

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

N° di identificazione: 035-1

Ai sensi del regolamento UE 305/2011

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:<br>Modello:   | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 2 | Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4: | <b>9016078900</b>   |
| 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 senza produzione acqua calda |
| 4 | Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:                        | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B 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:                            | <b>Sistema 3</b>  |
| 7 | Laboratorio notificato<br>Rapporto di prova:   | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b>  |

| 8 Prestazioni dichiarate  |              |   |                    |                        |
|---|--------------|---|--------------------|------------------------|
| Norma tecnica dichiarata  |              | <b>EN 16510-1:2022;</b><br><b>EN 16510-2-6:2022</b> |                    |                        |
| Caratteristiche essenziali  |              | Prestazioni   |                    |                        |
| <b>Stabilità e resistenza meccanica</b>                             |              |   |                    |                        |
| Capacità di carico  | mchim        | 0   | kg                 |                        |
| <b>Sicurezza antincendio</b>  |              |   |                    |                        |
| Distanza da materiali combustibili                                  |              |   |                    |                        |
| Distanza minima in aria da parete posteriore incombustibile         | $d_R$        | 100 + 40  | mm                 |                        |
| Distanza minima in aria da parete laterale incombustibile           | $d_S$        | 100 + 40  | mm                 |                        |
| Distanza minima in aria da pavimento incombustibile                 | $d_B$        | 50  | mm                 |                        |
| Distanza minima in aria da soffitto incombustibile                  | $d_C$        | 750   | mm                 |                        |
| Distanza minima frontale da materiale incombustibile                | $d_P$        | 1000  | mm                 |                        |
| Distanza minima frontale sul pavimento da materiale incombustibile  | $d_F$        | 800   | mm                 |                        |
| Distanza minima frontale laterale da materiale incombustibile       | $d_L$        | 1500  | mm                 |                        |
| Distanza minima da materiale non incombustibile                     | $d_{non}$    | 100   | mm                 |                        |
| Spessore del materiale isolante                                     | s            | s = 40 mm $\lambda=0,07$ W/mK at 200°C              |                    |                        |
| <b>Igiene, salute e ambiente</b>                                    |              |   |                    |                        |
| Emissioni nei prodotti della combustione al 13% di O <sub>2</sub>   |              | <b>Potenza Nominale</b>                             |                    | <b>Potenza Ridotta</b> |
| Emissione monossido di carbonio                                     | CO           | 199   | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                    |
| Emissione particolato   | PM           | 15  | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                     |
| Emissione carbonio organico gassoso                                 | OGC          | 2   | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                      |
| Emissione ossidi di azoto   | NOx          | 99  | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                    |
| <b>Sicurezza e accessibilità d'uso, dati installazione a camino</b> |              | <b>Potenza Nominale</b>                             |                    | <b>Potenza Ridotta</b> |
| Temperatura dei fumi allo scarico                                   | $T_s$        | 164   | (°C)               | 91                     |
| Tiraggio minimo   | p            | 11  | Pa                 | 11                     |
| Portata massica dei fumi  | $\Phi_{f,g}$ | 7,4   | g/s                | 4,4                    |
| Classe canna fumaria  | Tclass       | T200 G  |                    |                        |
| <b>Risparmio energetico e conservazione del calore</b>              |              | <b>Potenza Nominale</b>                             |                    | <b>Potenza Ridotta</b> |
| Potenza termica   | P            | 11,5  | kW                 | 5,0                    |
| Potenza termica ceduta all'ambiente                                 | $P_{SH}$     | 11,5  | kW                 | 5,0                    |
| Potenza termica ceduta all'acqua                                    | $P_W$        | -   | kW                 | -                      |
| Rendimento  | $\eta$       | 92,5  | %                  | 94,5                   |
| <b>Efficienza in riscaldamento d'ambiente</b>                       |              |   |                    |                        |
| Efficienza energetica stagionale                                    | $\eta_s$     | 87,4  | %                  |                        |
| Indice di efficienza energetica                                     | EEl          | 129   |                    |                        |
| Classe di efficienza energetica                                     |              | A+  |                    |                        |
| Consumo ausiliario di elettricità alla potenza nominale             | $el_{max}$   | 0,194   | kW                 |                        |
| Consumo ausiliario di elettricità alla potenza minima               | $el_{min}$   | 0,068   | kW                 |                        |
| Consumo ausiliario di elettricità in stand-by                       | $el_{SB}$    | 0,002   | kW                 |                        |
| <b>Utilizzo sostenibile delle risorse naturali</b>                  |              |   |                    |                        |
| Sostenibilità ambientale  |              | NPD   |                    |                        |

9 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:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



**DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP)**

Identification No.: 035-1

According to Regulation (EU) n.305/2011

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Unique identification code of the product-type:<br>Model:  | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 2 | Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):             | <b>9016078900</b>   |
| 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 without hot water supply         |
| 4 | Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):                      | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B 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:                          | <b>System 3</b>   |
| 7 | Notified laboratory<br>Test reports number:  | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b>  |

| 8 Declared performance  |              |  |                    |                            |
|---|--------------|--|--------------------|----------------------------|
| Harmonized technical specification                                |              | EN 16510-1:2022;<br>EN 16510-2-6:2022  |                    |                            |
| Essential characteristic  |              | Performance                            |                    |                            |
| <b>Stability and mechanical resistance</b>                        |              |  |                    |                            |
| Load bearing capacity   | mchim        | 0                                      | kg                 |                            |
| <b>Fire safety</b>  |              |  |                    |                            |
| Distance to adjacent combustible materials                        |              |  |                    |                            |
| Minimum distance from flammable rear wall                         | $d_R$        | 100 + 40                               | mm                 |                            |
| Minimum distance in air from flammable lateral wall               | $d_S$        | 100 + 40                               | mm                 |                            |
| Minimum distance in air from flammable floor                      | $d_B$        | 50                                     | mm                 |                            |
| Minimum distance in air from flammable ceiling                    | $d_C$        | 750                                    | mm                 |                            |
| Minimum frontal distance from flammable material                  | $d_P$        | 1000                                   | mm                 |                            |
| Minimum frontal distance on the floor from flammable material     | $d_F$        | 800                                    | mm                 |                            |
| Minimum frontal lateral distance from flammable material          | $d_L$        | 1500                                   | mm                 |                            |
| Minimum distance from non-flammable material                      | $d_{non}$    | 100                                    | mm                 |                            |
| Insulating material thickness                                     | s            | s = 40 mm $\lambda=0,07$ W/mK at 200°C |                    |                            |
| <b>Hygiene, Health and the Environment</b>                        |              |  |                    |                            |
| Emission of combustion products at 13% of O <sub>2</sub>          |              | <b>Nominal heat output</b>             |                    | <b>Reduced heat output</b> |
| Carbon monoxide emission  | CO           | 199                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                        |
| Particulate matter emissions                                      | PM           | 15                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                         |
| Emission of organic gaseous carbon                                | OGC          | 2                                      | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                          |
| Nitrogen oxides emission  | NOx          | 99                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                        |
| <b>Safety and accessibility of use, chimney installation data</b> |              |  |                    |                            |
| Flue gas outlet temperature                                       | $T_s$        | 164                                    | (°C)               | 91                         |
| Minimum flue draught  | p            | 11                                     | Pa                 | 11                         |
| Flue gas mass flow  | $\Phi_{f,g}$ | 7,4                                    | g/s                | 4,4                        |
| Flue pipe class   | Tclass       | T200 G                                 |                    |                            |
| <b>Energy economy and heat retention</b>                          |              |  |                    |                            |
| Heat output   | P            | 11,5                                   | kW                 | 5,0                        |
| Space heat output   | $P_{SH}$     | 11,5                                   | kW                 | 5,0                        |
| Water heat output, if applicable                                  | $P_W$        | -                                      | kW                 | -                          |
| Efficiency  | $\eta$       | 92,5                                   | %                  | 94,5                       |
| <b>Space heating efficiency</b>                                   |              |  |                    |                            |
| Seasonal space heating efficiency at nominal heat output          | $\eta_s$     | 87,4                                   | %                  |                            |
| Energy efficiency index   | EI           | 129                                    |                    |                            |
| Energy efficiency class   |              | A+                                     |                    |                            |
| Electrical consumption at nominal heat output                     | $e_{l,max}$  | 0,194                                  | kW                 |                            |
| Electrical consumption at partial load heat output                | $e_{l,min}$  | 0,068                                  | kW                 |                            |
| Electrical consumption in standby mode                            | $e_{l,SB}$   | 0,002                                  | kW                 |                            |
| <b>Sustainable use of natural resources</b>                       |              |  |                    |                            |
| Environmental sustainability information                          |              | NPD                                    |                    |                            |

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

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

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



## DÉCLARATION DE PERFORMANCE (DoP)

Selon le règlement (UE) 305/2011 UE

Identification No.: 035-1

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Code d'identification unique du produit-type:<br>Modèle:   | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 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): | <b>9016078900</b>   |
| 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   |
| 4 | Nom ou marque enregistrée du fabricant selon l'article 11, paragraphe 5:   | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B 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:  | <b>System 3</b>   |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 7 | Laboratoire notifié<br>Numéro du rapports de test: | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b> |
|---|--|--|

| 8  |                    | Performance déclarée                  |                    |                          |
|--|--------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Spécifications techniques harmonisées                                    |                    | EN 16510-1:2022;<br>EN 16510-2-6:2022 |                    |                          |
| Caractéristiques essentielles  |                    | Performance                           |                    |                          |
| <b>Stabilité et résistance mécanique</b>                                 |                    |                                       |                    |                          |
| Capacité de charge   | mchim              | 0                                     | kg                 |                          |
| <b>Securite incendie</b>   |                    |                                       |                    |                          |
| Distance de securite aux materiaux combustibles                          |                    |                                       |                    |                          |
| Distance minimum par rapport à la paroi arrière inflammable              | d <sub>R</sub>     | 100 + 40                              | mm                 |                          |
| Distance minimum par rapport à la paroi latérale inflammable             | d <sub>S</sub>     | 100 + 40                              | mm                 |                          |
| Distance minimum par rapport au sol inflammable                          | d <sub>B</sub>     | 50                                    | mm                 |                          |
| Distance minimum par rapport au plafond inflammable                      | d <sub>C</sub>     | 750                                   | mm                 |                          |
| Distance minimum frontale par rapport au matériau inflammable            | d <sub>P</sub>     | 1000                                  | mm                 |                          |
| Distance minimum frontale au sol par rapport au matériau inflammable     | d <sub>F</sub>     | 800                                   | mm                 |                          |
| Distance minimum frontale latérale par rapport au matériau inflammable   | d <sub>L</sub>     | 1500                                  | mm                 |                          |
| Distance minimum par rapport au matériau non inflammable                 | d <sub>non</sub>   | 100                                   | mm                 |                          |
| Épaisseur du matériau isolant  | s                  | s = 40 mm λ=0,07 W/mK at 200°C        |                    |                          |
| <b>Hygiène, santé et environnement</b>                                   |                    |                                       |                    |                          |
| Émissions de produits de combustion avec 13% O <sub>2</sub>              |                    | <b>Puissance nominale</b>             |                    | <b>Puissance réduite</b> |
| Émission de monoxyde de carbone  | CO                 | 199                                   | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                      |
| Émission de particules   | PM                 | 15                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                       |
| Émission de composés organiques gazeux                                   | OGC                | 2                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                        |
| Émission d'oxydes d'azote  | NOx                | 99                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                      |
| <b>Accessible et facile à utiliser - de l'installation à la cheminée</b> |                    | <b>Puissance nominale</b>             |                    | <b>Puissance réduite</b> |
| Température de la fumée à l'échappement                                  | T <sub>S</sub>     | 164                                   | (°C)               | 91                       |
| Tirage minimum   | p                  | 11                                    | Pa                 | 11                       |
| Débit de gaz   | Φ <sub>f,g</sub>   | 7,4                                   | g/s                | 4,4                      |
| Classe du conduit de cheminée  | Tclass             | T200 G                                |                    |                          |
| <b>Économie d'énergie et isolation thermique</b>                         |                    | <b>Puissance nominale</b>             |                    | <b>Puissance réduite</b> |
| Puissance thermique  | P                  | 11,5                                  | kW                 | 5,0                      |
| Puissance de chauffage de la pièce                                       | P <sub>SH</sub>    | 11,5                                  | kW                 | 5,0                      |
| Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant                          | P <sub>W</sub>     | -                                     | kW                 | -                        |
| Performances   | η                  | 92,5                                  | %                  | 94,5                     |
| <b>Performances de chauffage de la pièce</b>                             |                    |                                       |                    |                          |
| Efficacité énergétique saisonnière en chauffage de l'environnement       | η <sub>s</sub>     | 87,4                                  | %                  |                          |
| Indice d'efficacité énergétique  | EI                 | 129                                   |                    |                          |
| Classe d'efficacité énergétique  |                    | A+                                    |                    |                          |
| Consommation auxiliaire d'électricité à la puissance minimale            | e <sub>l,max</sub> | 0,194                                 | kW                 |                          |
| Consommation électrique à charge partielle                               | e <sub>l,min</sub> | 0,068                                 | kW                 |                          |
| Consommation auxiliaire d'électricité en veille                          | e <sub>l,SB</sub>  | 0,002                                 | kW                 |                          |
| <b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>                     |                    |                                       |                    |                          |
| Durabilité environnementale  |                    | NPD                                   |                    |                          |

|   |  |
|---|--|
| 9 | 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 au nom et pour le compte du fabricant par:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



## LEISTUNGERKLÄRUNG (DoP)

Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Identifikation Nr.: 035-1

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Undeutiger Identifikationscode des Produktes-Typ:<br>Modell:   | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 2 | Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Element zur Identifizierung der Bauprodukte, die gemäß Artikel 11(4):  | <b>9016078900</b>   |
| 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 Warmwasserbereitung        |
| 4 | Name oder registriertes Warenzeichen des Herstellers (Art. 11-5):  | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B 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):  | <b>System 3</b>   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| 7 | Notifiziertes Labor<br>Nummer des Prüfberichts: | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b> |
|---|---|--|

| 8 Erklärte Leistungen   |              |  |                    |                            |
|---|--------------|--|--------------------|----------------------------|
| Harmonisierte technische Spezifikation  |              | EN 16510-1:2022;<br>EN 16510-2-6:2022  |                    |                            |
| Wesentliche Merkmale  |              | Leistungen                             |                    |                            |
| <b>Stabilität und mechanische Festigkeit</b>  |              |  |                    |                            |
| Tragfähigkeit   | mchim        | 0                                      | kg                 |                            |
| <b>Feuersicherheit</b>  |              |  |                    |                            |
| Abstand von brennbarem Material   |              |  |                    |                            |
| Mindestabstand brennbare Rückwand   | $d_R$        | 100 + 40                               | mm                 |                            |
| Mindestabstand brennbare Seitenwand   | $d_S$        | 100 + 40                               | mm                 |                            |
| Mindestabstand brennbarer Boden   | $d_B$        | 50                                     | mm                 |                            |
| Mindestabstand brennbare Decke  | $d_C$        | 750                                    | mm                 |                            |
| Mindestabstand Vorderseite zu brennbarem Material   | $d_P$        | 1000                                   | mm                 |                            |
| Mindestabstand Vorderseite am Boden zu brennbarem Material                                  | $d_F$        | 800                                    | mm                 |                            |
| Mindestabstand Vorderseite seitlich zu brennbarem Material                                  | $d_L$        | 1500                                   | mm                 |                            |
| Mindestabstand zu nicht brennbarem Material   | $d_{non}$    | 100                                    | mm                 |                            |
| Dicke des Isoliermaterials  | s            | s = 40 mm $\lambda=0,07$ W/mK at 200°C |                    |                            |
| <b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>   |              |  |                    |                            |
| Emission von Verbrennungsprodukten a 13% O <sub>2</sub>                                     |              | <b>Nennleistung</b>                    |                    | <b>Reduzierte Leistung</b> |
| Kohlenmonoxidemission   | CO           | 199                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                        |
| Partikelemission  | PM           | 15                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                         |
| Emission von gasförmigem organischem Kohlenstoff  | OGC          | 2                                      | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                          |
| Emission von Stickstoffoxiden   | NOx          | 99                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                        |
| <b>Zugänglichkeit und Benutzerfreundlichkeit – von der Installation bis zum Schornstein</b> |              | <b>Nennleistung</b>                    |                    | <b>Reduzierte Leistung</b> |
| Rauchgastemperatur  | $T_S$        | 164                                    | (°C)               | 91                         |
| Mindestzugkraft   | p            | 11                                     | Pa                 | 11                         |
| Gasdurchfluss   | $\phi_{f,g}$ | 7,4                                    | g/s                | 4,4                        |
| Schornsteinklasse   | Tclass       | T200 G                                 |                    |                            |
| <b>Energieeffizienz des Raumheizsystems</b>   |              | <b>Nennleistung</b>                    |                    | <b>Reduzierte Leistung</b> |
| Wärmeleistung   | P            | 11,5                                   | kW                 | 5,0                        |
| An die Umwelt abgegebene Wärmeleistung  | $P_{SH}$     | 11,5                                   | kW                 | 5,0                        |
| An das Wasser abgegebene Wärmeleistung  | $P_W$        | -                                      | kW                 | -                          |
| Wirkungsgrad  | $\eta$       | 92,5                                   | %                  | 94,5                       |
| <b>Wirkungsgrad der Raumheizung</b>   |              |  |                    |                            |
| Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung                         | $\eta_s$     | 87,4                                   | %                  |                            |
| Energieeffizienz-Index  | EI           | 129                                    |                    |                            |
| Energieeffizienzklasse  |              | A+                                     |                    |                            |
| Hilfsenergieverbrauch bei Nennleistung  | $e_{l,max}$  | 0,194                                  | kW                 |                            |
| Hilfsenergieverbrauch bei Minimalleistung   | $e_{l,min}$  | 0,068                                  | kW                 |                            |
| Hilfsenergieverbrauch im Stand-by-Betrieb   | $e_{l,SB}$   | 0,002                                  | kW                 |                            |
| <b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>                                       |              |  |                    |                            |
| Umweltverträglichkeit   |              | NPD                                    |                    |                            |

9 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 im Namen und im Auftrag des Herstellers von:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



**DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN (DoP)**

N. de Identificación: 035-1

Conforme al reglamento (UE) 305/2011 EU

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Código de identificación único del producto-tipo:<br>Modelo:  | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 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):    | <b>9016078900</b>   |
| 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 |
| 4 | Nom ou marque enregistrée du fabricant selon l'article 11, paragraphe 5:  | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B Z.I. 31028 Vazzola (TV) - Italy           |
| 5 | En su caso, nombre y dirección del mandatario artículo 12, párrafo 2:   | No aplicable  |

|   |   |                  |
|---|---|------------------|
| 6 | Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación (Anexo 5): | <b>Sistema 3</b> |
|---|---|------------------|

|   |   |  |
|---|---|--|
| 7 | Laboratorio notificado<br>Número del informe de prueba: | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b> |
|---|---|--|

| 8   |                    | Prestaciones declaradas               |                    |                          |
|---|--------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Especificación técnica armonizada   |                    | EN 16510-1:2022;<br>EN 16510-2-6:2022 |                    |                          |
| Características esenciales  |                    | Prestación                            |                    |                          |
| <b>Estabilidad y resistencia mecánica</b>                                 |                    |                                       |                    |                          |
| Capacidad de carga  | mchim              | 0                                     | kg                 |                          |
| <b>Seguridad contra incendios</b>   |                    |                                       |                    |                          |
| Distancia de materiales combustibles                                      |                    |                                       |                    |                          |
| Distancia mínima en aire de pared trasera inflamable                      | d <sub>R</sub>     | 100 + 40                              | mm                 |                          |
| Distancia mínima en aire de pared lateral inflamable                      | d <sub>S</sub>     | 100 + 40                              | mm                 |                          |
| Distancia mínima en aire de pavimento inflamable                          | d <sub>B</sub>     | 50                                    | mm                 |                          |
| Distancia mínima en aire de techo inflamable                              | d <sub>C</sub>     | 750                                   | mm                 |                          |
| Distancia mínima frontal de material inflamable                           | d <sub>P</sub>     | 1000                                  | mm                 |                          |
| Distancia mínima frontal en el pavimento de material inflamable           | d <sub>F</sub>     | 800                                   | mm                 |                          |
| Distancia mínima frontal lateral de material inflamable                   | d <sub>L</sub>     | 1500                                  | mm                 |                          |
| Distancia mínima de material no inflamable                                | d <sub>non</sub>   | 100                                   | mm                 |                          |
| Espesor del material aislante   | s                  | s = 40 mm λ=0,07 W/mK at 200°C        |                    |                          |
| <b>Higiene, salud y medio ambiente</b>                                    |                    |                                       |                    |                          |
| Emisión de productos de la combustión a 13% O <sub>2</sub>                |                    | <b>Potencia Nominal</b>               |                    | <b>Potencia Reducida</b> |
| Emisión de monóxido de carbono  | CO                 | 199                                   | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                      |
| Emisión de partículas   | PM                 | 15                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                       |
| Emisión de carbono orgánico gaseoso                                       | OGC                | 2                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                        |
| Emisión de óxidos de nitrógeno  | NO <sub>x</sub>    | 99                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                      |
| <b>Accesible y fácil de usar - desde la instalación hasta la chimenea</b> |                    | <b>Potencia Nominal</b>               |                    | <b>Potencia Reducida</b> |
| Temperatura humos de la descarga  | T <sub>S</sub>     | 164                                   | (°C)               | 91                       |
| Tiro mínimo   | p                  | 11                                    | Pa                 | 11                       |
| Flujo de gas  | Φ <sub>f,g</sub>   | 7,4                                   | g/s                | 4,4                      |
| Clase conducto de humos   | T <sub>class</sub> | T200 G                                |                    |                          |
| <b>Eficiencia energética del sistema de calefacción</b>                   |                    | <b>Potencia Nominal</b>               |                    | <b>Potencia Reducida</b> |
| Potencia térmica  | P                  | 11,5                                  | kW                 | 5,0                      |
| Potencia térmica cedida al ambiente                                       | P <sub>SH</sub>    | 11,5                                  | kW                 | 5,0                      |
| Potencia térmica cedida al agua   | P <sub>W</sub>     | -                                     | kW                 | -                        |
| Rendimiento   | η                  | 92,5                                  | %                  | 94,5                     |
| <b>Eficiencia en calefacción ambiental</b>                                |                    |                                       |                    |                          |
| Eficiencia energética estacional en calefacción ambiental                 | η <sub>s</sub>     | 87,4                                  | %                  |                          |
| Índice de eficiencia energética   | EEl                | 129                                   |                    |                          |
| Clase de eficiencia energética  |                    | A+                                    |                    |                          |
| Consumo auxiliar de electricidad a la potencia nominal                    | el <sub>max</sub>  | 0,194                                 | kW                 |                          |
| Consumo auxiliar de electricidad a la potencia mínima                     | el <sub>min</sub>  | 0,068                                 | kW                 |                          |
| Consumo auxiliar de electricidad en stand-by                              | el <sub>SB</sub>   | 0,002                                 | kW                 |                          |
| <b>Uso sostenible de los recursos naturales</b>                           |                    |                                       |                    |                          |
| Sostenibilidad ambiental  |                    | NPD                                   |                    |                          |

|   |  |
|---|--|
| 9 | Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. |
|---|--|

Firmado a nombre y por cuenta del fabricante por:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)**

Em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011

N. de Identificación: 035-1

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | Código de identificação único do produto-tipo:<br>Modelo:  | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>   |
| 2 | Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção, conforme exigido de acordo com o artigo 11.º, n.º 4): | <b>9016078900</b>  |
| 3 | Uso o Usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:                | Aparelho de aquecimento doméstico alimentado por pellets de madeira, sem produção de água quente |
| 4 | Nome ou marca registrada pelo fabricante, nos termos do artigo 11- 5:  | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B Z.I. 31028 Vazzola (TV) - Italy      |
| 5 | Se aplicável, nome e endereço do mandatário da empresa de recauchutagem, nos termos do artigo 12-2:  | Não aplicável  |
| 6 | Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho, nos termos do anexo V:   | <b>Sistema 3</b>   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| 7 | Laboratório notificado<br>Número do relatório de teste: | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b> |
|---|---|--|

| 8 Desempenhos declarados                                     |                   |                                       |                    |                          |
|--|-------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Harmonized technical specification                           |                   | EN 16510-1:2022;<br>EN 16510-2-6:2022 |                    |                          |
| Características essenciais                                   |                   | Desempenhos                           |                    |                          |
| <b>Estabilidade e resistência mecânica</b>                   |                   |                                       |                    |                          |
| Capacidade de carga  | mchim             | 0                                     | kg                 |                          |
| <b>Segurança anti-incêndio</b>                               |                   |                                       |                    |                          |
| Distância de materiais combustíveis                          |                   |                                       |                    |                          |
| Distância mínima no ar à parede traseira inflamável          | d <sub>R</sub>    | 100 + 40                              | mm                 |                          |
| Distância mínima no ar à parede lateral inflamável           | d <sub>S</sub>    | 100 + 40                              | mm                 |                          |
| Distância mínima no ar ao pavimento inflamável               | d <sub>B</sub>    | 50                                    | mm                 |                          |
| Distância mínima no ar ao teto inflamável                    | d <sub>C</sub>    | 750                                   | mm                 |                          |
| Distância mínima frontal ao material inflamável              | d <sub>P</sub>    | 1000                                  | mm                 |                          |
| Distância mínima frontal no pavimento ao material inflamável | d <sub>F</sub>    | 800                                   | mm                 |                          |
| Distância mínima frontal lateral ao material inflamável      | d <sub>L</sub>    | 1500                                  | mm                 |                          |
| Distância mínima ao material não inflamável                  | d <sub>non</sub>  | 100                                   | mm                 |                          |
| Espessura do material isolador                               | s                 | s = 40 mm λ=0,07 W/mK at 200°C        |                    |                          |
| <b>Higiene, saúde e ambiente</b>                             |                   |                                       |                    |                          |
| Emissão de produtos da combustão a 13% de O2                 |                   | <b>Potência nominal</b>               |                    | <b>Potência reduzida</b> |
| Emissão de monóxido de carbono                               | CO                | 199                                   | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                      |
| Emissão de material particulado                              | PM                | 15                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                       |
| Emissão de carbono orgânico gasoso                           | OGC               | 2                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                        |
| Emissão de óxidos de azoto                                   | NOx               | 99                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                      |
| <b>Acessível e fácil de usar – da instalação à chaminé</b>   |                   | <b>Potência nominal</b>               |                    | <b>Potência reduzida</b> |
| Temperatura de fumos na evacuação                            | T <sub>S</sub>    | 164                                   | (°C)               | 91                       |
| Tiragem mínima   | p                 | 11                                    | Pa                 | 11                       |
| Fluxo de gás   | Φ <sub>f,g</sub>  | 7,4                                   | g/s                | 4,4                      |
| Classe cano de chaminé                                       | Tclass            | T200 G                                |                    |                          |
| <b>Desempenho – Potência e eficiência</b>                    |                   | <b>Potência nominal</b>               |                    | <b>Potência reduzida</b> |
| Potência térmica   | P                 | 11,5                                  | kW                 | 5,0                      |
| Potência térmica libertada para o meio ambiente              | P <sub>SH</sub>   | 11,5                                  | kW                 | 5,0                      |
| Potência térmica libertada para a água                       | P <sub>W</sub>    | -                                     | kW                 | -                        |
| Desempenho   | η                 | 92,5                                  | %                  | 94,5                     |
| <b>Eficiência energética do aquecimento</b>                  |                   |                                       |                    |                          |
| Eficiência energética sazonal                                | η <sub>s</sub>    | 87,4                                  | %                  |                          |
| Índice de eficiência energética                              | EEl               | 129                                   |                    |                          |
| Classe de eficiencia energética                              |                   | A+                                    |                    |                          |
| Consumo auxiliar de eletricidade à potência nominal          | el <sub>max</sub> | 0,194                                 | kW                 |                          |
| Consumo auxiliar de eletricidade à potência mínima           | el <sub>min</sub> | 0,068                                 | kW                 |                          |
| Consumo auxiliar de eletricidade em stand-by                 | el <sub>SB</sub>  | 0,002                                 | kW                 |                          |
| <b>Uso sustentável dos recursos naturais</b>                 |                   |                                       |                    |                          |
| Sustentabilidade ambiental                                   |                   | NPD                                   |                    |                          |

9 O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado com nome e por conta do fabricante de:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet

## IZJAVA O ZMOGLJIVOSTI (DoP)

V skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011

Identifikacijska št.: 035-1

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Edinstvena identifikacijska koda proizvoda-vrste:<br>Model:   | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 2 | Vrsta, serija ali kateri koli drugi element, ki omogoča identifikacijo gradbenega proizvoda v skladu s čl. 11, pogl. 4:         | <b>9016078900</b>   |
| 3 | Predvidena uporaba gradbenega proizvoda, v skladu z harmonizirano tehnično specifikacijo, kot predvideno s strani proizvajalca: | Aparat za gretje bivalnih prostorov na leseni pelet brez sanitarno vodo                     |
| 4 | Ime, registrirano tržno ime ali tržna znamka ter naslov proizvajalca po členu 11, pogl. 5:                                      | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B 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:                         | <b>Sistem 3</b>   |
| 7 | Priglašeni laboratorij<br>Številka poročila o preskusu:   | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b>  |

| 8 Deklarirana zmožljivost                                       |              |  |                    |                             |
|---|--------------|--|--------------------|-----------------------------|
| Harmonizirane tehnične lastnosti                                |              | EN 16510-1:2022;<br>EN 16510-2-6:2022  |                    |                             |
| Osnovne značilnosti   |              | Zmožljivost                            |                    |                             |
| <b>Stabilnost in mehanska odpornost</b>                         |              |  |                    |                             |
| Nosilna zmožljivost   | mchim        | 0                                      | kg                 |                             |
| <b>Protipožarna varnost</b>                                     |              |  |                    |                             |
| Razdalja od gorljivih snovi                                     |              |  |                    |                             |
| Najmanjša zračna razdalja od gorljive zadnje stene              | $d_R$        | 100 + 40                               | mm                 |                             |
| Najmanjša zračna razdalja od gorljive stranske stene            | $d_S$        | 100 + 40                               | mm                 |                             |
| Najmanjša zračna razdalja od gorljivih tal                      | $d_B$        | 50                                     | mm                 |                             |
| Najmanjša zračna razdalja od gorljivega stropa                  | $d_C$        | 750                                    | mm                 |                             |
| Najmanjša čelna razdalja od gorljivega materiala                | $d_P$        | 1000                                   | mm                 |                             |
| Najmanjša čelna razdalja na tleh od gorljivega materiala        | $d_F$        | 800                                    | mm                 |                             |
| Najmanjša čelna stranska razdalja od gorljivega materiala       | $d_L$        | 1500                                   | mm                 |                             |
| Najmanjša razdalja od negorljivega materiala                    | $d_{non}$    | 100                                    | mm                 |                             |
| Debelina izolacijskega materiala                                | s            | s = 40 mm $\lambda=0,07$ W/mK at 200°C |                    |                             |
| <b>Higijena, zdravje in okolje</b>                              |              |  |                    |                             |
| Emisije produktov gorenja a 13% O2                              |              | <b>Nazivna toplotna moč</b>            |                    | <b>Znižana toplotna moč</b> |
| Emisija ogljikovega monoksida                                   | CO           | 199                                    | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                         |
| Emisije trdih delcev  | PM           | 15                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                          |
| Emisija organskega plinastega ogljika                           | OGC          | 2                                      | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                           |
| Emisija dušikovih oksidov                                       | NOx          | 99                                     | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                         |
| <b>Varnost in dostopnost uporabe, podatki o vgradnji kamina</b> |              | <b>Nazivna toplotna moč</b>            |                    | <b>Znižana toplotna moč</b> |
| Temperatura dimnih plinov na izpustu                            | $T_S$        | 164                                    | (°C)               | 91                          |
| Minimalni vlek  | p            | 11                                     | Pa                 | 11                          |
| Masni pretok dimnih plinov                                      | $\phi_{f,g}$ | 7,4                                    | g/s                | 4,4                         |
| Razred dimnika  | Tclass       | T200 G                                 |                    |                             |
| <b>Varčevanje z energijo in ohranjanje toplote</b>              |              | <b>Nazivna toplotna moč</b>            |                    | <b>Znižana toplotna moč</b> |
| Toplotna moč  | P            | 11,5                                   | kW                 | 5,0                         |
| Toplotna moč oddana prostoru                                    | $P_{SH}$     | 11,5                                   | kW                 | 5,0                         |
| Toplotna moč oddana vodi  | $P_W$        | -                                      | kW                 | -                           |
| Izkoristek  | $\eta$       | 92,5                                   | %                  | 94,5                        |
| <b>Učinkovitost pri ogrevanju prostora</b>                      |              |  |                    |                             |
| Sezonska energetska učinkovitost                                | $\eta_s$     | 87,4                                   | %                  |                             |
| Indeks energetske učinkovitosti                                 | EEl          | 129                                    |                    |                             |
| Razred energetske učinkovitosti                                 |              | A+                                     |                    |                             |
| Pomožna poraba električne energije pri nazivni moči             | $el_{max}$   | 0,194                                  | kW                 |                             |
| Pomožna poraba električne energije pri minimalni moči           | $el_{min}$   | 0,068                                  | kW                 |                             |
| Pomožna poraba električne energije v stanju pripravljenosti     | $el_{SB}$    | 0,002                                  | kW                 |                             |
| <b>Trajnostna raba naravnih virov</b>                           |              |  |                    |                             |
| Okoljska trajnost   |              | NPD                                    |                    |                             |

9 Delovanje izdelka, opredeljeno zgoraj, je v skladu z naborom deklariranih zmožljivosti. Ta izjava o zmožljivosti je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 izdana pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca.

V imenu proizvajalca podpisal:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr identyfikacyjny: 035-1

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Unikalny identyfikator typu wyrobu<br>Modell:  | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 2 | Numer typu, partii, serii lub inny element pozwalający na identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z art. 11 ust. 4: | <b>9016078900</b>   |
| 3 | Zamierzone zastosowania produktu zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną                | Urządzenia lokalnego ogrzewania na pelety drzewne, bez podgrzewania wody                    |
| 4 | Nazwa lub znak towarowy producenta (Art 11-5)  | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B Z.I. 31028 Vazzola (TV) - Italy |
| 5 | Nazwa i adres przedstawiciela (Art 12-2)   | Nie dotyczy   |
| 6 | System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (Załącznik 5)   | <b>Sistema 3</b>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| 7 | Notyfikowane laboratorium<br>Numer sprawozdania z badania: | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b> |
|---|--|--|

|  |                    |   |                    |                        |
|--|--------------------|---|--------------------|------------------------|
| <b>8</b>   |                    | <b>Deklarowane osiągi</b>                           |                    |                        |
| <b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>                                |                    | <b>EN 16510-1:2022;</b><br><b>EN 16510-2-6:2022</b> |                    |                        |
| <b>Podstawowe właściwości</b>  |                    | <b>Osiągi</b>                                       |                    |                        |
| <b>Stabilność i wytrzymałość mechaniczna</b>                                 |                    |   |                    |                        |
| Udźwig   | mchim              | 0   | kg                 |                        |
| <b>Bezpieczeństwo pożarowe</b>   |                    |   |                    |                        |
| Odległość od materiałów palnych  |                    |   |                    |                        |
| Minimalna odległość w powietrzu od palnej ściany tylnej                      | $d_R$              | 100 + 40  | mm                 |                        |
| Minimalna odległość w powietrzu od palnej ściany bocznej                     | $d_S$              | 100 + 40  | mm                 |                        |
| Minimalna odległość w powietrzu od palnej podłogi                            | $d_B$              | 50  | mm                 |                        |
| Minimalna odległość w powietrzu od palnego sufitu                            | $d_C$              | 750   | mm                 |                        |
| Minimalna odległość frontalna od materiału palnego                           | $d_P$              | 1000  | mm                 |                        |
| Minimalna odległość frontalna od materiału palnego na podłodze               | $d_F$              | 800   | mm                 |                        |
| Minimalna odległość frontowo-boczna od materiału palnego                     | $d_L$              | 1500  | mm                 |                        |
| Minimalna odległość od materiału niepalnego                                  | $d_{non}$          | 100   | mm                 |                        |
| Grubość materiału izolacyjnego   | s                  | s = 40 mm $\lambda=0,07$ W/mK at 200°C              |                    |                        |
| <b>Higiena, zdrowie i środowisko</b>   |                    |   |                    |                        |
| Emisja produktów spalania przy 13% O <sub>2</sub>                            |                    | <b>Moc znamionowa</b>                               |                    | <b>Moc zmniejszona</b> |
| Emisja tlenku węgla (CO)   | CO                 | 199   | mg/Nm <sup>3</sup> | 269                    |
| Emisja cząstek stałych   | PM                 | 15  | mg/Nm <sup>3</sup> | 17                     |
| Emisja lotnego węgla organicznego (OGC)                                      | OGC                | 2   | mg/Nm <sup>3</sup> | 4                      |
| Emisja tlenków azotu (NO <sub>x</sub> )                                      | NO <sub>x</sub>    | 99  | mg/Nm <sup>3</sup> | 102                    |
| <b>Bezpieczeństwo i dostępność użytkowania, dane instalacyjne dla komina</b> |                    | <b>Moc znamionowa</b>                               |                    | <b>Moc zmniejszona</b> |
| Temperatura spalin na wylocie  | T <sub>s</sub>     | 164   | (°C)               | 91                     |
| Minimalny ciąg kominowy  | p                  | 11  | Pa                 | 11                     |
| Masa przepływu spalin  | $\Phi_{f,g}$       | 7,4   | g/s                | 4,4                    |
| Klasa przewodności kominowego  | Tclass             | T200 G  |                    |                        |
| <b>Oszczędność energii i zachowanie ciepła</b>                               |                    | <b>Moc znamionowa</b>                               |                    | <b>Moc zmniejszona</b> |
| Moc cieplna  | P                  | 11,5  | kW                 | 5,0                    |
| Moc cieplna przekazywana do pomieszczenia                                    | P <sub>SH</sub>    | 11,5  | kW                 | 5,0                    |
| Moc cieplna przekazywana do wody   | P <sub>W</sub>     | -   | kW                 | -                      |
| Sprawność  | $\eta$             | 92,5  | %                  | 94,5                   |
| <b>Efektywność ogrzewania pomieszczenia</b>                                  |                    |   |                    |                        |
| Sezonowa efektywność energetyczna  | $\eta_s$           | 87,4  | %                  |                        |
| Wskaźnik efektywności energetycznej  | EEl                | 129   |                    |                        |
| Klasa efektywności energetycznej   |                    | A+  |                    |                        |
| Pobór energii elektrycznej pomocniczej przy mocy nominalnej                  | e <sub>l,max</sub> | 0,194   | kW                 |                        |
| Pobór energii elektrycznej pomocniczej przy mocy minimalnej                  | e <sub>l,min</sub> | 0,068   | kW                 |                        |
| Pobór energii elektrycznej pomocniczej w trybie czuwania                     | e <sub>l,sb</sub>  | 0,002   | kW                 |                        |
| <b>Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych</b>                        |                    |   |                    |                        |
| Zrównoważony rozwój środowiskowy   |                    | NPD   |                    |                        |

9 Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpisano w imieniu i na rzecz producenta, przez:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet



## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ (DoP)

În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011

Identifikacijska št.: 035-1

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Cod de identificare unic al tipului de produs:<br>Model:  | <b>IPCN11,55S</b><br><b>NICO</b>  |
| 2 | Număr de tip, lot, serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții în conformitate cu articolul 11, alineatul 4:                   | <b>9016078900</b>   |
| 3 | Utilizare sau utilizări prevăzute ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată relevantă, așa cum este prevăzut de producător: | Aparate locale de încălzire pe peleți din lemn, fără producere de apă caldă                 |
| 4 | Nume, denumire comercială înregistrată sau marcă înregistrată și adresa producătorului, în conformitate cu articolul 11, alineatul 5:                                   | <b>Eva Calòr</b><br>EVA STAMPAGGI S.r.l. Via Cal Longa 34/B Z.I. 31028 Vazzola (TV) - Italy |
| 5 | Dacă este cazul, numele și adresa reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă sarcinile prevăzute la articolul 12, alineatul 2:                                  | Nu este relevant  |
| 6 | Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, conform anexei V:   | <b>Sistemul 3</b>   |
| 7 | Laborator notificat<br>Numărul raportului de încercare:   | <b>IMQ SPA NB 0051</b><br><b>CS22-0077087-01</b>  |

| 8 Performanțe declarate   |              |   |                        |
|---|--------------|---|------------------------|
| Standard tehnic declarat  |              | <b>EN 16510-1:2022;</b><br><b>EN 16510-2-6:2022</b> |                        |
| Caracteristici esențiale  |              | Performanțe   |                        |
| <b>Stabilitate și rezistență mecanică</b>                                 |              |   |                        |
| Capacitate portantă   | mchim        | 0   | kg                     |
| <b>Siguranță la incendiu</b>  |              |   |                        |
| Distanță față de materiale combustibile                                   |              |   |                        |
| Distanță minimă în aer față de peretele posterior inflamabil              | $d_R$        | 100 + 40  | mm                     |
| Distanță minimă în aer față de peretele lateral inflamabil                | $d_S$        | 100 + 40  | mm                     |
| Distanță minimă în aer față de pardoseală inflamabilă                     | $d_B$        | 50  | mm                     |
| Distanță minimă în aer față de tavan inflamabil                           | $d_C$        | 750   | mm                     |
| Distanță minimă frontală față de materiale inflamabile                    | $d_P$        | 1000  | mm                     |
| Distanță minimă frontală pe pardoseală față de materiale inflamabile      | $d_F$        | 800   | mm                     |
| Distanță minimă frontal-laterală față de materiale inflamabile            | $d_L$        | 1500  | mm                     |
| Distanță minimă față de materiale neinflamabile                           | $d_{non}$    | 100   | mm                     |
| Grosimea materialului izolat  | s            | s = 40 mm $\lambda=0,07$ W/mK at 200°C              |                        |
| <b>Igienă, sănătate și mediu</b>  |              |   |                        |
| Emisii în produsele de combustie la 13% oxigen                            |              | <b>Putere nominală</b>                              | <b>Putere redusă</b>   |
| Emisie de monoxid de carbon   | CO           | 199   | mg/Nm <sup>3</sup> 269 |
| Emisie de particule   | PM           | 15  | mg/Nm <sup>3</sup> 17  |
| Emisie de carbon organic gazos  | OGC          | 2   | mg/Nm <sup>3</sup> 4   |
| Emisie de oxizi de azot   | NOx          | 99  | mg/Nm <sup>3</sup> 102 |
| <b>Siguranță și accesibilitate în utilizare, date de instalare la coș</b> |              | <b>Putere nominală</b>                              | <b>Putere redusă</b>   |
| Temperatura gazelor de ardere la evacuare                                 | $T_s$        | 164   | (°C) 91                |
| Tiraj minim   | p            | 11  | Pa 11                  |
| Debit masic al gazelor de ardere  | $\phi_{f,g}$ | 7,4   | g/s 4,4                |
| Clasa coșului de fum  | Tclass       | T200 G  |                        |
| <b>Economie de energie și conservarea căldurii</b>                        |              | <b>Putere nominală</b>                              | <b>Putere redusă</b>   |
| Putere termică  | P            | 11,5  | kW 5,0                 |
| Putere termică cedată mediului ambiant                                    | $P_{SH}$     | 11,5  | kW 5,0                 |
| Putere termică cedată apei  | $P_W$        | -   | kW -                   |
| Randament   | $\eta$       | 92,5  | % 94,5                 |
| <b>Eficiență în încălzirea spațiului</b>                                  |              |   |                        |
| Eficiență energetică sezonieră  | $\eta_s$     | 87,4  | %                      |
| Indice de eficiență energetică  | EEl          | 129   |                        |
| Clasa de eficiență energetică   |              | A+  |                        |
| Consum auxiliar de energie electrică la puterea nominală                  | $el_{max}$   | 0,194   | kW                     |
| Consum auxiliar de energie electrică la puterea minimă                    | $el_{min}$   | 0,068   | kW                     |
| Consum auxiliar de energie electrică în regim stand-by                    | $el_{SB}$    | 0,002   | kW                     |
| <b>Utilizarea durabilă a resurselor naturale</b>                          |              | NPD   |                        |
| Sustenabilitate ecologică   |              | NPD   |                        |

9 Performanța produsului de mai sus identificat este conformă cu ansamblul performanțelor declarate. Prezenta declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, sub întreaga răspundere a producătorului identificat mai sus.

Semnat pentru producător și în numele producătorului de:

10/06/2022 Vazzola (TV) Italy

Claudio Franceschet

