

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. 0700-110-24

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Unique identification code of the product type:

- 1 FUTURAEVO11; FUTURAEVO11C; ZFEVO11; ZFEVO11C; BELGA.FUTURA11; BELGA.FUTURA11C, apparecchio per il riscaldamento domestico, alimentato a pellet di legno
FUTURAEVO11; FUTURAEVO11C; ZFEVO11; ZFEVO11C; BELGA.FUTURA11; BELGA.FUTURA11C, 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):*

FUTURAEVO11; FUTURAEVO11C; ZFEVO11; ZFEVO11C; BELGA.FUTURA11; BELGA.FUTURA11C

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 **CS24-0112126-01**
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 CS24-0112126-01

Specifica tecnica armonizzata: Harmonized technical specification:		EN 16510-1:2022, EN16510-2-6	
Resistenza meccanica e stabilità / Mechanical resistance and stability			
Capacità di carico Load bearing capacity		0 kg	
Sicurezza antincendio / Fire safety			
Distanza da materiali combustibili Distance to combustible materials	Minime distanze / Minimum distances (mm):		
	(dB) pavimento / floor	30	
	(dF) pavimento frontale / floor in front	800	
	(dC) soffitto / ceiling	750	
	(dR) posteriore / rear	200	
	(dS) lati / sides	400	
	(dL) irraggiamento laterale/ slide radiation	750	
	(dP) fronte / front	1000	
Igiene, salute e ambiente / Hygiene, health and enviroment			
A Potenza nominale At nominal heat output		A Potenza ridotta At part load heat output	
CO (mg/mc at 13%O ₂)	200	CO (mg/mc at 13%O ₂)	275
NOx (mg/mc at 13%O ₂)	98	NOx (mg/mc at 13%O ₂)	99
OGC (mg/mc at 13%O ₂)	2	OGC (mg/mc at 13%O ₂)	5
PM (mg/mc at 13%O ₂)	15	PM (mg/mc at 13%O ₂)	19
Sicurezza e accessibilità in uso / Safetey and accessibility in use			
A Potenza nominale At nominal heat output		A Potenza ridotta At part load heat output	
Temperatura gas Flue gas outlet temperature	145 °C	Temperatura gas Flue gas outlet temperature	83 °C
Tiraggio minimo Minimum flue draught	12 Pa	Tiraggio minimo Minimum flue draught	10 Pa
Portata dei fumi Flue gas mass flow	6,0 g/s	Portata dei fumi Flue gas mass flow	3,4 g/s
Sicurezza incendio dell'installazione del camino Fire safety of installation to the chimney			
Temperatura gas test sicurezza Flue gas temperature at safety test	145 °C	Tclass Classificazione camino Chimney designation	T200G
Risparmio energetico ed emanazione del calore / Energy economy and heat retention			
A Potenza nominale At nominal heat output		A Potenza ridotta At part load heat output	
Potenza nominale Space heat output	10,7 kW	Potenza ridotta Space heat output part load	3,3 kW
Potenza nominale all'acqua Water heat output	-	Potenza ridotta all'acqua Water heat output part load	-
Efficienza Efficiency	94 %	Efficienza Efficiency	95 %
Efficienza / Efficiency			
Efficienza energetica stagionale Seasonal efficiency		90 % Indice / index [135] – Classe / class [A++]	
Consumo elettrico a potenza nominale Electric power consumption at nominal heat output		0,090 kW	
Consumo elettrico a potenza ridotta Electric power consumption at part load heat output		0,022 kW	
Consumo elettrico in stand-by Standby mode power consumption		0,002 kW	
Sostenibilità ambientale 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 11/12/2024
Date

Firma AMG spa - Via delle Arti e dei Mestieri, 1
36030 SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)
Tel. 0445 519963 Fax Italia 0445 519032
Fax estero +39 0445 519032
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. 0700-110-24

- 1 Código de identificación único del producto-tipo:
Code d'identification unique du type de produit:
FUTURAEVO11; FUTURAEVO11C; ZFEVO11; ZFEVO11C; BELGA.FUTURA11;
BELGA.FUTURA11C, aparato de calefacción doméstico, alimentado por pellets de madera.
FUTURAEVO11; FUTURAEVO11C; ZFEVO11; ZFEVO11C; BELGA.FUTURA11;
BELGA.FUTURA11C, *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 :
FUTURAEVO11; FUTURAEVO11C; ZFEVO11; ZFEVO11C; BELGA.FUTURA11;
BELGA.FUTURA11C
- 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 **CS24-0112126-01**
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 CS24-0112126-01

Especificación técnica armonizada: Spécification technique harmonisée		EN 16510-1:2022, EN16510-2-6	
Resistencia mecánica y estabilidad / Résistance mécanique et stabilité			
Capacidad de carga Capacité de charge		0 kg	
Seguridad contra incendios / Sécurité incendie			
Distancia de materiales combustibles Distance par rapport aux matériaux combustibles	Distancias mínimas / Distances minimales (mm):		
	(dB) suelo / plancher	30	
	(dF) suelo frontal / plancher frontal	800	
	(dC) techo / plafond	750	
	(dR) trasera / arrière	200	
	(dS) lados / côtés	400	
	(dL) radiación lateral / rayonnement latéral	750	
	(dP) frente / avant	1000	
Higiene, salud y medio ambiente / Hygiène, santé et environnement			
A Potencia nominal A Puissance nominale		A Potencia reducida A Puissance réduite	
CO (mg/mc at 13%O ₂)	200	CO (mg/mc at 13%O ₂)	275
NOx (mg/mc at 13%O ₂)	98	NOx (mg/mc at 13%O ₂)	99
OGC (mg/mc at 13%O ₂)	2	OGC (mg/mc at 13%O ₂)	5
PM (mg/mc at 13%O ₂)	15	PM (mg/mc at 13%O ₂)	19
Seguridad y accesibilidad en el uso / Sécurité et accessibilité à l'usage			
A Potencia nominal A Puissance nominale		A Potencia reducida A Puissance réduite	
Temperatura del gas Température gas	145 °C	Temperatura del gas Température gas	83 °C
Calado mínimo Tirant d'eau minimum	12 Pa	Calado mínimo Tirant d'eau minimum	10 Pa
Caudal de humo Débit de fumée	6,0 g/s	Caudal de humo Débit de fumée	3,4 g/s
Seguridad contra incendios Sécurité incendie			
Prueba de seguridad de gas a temperature Test de sécurité de la température du gaz	145 °C	Tclass Clasificación de las chimeneas Classification des cheminées	T200G
Ahorro de energía y disipación del calor / Économie d'énergie et dissipation de la chaleur			
A Potencia nominal A Puissance nominale		A Potencia reducida A Puissance réduite	
A Potencia nominal A Puissance nominale	10,7 kW	A Potencia nominal A Puissance nominale	3,3 kW
Potencia nominal del agua Puissance de l'eau	-	Reducción de la potencia al agua Réduction de la consommation d'eau	-
Rendimiento/ Performance	94 %	Rendimiento/ Performance	95 %
Rendimiento / Performance			
Eficiencia energética estacional Efficacité énergétique saisonnière		90 % Index / índice [135] – Classe / clase [A++]	
Consumo de electricidad a potencia nominal Consommation électrique à la puissance nominale		0,090 kW	
Consumo de electricidad a potencia reducida Consommation électrique à la puissance réduite		0,022 kW	
Consumo en modo de espera Consommation en mode veille		0,002 kW	
Sostenibilidad medioambiental 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 5196161 e-mail: info@amg.it

(nombre y función)

(le nom et la position)

Gianluigi Filippi, Presidente consiglio Amministrazione

Lugar SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)
Lieu

Data 11/12/2024
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 5196161 e-mail: info@amg.it