PRESTATIEVERKLARING

Prestatieverklaring overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011
nr. 104-080-25

1 *Unieke identificatiecode van het producttype:*
TROMVIK7, verwarmingstoestel voor woonruimten, gestookt met houtpellets
EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6

2 *Type-, partij- of serienummer of enig ander element waarmee het bouwproduct kan worden geïdentificeerd, zoals vereist op grond van artikel 11, lid 4:*
TROMVIK7

3 *Beoogd gebruik of beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant voorzien:*

Verwarmingsapparaat voor woonruimten, gestookt met houtpellets

4 *Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals vereist krachtens artikel 11, lid 5:*

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

5 *Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde vertegenwoordiger wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, genoemde taken omvat:*
-

6 *Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct zoals uiteengezet in bijlage V:*
Systeem 3

7 *In het geval van de prestatieverklaring betreffende een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt*:
*Het aangemelde laboratorium TÜV Rheinland Energy GmbH (NB 2456) heeft de vaststelling van het producttype uitgevoerd op basis van typebeproeving volgens systeem 3 en heeft testrapport **K 3598 2025 T1** afgegeven*

Aangegeven prestaties

Geharmoniseerde technische specificatie:		EN 16510-1:2022, EN 16510-2-6	
Mechanische weerstand en stabiliteit			
Draagvermogen		0 kg	
Brandveiligheid			
Afstand tot brandbare materialen		*Minimale afstanden* (mm):	
		(dB) *vloer*	0
		(dF) *vloer aan de voorkant*	1500
		(dC) *plafond*	750
		(dR) *achterzijde*	100
		(dS) *zijkanten*	200
		(dL) *straling via* schuifdeur	1500
		(dP) *voorkant*	2000
Hygiëne, gezondheid en milieu			
Bij nominaal verwarmingsvermogen		***Bij een verwarmingsvermogen bij deellast***	
CO (mg/mc bij 13% O_2)	249	CO (mg/mc bij 13% O_2)	281
NOx (mg/mc bij 13% O_2)	129	NOx (mg/mc bij 13% O_2)	140
OGC (mg/mc bij 13% O_2)	2	OGC (mg/mc bij 13% O_2)	7
PM (mg/mc bij 13% O_2)	15	PM (mg/mc bij 13% O_2)	20
Veiligheid en toegankelijkheid tijdens gebruik			
Bij nominaal verwarmingsvermogen		***Bij een verwarmingsvermogen bij deellast***	
Rookgasuitlaattemperatuur	138 °C	*Rookgasuitlaattemperatuur*	100,8 °C
Minimale trek in het rookkanaal	8 Pa	*Minimale trek in het rookkanaal*	3 Pa
Rookgasmassastroom	5,9 g/s	*Rookgasmassastroom*	4,3 g/s
Brandveiligheid van de aansluiting op de schoorsteen			
Rookgastemperatuur bij veiligheidstest	200 °C	*Aanduiding schoorsteen*	T200G
Energiezuinigheid en warmtebehoud			
Bij nominaal verwarmingsvermogen		***Bij een verwarmingsvermogen bij deellast***	
Verwarmingsvermogen	6,3 kW	*Warmteafgifte bij deeltijdbelasting*	3,0 kW
Warmteafgifte aan water	-	*Warmteafgifte aan water bij gedeeltelijke belasting*	-
Rendement	91 %	*Rendement*	91 %
Rendement			
Seizoensrendement		86 % *Index* [128] – *Klasse* [A+]	
Elektrisch vermogen bij nominaal verwarmingsvermogen		0,090 kW	
Elektrisch vermogen bij de warmteafgifte bij deellast		0,035 kW	
Stroomverbruik in stand-by		0,003 kW	
Milieuduurzaamheid		NPD	

8

9. *De prestaties van het in de punten 1 en 2 genoemde product zijn in overeenstemming met de in punt 8 opgegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.*

Ondertekend namens de fabrikant _____ _____ (*naam en functie*)
Gianluigi Filippi, voorzitter van de raad van bestuur

Plaats __SAN VITO DI LEGUZZANO (VI)__ Datum ___01/04/2025___ Handtekening_____