

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Dichiarazione di prestazione in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011  
*Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011*

**n. SL6**

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

*Unique identification code of the product type:*

- 1 PLUMA; MINNIE; KLEO; LOTTY, apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno  
*PLUMA; MINNIE; KLEO; LOTTY, residential space heating appliance fired by wood pellets*  
**EN 16510-1:2022, EN16510-2-6**

Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

- 2 *Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11( 4):*

PLUMA; MINNIE; KLEO; LOTTY

Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

- 3 *Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:*

Apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno  
*Residential space heating appliance fired by wood pellets*

Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

- 4 *Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11( 5):*

AMG SPA, VIA DELLE ARTI E DEI MESTIERI, 1/3 – 36030 SAN VITO DI LEGUZZANO - VI -

Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'Articolo 12, paragrafo 2:

- 5 *Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):*

-

Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

- 6 *System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:*  
Sistema 3 / System 3

Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

*In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:*

- 7 L' organismo notificato IMQ Group S.P.A. (NB 0051) ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova **CS25-0119356-01**  
*The notified laboratory IMQ Group S.P.A. (NB 0051) performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report **CS25-0119356-01***

|                                                                                                |                                              |                                                          |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------|
| Specifica tecnica armonizzata:<br>Harmonized technical specification:                          |                                              | EN 16510-1:2022, EN16510-2-6                             |         |
| Resistenza meccanica e stabilità / Mechanical resistance and stability                         |                                              |                                                          |         |
| Capacità di carico<br>Load bearing capacity                                                    |                                              | 0 kg                                                     |         |
| Sicurezza antincendio / Fire safety                                                            |                                              |                                                          |         |
| Distanza da materiali combustibili<br>Distance to combustible materials                        | Minime distanze / Minimum distances (mm):    |                                                          |         |
|                                                                                                | (dB) pavimento / floor                       | 30                                                       |         |
|                                                                                                | (dF) pavimento frontale / floor in front     | 500                                                      |         |
|                                                                                                | (dC) soffitto / ceiling                      | 750                                                      |         |
|                                                                                                | (dR) posteriore / rear                       | 150                                                      |         |
|                                                                                                | (dS) lati / sides                            | 300                                                      |         |
|                                                                                                | (dL) irraggiamento laterale/ slide radiation | 200                                                      |         |
|                                                                                                | (dP) fronte / front                          | 1000                                                     |         |
| Igiene, salute e ambiente / Hygiene, health and enviroment                                     |                                              |                                                          |         |
| A Potenza nominale<br>At nominal heat output                                                   |                                              | A Potenza ridotta<br>At part load heat output            |         |
| CO (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                                                               | 197                                          | CO (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                         | 295     |
| NOx (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                                                              | 99                                           | NOx (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                        | 130     |
| OGC (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                                                              | 2                                            | OGC (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                        | 4       |
| PM (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                                                               | 14                                           | PM (mg/mc at 13%O <sub>2</sub> )                         | 18      |
| Sicurezza e accessibilità in uso / Saftey and accessibility in use                             |                                              |                                                          |         |
| A Potenza nominale<br>At nominal heat output                                                   |                                              | A Potenza ridotta<br>At part load heat output            |         |
| Temperatura gas<br>Flue gas outlet temperature                                                 | 228 °C                                       | Temperatura gas<br>Flue gas outlet temperature           | 145 °C  |
| Tiraggio minimo<br>Minimum flue draught                                                        | 8 Pa                                         | Tiraggio minimo<br>Minimum flue draught                  | 6 Pa    |
| Portata dei fumi<br>Flue gas mass flow                                                         | 4,2 g/s                                      | Portata dei fumi<br>Flue gas mass flow                   | 2,7 g/s |
| Sicurezza incendio dell'installazione del camino<br>Fire safety of installation to the chimney |                                              |                                                          |         |
| Temperatura gas test<br>sicurezza<br>Flue gas temperature at safety test                       | 228 °C                                       | Tclass<br>Classificazione camino<br>Chimney designation  | T200G   |
| Risparmio energetico ed emanazione del calore / Energy economy and heat retention              |                                              |                                                          |         |
| A Potenza nominale<br>At nominal heat output                                                   |                                              | A Potenza ridotta<br>At part load heat output            |         |
| Potenza nominale<br>Space heat output                                                          | 6,2 Kw                                       | Potenza ridotta<br>Space heat output part load           | 2,8 kW  |
| Potenza nominale all'acqua<br>Water heat output                                                | -                                            | Potenza ridotta all'acqua<br>Water heat output part load | -       |
| Efficienza<br>Efficiency                                                                       | 91 %                                         | Efficienza<br>Efficiency                                 | 93 %    |
| Efficienza / Efficiency                                                                        |                                              |                                                          |         |
| Efficienza energetica stagionale<br>Seasonal efficiency                                        |                                              | 84 %<br>Indice / index [ 125 ] – Classe / class [ A+ ]   |         |
| Consumo elettrico a potenza nominale<br>Electric power consumption at nominal heat output      |                                              | 0,040 kW                                                 |         |
| Consumo elettrico a potenza ridotta<br>Electric power consumption at part load heat output     |                                              | 0,020 kW                                                 |         |
| Consumo elettrico in stand-by<br>Standby mode power consumption                                |                                              | 0,001 kW                                                 |         |
| Sostenibilità ambientale<br>Environmental sustainability                                       |                                              | NPD                                                      |         |

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante da  
*Signed for and on behalf of the manufacturer*

Gianluigi Filippi, Presidente consiglio Amministrazione

(nome e funzione)  
*(name and title)*

Luogo SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)  
*Place*

Data 22/05/2025  
*Date*

Firma AMG spa - Via delle Arti e dei Mestieri, 1  
36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)  
Tel. 0445 519963 Fax Italia 0445 519963  
Fax estero +39 0445 519963  
*Sign*

# DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO

## DECLARATION DE PERFORMANCE

Declaración de rendimiento en conformidad con el Reglamento (UE) 305/2011.  
*Déclaration de performance en accord avec le règlement (EU 305/2011)*

**n. SL6**

- 1 Código de identificación único del producto-tipo:  
*Code d'identification unique du type de produit:*  
PLUMA; MINNIE; KLEO; LOTTY, aparato de calefacción doméstico, alimentado por pellets de madera.  
*PLUMA; MINNIE; KLEO; LOTTY, appareil de chauffage résidentiel, alimenté par des granulés de bois*  
**EN 16510-1:2022, EN16510-2-6**
- 2 Número de tipo, lote, serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción en conformidad con el Artículo 11, apartado 4:  
*Nr. De tipe, lot, serie ou autres elements qui permettent l'identification du produit de construction au sens de l'article 11, paragraphe 4 :*  
PLUMA; MINNIE; KLEO; LOTTY
- 3 Uso o usos previstos del producto de construcción de acuerdo con la especificación técnica armonizada pertinente según lo previsto por el fabricante:  
*Utilisation ou utilisations prévue du produit de construction, conformément à la technique spécifique harmonisée, prévue par le fabricant:*  
  
Aparato para calefacción doméstica, alimentado por pellets de madera.  
*Dispositif pour le chauffage domestique, alimentée par des granulés de bois*
- 4 Nombre, nombre comercial registrado o marca registrada y dirección del fabricante en conformidad con el Artículo 11, apartado 5:  
*Nom, nom commercial enregistré ou marque déposée et adresse du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5*  
AMG SPA, VIA DELLE ARTI E DEI MESTIERI, 1/3 – 36030 SAN VITO DI LEGUZZANO – VI
- 5 Si es apropiado, nombre y dirección del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas mencionadas en el artículo 12, apartado 2:  
*Si nécessaire, nom et adresse du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:*
- 6 Sistema o sistemas para evaluar y verificar la constancia del rendimiento del producto de construcción mencionado en el Anexo V:  
*Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance de la performance du produit de construction à l'annexe V*  
Sistema 3 y 4/ Système 3 et 4
- 7 En el caso de una declaración de rendimiento relacionada con un producto de construcción que se encuentre bajo la aplicación de una norma armonizada:  
*Dans le cas d'une déclaration de performance concernant un produit de construction qui rentre dans le cadre d'application d'une norme harmonisée:*  
  
El organismo notificado IMQ Group S.P.A. (NB 0051) determinó el producto-tipo basado en las pruebas de tipo según el sistema 3 y emitió el informe de prueba **CS25-0119356-01**  
*L'organisme notifié IMQ Group S.P.A. (NB 0051) a déterminé le produit type sur la base d'essais de type système 3 et a libéré le rapport d'essai* **CS25-0119356-01**

|                                                                                               |                                                |                                                                          |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| Especificación técnica armonizada:<br>Spécification technique harmonisée                      |                                                | EN 16510-1:2022, EN16510-2-6                                             |         |
| Resistencia mecánica y estabilidad / Résistance mécanique et stabilité                        |                                                |                                                                          |         |
| Capacidad de carga<br>Capacité de charge                                                      |                                                | 0 kg                                                                     |         |
| Seguridad contra incendios / Sécurité incendie                                                |                                                |                                                                          |         |
| Distancia de materiales combustibles<br>Distance par rapport aux matériaux combustibles       | Distancias mínimas / Distances minimales (mm): |                                                                          |         |
|                                                                                               | (dB) suelo / plancher                          | 30                                                                       |         |
|                                                                                               | (dF) suelo frontal / plancher frontal          | 500                                                                      |         |
|                                                                                               | (dC) techo / plafond                           | 750                                                                      |         |
|                                                                                               | (dR) trasera / arrière                         | 150                                                                      |         |
|                                                                                               | (dS) lados / côtés                             | 300                                                                      |         |
|                                                                                               | (dL) radiación lateral / rayonnement latéral   | 200                                                                      |         |
|                                                                                               | (dP) frente / avant                            | 1000                                                                     |         |
| Higiene, salud y medio ambiente / Hygiène, santé et environnement                             |                                                |                                                                          |         |
| A Potencia nominal<br>A Puissance nominale                                                    |                                                | A Potencia reducida<br>A Puissance réduite                               |         |
| CO (mg/mc at 13%O₂)                                                                           | 197                                            | CO (mg/mc at 13%O₂)                                                      | 295     |
| NOx (mg/mc at 13%O₂)                                                                          | 99                                             | NOx (mg/mc at 13%O₂)                                                     | 130     |
| OGC (mg/mc at 13%O₂)                                                                          | 2                                              | OGC (mg/mc at 13%O₂)                                                     | 4       |
| PM (mg/mc at 13%O₂)                                                                           | 14                                             | PM (mg/mc at 13%O₂)                                                      | 18      |
| Seguridad y accesibilidad en el uso / Sécurité et accessibilité à l'usage                     |                                                |                                                                          |         |
| A Potencia nominal<br>A Puissance nominale                                                    |                                                | A Potencia reducida<br>A Puissance réduite                               |         |
| Temperatura del gas<br>Température gas                                                        | 228 °C                                         | Temperatura del gas<br>Température gas                                   | 145 °C  |
| Calado mínimo<br>Tirant d'eau minimum                                                         | 8 Pa                                           | Calado mínimo<br>Tirant d'eau minimum                                    | 6 Pa    |
| Caudal de humo<br>Débit de fumée                                                              | 4,2 g/s                                        | Caudal de humo<br>Débit de fumée                                         | 2,7 g/s |
| Seguridad contra incendios<br>Sécurité incendie                                               |                                                |                                                                          |         |
| Prueba de seguridad de gas a temperature<br>Test de sécurité de la température du gaz         | 228 °C                                         | Tclass<br>Clasificación de las chimeneas<br>Classification des cheminées | T200G   |
| Ahorro de energía y disipación del calor / Économie d'énergie et dissipation de la chaleur    |                                                |                                                                          |         |
| A Potencia nominal<br>A Puissance nominale                                                    |                                                | A Potencia reducida<br>A Puissance réduite                               |         |
| A Potencia nominal<br>A Puissance nominale                                                    | 6,2 kW                                         | A Potencia nominal<br>A Puissance nominale                               | 2,8 kW  |
| Potencia nominal del agua<br>Puissance de l'eau                                               | -                                              | Reducción de la potencia al agua<br>Réduction de la consommation d'eau   | -       |
| Rendimiento/<br>Performance                                                                   | 91 %                                           | Rendimiento/<br>Performance                                              | 93 %    |
| Rendimiento / Performance                                                                     |                                                |                                                                          |         |
| Eficiencia energética estacional<br>Efficacité énergétique saisonnière                        |                                                | 84 %<br>Index / índice [ 125 ] – Classe / clase [ A+ ]                   |         |
| Consumo de electricidad a potencia nominal<br>Consommation électrique à la puissance nominale |                                                | 0,040 kW                                                                 |         |
| Consumo de electricidad a potencia reducida<br>Consommation électrique à la puissance réduite |                                                | 0,020 kW                                                                 |         |
| Consumo en modo de espera<br>Consommation en mode veille                                      |                                                | 0,001 kW                                                                 |         |
| Sostenibilidad medioambiental<br>Durabilité environnementale                                  |                                                | NPD                                                                      |         |

9. El rendimiento del producto mencionado en los puntos 1 y 2 es conforme al rendimiento declarado mencionado en el punto 8. Esta declaración de rendimiento se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante mencionado en el punto 4.

*La performance du produit visé aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 8. On fait cette déclaration de performance sous la seule responsabilité du fabricant visé au point 4*

Firmado en nombre del fabricante

*Signé pour et au nom du fabricant (nom et position)*

  
AMG spa - Via delle Arti e dei Mestieri, 1, 2  
36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)  
Tel. 0445 519963 Fax Italia 0445 519034  
Fax estero +39 015 519961 P.I. 0155199036

(nombre y función)

*(le nom et la position)*

Gianluigi Filippi, Presidente consiglio Amministrazione

Lugar SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)  
*Lieu*

Data 22/05/2025  
*Date*

Firma  
*Signature*

  
AMG spa - Via delle Arti e dei Mestieri, 1, 2  
36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)  
Tel. 0445 519963 Fax Italia 0445 519034  
Fax estero +39 015 519961 P.I. 0155199036