# VULCANO 900 E5

LACUNZA
*Natural Comfort*

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS**
- Tampo VITROCERÂMICA
- Saída de fumos superior (opcional)
- EcoDesign 2022
- Para AQUECIMENTO CENTRAL

A+



## VERSÕES DISPONÍVEIS

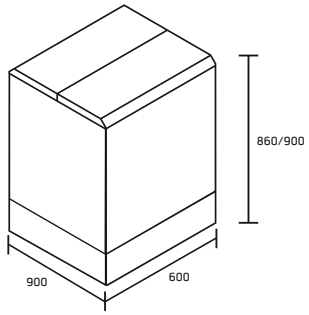


## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

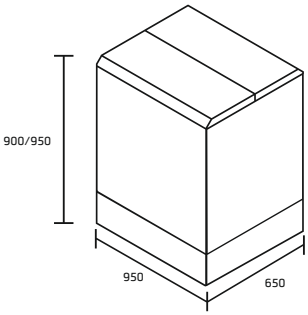
| | |
|---|---|
| POTÊNCIA TÉRMICA NOMINAL | 23,5 kW |
| POTÊNCIA TÉRMICA NOMINAL [HIDRO] | 20,0 kW |
| RENDIMENTO | 84,0 % |
| PESO | 408 Kgs |
| CAPACIDADE DO DEPÓSITO | **** |
| TIPO DE COMBUSTÍVEL | Lenha |
| CONSUMO | 5,6 Kgs/h |
| AUTONOMIA | N.D. |
| ALIMENTAÇÃO | N.D. |
| POTÊNCIA ELÉTRICA NOMINAL | N.D. |
| VOLUME DE AQUECIMENTO | 522 m³ |
| DIÂMETRO DE SAÍDA DE FUMOS | 150 mm |
| DIÂMETRO ENTRADA DE AR | N.D. |
| TEMPERATURA SAÍDA DE FUMOS | 155 ºC |
| TIRAGEM DA CHAMINÉ | 15 Pa |
| SAÍDA DE FUMOS | Posterior |
| FLUXO DE MASSA DE FUMOS | 32,0 g/s |
| EMISSÕES CO (13% $O_2$) | 0,10 % |
| CERTIFICAÇÃO EN | 12815 |

## DIMENSÕES

**MEDIDAS DO EQUIPAMENTO (mm)**




**MEDIDAS DA EMBALAGEM (mm)**




1) Os valores descritos têm como consideração uma habitação com isolamento médio e para uma altura de 2,65mts K2=35w/$m^3$/h
2) Os equipamentos têm uma garantia de 5 anos ao corpo e 2 anos aos componentes excluindo aqueles que se encontram em contato direto com o fogo
3) Os campos que contenham as iniciais N.D. significa Não Disponível (o fabricante não disponibilizou/não tem disponíveis os dados)

ChamiLar® energias renováveis

**SHOWROOM**
Rua São João, Lote 2, Loja 3
Repeses, 3500-727 Viseu
Tlf. +351 232 460 058
E-MAIL. loja@chamilar.pt

**SEDE**
Rua da Castelhana, 73
Vila Chã de Sá, 3510-920 Viseu
Tlf. +351 232 952 252
E-MAIL. geral@chamilar.pt

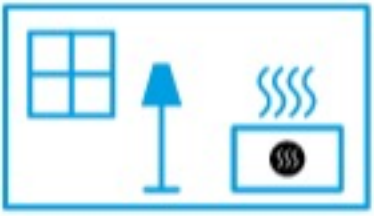
chamilar.pt/
chamilar_energias_renovaveis/

ENERG Y IJA IE IA
енергия · ενεργεια

Lacunza VULCANO-7TE5

A++
A+
A
B
C
D
E
F
G

A+



9
kW



14
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

CO-C-010

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Conforme al R. E. Productos Construcción (UE) Nº 305/2011

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE
Selon le Réglement (UE) Nº 305/2011

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
In base al Regolamento (UE) Nº 305/2011

# DECLARATION OF PERFORMANCE
According to Regulation (UE) Nº 305/2011

# DECLARAÇAO DE PRESTAÇÕES
Em base com o Regulamento (UE) Nº 305/2011

1. Nombre y/o código de identificación única del producto:
   Nom-code d'identification unique du produit
   Nome-codice identificativo unico del prodotto
   Unique identifier nome-code for product
   Nome-código de identificaçao único do produto
   - Marca, marque, marca, mark, marca: **Lacunza**
   - Tipo, type, tipo, type, tipo: **Cocina calefactora, Cuisinière caléfacteur, Cucina di riscaldamento, Heating Cooker, Cozinha aquecimento**
   - Modelo, modèle, modello, model, modelo: **VULCANO 7TE5**

2. **Uso o usos previstos del producto:** Cocina de carga manual, para quemar combustibles sólidos (indicado en instrucciones), cuya función es calentar el espacio en el que está instalado y proporcionar también agua caliente sanitaria y/o calefacción central.
   **Utilisation prévue du produit:** Cuisinière qui se charge manuellement, conçu pour brûler des combustibles solides (indiqués dans le Manuel d'Instructions), dont la fonction est de chauffer l'espace où il est installé (et de fournir de l'eau chaude sanitaire et/ou le chauffage central).
   **Usi previsti del prodotto:** Cucina a carico manuale, per bruciare combustibili solidi (indicati nelle istruzioni), la cui funzione è riscaldare lo spazio in cui è installato (e fornire anche acqua calda sanitaria e/o riscaldamento centrale).
   **Entended uses of the product:** Kitchen stove to be loaded by hand and designed to burn solid fuels (indicated in instructions), whose function is to heat the space in which it is installed (and also provide hot water and/or central heating).
   **Utilização prevista do produto:** Cozinha de carga manual, para queimar combustíveis sólidos (indicado nas instruções), cuja função é aquecer o espaço no qual está instalado (e proporcionar também água quente sanitária e/ou aquecimento central).

3. Nombre y dirección del fabricante:
   Nom et adresse du fabricant:
   Nome e indirizzo del fabbricante:
   Name and adress of the manufacturer:
   Nome e endereço do fabricante:

   **LACUNZA KALOR GROUP S.A.L.**
   **Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (España)**
   **Télefono: (0034) 948563511**
   **Fax: (0034) 948563505**
   **Email: comercial@lacunza.net**

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **3**
   Système d'évaluation et contrôle de la constante de performance: **3**
   Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: **3**
   Assessment and verification system for constancy of performance: **3**
   Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho: **3**

5. Organismo Notificado, Laboratoire notifié, Laboratorio notificato, Laboratory notified, Laboratório notificado:
   **RRF Nº NB1625 Rhein-Ruhr Feuerstäten**
   **Prüfstelle GmbH**
   **Am Technologie Park 1 D-45307 ESSEN**
   Por el sistema, Selon le system, In base al system, Based on system, Em base ao system : **3.**
   Documento emitido (fecha), Numéro du rapport d'essai (date), Numero rapporto di prova (data), Test report number (date), Número relação de prova (data): **RRF-15122966 (22-05-2012)**

6. Prestaciones declaradas, Performance déclarée, Prestazioni dichiarate, Services declare, Desempenhos declarados:

| **Especificaciones técnicas armonizadas, Spécifications techniques armonices, Specifica tecnica armonizzata, Harmonised technical specifications, Específica técnica harmonizada EN12815:2001/A1:2004/AC:2006/AC:2007** | |
|---|---|
| **Características esenciales, Caractéristiques essentielles, Caratteristiche essenziali, Essential features, Características essenciais** | **Prestaciones, Performance, Prestazione, Services, Desempenho** |
| Reacción al fuego, Resistance au feu, Resistenza al fuoco, Resistance to fire, Resistência ao fogo | **Cumple, Conforme, Conforme, Compliant, Em Conformidade** |
| Distancia mínima de seguridad a materiales combustibles, Distance minimum aux matériaux combustibles, Dintanza minima da materiali combustibili, Minimum distance from combustible material, Distância mínimo de materiais combustíveis | **Izquierda, gauche, sinistra, left, esquerda:** **100mm**<br>**Derecha, droite, diritto, right, direito:** **100mm**<br>**Trasera, arrière, retro, back, traseira:** **100mm**<br>**Delantera, avant, fronte, front, frente:** **1000mm**<br>**Encimera, dessus, sopra, above, acima:** **750mm** |
| Temperatura humos a potencia térmica nominal, Température des fumées, Temperatura fumi, Fume temperatura, Temperatura dos gases de combustão | **188 ºC** |
| Emisión, Emission, Emissione, Emissão, Emission, CO 13% O2 | **0,10 %** |
| Emisión, Emission, Emissione, Emissão, Emission, CO 13% O2 | **1250 mg/Nm³** |
| Emisión, Emission, Emissione, Emissão, Emission, NOx 13% O2 | **89 mg/Nm³** |
| Emisión, Emission, Emissione, Emissão, Emission, OGC 13% O2 | **119 mg/Nm³** |
| Emisión, Emission, Emissione, Emissão, Emission, PM 13% O2 | **37 mg/Nm³** |
| Desprendimiento de sustancias peligrosas, Rejet de substances dangereuses, Rilascio di sostanze pericolose, Release of hazardous substances, Lançamento de substâncias perigosas | **Cumple, Conforme, Conforme, Compliant, Em Conformidade** |
| Temperatura superficial, Température de surface, Temperatura superficiale, Surface temperatura, Temperatura superficial | **Cumple, Conforme, Conforme, Compliant, Em Conformidade** |
| Seguridad eléctrica, Sécurité électrique, Sicurezza elettrica, Electrical safety, Segurança elétrica | - |
| Presión máxima de servicio (agua), Pression maximale de service, Máxima pressione di esercizio, Maximun operating pressure, Máxima pressão de exercicio | **2,1 Bar** |
| Resistencia mecánica (para soportar una chimenea/un conducto de humos), Resístanse mécanique (pour souvenir la cheminée), Resistenza mecánica (per supportare il camino), Mechanical strength (to support the fireplace), Resistëncia mecãnica (para suportar a chaminé) | **Cumple, Conforme, Conforme, Compliant, Em Conformidade** |
| Potencia térmica ambiente, Puissance rendue au milieu, Potenza resa all'ambiente, Power output to the environment, Potência libertada no ambiente | **9,5 kW** |
| Potencia térmica agua, Puissance rendue à l'eau, Potenza ceduta all'acqua, Power transferred to wáter, Potência cedida à água | **14 - 19 kW** |
| Rendimiento energético, Rendement, Rendimento, Efficiency, Atuação | **84 %** |

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
La performance du produit citée au point 1 est conforme à la performance declare au point 6.
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 6.
The performance of the product referred to in point 1 is consistent with the declared performance in point 6.
As declarações do produto identificado no ponto 1, estão conformes com as prestações declaradas no ponto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante, indicado en el punto 3.
Cette déclaration de performance est délivrée sous la responsabilité exclusive du fabricant cité au point 3.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità exclusiva del fabricante di cui al punto 3.
This declaration of performance is issued under the manufacturer's sole responsibility referred to in point 3.
É emitida a presente declaraçao de desempenho sob a responsabilidade exclusive do fabricante referido no ponto 3.

LACUNZA
Lacunza Kalor Group S.A.L.
NIF A-31606932
Polígono Industrial Ibarrea s/n
31800 Alsasua (Navarra) Spain

**José Julián Garciandía Pellejero**
Director Gerente

Alsasua 14-12-2021