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. 0600-050

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Unique identification code of the product type:
1 SKOMO5, apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno
SKOMO5, residential space heating appliance without water fired by wood pellets
EN 14785:2006

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):*
SKOMO5 SKOMO5

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 harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:*
Apparecchio per il riscaldamento domestico, senza acqua, alimentato a pellet di legno
Residential space heating appliance without water 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):*

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 authorised 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 e 4 / *System 3 and 4*

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:
L' organismo notificato KIWA Cermet Italia S.p.a (NB 0476)
7 ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 ed ha rilasciato il rapporto di prova **2003792**
The notified laboratory KIWA Cermet Italia S.p.a (NB 0476)
performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report ***2003792***

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DECLARATION OF PERFORMANCE

Prestazione dichiarata / *Declared performance*

8

Specifica tecnica armonizzata: *Harmonized technical specification:*	EN 14785:2006
Caratteristiche Essenziali *Essential characteristics*	**Prestazione / *Performance***
Sicurezza antincendio / Fire safety	
Reazione al fuoco / *Reaction to fire*	A1
Distanza da materiali combustibili *Distance to combustible materials*	Minime distanze / *Minimum distances* (mm): posteriore / *rear* = [200] lati / *sides* = [400] frontale / *front* = [1000] soffitto / *ceiling* = [-] pavimento / *floor* = [-]
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti *Risk of burning fuel falling out*	Passa / *Pass*
Emissione di prodotti della combustione *Emission of combustion products*	CO [0,022] % Alla potenza termica nominale / *Nominal heat output* CO [0,023] % Alla potenza termica ridotta / *Reduced heat output*
Temperatura superficiale / *Surface temperature*	Passa / *Pass*
Sicurezza elettrica / *Electrical safety*	Passa / *Pass*
Pulizia / *Cleanability*	Passa / *Pass*
Pressione massima di esercizio *Maximum operating pressure*	[-] bar
Temperatura fumi a potenza termica nominale *Flue gas temperature at nominal heat output*	T [142] °C
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) *Mechanical resistance(to carry a chimney/flue)*	NPD {Nessuna Prestazione Determinata}
Potenza termica nominale / *Nominal heat output* Potenza termica resa in ambiente / *Room heating output* Potenza termica ceduta all'acqua / *Water heating output*	[4,40] kW [4,40] kW [ ]kW
Rendimento *Efficiency*	Ƞ [89,63] % Alla potenza termica nominale / *Nominal heat output* Ƞ [90,24] % Alla potenza termica ridotta / *Reduced heat output*

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

PRESTATIEVERKLARING
DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Prestatieverklaring overeenkomstig Verordening (EG) 305/2011
Déclaration de performance selon le règlement (CE) 305/2011)
n. 0600-050

Unieke identificatiecode van het producttype:
Code d'identification unique du produit type:

1 **SKOMO5**, verwarmingstoestel voor woonruimten, zonder water, aangedreven door houtpellets:
***SKOMO5**, appareil de chauffage des locaux résidentiels, sans eau, alimentés par des granulés de bois*
EN 14785:2006

Type-, partij-, of serienummer of enig ander aspect aan de hand waarvan het bouwproduct overeenkomstig artikel 11, lid 4, kan worden vastgesteld:

2 *Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, comme l'exige l'article 11 (4) :*

Beoogd gebruik of gebruik van het bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de fabrikant:

3 *Utilisation ou utilisations prévues du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:*
Verwarmingstoestel voor woonruimten, zonder water, aangedreven door houtpellets
Appareil de chauffage des locaux résidentiels, sans eau, alimentés par des granulés de bois

Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant (Art 11-5):

4 *Nom, nom commercial enregistré ou marque déposée et adresse du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:*

Naam en adres van de gemachtigde (Art.12-2):

5 *Si necessaire, nom et adresse du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:*

Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (Bijlage 5):

6 *Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance de la performance du produit de construction à l'annexe V:*
Systeem 3 en 4
Système 3 et 4

Erkend laboratorium / Nummer van het keuringsrapport:
TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456), ***2003792***

7 *L' organisme notifié TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456) a déterminé le produit type sur la base d'essais de type système 3 et a libéré le rapport d'essai **2003792***

PRESTATIEVERKLARING
DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Aangegeven prestaties / *Performance déclarée*

8

Geharmoniseerde technische specificatie *Spécification technique harmonisée*	EN 14785:2006
Essentiële kenmerken *Caractéristiques essentielles*	Prestatie/***Performance***
Brandveiligheid / sécurité incendie	
Weerstand tegen brand / *Réaction au feu*	A1
Afstand tot brandbaar material *Distance des matériaux combustibles*	Minimumafstand / *distances minimales* (mm) Achterzijde / arrière =[200] Zijkant / *cotés* =[400] Voorzijde / *avant* =[1000] Plafond / *plafond* =[-] Onderzijde / *plancher* =[-]
Gevaar voor brandstoflekken *Risque de fuite de charbons ardents*	Conform *Réussite*
Uitstoot verbrandingsproducten *Emission de produits de combustion*	Op nominaal vermogen/ *Puissance thermique nominale* CO 0,022% Op beperkt vermogen / *puissance Thermique réduite* CO 0,023%
Oppervlaktetemperatuur / *Température de surface*	Conform / *Réussite*
Elektrische veiligheid / *Sécurité électrique*	Conform / *Réussite*
Toegankelijheid en reiniging / *Nettoyabilité*	Conform / *Réussite*
Maximum bedrijfsdruk *Pression maximale de service*	[-] bar
Rookgastemperatuur bij nominal warmtevermogen *Température fumées à puissance thermique nominale*	T [142]°C
Mechanische sterkte (om de haard te ondersteunen) *Résistance mécanique (pour supporter un chemin /cheminée)*	NPD (Geen Bepaalde Prestaties)
Nominaal vermogen / *la puissance thermique nominale* Thermisch vermogen in de ruimte / *puissance thermique dans l'environnement* Thermisch vermogen afgegeven aan het water / *puissance thermique transférée à l'eau*	[4,40]KW [4,40]KW [-]KW
Rendement *Rendement*	Η[89.63]% PTH nominaal vermogen / *A la puissance thermique nominale* Η[90.24]% PTH beperkt vermogen / *A la puissance thermique réduite*

9 De prestaties van het in de punten 1 en 2 bedoelde product zijn conform met de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.
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.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: _____
Signé pour et au nom du fabricant (nom et position)

Plaats__ Datum ___10/01/2023___ handtekening_____
Lieu *Date* *Signature*