée			
Spécifications techniques harmonisées		EN 14785:2006	
<u>Caractéristiques essentielles</u>		<u>Performances</u>	
Securite incendie			
Resistance au feu		A1	
Distance de securite aux materiaux combustibles		Distance minimum (mm)	
		200	arrière
		200	côté
		-	ciel
		1500	avant
Risque de fuite de combustible		Conforme	
Émissions de produits de combustion avec 13% O₂			
CO	Puissance Nominale	mg/Nm ³	Puissance réduite
	247	0,020	251
PM	12	%	0,020
OGC	2	mg/Nm ³	17
NO_x	68	mg/Nm ³	90
Temperature de surface	Conforme		
Securite électrique	Conforme		
Nettoyage	Conforme		
Pression maximale de service (bar)	2		
Temperature des fumees puissance nominale (°C)	154		
Resistance mecanique (pour soutenir la cheminee)	NPD		
Performance Thermique	Puissance Nominale	KW	Puissance réduite
Puissance nominale	18,5	5,0	5,0
Puissance rendue au milieu	18,5	5,0	5,0
Puissance rendue a l'eau	16	3,5	3,5
Rendement energetique	91,5	%	94,5
Durabilité	NPD		

- 9 La puissance du produit citée aux points 1 et 2, est conforme à la puissance déclarée aux point 8.
Le seul responsable de la préparation de cette déclaration de performance est le producteur comme prévu à l'article 4.

Signé par le fabricant, et au nom du fabricant, de:

05/12/2017 Vazzola (TV) Italy

(date et lieu d'émission)

sig. Claudio Franceschet



(Signature)

DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN (DoP)

Conforme al reglamento (UE) 305/2011EU (CPR)

n. de Identificación

012-19

1	Código de identificación único del producto-tipo: Modelo:	---- HYDRO 20
2	Modelo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción acuerdo con el artículo 11(4):	901625400
3	Uso o Usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:	Aparato para calefacción doméstica, alimentado con pellets de madera, sin producción de agua caliente, Standard EN 14785; EN 60335-1; EN 60335-2-102
4	Nom ou marque enregistrée du fabricant selon l'article 11, paragraphe 5:	Eva Calòr EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa Z.I 31028 Vazzola (TV) - Italy
5	En su caso, nombre y dirección del mandatario artículo 12, párrafo 2:	Irrelevante
6	Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación (Anexo 5):	Sistema 3 y sistema 4
7	En el caso de la declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:	El laboratorio notificado "IMQ SPA NB 0051" realizó la determinación del producto Tipo sobre la base de pruebas iniciales de Tipo según el sistema 3 y emitió el informe de ensayo N°: CS17-0017065-01

8 Prestaciones declaradas			
Especificación técnica armonizada		EN 14785:2006	
<u>Características esenciales</u>		<u>Prestación</u>	
Seguridad contra incendios			
Resistencia al fuego		A1	
Distancia de materiales combustibles		Distancia mínima (mm)	
		200	detras
		200	lado
		-	techo
		1500	fruenta
Riesgo de pérdida de combustible		Conform	
Emisión de productos de la combustión a 13% O₂			
		Potencia Nominal	Potencia Reducida
CO	247	mg/Nm ³	251
	0,020	%	0,020
PM	12	mg/Nm ³	17
OGC	2	mg/Nm ³	7
NO_x	68	mg/Nm ³	90
Temperatura superficial	Conform		
Seguridad eléctrica	Conform		
Limpieza	Conform		
Presión máxima de trabajo (bar)	2		
Temperatura de humos potencia nominal (°C)	154		
Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)	NPD		
Prestaciones térmicas		Potencia Nominal	Potencia Reducida
Potencia nominal	18,5	KW	5,0
Potencia suministrada al entorno	18,5	KW	5,0
Potencia cedida al agua	16	KW	3,5
Eficiencia Energética	91,5	%	94,5

9 La potencia del producto según los puntos 1 y 2 cumple con las prestaciones declaradas según el punto 8.
El responsable exclusivo de la redacción de esta declaración de prestación es el fabricante, según se establece en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante a:

05/12/2017 Vazzola (TV) Italy

(Fecha y lugar de emisión)

 sig. **Claudio Franceschet**


(Firma)

IZJAVA O ZMOGLJIVOSTI (IoZ)

V skladu s pravilnikom ES 305/2011EU (CPR) o Gradbenih proizvodih

Identifikacijska št.

012-19

1	Edinstvena identifikacijska koda proizvoda-vrste: Model:	---- HYDRO 20
2	Vrsta, serija ali kateri koli drugi element, ki omogoča identifikacijo gradbenega proizvoda v skladu s čl. 11, pogl. 4:	901625400
3	Predvidena uporaba gradbenega proizvoda, v skladu z harmonizirano tehnično specifikacijo, kot predvideno s strani proizvajalca:	Aparat za gretje bivalnih prostorov na leseni pelet (s/brez) sanitarno vodo, Standard EN 14785; EN 60335-1; EN 60335-2-102
4	Ime, registrirano tržno ime ali tržna znamka ter naslov proizvajalca po členu 11, pogl. 5:	Eva Calòr EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa Z.I 31028 Vazzola (TV) - Italy
5	Če je potrebno, ime in naslov pooblaščenega prodajalca, katerega mandat pokriva obveznosti po čl. 12, pogl. 2:	Ni veljavno
6	Sistem ali sistemi za ocenjevanje in preverjanje stalne zmožljivosti gradbenega proizvoda po prilogi V:	Sistem 3 in sistem 4
7	V primeru izjave o zmožljivosti, ki se nanaša na gradbeni proizvod, ki spada pod eno harmonizirano normo:	Priglašeni laboratorij "IMQ SPA NB 0051" je izvedel določitev vrste proizvoda na osnovi začetnih preizkusov vrste po sistemu 3 ter izdal poročilo testa št.: CS17-0017065-01

8 Deklarirana zmožljivost			
Harmonizirane tehnične lastnosti		EN 14785:2006	
<u>Osnovne značilnosti</u>		<u>Zmožljivost</u>	
Protipožarna varnost			
Reakcija na ogenj		A1	
Razdalja od gorljivih snovi		Najmanjša razdalja (mm)	
		200	zadaj
		200	ob strani
		-	strop
		1500	spredaj
Tveganje izpusta gorečega materiala		Pass	
Emisije produktov gorenja a 13% O₂			
	Nominalna toplotna moč		Znižana toplotna moč
CO	247	mg/Nm ³	251
	0,020	%	0,020
PM	12	mg/Nm ³	17
OGC	2	mg/Nm ³	7
NO_x	68	mg/Nm ³	90
Površinska temperatura	Conform		
Električna varnost	Conform		
Možnost čiščenja	Conform		
Maksimalni delovni tlak (bar)	2		
Tempertura dimov pri nominalni moči (°C)	154		
Mehanska odpornost (za nosilnost dimnika)	NPD		
Toplotna moč	Nominalna toplotna moč		Znižana toplotna moč
Nominalna toplotna moč	18,5	KW	5,0
Moč segrevanja prostora	18,5	KW	5,0
Moč segrevanja vode	16	KW	3,5
Energetska učinkovitost	91,5	%	94,5

9 Moč izdelka po točkah 1 in 2 je skladna deklarirani moči v točki 8. Edini odgovorni za izdajo te deklaracije zmožljivosti je proizvajalec, v skladu s točko 4.

Podpisal v imenu proizvajalca:

05/12/2017 Vazzola (TV) Italy

(mesto in datum izdaje)

sig. Claudio Franceschet



(Podpis)

LEISTUNGERKLÄRUNG

Gemäß der Verordnung 305/2011EU (CPR)

DE

Identifikation Nr.

012-19

1	Undeutiger Identifikationscode des Produktes-Typ: Modell:	---- HYDRO 20
2	Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Element zur Identifizierung der Bauprodukte, die gemäß Artikel 11(4):	901625400
3	Vorgesehene Verwendung oder Verwendungen des Bauprodukts in Übereinstimmung mit den geltenden harmonisierten technischen Spezifikationen, wie vom Hersteller vorgesehen:	Mit Holzpellets befeuerte Wärmeerzeuger für den Wohnbereich (ohne/mit Warmwasserbereitung, Standard EN 14785; EN 60335-1; EN 60335-2-102
4	Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art. 11-5):	Eva Calòr EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa Z.I 31028 Vazzola (TV) - Italy
5	Name und Adresse des Auftragnehmers (Art. 12-2):	Nicht relevant
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (Anlage V):	System 3 und System 4
7	Im Falle der Leistungserklärung über ein Bauprodukt von einer harmonisierten Norm erfasst:	Das notifizierte Prüflabor "IMQ SPA NB 0051" die Bestimmung des Produkttyps anhand einer Typprüfung unter System 3 durchgeführte und ausgab Prüfbericht Nr: CS17-0017065-01

8 Erklärte Leistungen			
Harmonisierte technische Spezifikation		EN 14785:2006	
<u>Wesentliche Merkmale</u>		<u>Leistungen</u>	
Feuersicherheit			
Feuerbeständigkeit		A1	
Abstand von brennbarem Material		Mindestabstand (mm)	
		200	Rückseite
		200	Seite
		-	Decke
		1500	Vorderseite
Gefahr von Brennstoffauftritt		Konform	
CO Emission von Verbrennungsprodukten a 13% O₂			
		Nennleistung	Reduzierte Leistung
CO	247	mg/Nm ³	251
	0,020	%	0,020
PM	12	mg/Nm ³	17
OGC	2	mg/Nm ³	7
NO_x	68	mg/Nm ³	90
Oberflächentemperatur		Konform	
Elektrische Sicherheit		Konform	
Reinigung		Konform	
Maximaler Betriebsdruck (bar)		2	
Rauchgastemperatur Nennleistung (°C)		154	
Mechanische Festigkeit (um den Kamin zu tragen)		NPD	
Wärmeleistung		Nennleistung	Reduzierte Leistung
Thermische Leistung		18,5	KW 5,0
Der Umgebung gelieferte Leistung		18,5	KW 5,0
Dem Wasser gelieferte Leistung		16	KW 3,5
Wirkungsgrad		91,5	% 94,5

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:

05/12/2017 Vazzola (TV) Italy

(Datum und Ausstellungsort)

sig. Claudio Franceschet



(Unterschrift)