

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE** In accordo al Regolamento (UE) n.305/2011 **n. 004300969**

| No.                                                                         | Informazioni in accordo al Regolamento (UE) n. 305/2011            | Registrazione da parte del fabbricante                                                                                |             |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 1.                                                                          | Codice identificativo unico del prodotto-tipo                      | ISETTA.16                                                                                                             |             |                        |
| 2.                                                                          | Usi previsti                                                       | Apparecchi di riscaldamento domestici a combustibile solido: Riscaldatori per ambienti                                |             |                        |
| 3.                                                                          | Nome o marchio registrato del fabbricante                          | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |             |                        |
| 4.                                                                          | Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato                    | -                                                                                                                     |             |                        |
| 5.                                                                          | Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione | System 3                                                                                                              |             |                        |
| 6.                                                                          | Laboratorio Notificato                                             | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |             |                        |
|                                                                             |                                                                    | Test report number                                                                                                    | K35242024T1 |                        |
| 7.                                                                          | Specifica tecnica armonizzata                                      | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |             |                        |
| 8.                                                                          | Caratteristiche essenziali                                         |                                                                                                                       |             |                        |
| Resistenza meccanica e stabilità                                            |                                                                    |                                                                                                                       |             |                        |
| Massimo carico camino sostenibile dall'apparecchio                          |                                                                    | $m_{chim}$                                                                                                            | 160         | kg                     |
| Sicurezza in caso di incendio                                               |                                                                    |                                                                                                                       |             |                        |
| Protezione dei materiali combustibili                                       |                                                                    |                                                                                                                       |             |                        |
| Distanze minime dai materiali combustibili - inferiore                      |                                                                    | $d_B$                                                                                                                 | 0           | mm                     |
| Distanze minime dai materiali combustibili - pavimento frontale             |                                                                    | $d_F$                                                                                                                 | 1200        | mm                     |
| Distanze minime dai materiali combustibili - soffitto                       |                                                                    | $d_C$                                                                                                                 | 750         | mm                     |
| Distanze minime dai materiali combustibili - posteriore                     |                                                                    | $d_R$                                                                                                                 | 500         | mm                     |
| Distanze minime dai materiali combustibili - laterale                       |                                                                    | $d_S$                                                                                                                 | 600         | mm                     |
| Distanze minime dai materiali combustibili - zona di irraggiamento laterale |                                                                    | $d_L$                                                                                                                 | 1200        | mm                     |
| Distanze minime dai materiali combustibili - frontale                       |                                                                    | $d_P$                                                                                                                 | 1200        | mm                     |
| Tipo e spessore del materiale protettivo isolante                           |                                                                    | NPD                                                                                                                   |             |                        |
| Igiene, salute e ambiente                                                   |                                                                    |                                                                                                                       |             |                        |
| Emissioni alla potenza nominale (nom) e parziale (part)                     |                                                                    |                                                                                                                       | nom         | part                   |
| Emissione Monossido di Carbonio                                             |                                                                    | CO                                                                                                                    | 12          | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emissione Ossido di Azoto                                                   |                                                                    | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emissione Carbonio Organico Gassoso                                         |                                                                    | OGC                                                                                                                   | 70          | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emissione Particolato                                                       |                                                                    | PM                                                                                                                    | 30          | -<br>mg/m <sup>3</sup> |

| No.                                                                                                         | Informazioni in accordo al Regolamento (UE) n. 305/2011                                                                                                                                                                                                       |              | Registrazione da parte del fabbricante |      |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|------|-----|
| Sicurezza e accessibilit  in uso                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                        |      |     |
| Dati per l'installazione su canna fumaria alla potenza nominale (nom) e parziale (part)                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |              | nom                                    | part |     |
| Temperatura media fumi allo scarico                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                               | $T_s$        | 268                                    | -    |  C  |
| Tiraggio minimo                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               | $p$          | 12                                     | -    | Pa  |
| Portata massica dei fumi                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               | $\Phi_{f,g}$ | 6,2                                    | -    | g/s |
| Dati per l'installazione su canna fumaria relativi alla sicurezza antincendio durante le prove di sicurezza |                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                        |      |     |
| Sicurezza antincendio dell'installazione su canna fumaria                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                               | $T_{class}$  | T600 G                                 |      |     |
| Economia energetica e conservazione del calore                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                        |      |     |
| Potenza termica ed efficienza energetica alla potenza nominale (nom) e parziale (part)                      |                                                                                                                                                                                                                                                               |              | nom                                    | part |     |
| Potenza termica                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               | $P$          | 7,3                                    | -    | kW  |
| Potenza termica ceduta all'ambiente                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                               | $P_{SH}$     | 7,3                                    | -    | kW  |
| Potenza termica ceduta all'acqua, se applicabile                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               | $P_w$        | -                                      | -    | kW  |
| Rendimento                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                               | $\eta$       | 80                                     | -    | %   |
| Efficienza del riscaldamento ambientale                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                        |      |     |
| Efficienza energetica stagionale alla potenza nominale                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                               | $\eta_s$     | 70                                     |      | %   |
| Efficienza energetica                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                               | Index (EEI)  |                                        | 106  |     |
|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                               | Class        |                                        | A    |     |
| Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza nominale                                               |                                                                                                                                                                                                                                                               | $el_{max}$   | 0,000                                  |      | kW  |
| Consumo ausiliario di energia elettrica alla potenza ridotta                                                |                                                                                                                                                                                                                                                               | $el_{min}$   | 0,000                                  |      | kW  |
| Consumo ausiliario di energia elettrica in stand-by                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                               | $el_{SB}$    | 0,000                                  |      | kW  |
| Uso sostenibile delle risorse naturali                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                        |      |     |
| Sostenibilit  ambientale                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                               | NPD          |                                        |      |     |
| 9.                                                                                                          | Le prestazioni del prodotto di cui sopra sono conformi alle prestazioni dichiarate.<br>Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, in accordo al Regolamento (UE) n.305/2011, sotto la responsabilit  esclusiva del fabbricante identificato sopra. |              |                                        |      |     |

|                                                                               |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Data e luogo di emissione</b><br><br>11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | <b>Amministratore delegato fabbricante</b><br><br>Ragusa Gianni |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

IT

| DECLARATION OF PERFORMANCE According to Regulation (EU) n.305/2011 |                                                                   |                                                                                                                       | n. 004300969 |      |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| No.                                                                | Information according to to Regulation (EU) n.305/2011            | Registration by the manufacturer                                                                                      |              |      |
| 1.                                                                 | Unique identification code of the product type                    | ISETTA.16                                                                                                             |              |      |
| 2.                                                                 | Intended use(s)                                                   | Space heating in residential buildings                                                                                |              |      |
| 3.                                                                 | Name or registered trade mark of the manufacturer                 | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |      |
| 4.                                                                 | Name and address of the authorised representative                 | -                                                                                                                     |              |      |
| 5.                                                                 | System of assessment and verification of constancy of performance | System 3                                                                                                              |              |      |
| 6.                                                                 | Notified laboratory                                               | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |      |
|                                                                    |                                                                   | Test report number                                                                                                    | K35242024T1  |      |
| 7.                                                                 | Harmonized technical specification                                | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |      |
| 8.                                                                 | Essential characteristics                                         |                                                                                                                       |              |      |
| Mechanical resistance and stability                                |                                                                   |                                                                                                                       |              |      |
| Maximum load of a chimney the appliance max carry                  |                                                                   | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg   |
| Safety in case of fire                                             |                                                                   |                                                                                                                       |              |      |
| Protection of combustible materials                                |                                                                   |                                                                                                                       |              |      |
| Minimum distances to combustible materials - bottom                |                                                                   | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm   |
| Minimum distances to combustible materials - floor in front        |                                                                   | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minimum distances to combustible materials - ceiling               |                                                                   | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm   |
| Minimum distances to combustible materials - rear                  |                                                                   | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm   |
| Minimum distances to combustible materials - side                  |                                                                   | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm   |
| Minimum distances to combustible materials - side radiation area   |                                                                   | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minimum distances to adjacent combustible materials - front        |                                                                   | $d_p$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Material type and thickness of the protective insulation material  |                                                                   | NPD                                                                                                                   |              |      |
| Hygiene, health and environment                                    |                                                                   |                                                                                                                       |              |      |
| Emissions at nominal (nom) and part load (part) heat output        |                                                                   |                                                                                                                       | nom          | part |
| Carbon monoxide emission                                           |                                                                   | CO                                                                                                                    | 12           | -    |
| Nitrogen oxides emission                                           |                                                                   | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -    |
| Emission of organic gaseous carbon                                 |                                                                   | OGC                                                                                                                   | 70           | -    |
| Particulate matter emissions                                       |                                                                   | PM                                                                                                                    | 30           | -    |

| No. | Information according to to Regulation (EU) n.305/2011                                                                                                                                                                                                                   | Registration by the manufacturer |        |      |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|------|-----|
|     | Safety and accessibility in use                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |        |      |     |
|     | Data for installation to a chimney at nominal (nom) and part load (part) heat output                                                                                                                                                                                     |                                  | nom    | part |     |
|     | Flue gas outlet temperature                                                                                                                                                                                                                                              | $T_s$                            | 268    | -    | °C  |
|     | Minimum flue draught                                                                                                                                                                                                                                                     | $p$                              | 12     | -    | Pa  |
|     | Flue gas mass flow                                                                                                                                                                                                                                                       | $\Phi_{f,g}$                     | 6,2    | -    | g/s |
|     | Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output                                                                                                                                                                                      |                                  |        |      |     |
|     | Fire safety of installation to the chimney                                                                                                                                                                                                                               | $T_{class}$                      | T600 G |      |     |
|     | Energy economy and heat retention                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |        |      |     |
|     | Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal (nom) and part load (part) heat output                                                                                                                                                                       |                                  | nom    | part |     |
|     | Heat output                                                                                                                                                                                                                                                              | $P$                              | 7,3    | -    | kW  |
|     | Space heat output                                                                                                                                                                                                                                                        | $P_{SH}$                         | 7,3    | -    | kW  |
|     | Water heat output, if applicable                                                                                                                                                                                                                                         | $P_w$                            | -      | -    | kW  |
|     | Efficiency                                                                                                                                                                                                                                                               | $\eta$                           | 80     | -    | %   |
|     | Space heating efficiency                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |        |      |     |
|     | Seasonal space heating efficiency at nominal heat output                                                                                                                                                                                                                 | $\eta_s$                         | 70     |      | %   |
|     | Energy Efficiency                                                                                                                                                                                                                                                        | Index (EEI)                      |        | 106  |     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                          | Class                            |        | A    |     |
|     | Consumption of electrical auxiliary energy at nominal heat output                                                                                                                                                                                                        | $el_{max}$                       | 0,000  |      | kW  |
|     | Consumption of electrical auxiliary energy at part load heat output                                                                                                                                                                                                      | $el_{min}$                       | 0,000  |      | kW  |
|     | Consumption of electrical auxiliary energy at standby                                                                                                                                                                                                                    | $el_{SB}$                        | 0,000  |      | kW  |
|     | Sustainable use of natural resources                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |        |      |     |
|     | Environmental sustainability                                                                                                                                                                                                                                             | NPD                              |        |      |     |
| 9.  | The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance.<br>This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. |                                  |        |      |     |

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Place and date of issue</b>        | <b>Manufacturer managing director</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                         |

EN

| DÉCLARATION DES PERFORMANCES Conformément au Règlement (UE) n°305/2011      |                                                                          |                                                                                                                       | n° 004300969 |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| N°                                                                          | Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011                      | Enregistrement par le fabricant                                                                                       |              |            |
| 1.                                                                          | Numéro unique d'identification du type de produit                        | ISETTA.16                                                                                                             |              |            |
| 2.                                                                          | Utilisation(s) prévue(s)                                                 | Chauffage des pièces en bâtiments résidentiels                                                                        |              |            |
| 3.                                                                          | Nom ou marque déposée du fabricant                                       | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |            |
| 4.                                                                          | Nom et adresse du représentant autorisé                                  | -                                                                                                                     |              |            |
| 5.                                                                          | Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances | Système 3                                                                                                             |              |            |
| 6.                                                                          | Laboratoire notifié                                                      | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |            |
|                                                                             |                                                                          | Numéro du rapport de test                                                                                             | K35242024T1  |            |
| 7.                                                                          | Spécification technique harmonisée                                       | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |            |
| 8.                                                                          | Caractéristiques principales                                             |                                                                                                                       |              |            |
| Résistance et stabilité mécaniques                                          |                                                                          |                                                                                                                       |              |            |
| Charge maximum d'un conduit de fumée que l'appareil peut supporter          |                                                                          | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg         |
| Sécurité en cas d'incendie                                                  |                                                                          |                                                                                                                       |              |            |
| Protection des matériaux combustibles                                       |                                                                          |                                                                                                                       |              |            |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - fond                          |                                                                          | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm         |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - sol à l'avant                 |                                                                          | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm         |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - plafond                       |                                                                          | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm         |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - arrière                       |                                                                          | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm         |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - côté                          |                                                                          | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm         |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - zone de rayonnement latéral   |                                                                          | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm         |
| Distance minimum aux matériaux combustibles - avant                         |                                                                          | $d_p$                                                                                                                 | 1200         | mm         |
| Type et épaisseur du matériel isolant de protection                         |                                                                          | NPD                                                                                                                   |              |            |
| Hygiène, santé et environnement                                             |                                                                          |                                                                                                                       |              |            |
| Émissions à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part) |                                                                          |                                                                                                                       | nom          | part       |
| Émission de monoxyde de carbone                                             |                                                                          | CO                                                                                                                    | 12           | -<br>mg/m³ |
| Émission d'oxydes d'azote                                                   |                                                                          | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -<br>mg/m³ |
| Émission de carbone gazeux organique                                        |                                                                          | OGC                                                                                                                   | 70           | -<br>mg/m³ |
| Émission de particules                                                      |                                                                          | PM                                                                                                                    | 30           | -<br>mg/m³ |

| N° | Informations conformes au Règlement (UE) n°305/2011                                                                                                                                                                                                             |              | Enregistrement par le fabricant |      |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|------|-----|
|    | Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement                                                                                                                                                                                                             |              |                                 |      |     |
|    | Données pour l'installation sur un conduit de fumée à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)                                                                                                                                           |              | nom                             | part |     |
|    | Température de sortie des gaz de combustion                                                                                                                                                                                                                     | $T_s$        | 268                             | -    | °C  |
|    | Tirage minimum des gaz de combustion                                                                                                                                                                                                                            | $p$          | 12                              | -    | Pa  |
|    | Débit massique des gaz de combustion                                                                                                                                                                                                                            | $\Phi_{f,g}$ | 6,2                             | -    | g/s |
|    | Données pour l'installation sur un conduit de fumée en matière de sécurité contre les incendies sur la puissance thermique des tests de sécurité                                                                                                                |              |                                 |      |     |
|    | Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée                                                                                                                                                                                         | $T_{class}$  | T600 G                          |      |     |
|    | Économies d'énergie et retenue de chaleur                                                                                                                                                                                                                       |              |                                 |      |     |
|    | Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)                                                                                                                                   |              | nom                             | part |     |
|    | Puissance thermique                                                                                                                                                                                                                                             | $P$          | 7,3                             | -    | kW  |
|    | Puissance de chauffage de la pièce                                                                                                                                                                                                                              | $P_{SH}$     | 7,3                             | -    | kW  |
|    | Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant                                                                                                                                                                                                                 | $P_w$        | -                               | -    | kW  |
|    | Performances                                                                                                                                                                                                                                                    | $\eta$       | 80                              | -    | %   |
|    | Performances de chauffage de la pièce                                                                                                                                                                                                                           |              |                                 |      |     |
|    | Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale                                                                                                                                                                                 | $\eta_s$     | 70                              |      | %   |
|    | Efficacité énergétique                                                                                                                                                                                                                                          | Indice (EEI) |                                 | 106  |     |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                 | Classe       |                                 | A    |     |
|    | Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale                                                                                                                                                                                     | $el_{max}$   | 0,000                           |      | kW  |
|    | Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique à charge partielle                                                                                                                                                                           | $el_{min}$   | 0,000                           |      | kW  |
|    | Consommation d'énergie électrique auxiliaire en veille                                                                                                                                                                                                          | $el_{SB}$    | 0,000                           |      | kW  |
|    | Utilisation durable des ressources naturelles                                                                                                                                                                                                                   |              |                                 |      |     |
|    | Durabilité environnementale                                                                                                                                                                                                                                     | NPD          |                                 |      |     |
| 9. | Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration des performances est émise, conformément au Règlement (UE) N°305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus. |              |                                 |      |     |

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Lieu et date d'émission</b>        | <b>Directeur général du fabricant</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                         |

FR

| LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011               |                                                                          |                                                                                                                       | n. 004300969 |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| Nr.                                                                     | Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011                     | Registrierung durch den Hersteller                                                                                    |              |      |
| 1.                                                                      | Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps                          | ISETTA.16                                                                                                             |              |      |
| 2.                                                                      | Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e)                                       | Raumheizung in Wohngebäuden                                                                                           |              |      |
| 3.                                                                      | Name oder eingetragenes Warenzeichen des Herstellers                     | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |      |
| 4.                                                                      | Name und Anschrift des Bevollmächtigten                                  | -                                                                                                                     |              |      |
| 5.                                                                      | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit          | System 3                                                                                                              |              |      |
| 6.                                                                      | Notifiziertes Labor                                                      | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |      |
|                                                                         |                                                                          | Nummer des Prüfberichts                                                                                               | K35242024T1  |      |
| 7.                                                                      | Harmonisierte technische Spezifikation                                   | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |      |
| 8.                                                                      | Wesentliche Merkmale                                                     |                                                                                                                       |              |      |
| Mechanische Festigkeit und Stabilität                                   |                                                                          |                                                                                                                       |              |      |
|                                                                         | Maximale Belastung des Schornsteins, die das Gerät maximal tragen kann   | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg   |
| Sicherheit im Brandfall                                                 |                                                                          |                                                                                                                       |              |      |
| Schutz von brennbaren Materialien                                       |                                                                          |                                                                                                                       |              |      |
|                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Boden                        | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm   |
|                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Boden vorne                  | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
|                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Decke                        | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm   |
|                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien - hinten                       | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm   |
|                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien - seitlich                     | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm   |
|                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien - seitlicher Strahlungsbereich | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
|                                                                         | Mindestabstände zu angrenzenden brennbaren Materialien - vorne           | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
|                                                                         | Materialart und Dicke des schützenden Isoliermaterials                   | NPD                                                                                                                   |              |      |
| Hygiene, Gesundheit und Umwelt                                          |                                                                          |                                                                                                                       |              |      |
| Emissionen bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part) |                                                                          |                                                                                                                       | nom          | part |
|                                                                         | Kohlenmonoxid-Emission                                                   | CO                                                                                                                    | 12           | -    |
|                                                                         | Emission von Stickstoffoxiden                                            | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -    |
|                                                                         | Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff                         | OGC                                                                                                                   | 70           | -    |
|                                                                         | Partikelemissionen                                                       | PM                                                                                                                    | 30           | -    |

| Nr. | Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011                                                                                                                                                                                                          | Registrierung durch den Hersteller |        |      |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------|------|-----|
|     | Sicherheit und Zugänglichkeit im Betrieb                                                                                                                                                                                                                      |                                    |        |      |     |
|     | Daten für den Einbau in einen Schornstein bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)                                                                                                                                                        |                                    | nom    | part |     |
|     | Rauchgasaustrittstemperatur                                                                                                                                                                                                                                   | $T_s$                              | 268    | -    | °C  |
|     | Minimaler Schornsteinzug                                                                                                                                                                                                                                      | $p$                                | 12     | -    | Pa  |
|     | Massenstrom des Rauchgases                                                                                                                                                                                                                                    | $\Phi_{f,g}$                       | 6,2    | -    | g/s |
|     | Daten für den Einbau in einen Schornstein hinsichtlich der Brandsicherheit bei der Sicherheitsprüfung der Wärmeleistung                                                                                                                                       |                                    |        |      |     |
|     | Brandsicherheit beim Einbau in den Schornstein                                                                                                                                                                                                                | $T_{class}$                        | T600 G |      |     |
|     | Energieeinsparung und Wärmerückhaltung                                                                                                                                                                                                                        |                                    |        |      |     |
|     | Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)                                                                                                                                                    |                                    | nom    | part |     |
|     | Heizleistung                                                                                                                                                                                                                                                  | $P$                                | 7,3    | -    | kW  |
|     | Raumwärmeleistung                                                                                                                                                                                                                                             | $P_{SH}$                           | 7,3    | -    | kW  |
|     | Wasserwärmeleistung, falls zutreffend                                                                                                                                                                                                                         | $P_w$                              | -      | -    | kW  |
|     | Wirkungsgrad                                                                                                                                                                                                                                                  | $\eta$                             | 80     | -    | %   |
|     | Wirkungsgrad der Raumheizung                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |        |      |     |
|     | Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung                                                                                                                                                                                           | $\eta_s$                           | 70     |      | %   |
|     | Energie-Effizienz                                                                                                                                                                                                                                             | Index (EEI)                        |        | 106  |     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                               | Klasse                             |        | A    |     |
|     | Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung                                                                                                                                                                                                  | $el_{max}$                         | 0,000  |      | kW  |
|     | Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Teillastwärmeleistung                                                                                                                                                                                              | $el_{min}$                         | 0,000  |      | kW  |
|     | Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie im Standby-Betrieb                                                                                                                                                                                                     | $el_{SB}$                          | 0,000  |      | kW  |
|     | Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen                                                                                                                                                                                                                |                                    |        |      |     |
|     | Umweltverträglichkeit                                                                                                                                                                                                                                         | NPD                                |        |      |     |
| 9.  | Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen.<br>Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt. |                                    |        |      |     |

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Ort und Datum der Ausstellung</b>  | <b>Geschäftsführer des Herstellers</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                          |

DE



| DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO de acuerdo con el Reglamento (EU) n.305/2011                 |                                                                       |                                                                                                                       | n. 004300969 |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| No.                                                                                     | Información de acuerdo con el reglamento (EU) n.305/2011              | Registro por parte del fabricante                                                                                     |              |         |
| 1.                                                                                      | Código de identificación único del tipo de producto                   | ISETTA.16                                                                                                             |              |         |
| 2.                                                                                      | Uso(s) previsto(s)                                                    | Calefacción de espacios en edificios residenciales                                                                    |              |         |
| 3.                                                                                      | Nombre o marca comercial registrada del fabricante                    | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |         |
| 4.                                                                                      | Nombre y dirección del representante autorizado                       | -                                                                                                                     |              |         |
| 5.                                                                                      | Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento | Sistema 3                                                                                                             |              |         |
| 6.                                                                                      | Laboratorio notificado                                                | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |         |
|                                                                                         |                                                                       | Número del informe de prueba                                                                                          | K35242024T1  |         |
| 7.                                                                                      | Especificación técnica armonizada                                     | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |         |
| 8.                                                                                      | Características esenciales                                            |                                                                                                                       |              |         |
| Resistencia mecánica y estabilidad                                                      |                                                                       |                                                                                                                       |              |         |
| Carga máxima de una chimenea que el aparato puede soportar                              |                                                                       | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg      |
| Seguridad en caso de incendio                                                           |                                                                       |                                                                                                                       |              |         |
| Protección de materiales combustibles                                                   |                                                                       |                                                                                                                       |              |         |
| Distancias mínimas de materiales combustibles - parte inferior                          |                                                                       | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm      |
| Distancias mínimas de materiales combustibles - suelo en la parte frontal               |                                                                       | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm      |
| Distancias mínimas de materiales combustibles - techo                                   |                                                                       | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm      |
| Distancias mínimas de materiales combustibles - parte trasera                           |                                                                       | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm      |
| Distancias mínimas de materiales combustibles - lado                                    |                                                                       | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm      |
| Distancias mínimas de materiales combustibles - área de radiación lateral               |                                                                       | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm      |
| Distancias mínimas a materiales combustibles adyacentes - parte frontal                 |                                                                       | $d_p$                                                                                                                 | 1200         | mm      |
| Tipo de material y grosor del material de aislamiento protector                         |                                                                       | NPD                                                                                                                   |              |         |
| Higiene, salud y medio ambiente                                                         |                                                                       |                                                                                                                       |              |         |
| Emisiones a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part) |                                                                       | nom                                                                                                                   | part         |         |
| Emisión de monóxido de carbono                                                          |                                                                       | CO                                                                                                                    | 12           | - mg/m³ |
| Emisión de óxidos de nitrógeno                                                          |                                                                       | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | - mg/m³ |
| Emisión de carbono orgánico gaseoso                                                     |                                                                       | OGC                                                                                                                   | 70           | - mg/m³ |
| Emisiones de material particulado                                                       |                                                                       | PM                                                                                                                    | 30           | - mg/m³ |

| No.                                                                                                                                  | Información de acuerdo con el reglamento (EU) n.305/2011                                                                                                                                                                                                                          | Registro por parte del fabricante |        |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|------|-----|
| Seguridad y accesibilidad en el uso                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |        |      |     |
| Datos para la instalación a una chimenea a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   | nom    | part |     |
| Temperatura de salida de los gases de combustión                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $T_s$                             | 268    | -    | °C  |
| Tiro mínimo del conducto de humos                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $p$                               | 12     | -    | Pa  |
| Flujo másico de gases de combustión                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $\Phi_{f,g}$                      | 6,2    | -    | g/s |
| Datos para la instalación a una chimenea en relación con la seguridad contra incendios en la potencia térmica de prueba de seguridad |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |        |      |     |
| Seguridad contra incendios de la instalación a la chimenea                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $T_{class}$                       | T600 G |      |     |
| Economía de energía y retención de calor                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |        |      |     |
| Potencia térmica y eficiencia energética a potencia térmica nominal (nom) y a potencia térmica en carga parcial (part)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   | nom    | part |     |
| Potencia térmica                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $P$                               | 7,3    | -    | kW  |
| Potencia térmica para calefacción de espacios                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $P_{SH}$                          | 7,3    | -    | kW  |
| Potencia térmica del agua, si aplica                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $P_w$                             | -      | -    | kW  |
| Eficiencia                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $\eta$                            | 80     | -    | %   |
| Eficiencia de calefacción de espacios                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |        |      |     |
| Eficiencia estacional de calefacción de espacios a potencia térmica nominal                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $\eta_s$                          | 70     |      | %   |
| Eficiencia Energética                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Índice (EEI)                      |        | 106  |     |
|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Clase                             |        | A    |     |
| Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica nominal                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $el_{max}$                        | 0,000  |      | kW  |
| Consumo de energía auxiliar eléctrica a la potencia calorífica en carga parcial                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $el_{min}$                        | 0,000  |      | kW  |
| Consumo de energía auxiliar eléctrica en modo de espera                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | $el_{SB}$                         | 0,000  |      | kW  |
| Uso sostenible de los recursos naturales                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |        |      |     |
| Sostenibilidad ambiental                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | NPD                               |        |      |     |
| 9.                                                                                                                                   | El rendimiento del producto identificado arriba está en conformidad con el conjunto de rendimiento declarado. Esta declaración de rendimiento se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) No. 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante arriba identificado. |                                   |        |      |     |

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Lugar y fecha de emisión</b>       | <b>Director general del fabricante</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                          |

ES

| DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011 |                                                                        |                                                                                                                       | nº 004300969 |         |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| Nº                                                                   | Informações de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011                | Registo pelo fabricante                                                                                               |              |         |
| 1.                                                                   | Código de identificação único do tipo de produto                       | ISETTA.16                                                                                                             |              |         |
| 2.                                                                   | Utilização(ões) prevista(s)                                            | Aquecimento espacial em edifícios residenciais                                                                        |              |         |
| 3.                                                                   | Nome ou marca comercial registada do fabricante                        | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |         |
| 4.                                                                   | Nome e endereço do representante autorizado                            | -                                                                                                                     |              |         |
| 5.                                                                   | Sistema de avaliação e verificação da constância do desempenho         | Sistema 3                                                                                                             |              |         |
| 6.                                                                   | Laboratório notificado                                                 | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |         |
|                                                                      |                                                                        | Número do relatório de teste                                                                                          | K35242024T1  |         |
| 7.                                                                   | Especificações técnicas harmonizadas                                   | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |         |
| 8.                                                                   | Características essenciais                                             |                                                                                                                       |              |         |
| Resistência e estabilidade mecânica                                  |                                                                        |                                                                                                                       |              |         |
|                                                                      | Carga máxima de uma chaminé o carga máxima do aparelho                 | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg      |
| Segurança em caso de incêndio                                        |                                                                        |                                                                                                                       |              |         |
| Proteção de materiais combustíveis                                   |                                                                        |                                                                                                                       |              |         |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis - fundo                    | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm      |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis - piso à frente            | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm      |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis - teto                     | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm      |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis - traseira                 | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm      |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis - lateral                  | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm      |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis - área de radiação lateral | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm      |
|                                                                      | Distâncias mínimas a materiais combustíveis adjacentes - frente        | $d_p$                                                                                                                 | 1200         | mm      |
|                                                                      | Tipo e espessura do material de isolamento protetor                    | NPD                                                                                                                   |              |         |
| Higiene, saúde e ambiente                                            |                                                                        |                                                                                                                       |              |         |
| Emissões à saída de calor nominal (nom) e em carga parcial (part)    |                                                                        | nom                                                                                                                   | part         |         |
|                                                                      | Emissão de monóxido de carbono                                         | CO                                                                                                                    | 12           | - mg/m³ |
|                                                                      | Emissão de óxidos de azoto                                             | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | - mg/m³ |
|                                                                      | Emissão de carbono gasoso orgânico                                     | OGC                                                                                                                   | 70           | - mg/m³ |
|                                                                      | Emissões de partículas                                                 | PM                                                                                                                    | 30           | - mg/m³ |

| Nº                                                                                                                | Informações de acordo com o Regulamento (UE) nº305/2011                                                                                                                                                                                                              | Registo pelo fabricante |      |     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|-----|--|
| Segurança e acessibilidade na utilização                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |      |     |  |
| Dados para a instalação num chaminé à saída de calor nominal (nom) e em carga parcial (part)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                      | nom                     | part |     |  |
| Temperatura de saída do gás de combustão                                                                          | $T_s$                                                                                                                                                                                                                                                                | 268                     | -    | °C  |  |
| Tiragem mínima da chaminé                                                                                         | $p$                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12                      | -    | Pa  |  |
| Fluxo de massa de gases da chaminé                                                                                | $\Phi_{f,g}$                                                                                                                                                                                                                                                         | 6,2                     | -    | g/s |  |
| Dados para instalação numa chaminé relativos à segurança contra incêndios no teste de segurança de saída de calor |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |      |     |  |
| Segurança contra incêndios de instalação na chaminé                                                               | $T_{class}$                                                                                                                                                                                                                                                          | T600 G                  |      |     |  |
| Economia de energia e retenção de calor                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |      |     |  |
| A saída térmica e eficiência energética do aparelho à saída nominal (nom) e em carga parcial (part)               |                                                                                                                                                                                                                                                                      | nom                     | part |     |  |
| Saída de calor                                                                                                    | $P$                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7,3                     | -    | kW  |  |
| Saída de calor do espaço                                                                                          | $P_{SH}$                                                                                                                                                                                                                                                             | 7,3                     | -    | kW  |  |
| Saída de calor de água, se aplicável                                                                              | $P_w$                                                                                                                                                                                                                                                                | -                       | -    | kW  |  |
| Eficiência                                                                                                        | $\eta$                                                                                                                                                                                                                                                               | 80                      | -    | %   |  |
| Eficiência de aquecimento do espaço                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |      |     |  |
| Eficiência de aquecimento do espaço sazonal na saída de calor nominal                                             | $\eta_s$                                                                                                                                                                                                                                                             | 70                      |      | %   |  |
| Eficiência energética                                                                                             | Índice (EEI)                                                                                                                                                                                                                                                         |                         | 106  |     |  |
|                                                                                                                   | Classe                                                                                                                                                                                                                                                               |                         | A    |     |  |
| Consumo de energia elétrica auxiliar na saída de calor nominal                                                    | $el_{max}$                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,000                   |      | kW  |  |
| Consumo de energia auxiliar elétrica na saída de calor de carga parcial                                           | $el_{min}$                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,000                   |      | kW  |  |
| Consumo de energia elétrica auxiliar em espera                                                                    | $el_{SB}$                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,000                   |      | kW  |  |
| Uso sustentável dos recursos naturais                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |      |     |  |
| Sustentabilidade ambiental                                                                                        | NPD                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |      |     |  |
| 9.                                                                                                                | O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com a definição de desempenho declarada. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, à exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado. |                         |      |     |  |

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Local e data de emissão</b>        | <b>Diretor-geral do fabricante</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                      |

PT



| YDELSESERKLÆRING I henhold til forordning (EU) nr. 305/2011      |                                                               |                                                                                                                       | n. 004300969 |                        |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|
| Nr.                                                              | Oplysninger i henhold til forordning (EU) nr.305/2011         | Registrering af producenten                                                                                           |              |                        |
| 1.                                                               | Unik identifikationskode for produkttypen                     | ISETTA.16                                                                                                             |              |                        |
| 2.                                                               | Tilsigtet anvendelse(r)                                       | Rumopvarmning i beboelsesejendomme                                                                                    |              |                        |
| 3.                                                               | Producentens navn eller registrerede varemærke                | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |                        |
| 4.                                                               | Navn og adresse på den autoriserede repræsentant              | -                                                                                                                     |              |                        |
| 5.                                                               | System til vurdering og verifikation af ydeevnens konstanthed | System 3                                                                                                              |              |                        |
| 6.                                                               | Anmeldt laboratorium                                          | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |                        |
|                                                                  |                                                               | Testrapportnummer                                                                                                     | K35242024T1  |                        |
| 7.                                                               | Harmoniseret teknisk specifikation                            | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |                        |
| 8.                                                               | Væsentlige egenskaber                                         |                                                                                                                       |              |                        |
| Mekanisk modstand og stabilitet                                  |                                                               |                                                                                                                       |              |                        |
| Maksimal belastning af en skorsten apparatet max bære            |                                                               | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg                     |
| Sikkerhed i tilfælde af brand                                    |                                                               |                                                                                                                       |              |                        |
| Beskyttelse af brændbare materialer                              |                                                               |                                                                                                                       |              |                        |
| Minimumsafstande til brændbare materialer - bund                 |                                                               | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm                     |
| Minimumsafstande til brændbare materialer - gulv foran           |                                                               | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Minimumsafstande til brændbare materialer - loft                 |                                                               | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm                     |
| Minimumsafstande til brændbare materialer - bag                  |                                                               | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm                     |
| Minimumsafstande til brændbare materialer - side                 |                                                               | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm                     |
| Minimumsafstande til brændbare materialer - sidestrålingsområde  |                                                               | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Minimumsafstande til tilstødende brændbare materialer - front    |                                                               | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Materialetype og tykkelse af det beskyttende isoleringsmateriale |                                                               | NPD                                                                                                                   |              |                        |
| Hygiejne, sundhed og miljø                                       |                                                               |                                                                                                                       |              |                        |
| Emissioner ved nominel (nom) og dellast (part) varmeydelse       |                                                               |                                                                                                                       | nom          | part                   |
| Udledning af kulilte                                             |                                                               | CO                                                                                                                    | 12           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Udledning af nitrogenoxider                                      |                                                               | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emission af organisk gasformigt kulstof                          |                                                               | OGC                                                                                                                   | 70           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Partikelemissioner                                               |                                                               | PM                                                                                                                    | 30           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |

| Nr. | Oplysninger i henhold til forordning (EU) nr.305/2011                                                                                                                                                                                                |              | Registrering af producenten |      |     |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|------|-----|
|     | Sikkerhed og tilgængelighed i brug                                                                                                                                                                                                                   |              |                             |      |     |
|     | Data for installation til en skorsten ved nominel (nom) og dellast (part) varmeydelse                                                                                                                                                                |              | nom                         | part |     |
|     | Røggasudgangstemperatur                                                                                                                                                                                                                              | $T_s$        | 268                         | -    | °C  |
|     | Minimum aftræk                                                                                                                                                                                                                                       | $p$          | 12                          | -    | Pa  |
|     | Røggasmassestrøm                                                                                                                                                                                                                                     | $\Phi_{f,g}$ | 6,2                         | -    | g/s |
|     | Data for installation til skorsten vedrørende brandsikkerhed på sikkerhedstest varmeydelse                                                                                                                                                           |              |                             |      |     |
|     | Brandsikkerhed ved installation til skorstenen                                                                                                                                                                                                       | $T_{class}$  | T600 G                      |      |     |
|     | Energiøkonomi og varmetilbageholdelse                                                                                                                                                                                                                |              |                             |      |     |
|     | Apparatets termiske effekt og energieffektivitet ved nominel (nom) og dellast (part) varmeydelse                                                                                                                                                     |              | nom                         | part |     |
|     | Varmeydelse                                                                                                                                                                                                                                          | $P$          | 7,3                         | -    | kW  |
|     | Rumvarmeydelse                                                                                                                                                                                                                                       | $P_{SH}$     | 7,3                         | -    | kW  |
|     | Vandvarmeydelse, hvis det er relevant                                                                                                                                                                                                                | $P_w$        | -                           | -    | kW  |
|     | Effektivitet                                                                                                                                                                                                                                         | $\eta$       | 80                          | -    | %   |
|     | Rumopvarmningseffektivitet                                                                                                                                                                                                                           |              |                             |      |     |
|     | Sæsonbestemt rumvarmeeffektivitet ved nominel varmeydelse                                                                                                                                                                                            | $\eta_s$     | 70                          |      | %   |
|     | Energieffektivitet                                                                                                                                                                                                                                   | Indeks (EEI) |                             | 106  |     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                      | Klasse       |                             | A    |     |
|     | Forbrug af elektrisk hjælpeenergi ved nominel varmeydelse                                                                                                                                                                                            | $el_{max}$   | 0,000                       |      | kW  |
|     | Forbrug af elektrisk hjælpeenergi ved dellast varmeydelse                                                                                                                                                                                            | $el_{min}$   | 0,000                       |      | kW  |
|     | Forbrug af elektrisk hjælpeenergi ved standby                                                                                                                                                                                                        | $el_{SB}$    | 0,000                       |      | kW  |
|     | Bæredygtig brug af naturressourcer                                                                                                                                                                                                                   |              |                             |      |     |
|     | Miljømæssig bæredygtighed                                                                                                                                                                                                                            | NPD          |                             |      |     |
| 9.  | Ydeevnen af det ovenfor identificerede produkt er i overensstemmelse med sættet af deklareret ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den ovenfor identificerede producent. |              |                             |      |     |

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Sted og dato for udstedelse</b>    | <b>Producent administrerende direktør</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                             |

DA

| PRESTANDEKLARATION Enligt Direktiv (EU) n.305/2011               |                                                             |                                                                                                                       | n. 004300969 |      |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| No.                                                              | Information enligt Direktiv (EU) n.305/2011                 | Tillverkarens registrering                                                                                            |              |      |
| 1.                                                               | Entydig identifieringskod av produkttyp                     | ISETTA.16                                                                                                             |              |      |
| 2.                                                               | Avsedd användning(ar)                                       | Miljöuppvärmning i bostadshus                                                                                         |              |      |
| 3.                                                               | Tillverkarens namn eller registrerade varumärke             | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |      |
| 4.                                                               | Den auktoriserade representantens namn och adress           | -                                                                                                                     |              |      |
| 5.                                                               | System för bedömning och verifiering av prestationskonstans | System 3                                                                                                              |              |      |
| 6.                                                               | Anmält laboratorium                                         | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |      |
|                                                                  |                                                             | Testrapport nummer                                                                                                    | K35242024T1  |      |
| 7.                                                               | Harmoniserad teknisk specifikation                          | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |      |
| 8.                                                               | Väsentliga egenskaper                                       |                                                                                                                       |              |      |
| Mekanisk motståndskraft och stabilitet                           |                                                             |                                                                                                                       |              |      |
| Maximal belastning av en skorsten som enheten kan bära upp       |                                                             | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg   |
| Säkerhet i händelse av brand                                     |                                                             |                                                                                                                       |              |      |
| Skydd av brännbara material                                      |                                                             |                                                                                                                       |              |      |
| Minsta avstånd mellan brännbara material - botten                |                                                             | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm   |
| Minsta avstånd mellan brännbara material - främre golv           |                                                             | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minsta avstånd mellan brännbara material - tak                   |                                                             | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm   |
| Minsta avstånd mellan brännbara material - baksida               |                                                             | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm   |
| Minsta avstånd mellan brännbara material - sida                  |                                                             | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm   |
| Minsta avstånd mellan brännbara material - sida strålningsområde |                                                             | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minsta avstånd till närliggande brännbara material - framsida    |                                                             | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Materialtyp och tjocklek av det skyddande isoleringsmaterialet   |                                                             | NPD                                                                                                                   |              |      |
| Hygien, hälsa och miljö                                          |                                                             |                                                                                                                       |              |      |
| Emissioner vid nominell (nom) och dellast (part) värmeeffekt     |                                                             |                                                                                                                       | nom          | part |
| Kolmonoxidutsläpp                                                |                                                             | CO                                                                                                                    | 12           | -    |
| Utsläpp av kväveoxider                                           |                                                             | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -    |
| Utsläpp av organisk gasformigt kol                               |                                                             | OGC                                                                                                                   | 70           | -    |
| Partikelutsläpp                                                  |                                                             | PM                                                                                                                    | 30           | -    |

| No. | Information enligt Direktiv (EU) n.305/2011                                                                                                                                                                                                         | Tillverkarens registrering |        |      |     |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|------|-----|
|     | Säkerhet och tillgänglighet vid användning                                                                                                                                                                                                          |                            |        |      |     |
|     | Data för installation till en skorsten vid nominell (nom) och dellast (part) värmeeffekt                                                                                                                                                            |                            | nom    | part |     |
|     | Rökgasutloppstemperatur                                                                                                                                                                                                                             | $T_s$                      | 268    | -    | °C  |
|     | Minsta rökgasdrag                                                                                                                                                                                                                                   | $p$                        | 12     | -    | Pa  |
|     | Rökgasmassflöde                                                                                                                                                                                                                                     | $\Phi_{f,g}$               | 6,2    | -    | g/s |
|     | Data för installation till skorsten avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt                                                                                                                                                             |                            |        |      |     |
|     | Brandsäkerhet vid installation till skorstenen                                                                                                                                                                                                      | $T_{class}$                | T600 G |      |     |
|     | Energiekonomi och värmelagring                                                                                                                                                                                                                      |                            |        |      |     |
|     | Apparatens termiska effekt och energieffektivitet vid nominell (nom) och dellast (part) värmeeffekt                                                                                                                                                 |                            | nom    | part |     |
|     | Värmeeffekt                                                                                                                                                                                                                                         | $P$                        | 7,3    | -    | kW  |
|     | Rumsvärmeeffekt                                                                                                                                                                                                                                     | $P_{SH}$                   | 7,3    | -    | kW  |
|     | Vattenvärmeeffekt, om tillämpligt                                                                                                                                                                                                                   | $P_w$                      | -      | -    | kW  |
|     | Effektivitet                                                                                                                                                                                                                                        | $\eta$                     | 80     | -    | %   |
|     | Rumsuppvärmningseffektivitet                                                                                                                                                                                                                        |                            |        |      |     |
|     | Säsongsbetonad uppvärmningseffektivitet vid nominell värmeeffekt                                                                                                                                                                                    | $\eta_s$                   | 70     |      | %   |
|     | Energieffektivitet                                                                                                                                                                                                                                  | Index (EEI)                |        | 106  |     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                     | Klass                      |        | A    |     |
|     | Förbrukning av elektrisk hjälpenergi vid nominell värmeeffekt                                                                                                                                                                                       | $el_{max}$                 | 0,000  |      | kW  |
|     | Förbrukning av elektrisk hjälpenergi vid dellastvärmeeffekt                                                                                                                                                                                         | $el_{min}$                 | 0,000  |      | kW  |
|     | Förbrukning av elektrisk hjälpenergi vid standby                                                                                                                                                                                                    | $el_{SB}$                  | 0,000  |      | kW  |
|     | Hållbar användning av naturresurser                                                                                                                                                                                                                 |                            |        |      |     |
|     | Miljömässig hållbarhet                                                                                                                                                                                                                              | NPD                        |        |      |     |
| 9.  | Prestanda för produkten som identifieras ovan är i överensstämmelse med uppsättningen av deklarerad prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas, i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011, under ensamt ansvar av tillverkaren som anges ovan. |                            |        |      |     |

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Plats och datum för utfärdandet</b> | <b>Tillverkare verkställande direktör</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI)  | Ragusa Gianni                             |

SE



| YTELSESERKLÆRING i henhold til forskrift (EU) nr.305/2011                 |                                                                       |  |  | nr.004300969                                                                                                          |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Nr.                                                                       | Informasjon i henhold til forskrift (EU) nr.305/2011                  |  |  | Registrert av produsent                                                                                               |                        |
| 1.                                                                        | Unik identifikasjonskode for produkttype                              |  |  | ISETTA.16                                                                                                             |                        |
| 2.                                                                        | Tiltenkt bruk                                                         |  |  | Oppvarming av rom i boligbygg                                                                                         |                        |
| 3.                                                                        | Produsentens navn eller registrerte varemerke                         |  |  | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |                        |
| 4.                                                                        | Navn og adresse for autorisert representant                           |  |  | -                                                                                                                     |                        |
| 5.                                                                        | Vurderings- og verifiseringssystem for fortløpende kontroll av ytelse |  |  | System 3                                                                                                              |                        |
| 6.                                                                        | Laboratorium med ansvar for tilsyn                                    |  |  | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |                        |
|                                                                           |                                                                       |  |  | Testrapportnummer                                                                                                     | K35242024T1            |
| 7.                                                                        | Harmonisert teknisk spesifikasjon                                     |  |  | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |                        |
| 8.                                                                        | Essensielle egenskaper                                                |  |  |                                                                                                                       |                        |
| Mekanisk motstand og stabilitet                                           |                                                                       |  |  |                                                                                                                       |                        |
| Maksimal belastning på pipe, max apparatkapasitet                         |                                                                       |  |  | $m_{chim}$                                                                                                            | 160 kg                 |
| Brannsikkerhet                                                            |                                                                       |  |  |                                                                                                                       |                        |
| Beskyttelse av antennerlige materialer                                    |                                                                       |  |  |                                                                                                                       |                        |
| Minsteavstand til antennerlige materialer - bunn                          |                                                                       |  |  | $d_B$                                                                                                                 | 0 mm                   |
| Minsteavstand til antennerlige materialer - gulv foran                    |                                                                       |  |  | $d_F$                                                                                                                 | 1200 mm                |
| Minsteavstand til antennerlige materialer - tak                           |                                                                       |  |  | $d_C$                                                                                                                 | 750 mm                 |
| Minsteavstand til antennerlige materialer - bak                           |                                                                       |  |  | $d_R$                                                                                                                 | 500 mm                 |
| Minsteavstand til antennerlige materialer - side                          |                                                                       |  |  | $d_S$                                                                                                                 | 600 mm                 |
| Minsteavstand til antennerlige materialer - varmestrålingsområde på siden |                                                                       |  |  | $d_L$                                                                                                                 | 1200 mm                |
| Minsteavstand til nærliggende antennerlige materialer - foran             |                                                                       |  |  | $d_P$                                                                                                                 | 1200 mm                |
| Materialtype og tykkelsen til beskyttende isolasjonsmateriale             |                                                                       |  |  | NPD                                                                                                                   |                        |
| Hygiene, helse og miljø                                                   |                                                                       |  |  |                                                                                                                       |                        |
| Utslipp ved nominell (nom) og delvis (part) varmeytelse                   |                                                                       |  |  | nom                                                                                                                   | part                   |
| Utslipp av karbonmonoksid                                                 |                                                                       |  |  | CO                                                                                                                    | 12 - mg/m <sup>3</sup> |
| Utslipp av nitrogenoksid                                                  |                                                                       |  |  | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4 - mg/m <sup>3</sup>  |
| Utslipp av organisk gasskarbon                                            |                                                                       |  |  | OGC                                                                                                                   | 70 - mg/m <sup>3</sup> |
| Utslipp av partikkelstoffer                                               |                                                                       |  |  | PM                                                                                                                    | 30 - mg/m <sup>3</sup> |

| Nr. | Informasjon i henhold til forskrift (EU) nr.305/2011                                             |                                                                                                                                                                                                                                 | Registrert av produsent |      |     |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|-----|--|
|     | Sikkerhet og brukstilgjengelighet                                                                |                                                                                                                                                                                                                                 |                         |      |     |  |
|     | Installasjonsdata for pipe ved nominell (nom) og delvis (part) varmeytelse                       |                                                                                                                                                                                                                                 | nom                     | part |     |  |
|     | Utløpstemperatur røygass                                                                         | $T_s$                                                                                                                                                                                                                           | 268                     | -    | °C  |  |
|     | Minimum røyktrekk                                                                                | $p$                                                                                                                                                                                                                             | 12                      | -    | Pa  |  |
|     | Massestrøm røygass                                                                               | $\Phi_{f,g}$                                                                                                                                                                                                                    | 6,2                     | -    | g/s |  |
|     | Installasjonsdata for pipe angående brannsikkerhet ved sikkerhetstest av varmeytelse             |                                                                                                                                                                                                                                 |                         |      |     |  |
|     | Brannsikkerhet for installasjon til pipe                                                         | $T_{class}$                                                                                                                                                                                                                     | T600 G                  |      |     |  |
|     | Energiøkonomi og varmeholding                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                         |      |     |  |
|     | Apparatets termiske ytelse og energieffektivitet ved nominell (nom) og delvis (part) varmeytelse |                                                                                                                                                                                                                                 | nom                     | part |     |  |
|     | Varmeytelse                                                                                      | $P$                                                                                                                                                                                                                             | 7,3                     | -    | kW  |  |
|     | Varmeytelse i rom                                                                                | $P_{SH}$                                                                                                                                                                                                                        | 7,3                     | -    | kW  |  |
|     | Vannets varmeytelse, hvis relevant                                                               | $P_w$                                                                                                                                                                                                                           | -                       | -    | kW  |  |
|     | Effektivitet                                                                                     | $\eta$                                                                                                                                                                                                                          | 80                      | -    | %   |  |
|     | Oppvarmingseffektivitet i rom                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                         |      |     |  |
|     | Periodisk oppvarmingseffektivitet i rom ved nominell varmeytelse                                 | $\eta_s$                                                                                                                                                                                                                        | 70                      |      | %   |  |
|     | Energieffektivitet                                                                               | Indeks (EEI)                                                                                                                                                                                                                    |                         | 106  |     |  |
|     |                                                                                                  | Klasse                                                                                                                                                                                                                          |                         | A    |     |  |
|     | Forbruk av elektrisk hjelpeenergi ved nominell varmeytelse                                       | $el_{max}$                                                                                                                                                                                                                      | 0,000                   |      | kW  |  |
|     | Forbruk av elektrisk hjelpeenergi ved delvis varmeytelse                                         | $el_{min}$                                                                                                                                                                                                                      | 0,000                   |      | kW  |  |
|     | Forbruk av elektrisk hjelpeenergi i standby                                                      | $el_{SB}$                                                                                                                                                                                                                       | 0,000                   |      | kW  |  |
|     | Bærekraftig bruk av naturressurser                                                               |                                                                                                                                                                                                                                 |                         |      |     |  |
|     | Miljøbærekraftig                                                                                 | NPD                                                                                                                                                                                                                             |                         |      |     |  |
|     | 9.                                                                                               | Ytelsen til produktet nevnt ovenfor samsvarer med det som er oppgitt i ytelseserklæringen. Denne ytelseserklæringen er utgitt i samsvar med forskrift (EU) Nr.305/2011, under eneansvaret til produsenten identifisert ovenfor. |                         |      |     |  |

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Sted og dato for utgivelse</b>     | <b>Produsentens adm.dir</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni               |

NO

| VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS noudattaen asetusta (EU) n:o 305/2011 |                                                           |                                                                                                                       | n. 004300969 |      |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| Nro                                                                | Tiedot noudattaen asetusta (EU) n:o 305/2011              | Valmistajan rekisteröinti                                                                                             |              |      |
| 1.                                                                 | Tuotetyypin ainutkertainen tunnistuskoodi                 | ISETTA.16                                                                                                             |              |      |
| 2.                                                                 | Käyttötarkoitus/-tarkoitukset                             | Asuinrakennusten tilojen lämmitys                                                                                     |              |      |
| 3.                                                                 | Valmistajan nimi tai rekisteröity tuotemerkki             | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |      |
| 4.                                                                 | Valtuutetun edustajan nimi ja osoite                      | -                                                                                                                     |              |      |
| 5.                                                                 | Suorituskyvyn vakauden arviointi- ja tarkistusjärjestelmä | Järjestelmä 3                                                                                                         |              |      |
| 6.                                                                 | Ilmoitettu laboratorio                                    | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |      |
|                                                                    |                                                           | Testiraportin numero                                                                                                  | K35242024T1  |      |
| 7.                                                                 | Yhdenmukaistettu tekninen spesifikaatio                   | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |      |
| 8.                                                                 | Olellaiset ominaisuudet                                   |                                                                                                                       |              |      |
| Mekaaninen kestävyys ja vakaus                                     |                                                           |                                                                                                                       |              |      |
| Savupiipun suurin kuormitus, jonka laite voi kestää                |                                                           | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg   |
| Turvallisuus tulipalon sattuessa                                   |                                                           |                                                                                                                       |              |      |
| Palavien materiaalien suojaus                                      |                                                           |                                                                                                                       |              |      |
| Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - pohja                |                                                           | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm   |
| Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - edessä oleva lattia  |                                                           | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - katto                |                                                           | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm   |
| Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - takaosa              |                                                           | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm   |
| Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - sivu                 |                                                           | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm   |
| Vähimmäisetäisyydet palaviin materiaaleihin - sivun säteilyalue    |                                                           | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Vähimmäisetäisyydet viereisiin palaviin materiaaleihin - etuosa    |                                                           | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Suojaavan eristemateriaalin tyyppi ja paksuus                      |                                                           | NPD                                                                                                                   |              |      |
| Hygienia, terveys ja ympäristö                                     |                                                           |                                                                                                                       |              |      |
| Päästöt nimellisellä (nom) ja osakuorman (part) lämpöteholla       |                                                           |                                                                                                                       | nom          | part |
| Hiilimonoksidipäästö                                               |                                                           | CO                                                                                                                    | 12           | -    |
| Typpioksidien päästö                                               |                                                           | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -    |
| Orgaanisten kaasuhilten päästö                                     |                                                           | OGC                                                                                                                   | 70           | -    |
| Hiukkaspäästöt                                                     |                                                           | PM                                                                                                                    | 30           | -    |

| Nro | Tiedot noudattaen asetusta (EU) n:o 305/2011                                                | Valmistajan rekisteröinti                                                                                                                                                                            |        |      |     |  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----|--|
|     | Turvallisuus ja saavutettavuus käytössä                                                     |                                                                                                                                                                                                      |        |      |     |  |
|     | Tiedot savupiipun asennusta varten nimellisellä (nom) ja osakuorman (part) lämpöteholla     |                                                                                                                                                                                                      | nom    | part |     |  |
|     | Savukaasun poistolämpötila                                                                  | $T_s$                                                                                                                                                                                                | 268    | -    | °C  |  |
|     | Savun vähimmäisveto                                                                         | $p$                                                                                                                                                                                                  | 12     | -    | Pa  |  |
|     | Savukaasumassan virtaus                                                                     | $\Phi_{f,g}$                                                                                                                                                                                         | 6,2    | -    | g/s |  |
|     | Savupiipun asennustiedot koskien paloturvallisuutta lämpötehon turvallisuustestissä         |                                                                                                                                                                                                      |        |      |     |  |
|     | Savupiippuun asennuksen paloturvallisuus                                                    | $T_{class}$                                                                                                                                                                                          | T600 G |      |     |  |
|     | Energiansäästö ja lämmöneristys                                                             |                                                                                                                                                                                                      |        |      |     |  |
|     | Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellisellä (nom) ja osakuorman (part) lämpöteholla |                                                                                                                                                                                                      | nom    | part |     |  |
|     | Lämpöteho                                                                                   | $P$                                                                                                                                                                                                  | 7,3    | -    | kW  |  |
|     | Tilan lämpöteho                                                                             | $P_{SH}$                                                                                                                                                                                             | 7,3    | -    | kW  |  |
|     | Veden lämpöteho, jos sovellettavissa                                                        | $P_w$                                                                                                                                                                                                | -      | -    | kW  |  |
|     | Tehokkuus                                                                                   | $\eta$                                                                                                                                                                                               | 80     | -    | %   |  |
|     | Tilan lämmitystehokkuus                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |        |      |     |  |
|     | Kausittainen tilan lämmitystehokkuus nimellisellä lämpöteholla                              | $\eta_s$                                                                                                                                                                                             | 70     |      | %   |  |
|     | Energiatehokkuus                                                                            | Indeksi (EEI)                                                                                                                                                                                        |        | 106  |     |  |
|     |                                                                                             | Luokka                                                                                                                                                                                               |        | A    |     |  |
|     | Sähkön lisäenergian kulutus nimellisellä lämpöteholla                                       | $el_{max}$                                                                                                                                                                                           | 0,000  |      | kW  |  |
|     | Sähkön lisäenergian kulutus osakuorman lämpöteholla                                         | $el_{min}$                                                                                                                                                                                           | 0,000  |      | kW  |  |
|     | Sähkön lisäenergian kulutus lepotilassa                                                     | $el_{SB}$                                                                                                                                                                                            | 0,000  |      | kW  |  |
|     | Luonnonvarojen kestävä käyttö                                                               |                                                                                                                                                                                                      |        |      |     |  |
|     | Ympäristön kestävyys                                                                        | NPD                                                                                                                                                                                                  |        |      |     |  |
|     | 9.                                                                                          | Yllä mainitun tuotteen suorituskyky vastaa vakuutettua suorituskykyä.<br>Tämä suorituskykyilmoitus annetaan asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti ainoastaan yllä määritetyn valmistajan vastuulla. |        |      |     |  |

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Julkaisupaikka ja -päivämäärä</b>  | <b>Valmistajan toimitusjohtaja</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                      |

FI

| PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH podle nařízení (EU) č. 305/2011             |                                                 |                                                                                                                       | č. 004300969 |                        |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|
| Č.                                                                    | Informace podle nařízení (EU) č. 305/2011       | Registrace provedená výrobcem                                                                                         |              |                        |
| 1.                                                                    | Jedinečný identifikační kód typu výrobku        | ISETTA.16                                                                                                             |              |                        |
| 2.                                                                    | Zamýšlené/á použití                             | Vytápění prostoru v obytných budovách                                                                                 |              |                        |
| 3.                                                                    | Název nebo registrovaná ochranná známka výrobce | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |                        |
| 4.                                                                    | Jméno a adresa oprávněného zástupce             | -                                                                                                                     |              |                        |
| 5.                                                                    | Systém hodnocení a ověřování stálosti výkonu    | Systém 3                                                                                                              |              |                        |
| 6.                                                                    | Oznámená laboratoř                              | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |                        |
|                                                                       |                                                 | Číslo zkušebního protokolu                                                                                            | K35242024T1  |                        |
| 7.                                                                    | Harmonizovaná technická specifikace             | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |                        |
| 8.                                                                    | Hlavní charakteristiky                          |                                                                                                                       |              |                        |
| Mechanická odolnost a stabilita                                       |                                                 |                                                                                                                       |              |                        |
| Maximální zatížení komína, které přístroj maximálně unese             |                                                 | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg                     |
| Bezpečnost v případě požáru                                           |                                                 |                                                                                                                       |              |                        |
| Ochrana hořlavých materiálů                                           |                                                 |                                                                                                                       |              |                        |
| Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - spodní část            |                                                 | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm                     |
| Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - podlaha vpředu         |                                                 | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - strop                  |                                                 | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm                     |
| Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - zadní strana           |                                                 | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm                     |
| Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - boční                  |                                                 | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm                     |
| Minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů - oblast bočního záření  |                                                 | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Minimální vzdálenosti od blízkých hořlavých materiálů - přední strana |                                                 | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Typ materiálu a tloušťka ochranného izolačního materiálu              |                                                 | NPD                                                                                                                   |              |                        |
| Hygiena, ochrana zdraví a životní prostředí                           |                                                 |                                                                                                                       |              |                        |
| Emise při jmenovitém (nom) a částečném (part) tepelném výkonu         |                                                 |                                                                                                                       | nom          | part                   |
| Emise oxidu uhelnatého                                                |                                                 | CO                                                                                                                    | 12           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emise oxidů dusíku                                                    |                                                 | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emise organického plynného uhlíku                                     |                                                 | OGC                                                                                                                   | 70           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emise pevných částic                                                  |                                                 | PM                                                                                                                    | 30           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |

| Č.                                                                                                                | Informace podle nařízení (EU) č. 305/2011                                                                                                                                                                               | Registrace provedená výrobcem |        |      |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|------|-----|
| Bezpečnost a přístupnost při použití                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         |                               |        |      |     |
| Instalační údaje pro komín při jmenovitém (nom) a částečném (part) tepelném výkonu                                |                                                                                                                                                                                                                         |                               | nom    | part |     |
| Výstupní teplota spalin                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                         | $T_s$                         | 268    | -    | °C  |
| Minimální tah spalin                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | $p$                           | 12     | -    | Pa  |
| Hmotnostní průtok spalin                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         | $\Phi_{f,g}$                  | 6,2    | -    | g/s |
| Údaje pro instalaci do komína z hlediska požární bezpečnosti na základě tepelného výkonu při bezpečnostní zkoušce |                                                                                                                                                                                                                         |                               |        |      |     |
| Požární bezpečnost instalace do komína                                                                            |                                                                                                                                                                                                                         | $T_{class}$                   | T600 G |      |     |
| Úspora energie a zadržování tepla                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                         |                               |        |      |     |
| Tepelný výkon a energetická účinnost přístroje při jmenovitém (nom) částečném (part) tepelném výkonu              |                                                                                                                                                                                                                         |                               | nom    | part |     |
| Tepelný výkon                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         | $P$                           | 7,3    | -    | kW  |
| Prostorový tepelný výkon                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         | $P_{SH}$                      | 7,3    | -    | kW  |
| Vodní tepelný výkon, je-li použitelný                                                                             |                                                                                                                                                                                                                         | $P_w$                         | -      | -    | kW  |
| Účinnost                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         | $\eta$                        | 80     | -    | %   |
| Účinnost vytápění prostoru                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |                               |        |      |     |
| Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu                                                 |                                                                                                                                                                                                                         | $\eta_s$                      | 70     |      | %   |
| Energetická účinnost                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                         | Index (EEI)                   |        | 106  |     |
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                         | Třída                         |        | A    |     |
| Spotřeba pomocné elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu                                                |                                                                                                                                                                                                                         | $el_{max}$                    | 0,000  |      | kW  |
| Spotřeba pomocné elektrické energie při částečném tepelném výkonu                                                 |                                                                                                                                                                                                                         | $el_{min}$                    | 0,000  |      | kW  |
| Spotřeba pomocné elektrické energie v pohotovostním režimu                                                        |                                                                                                                                                                                                                         | $el_{SB}$                     | 0,000  |      | kW  |
| Udržitelné využívání přírodních zdrojů                                                                            |                                                                                                                                                                                                                         |                               |        |      |     |
| Udržitelnost pro životní prostředí                                                                                |                                                                                                                                                                                                                         | NPD                           |        |      |     |
| 9.                                                                                                                | Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností.<br>Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce. |                               |        |      |     |

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Místo a datum vystavení</b>        | <b>Výkonný ředitel výrobce</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                  |

CS

| IZJAVA O ZMOGLJIVOSTI V skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011             |                                                       |                                                                                                                       | št. 004300969 |      |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|
| Št.                                                                   | Informacije v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011       | Registracija s strani proizvajalca                                                                                    |               |      |
| 1.                                                                    | Enolična identifikacijska koda vrste izdelka          | ISETTA.16                                                                                                             |               |      |
| 2.                                                                    | Predvidena uporaba(e)                                 | Ogrevanje prostorov v stanovanjskih stavbah                                                                           |               |      |
| 3.                                                                    | Ime ali registrirana blagovna znamka proizvajalca     | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |               |      |
| 4.                                                                    | Ime in naslov pooblaščenega zastopnika                | -                                                                                                                     |               |      |
| 5.                                                                    | Sistem ocenjevanja in preverjanja stalnosti delovanja | Sistem 3                                                                                                              |               |      |
| 6.                                                                    | Priglašeni laboratorij                                | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |               |      |
|                                                                       |                                                       | Številka poročila o preskusu                                                                                          | K35242024T1   |      |
| 7.                                                                    | Usklajena tehnična specifikacija                      | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |               |      |
| 8.                                                                    | Bistvene značilnosti                                  |                                                                                                                       |               |      |
| Mehanska odpornost in stabilnost                                      |                                                       |                                                                                                                       |               |      |
| Maksimalna obremenitev dimnika, ki jo naprava največ prenese          |                                                       | $m_{chim}$                                                                                                            | 160           | kg   |
| Varnost v primeru požara                                              |                                                       |                                                                                                                       |               |      |
| Zaščita gorljivih materialov                                          |                                                       |                                                                                                                       |               |      |
| Minimalne razdalje do gorljivih materialov - dno                      |                                                       | $d_B$                                                                                                                 | 0             | mm   |
| Minimalne razdalje do gorljivih materialov - tla spredaj              |                                                       | $d_F$                                                                                                                 | 1200          | mm   |
| Minimalne razdalje do gorljivih materialov – strop                    |                                                       | $d_C$                                                                                                                 | 750           | mm   |
| Minimalne razdalje do gorljivih materialov - zadaj                    |                                                       | $d_R$                                                                                                                 | 500           | mm   |
| Minimalne razdalje do gorljivih materialov - stransko                 |                                                       | $d_S$                                                                                                                 | 600           | mm   |
| Minimalne razdalje do gorljivih materialov - stransko območje sevanja |                                                       | $d_L$                                                                                                                 | 1200          | mm   |
| Minimalne razdalje do sosednjih gorljivih materialov - spredaj        |                                                       | $d_P$                                                                                                                 | 1200          | mm   |
| Vrsta materiala in debelina zaščitnega izolacijskega materiala        |                                                       | NPD                                                                                                                   |               |      |
| Higiena, zdravje in okolje                                            |                                                       |                                                                                                                       |               |      |
| Emisije pri nazivni (nom) in delni obremenitvi (part) toplotne moči   |                                                       |                                                                                                                       | nom           | part |
| Emisija ogljikovega monoksida                                         |                                                       | CO                                                                                                                    | 12            | -    |
| Emisija dušikovih oksidov                                             |                                                       | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4             | -    |
| Emisija organskega plinastega ogljika                                 |                                                       | OGC                                                                                                                   | 70            | -    |
| Emisije trdih delcev                                                  |                                                       | PM                                                                                                                    | 30            | -    |

| Št. | Informacije v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011                                                                                                                                                                            | Registracija s strani proizvajalca |        |     |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------|-----|-----|
|     | Varnost in dostopnost pri uporabi                                                                                                                                                                                          |                                    |        |     |     |
|     | Podatki za vgradnjo v dimnik pri nazivni (nom) in delni obremenitvi (part) toplotne moči                                                                                                                                   | nom                                | part   |     |     |
|     | Izhodne temperature dimnih plinov                                                                                                                                                                                          | $T_s$                              | 268    | -   | °C  |
|     | Minimalni upor dimnih plinov                                                                                                                                                                                               | $p$                                | 12     | -   | Pa  |
|     | Masni pretok dimnih plinov                                                                                                                                                                                                 | $\Phi_{f,g}$                       | 6,2    | -   | g/s |
|     | Podatki za vgradnjo na dimnik glede požarne varnosti na varnostnem preizkusu toplotne moči                                                                                                                                 |                                    |        |     |     |
|     | Požarna varnost napeljave na dimnik                                                                                                                                                                                        | $T_{class}$                        | T600 G |     |     |
|     | Varčevanje z energijo in ohranjanje toplote                                                                                                                                                                                |                                    |        |     |     |
|     | Toplotna moč naprave in energetska učinkovitost pri nazivni (nom) in delni obremenitvi (part) toplotne moči                                                                                                                | nom                                | part   |     |     |
|     | Toplotna moč                                                                                                                                                                                                               | $P$                                | 7,3    | -   | kW  |
|     | Toplotna moč prostora                                                                                                                                                                                                      | $P_{SH}$                           | 7,3    | -   | kW  |
|     | Toplotna moč vode, če obstaja                                                                                                                                                                                              | $P_w$                              | -      | -   | kW  |
|     | Učinkovitost                                                                                                                                                                                                               | $\eta$                             | 80     | -   | %   |
|     | Učinkovitost ogrevanja prostora                                                                                                                                                                                            |                                    |        |     |     |
|     | Sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov pri nazivni toplotni moči                                                                                                                                                        | $\eta_s$                           | 70     |     | %   |
|     | Energijska učinkovitost                                                                                                                                                                                                    | Indeks (EEI)                       |        | 106 |     |
|     |                                                                                                                                                                                                                            | Razred                             |        | A   |     |
|     | Poraba pomožne električne energije pri nazivni toplotni moči                                                                                                                                                               | $el_{max}$                         | 0,000  |     | kW  |
|     | Poraba pomožne električne energije pri delni obremenitvi toplotne moči                                                                                                                                                     | $el_{min}$                         | 0,000  |     | kW  |
|     | Poraba pomožne električne energije v stanju pripravljenosti                                                                                                                                                                | $el_{SB}$                          | 0,000  |     | kW  |
|     | Trajnostna raba naravnih virov                                                                                                                                                                                             |                                    |        |     |     |
|     | Okoljska trajnost                                                                                                                                                                                                          | NPD                                |        |     |     |
| 9.  | Delovanje izdelka, opredeljeno zgoraj, je v skladu z naborom deklariranih zmogljivosti. Ta izjava o zmogljivosti je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 izdana pod izključno odgovornostjo zgoraj navedenega proizvajalca. |                                    |        |     |     |

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Kraj in datum izdaje</b>           | <b>Generalni direktor proizvajalca</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                          |

SL



| IZJAVA O SVOJSTVIMA prema Uredbi (EU) br. 305/2011 |                                                                                                     |                                                                                                                       | br.004300969 |    |                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|-------------------|
| Br.                                                | Podaci prema Uredbi (EU) br. 305/2011                                                               | Upis proizvođača                                                                                                      |              |    |                   |
| 1.                                                 | Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda                                                 | ISETTA.16                                                                                                             |              |    |                   |
| 2.                                                 | Predviđena namjena                                                                                  | Grijanje u stambenim zgradama                                                                                         |              |    |                   |
| 3.                                                 | Trgovačko ime ili registrirani žig proizvođača                                                      | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |    |                   |
| 4.                                                 | Naziv i adresa ovlaštenog zastupnika                                                                | -                                                                                                                     |              |    |                   |
| 5.                                                 | Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava                                                  | Sustav 3                                                                                                              |              |    |                   |
| 6.                                                 | Prijavljeni laboratorij                                                                             | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |    |                   |
|                                                    |                                                                                                     | Broj izvješća o ispitivanju                                                                                           | K35242024T1  |    |                   |
| 7.                                                 | Usklađene tehničke specifikacije                                                                    | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |    |                   |
| 8.                                                 | <b>Bitne značajke</b>                                                                               |                                                                                                                       |              |    |                   |
| <b>Mehanička otpornost i stabilnost</b>            |                                                                                                     |                                                                                                                       |              |    |                   |
|                                                    | Maksimalno opterećenje dimnjaka koje uređaj može podnijeti                                          | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg |                   |
| <b>Sigurnost u slučaju požara</b>                  |                                                                                                     |                                                                                                                       |              |    |                   |
| Zaštita zapaljivih materijala                      |                                                                                                     |                                                                                                                       |              |    |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – dno                                                 | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – pod ispred                                          | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – gornja granica                                      | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – natrag                                              | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – bočno                                               | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do zapaljivih materijala – bočno područje zračenja                             | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm |                   |
|                                                    | Minimalna udaljenost do susjednih zapaljivih materijala – ispred                                    | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm |                   |
|                                                    | Vrsta i debljina zaštitnog izolacijskog materijala                                                  | NPD                                                                                                                   |              |    |                   |
| <b>Higijena, zdravlje i okoliš</b>                 |                                                                                                     |                                                                                                                       |              |    |                   |
|                                                    | Emisije pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part) | nom                                                                                                                   | part         |    |                   |
|                                                    | Emisije ugljičnog monoksida                                                                         | CO                                                                                                                    | 12           | -  | mg/m <sup>3</sup> |
|                                                    | Emisije dušikovih oksida                                                                            | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -  | mg/m <sup>3</sup> |
|                                                    | Emisije plinovitog organskog ugljika                                                                | OGC                                                                                                                   | 70           | -  | mg/m <sup>3</sup> |
|                                                    | Emisije čestica                                                                                     | PM                                                                                                                    | 30           | -  | mg/m <sup>3</sup> |

| Br. Podaci prema Uredbi (EU) br. 305/2011                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             | Upis proizvođača |      |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|-----|
| Sigurnost i pristupačnost pri uporabi                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                             |                  |      |     |
| Podaci za ugradnju na dimnjak pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part)                             |                                                                                                                                                                                                             | nom              | part |     |
| Izlazna temperatura dimnih plinova                                                                                                                    | $T_s$                                                                                                                                                                                                       | 268              | -    | °C  |
| Minimalna snaga odvoda dimovoda                                                                                                                       | $p$                                                                                                                                                                                                         | 12               | -    | Pa  |
| Maseni protok dimnih plinova                                                                                                                          | $\Phi_{f,g}$                                                                                                                                                                                                | 6,2              | -    | g/s |
| Podaci za ugradnju na dimnjak koji se odnose na sigurnost od požara pri toplinskoj snazi sigurnosnog ispitivanja                                      |                                                                                                                                                                                                             |                  |      |     |
| Protupožarna sigurnost ugradnje na dimnjak                                                                                                            | $T_{class}$                                                                                                                                                                                                 | T600 G           |      |     |
| Gospodarenje energijom i očuvanje topline                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             |                  |      |     |
| Toplinska izlazna snaga i energetska učinkovitost uređaja pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part) |                                                                                                                                                                                                             | nom              | part |     |
| Toplinska snaga                                                                                                                                       | $P$                                                                                                                                                                                                         | 7,3              | -    | kW  |
| Izlazna toplinska snaga                                                                                                                               | $P_{SH}$                                                                                                                                                                                                    | 7,3              | -    | kW  |
| Toplinska snaga vode, ako je primjenjivo                                                                                                              | $P_w$                                                                                                                                                                                                       | -                | -    | kW  |
| Učinkovitost                                                                                                                                          | $\eta$                                                                                                                                                                                                      | 80               | -    | %   |
| Učinkovitost grijanja prostora                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |                  |      |     |
| Sezonska energetska učinkovitost grijanja prostora pri nazivnoj toplinskoj snazi                                                                      | $\eta_s$                                                                                                                                                                                                    | 70               |      | %   |
| Energetska učinkovitost                                                                                                                               | Indeks (EEI)                                                                                                                                                                                                |                  | 106  |     |
|                                                                                                                                                       | Razred                                                                                                                                                                                                      |                  | A    |     |
| Potrošnja dodatne električne energije pri nazivnoj toplinskoj snazi                                                                                   | $el_{max}$                                                                                                                                                                                                  | 0,000            |      | kW  |
| Potrošnja dodatne električne energije pri toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju                                                                | $el_{min}$                                                                                                                                                                                                  | 0,000            |      | kW  |
| Potrošnja dodatne električne energije u stanju pripravnosti                                                                                           | $el_{SB}$                                                                                                                                                                                                   | 0,000            |      | kW  |
| Održiva uporaba prirodnih resursa                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                  |      |     |
| Ekološka održivost                                                                                                                                    | NPD                                                                                                                                                                                                         |                  |      |     |
| 9.                                                                                                                                                    | Svojstva gore navedenog proizvoda u skladu su s deklariranim svojstvima.<br>Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača. |                  |      |     |

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Mjesto i datum izdavanja</b>       | <b>Generalni direktor proizvođača</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                         |

HR

| ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011                          |                                                                   |                                                                                                                       | αρ.004300969 |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|
| Αρ.                                                                                 | Πληροφορίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011             | Καταχώριση από τον κατασκευαστή                                                                                       |              |                        |
| 1.                                                                                  | Μοναδικός αναγνωριστικός κωδικός του τύπου προϊόντος              | ISETTA.16                                                                                                             |              |                        |
| 2.                                                                                  | Προβλεπόμενος χρήστης(-ες)                                        | Θέρμανση χώρου σε κτίρια κατοικιών                                                                                    |              |                        |
| 3.                                                                                  | Όνομα ή καταχωρισμένο εμπορικό σήμα του κατασκευαστή              | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |                        |
| 4.                                                                                  | Όνομα και διεύθυνση του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου             | -                                                                                                                     |              |                        |
| 5.                                                                                  | Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης | Σύστημα 3                                                                                                             |              |                        |
| 6.                                                                                  | Κοινοποιημένο εργαστήριο                                          | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |                        |
|                                                                                     |                                                                   | Αριθμός έκθεσης δοκιμής                                                                                               | K35242024T1  |                        |
| 7.                                                                                  | Εναρμονισμένο τεχνικό πρότυπο                                     | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |                        |
| 8.                                                                                  | Βασικά χαρακτηριστικά                                             |                                                                                                                       |              |                        |
| Μηχανική αντοχή και σταθερότητα                                                     |                                                                   |                                                                                                                       |              |                        |
| Μέγιστο φορτίο καμινάδας που μπορεί να φέρει η συσκευή                              |                                                                   | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg                     |
| Πυρασφάλεια                                                                         |                                                                   |                                                                                                                       |              |                        |
| Προστασία εύφλεκτων υλικών                                                          |                                                                   |                                                                                                                       |              |                        |
| Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - κάτω                          |                                                                   | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm                     |
| Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - δάπεδο μπροστά                |                                                                   | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - ταβάνι                        |                                                                   | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm                     |
| Ελάχιστες αποστάσεις από εύφλεκτα υλικά - πίσω                                      |                                                                   | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm                     |
| Ελάχιστες αποστάσεις από εύφλεκτα υλικά - πλάι                                      |                                                                   | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm                     |
| Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - πλευρική περιοχή ακτινοβολίας |                                                                   | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Ελάχιστες αποστάσεις από παρακείμενα εύφλεκτα υλικά - μπροστά                       |                                                                   | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm                     |
| Τύπος υλικού και πάχος προστατευτικού υλικού μόνωσης                                |                                                                   | NPD                                                                                                                   |              |                        |
| Υγιεινή, υγεία και περιβάλλον                                                       |                                                                   |                                                                                                                       |              |                        |
| Εκπομπές σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part)   |                                                                   |                                                                                                                       | nom          | part                   |
| Εκπομπή μονοξειδίου του άνθρακα                                                     |                                                                   | CO                                                                                                                    | 12           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Εκπομπή οξειδίων του αζώτου                                                         |                                                                   | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Εκπομπή αερίου οργανικού άνθρακα                                                    |                                                                   | OGC                                                                                                                   | 70           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Εκπομπές σωματιδίων                                                                 |                                                                   | PM                                                                                                                    | 30           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |

| Αρ. Πληροφορίες σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ.305/2011                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Καταχώριση από τον κατασκευαστή |      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|-----|
| Ασφάλεια και προσβασιμότητα χρήσης                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |      |     |
| Δεδομένα για εγκατάσταση σε καμινάδα σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part)          |                                                                                                                                                                                                                                                                  | nom                             | part |     |
| Θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων                                                                                          | $T_s$                                                                                                                                                                                                                                                            | 268                             | -    | °C  |
| Ελάχιστος ελκυσμός καμινάδας                                                                                           | $p$                                                                                                                                                                                                                                                              | 12                              | -    | Pa  |
| Ροή μάζας καυσαερίων                                                                                                   | $\Phi_{f,g}$                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,2                             | -    | g/s |
| Δεδομένα για εγκατάσταση σε καμινάδα που αφορούν την πυρασφάλεια σε θερμική ισχύ δοκιμής ασφαλείας                     |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |      |     |
| Πυρασφάλεια της εγκατάστασης στην καμινάδα                                                                             | $T_{class}$                                                                                                                                                                                                                                                      | T600 G                          |      |     |
| Εξοικονόμηση ενέργειας και διατήρηση της θερμότητας                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |      |     |
| Θερμική ισχύς και ενεργειακή απόδοση συσκευής σε ονομαστική θερμική ισχύ (nom) και θερμική ισχύ μερικού φορτίου (part) |                                                                                                                                                                                                                                                                  | nom                             | part |     |
| Θερμική ισχύς                                                                                                          | $P$                                                                                                                                                                                                                                                              | 7,3                             | -    | kW  |
| Θερμική ισχύς χώρου                                                                                                    | $P_{SH}$                                                                                                                                                                                                                                                         | 7,3                             | -    | kW  |
| Θερμική ισχύς νερού, εάν εφαρμόζεται                                                                                   | $P_w$                                                                                                                                                                                                                                                            | -                               | -    | kW  |
| Απόδοση                                                                                                                | $\eta$                                                                                                                                                                                                                                                           | 80                              | -    | %   |
| Απόδοση θέρμανσης χώρου                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |      |     |
| Απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου σε ονομαστική θερμική ισχύ                                                           | $\eta_s$                                                                                                                                                                                                                                                         | 70                              |      | %   |
| Δείκτης Ενεργειακής                                                                                                    | Απόδοσης (EEI)                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 | 106  |     |
|                                                                                                                        | Κλάση                                                                                                                                                                                                                                                            |                                 | A    |     |
| Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε ονομαστική θερμική ισχύ                                                  | $el_{max}$                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,000                           |      | kW  |
| Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε θερμική ισχύ μερικού φορτίου                                             | $el_{min}$                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,000                           |      | kW  |
| Κατανάλωση βοηθητικής ηλεκτρικής ενέργειας σε λειτουργία αναμονής                                                      | $el_{SB}$                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,000                           |      | kW  |
| Βιώσιμη χρήση των φυσικών πόρων                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |      |     |
| Περιβαλλοντική βιωσιμότητα                                                                                             | NPD                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |      |     |
| 9.                                                                                                                     | Οι επιδόσεις του προϊόντος που ταυτοποιείται παραπάνω συμμορφώνονται με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων.<br>Η παρούσα δήλωση επιδόσεων εκδίδεται, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που αναφέρεται παραπάνω. |                                 |      |     |

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Τόπος και ημερομηνία έκδοσης</b>   | <b>Διευθύνων σύμβουλος κατασκευαστή</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                           |

EL

| PRESTATIEVERKLARING Volgens Verordening (EU) nr.305/2011                                  |                                                                       |                                                                                                                       | nr.004300969 |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| Nr.                                                                                       | Informatie volgens Verordening (EU) nr.305/2011                       | Registratie door de fabrikant                                                                                         |              |      |
| 1.                                                                                        | Unieke identificatiecode van het type product                         | ISETTA.16                                                                                                             |              |      |
| 2.                                                                                        | Beoogd gebruik                                                        | Ruimteverwarming in residentiële gebouwen                                                                             |              |      |
| 3.                                                                                        | Naam of geregistreerd handelsmerk van de fabrikant                    | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |      |
| 4.                                                                                        | Naam en adres van de erkende vertegenwoordiger                        | -                                                                                                                     |              |      |
| 5.                                                                                        | Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid | Systeem 3                                                                                                             |              |      |
| 6.                                                                                        | Aangemeld laboratorium                                                | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |      |
|                                                                                           |                                                                       | Nummer testrapport                                                                                                    | K35242024T1  |      |
| 7.                                                                                        | Geharmoniseerde technische specificatie                               | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |      |
| 8.                                                                                        | Essentiële kenmerken                                                  |                                                                                                                       |              |      |
| Mechanische weerstand en stabiliteit                                                      |                                                                       |                                                                                                                       |              |      |
| Maximale schoorsteenbelasting die het apparaat max draagt                                 |                                                                       | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg   |
| Brandveiligheid                                                                           |                                                                       |                                                                                                                       |              |      |
| Bescherming van brandbare materialen                                                      |                                                                       |                                                                                                                       |              |      |
| Minimale afstanden tot brandbare materialen - onderkant                                   |                                                                       | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm   |
| Minimale afstanden tot brandbare materialen - vloer voorzijde                             |                                                                       | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minimale afstanden tot brandbare materialen - plafond                                     |                                                                       | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm   |
| Minimale afstanden tot brandbare materialen - achterzijde                                 |                                                                       | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm   |
| Minimale afstanden tot brandbare materialen - zijkant                                     |                                                                       | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm   |
| Minimale afstanden tot brandbare materialen - zijdelings stralingsgebied                  |                                                                       | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minimale afstanden tot aangrenzende brandbare materialen - voorzijde                      |                                                                       | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Type materiaal en dikte van het beschermende isolatiemateriaal                            |                                                                       | NPD                                                                                                                   |              |      |
| Hygiëne, gezondheid en veiligheid                                                         |                                                                       |                                                                                                                       |              |      |
| Emissies bij nominale warmteafgifte (nom) en warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part) |                                                                       |                                                                                                                       | nom          | part |
| Koolmonoxide-emissie                                                                      |                                                                       | CO                                                                                                                    | 12           | -    |
| Stikstofoxidenemissie                                                                     |                                                                       | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -    |
| Emissie van organische gasvormige koolstof                                                |                                                                       | OGC                                                                                                                   | 70           | -    |
| Deeltjesemissies                                                                          |                                                                       | PM                                                                                                                    | 30           | -    |

| Nr. | Informatie volgens Verordening (EU) nr.305/2011                                                                                                                                                                                                                                             | Registratie door de fabrikant |        |      |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|------|-----|
|     | Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik                                                                                                                                                                                                                                                  |                               |        |      |     |
|     | Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominale warmteafgifte (nom) warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part)                                                                                                                                                                  |                               | nom    | part |     |
|     | Uitlaattemperatuur rookgassen                                                                                                                                                                                                                                                               | $T_s$                         | 268    | -    | °C  |
|     | Minimale schoorsteentrek                                                                                                                                                                                                                                                                    | $p$                           | 12     | -    | Pa  |
|     | Massastroom rookgassen                                                                                                                                                                                                                                                                      | $\Phi_{f,g}$                  | 6,2    | -    | g/s |
|     | Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid bij veiligheidstest warmteafgifte                                                                                                                                                                           |                               |        |      |     |
|     | Brandveiligheid van installatie op de schoorsteen                                                                                                                                                                                                                                           | $T_{class}$                   | T600 G |      |     |
|     | Energiebesparing en warmtebehoud                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |        |      |     |
|     | Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte (nom) warmteafgifte gedeeltelijke belasting (part)                                                                                                                                                    |                               | nom    | part |     |
|     | Warmteafgifte                                                                                                                                                                                                                                                                               | $P$                           | 7,3    | -    | kW  |
|     | Warmteafgifte aan de ruimte                                                                                                                                                                                                                                                                 | $P_{SH}$                      | 7,3    | -    | kW  |
|     | Warmteafgifte aan water, indien van toepassing                                                                                                                                                                                                                                              | $P_w$                         | -      | -    | kW  |
|     | Efficiëntie                                                                                                                                                                                                                                                                                 | $\eta$                        | 80     | -    | %   |
|     | Efficiëntie ruimteverwarming                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |        |      |     |
|     | Seizoensgebonden efficiëntie ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte                                                                                                                                                                                                                    | $\eta_s$                      | 70     |      | %   |
|     | Energie-efficiëntie                                                                                                                                                                                                                                                                         | Index (EEI)                   |        | 106  |     |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Klasse                        |        | A    |     |
|     | Verbruik van elektrische hulpenergie bij nominale warmteafgifte                                                                                                                                                                                                                             | $el_{max}$                    | 0,000  |      | kW  |
|     | Verbruik van elektrische hulpenergie bij warmteafgifte gedeeltelijke belasting                                                                                                                                                                                                              | $el_{min}$                    | 0,000  |      | kW  |
|     | Verbruik van elektrische hulpenergie in stand-by                                                                                                                                                                                                                                            | $el_{SB}$                     | 0,000  |      | kW  |
|     | Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen                                                                                                                                                                                                                                                |                               |        |      |     |
|     | Ecologische duurzaamheid                                                                                                                                                                                                                                                                    | NPD                           |        |      |     |
| 9.  | De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de door de fabrikant verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring is opgesteld conform (EU) Verordening nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant. |                               |        |      |     |

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Plaats en datum van afgifte</b>    | <b>Algemeen directeur fabrikant</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                       |

NL

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 nr 004300969**

| Nr                                                                                                | Informacje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011       | Rejestracja przez producenta                                                                                            |             |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 1.                                                                                                | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu              | ISETTA.16                                                                                                               |             |                        |
| 2.                                                                                                | Zamierzone zastosowanie(a)                                  | Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych                                                                         |             |                        |
| 3.                                                                                                | Nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy producenta     | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12   Tel. +39 0445 865911 |             |                        |
| 4.                                                                                                | Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela                 | -                                                                                                                       |             |                        |
| 5.                                                                                                | Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych | System 3                                                                                                                |             |                        |
| 6.                                                                                                | Notyfikowane laboratorium                                   | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                       |             |                        |
|                                                                                                   |                                                             | Numer sprawozdania z badania                                                                                            | K35242024T1 |                        |
| 7.                                                                                                | Zharmonizowana specyfikacja techniczna                      | EN 16510-2-1:2022                                                                                                       |             |                        |
| 8.                                                                                                | Podstawowa charakterystyka                                  |                                                                                                                         |             |                        |
| Wytrzymałość mechaniczna i stateczność                                                            |                                                             |                                                                                                                         |             |                        |
| Maksymalne obciążenie komina jakie urządzenie może przenosić                                      |                                                             | $m_{chim}$                                                                                                              | 160         | kg                     |
| Bezpieczeństwo pożarowe                                                                           |                                                             |                                                                                                                         |             |                        |
| Ochrona materiałów palnych                                                                        |                                                             |                                                                                                                         |             |                        |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - dół                                                  |                                                             | $d_B$                                                                                                                   | 0           | mm                     |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - z przodu, na podłodze                                |                                                             | $d_F$                                                                                                                   | 1200        | mm                     |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - sufit                                                |                                                             | $d_C$                                                                                                                   | 750         | mm                     |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - tył                                                  |                                                             | $d_R$                                                                                                                   | 500         | mm                     |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - bok                                                  |                                                             | $d_S$                                                                                                                   | 600         | mm                     |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - boczny obszar promieniowania                         |                                                             | $d_L$                                                                                                                   | 1200        | mm                     |
| Minimalne odległości od materiałów palnych - przód                                                |                                                             | $d_P$                                                                                                                   | 1200        | mm                     |
| Rodzaj i grubość materiału izolacyjnego ochronnego                                                |                                                             | NPD                                                                                                                     |             |                        |
| Higiena, zdrowie i środowisko                                                                     |                                                             |                                                                                                                         |             |                        |
| Emisje przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu (part) |                                                             | nom                                                                                                                     | part        |                        |
| Emisje tlenku węgla                                                                               |                                                             | CO                                                                                                                      | 12          | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emisje tlenków azotu                                                                              |                                                             | NO <sub>x</sub>                                                                                                         | 4           | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emisje gazowego węgla organicznego                                                                |                                                             | OGC                                                                                                                     | 70          | -<br>mg/m <sup>3</sup> |
| Emisje cząstek stałych                                                                            |                                                             | PM                                                                                                                      | 30          | -<br>mg/m <sup>3</sup> |

| Nr                                                                                                                                           | Informacje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011                                                                                                                                                                                                                                  | Rejestracja przez producenta |        |     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------|-----|----|
| Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |        |     |    |
| Dane dotyczące montażu do komina przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu (part)                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | nom                          | part   |     |    |
| Temperatura na wylocie spalin                                                                                                                | $T_s$                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 268                          | -      | °C  |    |
| Minimalny ciąg kominowy                                                                                                                      | $p$                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12                           | -      | Pa  |    |
| Przepływ gazu spalinowego                                                                                                                    | $\Phi_{f,g}$                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6,2                          | -      | g/s |    |
| Dane dotyczące montażu do komina w odniesieniu do bezpieczeństwa pożarowego dla mocy cieplnej użytej do badania bezpieczeństwa               |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |        |     |    |
| Bezpieczeństwo przeciwpożarowe dotyczące montażu do komina                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | $T_{class}$                  | T600 G |     |    |
| Oszczędność energii i izolacyjność cieplna                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |        |     |    |
| Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy nominalnej mocy cieplnej (nom) i przy mocy cieplnej przy częściowym obciążeniu (part) |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | nom                          | part   |     |    |
| Moc cieplna                                                                                                                                  | $P$                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,3                          | -      | kW  |    |
| Wydajność cieplna pomieszczenia                                                                                                              | $P_{SH}$                                                                                                                                                                                                                                                                               | 7,3                          | -      | kW  |    |
| Wydajność cieplna wody, jeżeli ma ona zastosowanie                                                                                           | $P_w$                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                            | -      | kW  |    |
| Efektywność                                                                                                                                  | $\eta$                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 80                           | -      | %   |    |
| Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |        |     |    |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | $\eta_s$                     | 70     | %   |    |
| Efektywność energetyczna                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Wskaźnik (EEI)               |        | 106 |    |
|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Klasa                        |        | A   |    |
| Zużycie dodatkowej energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | $el_{max}$                   | 0,000  |     | kW |
| Dodatkowe zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | $el_{min}$                   | 0,000  |     | kW |
| Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | $el_{SB}$                    | 0,000  |     | kW |
| Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |        |     |    |
| Zrównoważenie środowiskowe                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NPD                          |        |     |    |
| 9.                                                                                                                                           | Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z wymogami Rozporządzenia (UE) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta, którego dane wskazano powyżej. |                              |        |     |    |

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Miejsce i data wydania</b>         | <b>Dyrektor zarządzający Producenta</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                           |

PL



| VYHLÁSENIE O VÝKONNOSTI podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011                  |                                                      |                                                                                                                       | č. 004300969 |      |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| Č.                                                                         | Údaje podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011              | Záznam výrobcu                                                                                                        |              |      |
| 1.                                                                         | Jedinečný identifikačný kód typu výrobku             | ISETTA.16                                                                                                             |              |      |
| 2.                                                                         | Určené použitie (používanie)                         | Vyhrievanie priestorov v obytných budovách                                                                            |              |      |
| 3.                                                                         | Názov alebo registrovaná obchodná značka výrobcu     | EXTRAFLAME S.p.A.<br>Montecchio Precalcino - Vicenza - Italy - 36030<br>Via dell'Artigianato, 12 Tel. +39 0445 865911 |              |      |
| 4.                                                                         | Meno a adresa povereného zástupcu                    | -                                                                                                                     |              |      |
| 5.                                                                         | Systém posúdenia a overenia konštantnosti výkonnosti | System 3                                                                                                              |              |      |
| 6.                                                                         | Notifikované laboratórium                            | TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456                                                                     |              |      |
|                                                                            |                                                      | Číslo protokolu o skúške                                                                                              | K35242024T1  |      |
| 7.                                                                         | Harmonizovaná technická špecifikácia                 | EN 16510-2-1:2022                                                                                                     |              |      |
| 8.                                                                         | Základné vlastnosti                                  |                                                                                                                       |              |      |
| Mechanická odolnosť a stabilita                                            |                                                      |                                                                                                                       |              |      |
| Maximálne zaťaženie dymovodu, ktoré zariadenie znesie                      |                                                      | $m_{chim}$                                                                                                            | 160          | kg   |
| Bezpečnosť v prípade požiaru                                               |                                                      |                                                                                                                       |              |      |
| Ochrana horľavých materiálov                                               |                                                      |                                                                                                                       |              |      |
| Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – spodná časť               |                                                      | $d_B$                                                                                                                 | 0            | mm   |
| Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – podlaha vpredu            |                                                      | $d_F$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – strop                     |                                                      | $d_C$                                                                                                                 | 750          | mm   |
| Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – zadná časť                |                                                      | $d_R$                                                                                                                 | 500          | mm   |
| Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – bočné časť                |                                                      | $d_S$                                                                                                                 | 600          | mm   |
| Minimálne vzdialenosti od horľavých materiálov – bočný vyžarovací priestor |                                                      | $d_L$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Minimálne vzdialenosti od príľahlých horľavých materiálov – predná časť    |                                                      | $d_P$                                                                                                                 | 1200         | mm   |
| Typ materiálu a hrúbka ochranného izolačného materiálu                     |                                                      | NPD                                                                                                                   |              |      |
| Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia                            |                                                      |                                                                                                                       |              |      |
| Emisie pri menovitom (nom) a čiastočnom (part) tepelnom výstupe            |                                                      |                                                                                                                       | nom          | part |
| Emisie oxidu uhoľnatého                                                    |                                                      | CO                                                                                                                    | 12           | -    |
| Emisie oxidov dusíka                                                       |                                                      | NO <sub>x</sub>                                                                                                       | 4            | -    |
| Emisie organického plynného uhlíka                                         |                                                      | OGC                                                                                                                   | 70           | -    |
| Emisie pevných častíc                                                      |                                                      | PM                                                                                                                    | 30           | -    |

| Č. | Údaje podľa nariadenia (EÚ) č. 305/2011                                                                                                                                                                                           | Záznam výrobcu |        |     |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-----|-----|
|    | Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní                                                                                                                                                                                            |                |        |     |     |
|    | Údaje na inštaláciu k dymovodu pri menovitom (nom) a čiastočnom (part) tepelnom výstupe                                                                                                                                           | nom            | part   |     |     |
|    | Teplota výstupného dymového plynu                                                                                                                                                                                                 | $T_s$          | 268    | -   | °C  |
|    | Minimálny dymový ťah                                                                                                                                                                                                              | $p$            | 12     | -   | Pa  |
|    | Hmotnostný prietok dymového plynu                                                                                                                                                                                                 | $\Phi_{f,g}$   | 6,2    | -   | g/s |
|    | Údaje na inštaláciu k dymovodu týkajúce sa požiarnej bezpečnosti pri skúške bezpečnosti výstupného tepla                                                                                                                          |                |        |     |     |
|    | Požiarne bezpečnosť inštalácie k dymovodu                                                                                                                                                                                         | $T_{class}$    | T600 G |     |     |
|    | Energetická hospodárnosť a zadržiavanie tepla                                                                                                                                                                                     |                |        |     |     |
|    | Tepelný výstup a energetická účinnosť pri menovitom (nom) a čiastočnom (part) tepelnom výstupe                                                                                                                                    | nom            | part   |     |     |
|    | Tepelný výstup                                                                                                                                                                                                                    | $P$            | 7,3    | -   | kW  |
|    | Priestor pre tepelný výstup                                                                                                                                                                                                       | $P_{SH}$       | 7,3    | -   | kW  |
|    | Vodný tepelný výstup, ak sa používa                                                                                                                                                                                               | $P_w$          | -      | -   | kW  |
|    | Účinnosť                                                                                                                                                                                                                          | $\eta$         | 80     | -   | %   |
|    | Účinnosť vyhrievania priestoru                                                                                                                                                                                                    |                |        |     |     |
|    | Účinnosť sezónneho vyhrievania priestoru pri menovitom tepelnom výstupe                                                                                                                                                           | $\eta_s$       | 70     |     | %   |
|    | Energetická účinnosť                                                                                                                                                                                                              | Index (EEI)    |        | 106 |     |
|    |                                                                                                                                                                                                                                   | Trieda         |        | A   |     |
|    | Spotreba pomocnej elektrickej energie pri menovitom tepelnom výstupe                                                                                                                                                              | $el_{max}$     | 0,000  |     | kW  |
|    | Spotreba pomocnej elektrickej energie pri čiastočnom tepelnom výstupe                                                                                                                                                             | $el_{min}$     | 0,000  |     | kW  |
|    | Spotreba pomocnej elektrickej energie v pohotovostnom režime                                                                                                                                                                      | $el_{SB}$      | 0,000  |     | kW  |
|    | Udržateľné využívanie prírodných zdrojov                                                                                                                                                                                          |                |        |     |     |
|    | Environmentálna udržateľnosť                                                                                                                                                                                                      | NPD            |        |     |     |
| 9. | Výkonnosť vyššie identifikovaného výrobku je v súlade s parametrami deklarovanej výkonnosti.<br>Toto vyhlásenie o výkonnosti je vydané v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011, na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu. |                |        |     |     |

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Miesto a dátum vydania</b>         | <b>Výkonný riaditeľ výrobcu</b> |
| 11/02/2025 Montecchio Precalcino (VI) | Ragusa Gianni                   |

SK