

**DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO | DECLARACIÓN PRESTACIONES | DECLARATION OF PERFORMANCE |  
DÉCLARATION DE PERFORMANCE | DICHIARAZIONE DELLE PRESTAZIONI**

Nº DD-066-A

1. Código de identificação único do produto-tipo | Código de identificación único del tipo de producto | Unique identification code of the product type | Le code d'identification unique du type de produit | Codice unico di identificazione del tipo di prodotto

PS009 WHITE – EAN 05600990569928

PS009 BLACK – EAN 05600990569935

2. Número do tipo, lote ou série do produto | Número de tipo, lote o serie del producto | Number of type, batch or serial product | Nombre de type, de lot ou de série du produit | Numero di tipo, di lotto, di serie del prodotto

3. Utilização prevista | Uso previsto | Intended use | Utilisation prévue | Destinazione d'uso

AQUECIMENTO DE EDIFÍCIOS DE HABITAÇÃO | CALEFACCIÓN DE EDIFICIOS RESIDENCIALES | HEATING OF  
RESIDENTIAL BUILDINGS | CHAUFFAGE DE BATIMENTS RESIDENTIELS | RISCALDAMENTO DEGLI EDIFICI RESIDENZIALI

4. Nome, designação comercial registada e endereço de contacto do fabricante | Nombre, marca registrada y la dirección de contacto de lo fabricante | Name, registered trade name and contact address of the manufacturer | Nom, marque déposée et l'adresse de contact du fabricant | Nome, denominazione commerciale registrata e Indirizzo del costruttore

REDPOD

RUA DA COVA DA AREIA (E.M. 605), 695

3750-071 AGUADA DE CIMA – ÁGUEDA – PORTUGAL

5. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto | Sistema de evaluación y verificación de constancia de las prestaciones del prodoto | System of assessment and verification of constancy of the product | Système d'évaluation et de vérification de la Constance des performances du produit | Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto

SISTEMA 3

6. Norma Harmonizada | Estandár armonizado | Harmonized standard | Norme harmoisée | Standard armonizzata

EN 16510-1:2022 EN 16510-2-6:2022

7. Nome e número de identificação do organismo notificado | Nombre y número de identificación del organismo notificado | Name and identification number of the notified body | Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié | Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato

CEIS – CENTRO DE ENSAYOS INOVACION Y SERVICIOS

NB: 1722

8. Relatório de ensaio | Informe de la prueba | Test report | Rapport d'essai | Rapporto di prova

1722-AoP-04-2025

9. Desempenho declarado | Desempeño declarado | Declared performance | Performance déclarée | Dichiarazione di prestazione

9.1 Segurança em caso de incêndio | Seguridad en caso de incendio | Safety in case of fire | Sécurité incendie | Sicurezza antincendio

$d_R$	Distância mínima a materiais combustíveis (trás - $d_R$ /laterais- $d_L$ /frente- $d_F$ /topo- $d_C$ /Frontal ao Pavimento- $d_F$ /lateral frontal- $d_L$ /pavimento- $d_B$ )	$d_R$ 300
$d_S$		$d_S$ 500
$d_P$		$d_P$ 1000
$d_C$		$d_C$ 1500 (mm)
$d_F$		$d_F$ 1500
$d_L$	Distância mínima da materiali combustibili (dietro/lato/anteriore/sotto/pavimento/lato anteriore)	$d_L$ 1500
$d_B$		$d_B$ 0

9.2 Higiene, Saúde e Ambiente | Higiene, Salud y Medio Ambiente | Hygiene, Health and Environment | Hygiène, santé et environnement | Igiene, salute e ambiente

$CO_{part} - CO_{nom}$ (13%O <sub>2</sub> )	Emissões CO (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emisiones CO (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emissions CO (13%O <sub>2</sub> ) Partial-Nominal / Emissioni CO (13%O <sub>2</sub> ) Parziale-Nominale	n/a - 300	(mg/Nm <sup>3</sup> )
$NO_{xpart} - NO_{xnom}$ (13%O <sub>2</sub> )	Emissões NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emisiones NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emissions NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) Partial-Nominal / Emissioni NO <sub>x</sub> (13%O <sub>2</sub> ) Parziale-Nominale	n/a - 200	(mg/Nm <sup>3</sup> )
$OGC_{part} - OGC_{nom}$ (13%O <sub>2</sub> )	Emissões OGC (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emisiones OGC (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emissions OGC (13%O <sub>2</sub> ) Partial-Nominal / Emissioni OGC (13%O <sub>2</sub> ) Parziale-Nominale	n/a - 60	(mg/Nm <sup>3</sup> )
$PM_{part} - PM_{nom}$ (13%O <sub>2</sub> )	Emissões PM (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emisiones PM (13%O <sub>2</sub> ) Parcial-Nominal / Emissions PM (13%O <sub>2</sub> ) Partial-Nominal / Emissioni PM (13%O <sub>2</sub> ) Parziale-Nominale	n/a - 20	(mg/Nm <sup>3</sup> )

9.3 Segurança e acessibilidade em utilização Higiene, Saúde e Ambiente | Seguridad y accesibilidad en el uso | Safety and accessibility in use | Sécurité et accessibilité en utilisation | Sicurezza e accessibilità nell'uso

$T_{spart} - T_{snom}$	Temp. Fumos Parcial-Nominal / Temp. Humos Partial-Nominal / Smoke temp. Parcial-Nominal / Temp. Fumées Partiel-Nominal / Temp. Fumi Parziale-Nominale	n/a - 198	(°C)
$T_{class}$	Designação Chaminé segundo norma chaminés / Designación de chimeneas según normas de chimeneas / Chimney designation according to chimney standards / Désignation des cheminées selon les normes de cheminée / Designazione del camino secondo le norme sui camini	T200G	-
$d_{out}$	Diâmetro da chaminé / Diámetro de chimenea / Flue pipe / Diamètre de cheminée / Diametro del camino	80	(mm)
$P_{part} - P_{nom}$	Tiragem recomendada Parcial-Nominal / Tiro recomendado Parcial-Nominal / Recommended draught Partial-Nominal / Tirage conseillé Partiel-Nominal / Tiraggio consigliato Parziale-Nominale	n/a - 12 ***	(Pa)
$\Phi_{t,g part} - \Phi_{t,g nom}$	Caudal mássico Parcial-Nominal / Masa de humos Parcial-Nominal / Mass flow Partial-Nominal / Débit massique Partiel-Nominal / Flusso di massa Parziale-Nominale	n/a - 5	(g/s)

9.4 Economia Energética e retenção de calor | Ahorro de energía y retención de calor | Energy saving and heat retention | Économie d'énergie et rétention de chaleur | Risparmio energetico e mantenimento del calore

$P_{part} - P_{nom}$	Potência Parcial-Nominal / Potencia Partial-Nominal / Partial-Nominal output power / Puissance Partiel-Nominal / Potenza Parziale-Nominale	n/a - 8,8	(kW)
$P_{Wpart} - P_{Wnom}$	Potência água Parcial-Nominal / Potencia agua Partial-Nominal / Water Partial-Nominal output power / Puissance eau Partiel-Nominal / Potenza acqua Parziale-Nominale Potência água red-nom	n/a - n/a	(kW)
$P_{Spart} - P_{Snom}$	Potência aquecimento espaço Parcial-Nominal / Potencia calefacción del espacio Partial-Nominal / Space heat output power Partial-Nominal / Puissance de chauffage de l'espace Partielle-Nominale / Potenza di riscaldamento dello spazio Parziale-Nominale	n/a - 8,8	(kW)
$\eta_{part} - \eta_{nom}$	Eficiência Parcial-Nominal / Eficiencia Parcial-Nominal / Partial-Nominal efficiency / Efficacité Partiel-Nominal / Efficienza Parziale-Nominale	n/a - 91	(%)

$\eta_s$	<b>Eficiência Sazonal</b> / Eficiencia Estacional / Seasonal Efficiency / Rendement Saisonnière / Efficienza Stagionale	<b>79</b>	<b>(%)</b>
$e_{sa}$	<b>Potência elétrica Standby</b> / Energía eléctrica Standby / Standby electric power / Puissance électrique Standby / Energia elettrica Standby	<b>2</b>	<b>(W)</b>
$e_{max}$	<b>Potência elétrica nominal</b> / Energía eléctrica nominal / Nominal electric power / Puissance électrique nominal / Energia elettrica nominal	<b>78</b>	<b>(W)</b>
$e_{min}$	Potência elétrica Pparcial / Energía eléctrica parcial / Partial electric power / Puissance électrique partiel / Energia elettrica parziale	<b>78</b>	<b>(W)</b>

9.5 Uso sustentável de recursos naturais | Uso sostenible de los recursos naturales | Sustainable use of natural resources | Utilisation durable des ressources naturelles | Uso sostenibile delle risorse naturali

**NPD – NO PERFORMANCE DESTERMINED**

10.O desempenho do produto declarado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9. A presente declaração de desempenho é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4. No âmbito do Regulamento (UE) nº 305/2011 | El rendimiento del producto declarado en los puntos 1 y 2 es conforme con el rendimiento declarado en el punto 9. Esta declaración de rendimiento se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. En el ámbito de aplicación del Reglamento (UE) n.º 305/2011 | The product performance declared in points 1 and 2 is in accordance with the performance declared in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Within the scope of Regulation (EU) No 305/2011 | Les performances du produit déclarées aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Dans le cadre du règlement (UE) nº 305/2011 | Le prestazioni del prodotto dichiarate ai punti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate al punto 9. La presente dichiarazione di prestazione è redatta sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato al punto 4. Nell'ambito del regolamento (UE) n. 305/2011

Nome e cargo | Nombre y cargo | Name and title | Nom et titre | Nome e titolo

Aguada de Cima, 19/03/2026



Nuno Sequeira (Director Geral | CEO)