

**00066-CPR-2024/03/20****1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**Unique identification code of the product type:  
Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:  
Numéro unique d'identification du type de produit :**Plamen 910 Glas****2. Namjeravana uporaba:**Intended use:  
Vorgesehene Verwendungszweck:  
Utilisation prévue:**Grijanje stambenih prostora uz mogućnost kuhanja.**Cooking and space heating in residential buildings.  
Kochen und Raumheizen in Wohngebäuden .  
Cuisine et chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels.**3. Ime ili registrirani trgovački naziv i kontaktna adresa proizvođača:**Name or registered trade mark of the manufacturer:  
Name oder eingetragenes Warenzeichen des Herstellers:  
Nom ou marque déposée du fabricant:**Plamen d.o.o.** Njemačka 36, 34000 Požega, Hrvatska**4. Naziv i adresa ovlaštenog zastupnika:**Name and address of the authorised representative:  
Name und Anschrift des Bevollmächtigten :  
Nom et adresse du représentant autorisé:

--

**5. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava:**System of assessment and verification of constancy of performance:  
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances :**System 3****6. Prijavljeni laboratorij:**Notified laboratory:  
Notifiziertes Labor:  
Laboratoire notifié:  
**1015**  
Strojirenski zkušebni ustav s.p  
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno**Broj izvješća o ispitivanju:**Test report number:  
Nummer des Prüfberichts:  
Numero de reference du test:**1015-CPR-30-17060/1/TZ****7. Usklađena tehnička specifikacija/ Harmonised technical specifications/**  
Harmonisierte technische Spezifikation/ Spécification technique harmonisée**EN 16510-2-3:2022****8. Bitne značajke/ Essential characteristics/ Wesentliche Merkmale/ Caractéristiques essentielles****Mehanička otpornost i stabilnost/ Mechanical resistance and stability/ Mechanische Festigkeit und Stabilität/ Résistance et stabilité mécaniques****Maksimalno opterećenje dimnjaka koje uređaj može podnijeti/ Maximum load of a chimney the appliance max**  
carry/ Maximale Belastung des Schornsteins, die das Gerät maximal tragen kann/ Charge maximum d'un conduit de  
fumée que l'appareil peut supporterm<sub>chim</sub>

kg

0

**Zaštita od požara/ Safety in case of fire/ Sicherheit im Brandfall/ Sécurité en cas d'incendie****Sigurnosna udaljenost od zapaljivih materijala/ Protection of combustible materials/ Schutz von brennbaren Materialien/ Distance de securite des**  
matériaux combustibles**Minimalna udaljenost do**  
**zapaljivih materijala / Minimum**  
distance to combustible materials/  
Mindestabstände zu brennbaren  
Materialien/ Distance minimum aux  
matériaux combustibles (mm)**dno/ bottom/ Unterseite/ sole**d<sub>B</sub>

0

mm

**pod ispred/ loor in front/ boden vorne/ sol à l'avant**d<sub>F</sub>

0

mm

**iznad/ ceiling/ Decke/ plafond**d<sub>C</sub>

750

mm

**pozadi/ rear/ Rückseite/ arrière**d<sub>R</sub>

250

mm

**bočno/ side/ Seite/ côté**d<sub>S</sub>

400

mm

**bočno područje zračenja/ side radiation area/ seitlicher Strahlungsbereich/**  
zone de rayonnement latérald<sub>L</sub>

0

mm

**ispred/ front/ Vordeseite/ avant**d<sub>P</sub>

800

mm

Vrsta i debljina zaštitnog izolacijskog materijala/ Material type and thickness  
of the protective insulation material/ Materialart und Dicke des schützenden  
Isoliermaterials/ Type et épaisseur du matériel isolant de protection

NPD

**Higijena, zdravlje i okoliš/ Hygiene, health and the environment/ Hygiene, Gesundheit und Umwelt/ Hygiène, santé et environnement****Emisije pri nazivnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom**  
**opterećenju (part)**Emissions at nominal (nom) and part load (part) heat output  
Emissionen bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)  
Émissions à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)

nom

part

CO

mg/m<sup>3</sup>

838

NPD

NO<sub>x</sub>mg/m<sup>3</sup>

90

NPD

OGC

mg/m<sup>3</sup>

66

NPD

PM

mg/m<sup>3</sup>

29

NPD

<b>Uporabna sigurnost i pristupačnost / Safety and accessibility in use / Sicherheit und Zugänglichkeit im Betrieb / Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement</b>				
<b>Podaci za ugradnju na dimnjak pri nazivnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part)/ Data for installation to a chimney at nominal (nom) and part load (part) heat output/ Daten für den Einbau in einen Schornstein bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part)/Données pour l'installation sur un conduit de fumée à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)</b>			nom	part
<b>Izlazna temperatura dimnih plinova/ Flue gas outlet temperature/ Rauchgasaustrittstemperatur/ Température de sortie des gaz de combustion</b>	T <sub>s</sub>	°C	242	NPD
<b>Minimalni podlak dimovoda/ Minimum flue draught/ Minimaler Schornsteinzug/ Tirage minimum des gaz de combustion</b>	p	Pa	12	NPD
<b>Maseni protok dimnih plinova/ Flue gas mass flow/ Massenstrom des Rauchgases/ Débit massique des gaz de combustion</b>	Φ <sub>f,g</sub>	g/s	10,8	NPD
<b>Podaci za ugradnju na dimnjak koji se odnose na sigurnost od požara pri toplinskoj snazi sigurnosnog ispitivanja/ Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output / Daten für den Einbau in einen Schornstein hinsichtlich der Brandsicherheit bei der Sicherheitsprüfung der Wärmeleistung / Données pour l'installation sur un conduit de fumée en matière de sécurité contre les incendies sur la puissance thermique des tests de sécurité</b>				
<b>Protupožarna sigurnost ugradnje na dimnjak / Fire safety of installation to the chimney / Brandsicherheit beim Einbau in den Schornstein / Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée</b>		T <sub>class</sub>	T400G	
<b>Gospodarenje energijom i očuvanje topline / Energy economy and heat retention / Energieeinsparung und Wärmespeicherung / Économies d'énergie et retenue de chaleur</b>				
<b>Toplinska izlazna snaga i energetska učinkovitost uređaja pri nominalnoj (nom) toplinskoj snazi i toplinskoj snazi pri djelomičnom opterećenju (part) / Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal (nom) and part load (part) heat output/ Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts bei Nennwärmeleistung (nom) und Teillastwärmeleistung (part) / Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale (nom) et à charge partielle (part)</b>			nom	part
<b>Toplinska snaga / Heat output / Heizleistung/ Puissance thermique</b>	P	kW	9,0	NPD
<b>Toplinska snaga vode, ako je primjenjivo / Water heat output, if applicable/ Wasserwärmeleistung, falls zutreffend / Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant</b>	P <sub>w</sub>	kW	-	NPD
<b>Stupanj iskorištenja / Efficiency/ Wirkungsgrad/ Rendement</b>	η	%	81,5	NPD
<b>Učinkovitost grijanja prostora/ Space heating efficiency/ Wirkungsgrad der Raumheizung/ Performances de chauffage de la pièce</b>				
<b>Sezonski stupanj iskorištenja za nominalnu toplinsku snagu / Seasonal space heating efficiency at nominal heat output/ Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung/ Rendement de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale</b>	η <sub>s</sub>	%	71,5	
<b>Index energetske učinkovitosti (EEI) / Energy efficiency Indeks EEI / Energieeffizienzindex (EEI) / Efficacité énergétique Indice (EEI)</b>				108
<b>Oznaka energetske učinkovitosti / Energy efficiency classification (Class) / Energie-Effizienzklasse (Klasse)/ Classification de l'efficacité énergétique (Classe)</b>				A+
<b>Potrošnja dodatne električne energije pri nazivnoj toplinskoj snazi / Consumption of electrical auxiliary energy at nominal heat output / Verbrauch an elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung / Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale</b>			NPD	NPD
<b>Održivo korištenje prirodnih resursa / Sustainable use of natural resources / Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen / Utilisation durable des ressources naturelles</b>				
<b>Ekološka održivost / Environmental sustainability/ Umweltverträglichkeit / Durabilité environnementale</b>				NPD

**\*Svojstva gore navedenog proizvoda odgovaraju prikazanim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.**

\*The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

\*Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungsmerkmalen.

Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

\*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.

**Igor Ujaković**, head of product development

**Požega, 19.06.2024.**



(Mjesto i datum izdavanja – Place and date of issue - Ort und Datum der Ausstellung – Date et lieu d'émission)

**Potpis, ime i funkcija** – Name, function and signature - Positionsbezeichnung – Nom, ponction et ignature