ADOUR CLI-CLD-CLID

Anleitung







Lacunza gratuliert Ihnen zu Ihrer Wahl.

Mit der Zertifizierung nach ISO 9001 garantiert Lacunza die Qualität seiner Geräte und ist bestrebt, die Bedürfnisse seiner Kunden zu erfüllen.

Lacunza verfügt über mehr als 50 Jahre Erfahrung und setzt bei der Entwicklung und Herstellung seiner gesamten Produktpalette fortschrittliche Technologien ein. Dieses Dokument wird Ihnen helfen, Ihr Gerät unter den besten Bedingungen für Ihren Komfort und Ihre Sicherheit zu installieren und zu benutzen.

INDEX

1. PRÄSENTATION DES GERÄTS	3
1.1. Allgemeine Merkmale	3
1.2. Sicherheitsabstände	10
2. ANWEISUNGEN FÜR DEN INSTALLATEUR	11
2.1. Hinweis für installateure	11
2.2. Der Aufstellungsraum	11
2.2.1. Belüftung der Räumlichkeiten	11
2.2.2. Standort des Geräts	11
2.3. Montage der Einheit	11
2.3.1. Boden	11
2.3.2. Vor-Inbetriebnahme-Kontrollen	12
2.3.3. Höhen-und Niveauregulierung	
2.3.4. Beschichtung	
2.3.5. Vorbereitung der Außenluftansaugung	
2.3.6. Anschluss an das Abgasrohr	14
2.3.7. Luftkanäle zu anderen Räumen	
2.3.8. Äußerer Rahmen. Demontage und Montage	
2.3.9. Link Turbine-potentiometer	
2.4. Das Abgasrohr	
2.4.1. Kamincharakteristik	
3. GEBRAUCHNASWEISUNGEN	20
3.1. Brennstoffe	20
3.2. Beschreibung der Bestandteile des Geräts	22
3.2.1. Bedienelemente	22
3.3. Beheizen	23
3.4. Sicherheit	23
3.5. Brennstofffüllung	23
26.0.1.1	
3.6. Betrieb	24
3.7. Ascheentfernung	
	25



PRÄSENTATION DES GERÄTS

4. WARTUNG UND WICHTIGE TIPPS	27
4.1. Wartung des Geräts	27
4.1.1. Brennkammer	27
4.1.2. Innenraum des Geräts	
4.1.3. Rauchabzug	
4.1.4. Glasscheibe	
4.1.5. Lackierte Teile aus Blech oder Gusseisen	
4.1.6. Elektrisches System	28
4.1.7, Lufteinlassregister	28
4.2. Wartung von Abgasrohren	
4.3. Wichtige Hinweise	28
5. URSACHEN DER FEHLFUNKTION	29
6. EXPLOSIONSZEICHNUNG	30
7. PRODUKT-RECYCLING	34
8. LEISTUNGSERKLÄRUNG	35



1. PRÄSENTATION DES GERÄTS

Um einen optimalen Betrieb des Gerätes zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, diese Anleitung vor dem ersten Einschalten des Gerätes sorgfältig zu lesen. Sollten Probleme oder Fragen auftauchen, bitten wir Sie, sich an Ihren Händler zu wenden, der für eine optimale Zusammenarbeit sorgen wird.

Um das Produkt zu verbessern, behält sich der Hersteller das Recht vor, bei der Aktualisierung dieser Publikation ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen.

Bei Lacunza-Kaminöfen handelt es sich um hochwertige Feuerstätten speziell für den Abbrand von Holz. Sie bestehen überwiegend aus Guss, Stahlblech, Edelstahl, Vermiculite und Glaskeramik.

Das Türglas ist für hohe Temperaturen ausgelegt und hält den Temperaturschwankungen stand. Die Feuerraumauskleidung ist aus hochhitzefestem Material.

Sie haben ein Produkt mit neuester Verbrennungstechnik und hohem Qualitätsstandard erworben. Durch ständige Weiterentwicklung unserer Öfen ist es uns gelungen, Verbrennungstechnik auf höchstem Niveau in unsere Kaminöfen zu integrieren.

Voraussetzung für eine effiziente und zugleich saubere Verbrennung sowie einen sicheren und reibungslosen Betrieb Ihres Kaminofens ist, dass Sie diese Anleitung Sorgfältig lesen.

Bitte bewahren Sie diese Anleitung gut auf.

WARNUNG: Eine fehlerhafte Installation kann schwerwiegende Folgen haben. Es ist unerlässlich, dass die Installation und die erforderliche periodische Wartung von einem autorisierten Installateur durchgeführt werden, und zwar immer in Übereinstimmung mit den Spezifikationen der in den einzelnen Ländern geltenden Vorschriften und dieser Anleitung.

1.1. Allgemeine Merkmale

		Einheit	ADOUR 600		ADOUR 700		ADOUR 800	
			CLD CLD	CLID	CLI CLD	CLID	CLI CLD	CLID
	Betriebsmittel	-	Intermitti	erendes	Intermit	tierendes	Intermit	tierendes
	Klassifizierung der Ausrüstung	-	Тур	BE	Тур	BE	Тур	BE
	Bevorzugter Brennstoff -			Scheith	olz Feuchti	gkeitsgehalt	≤ 25 %	
	direkte Heizfunktion - NEIN		NEIN		NEIN			
	Nennleistung in der Umgebung (Direkte) (Pnom)	kW	8,8	9	9.5	9.5	10	10
<u>و</u>	Leistung bei P _{nom} (η _{nom})	%	81	80	80	79	80	79
stur	CO emissionen um 13% O ₂ bei P _{nom} (CO _{nom})	mg/m³	868	1093	1177	1153	1177	1153
Nennleistung	NO _x emissionen um 13% O ₂ bei P _{nom} (NO _{Xnom}) OGC emissionen um 13% O ₂ bei P _{nom} (OGC _{nom})		114	105	114	118	109	118
Nen			53	63	59	67	59	67
bei	PM emissionen um 13% O ₂ bei P _{nom} (PM _{nom})		28	26	29	27	29	27
Werte bei	Optimaler Unterdruck beim Schornstein bei P _{nom} (p _{nom})		12	12	12	12	11	11
Š	Abgastemperatur bei P _{nom} (T _{nom})	°C	278	227	286	280	293	283
	Abgastemperatur nach dem Rauchgasstutzen bei P _{nom}	°C	334	332	343	336	352	340



PRÄSENTATION DES GERÄTS

Nachlegeintervalle des Brennstoffe bei P _{nom}	h	1	1	1	1	1	1
Rauchgasstrom bei P _{nom}		6.9	7.2	7.35	8	7.8	8.8
Brennholzverbrauch bei P _{nom}	kg/h	2.5	2.7	2.9	2.9	3.1	3.2
Temperaturklasse des Schornsteins	-	T400	T400	T400	T400	T400	T400
Abmessungen der Verbrennungskammer							
Breite	mm	504	504	604	604	704	704
Tiefe	mm	290	290	290	290	290	290
Nutzbare Höhe	mm	235	235	235	235	235	235
Abmessungen des Scheitholz	cm	50	50	60	60	70	70
Heizvolumen (45W/m³) bei P _{nom}	m³	200	200	211	211	222	222
Volumen des Ascheksten	L	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Gewicht	kg	74	74	82	82	91	91
Rauchabzugsdurchmesser (dout)	mm	150	150	150	150	150	150
Elektrische Wechselspannung	V	230	230	230	230	230	230
Frequenz der elektrischen Spannung	Hz	50	50	50	50	50	50
Maximaler Stromverbrauch (el _{max})	kW	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
Minimaler Energieverbrauch (el _{min})	kW	0	0	0	0	0	0
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (el _{SB})	kW	0	0	0	0	0	0
Art der Heizleistung/Innentemperaturregelung	Einstufig ohne Innentemperaturregelung					•	
Energie-Effizienzklasse	-	A+	Α	Α	Α	Α	Α
Energie-Effizienz-Index (EEI)	-	107	106	106	105	106	105
Saisonale Energieeffizienz der Raumheizung (ηs)	%	71	70	70	69	70	69
Mehrfachbelegung raumluftunabhängig		✓	1	✓	✓	✓	✓
Mehrfachbelegung raumluftabhängig		-	-	-	-	-	-

Notiz: Die in der obigen Tabelle angegebenen Werte beruhen auf Tests, die gemäß der Norm EN-16510 mit Buchenstämmen mit einer Luftfeuchtigkeit von höchstens 18 % und dem jeweils angegebenen Unterdruck durchgeführt wurden.

Achtung: Dieses Gerät ist für den Betrieb mit den in dieser Gebrauchsanweisung angegebenen Brennstoffen, dem Feuchtigkeitsgrad des Brennstoffs, den Brennstoffbeladungen, den Intervallen der Brennstoffbeladung, dem Schornsteinzug und der Installationsart ausgelegt und vorbereitet. Die Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu Problemen mit der Einheit führen (Verschlechterung, Langlebigkeit usw.), die nicht durch die Lacunza-Garantie abgedeckt sind.



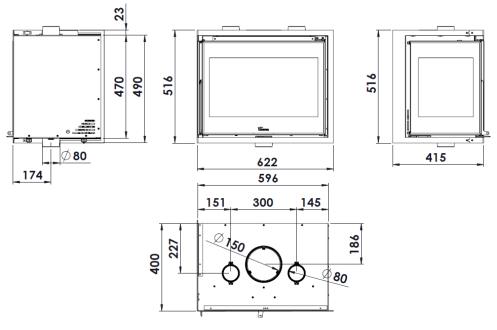


Figura n°1 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 600 CLI

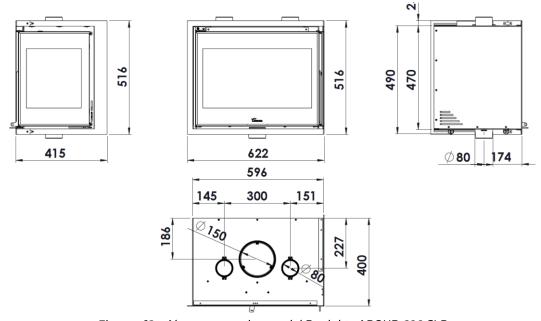


Figura n°2 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 600 CLD



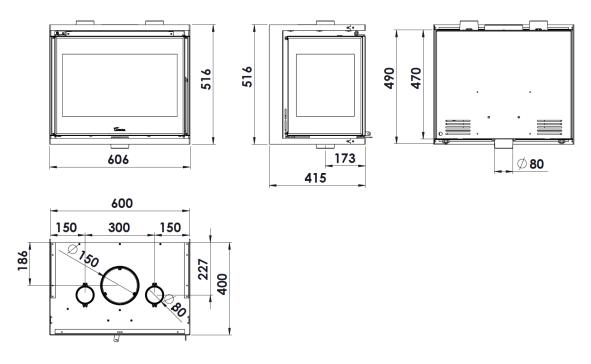


Figura n°3 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 600 CLID

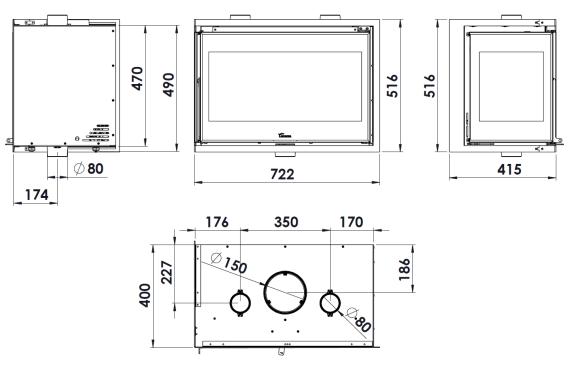


Figura n°4 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 700 CLI



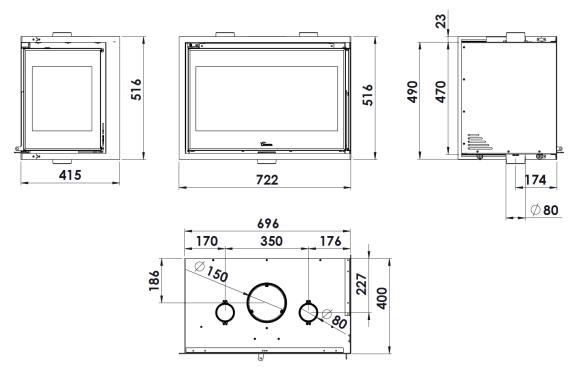


Figura n°5 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 700 CLD

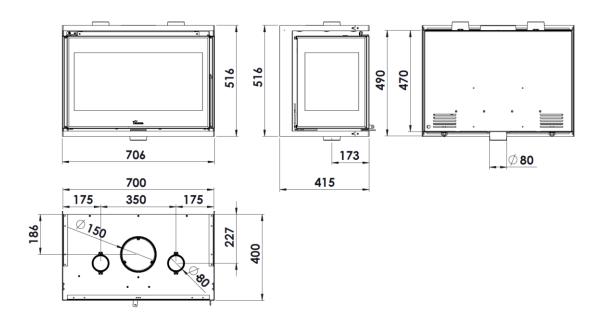


Figura n°6 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 700 CLID



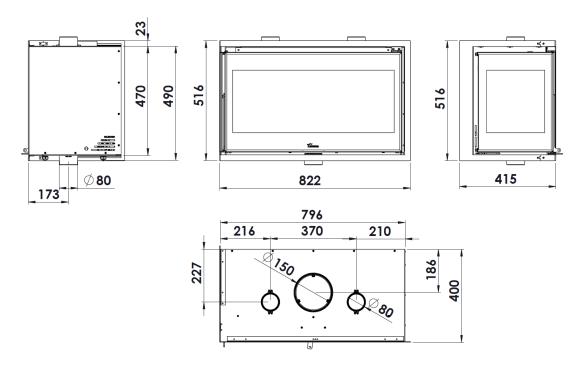


Figura n°7 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 800 CLI

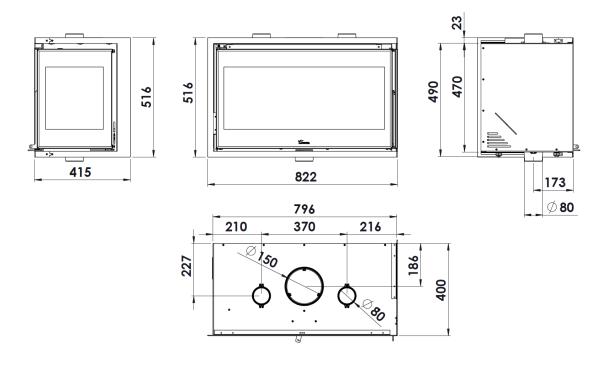


Figura n°8 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 800 CLD



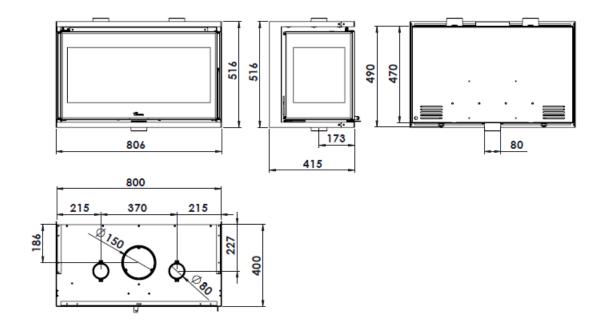
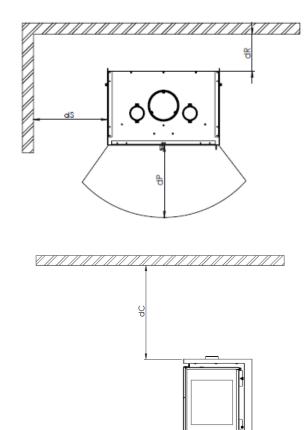


Figura n°9 - Abmessungen in mm del Produkts ADOUR 800 CLID



1.2. Sicherheitsabstände

Beachten Sie, dass die Installationsabstände des Geräts zu brennbaren Materialien eingehalten werden müssen. Betrachten Sie das Gerät von vorne.



Brennbare Materialien

	ADOUR 600 CLID	ADOUR 600 CLI/CLD	ADOUR 700 CLID	ADOUR 700 CLI/CLD	ADOUR 800 CLID	ADOUR 800 CLI/CLD
dC (mm)	800	800	800	800	800	800
dP (mm)	800	800	800	800	800	800
dS (mm)	800	800	800	800	800	800
dR (mm)	400	400	400	400	400	400

Beachten Sie, dass es notwendig sein kann, nicht brennbare Materialien zu schützen, um Bruch, Verformung usw. aufgrund von Übertemperatur zu verhindern, wenn das nicht brennbare Material nicht bereit ist, hohen Temperaturen standzuhalten.

Beim Einbau des Kaminofens in ein Haus mit zu schützenden Wänden (z. B. Fertighaus mit Wänden aus Holz oder Leichtbaustoffen) ist der unten angegebene Abstand zur Wand um mind. 50% größer zu wählen. Hierzu bitte mit dem Bezirksschornsteinfeger vor der Montage Rücksprache halten..



2. ANWEISUNGEN FÜR DEN INSTALLATEUR

2.1. Hinweis für installateure

Bei der Installation des Geräts müssen alle lokalen und nationalen Vorschriften, einschließlich derjenigen, die sich auf nationale und europäische Normen beziehen, eingehalten werden.

Die Installation des Geräts muss von einem autorisierten Installateur mit einem Fachausweis für thermische Installationen in Gebäuden durchgeführt werden, der zu einem autorisierten Installationsunternehmen gehört.

Der Aufbau des Kaminofens und der Anschluss an den Schornstein müssen von einem Fachmann durchgeführt werden.

Ein nicht ordnungsgemäß installiertes Gerät kann zu schwerwiegenden Zwischenfällen führen (Brände, Entstehung schädlicher Gase, Beschädigung von Elementen in der Umgebung usw.).

Die Verantwortung von Lacunza beschränkt sich auf die Lieferung des Gerätes, niemals auf dessen Installation.

Lacunza übernimmt für die Installation der Geräte keine Verantwortung. Deshalb empfehlen wir, die Montage von einem Fachbetrieb durchführen zu lassen.

2.2. Der Aufstellungsraum

2.2.1. Belüftung der Räumlichkeiten

Um eine gute Qualität der Atemluft zu gewährleisten und mögliche Unfälle durch hohe Konzentrationen der bei der Verbrennung entstehenden Gase (hauptsächlich Kohlendioxid und Monoxid) zu vermeiden, ist es absolut notwendig und zwingend erforderlich, für einen ausreichenden Luftaustausch in dem

Raum zu sorgen, in dem das Gerät aufgestellt ist.

Jeder Verbrennungsvorgang benötigt Luft. Bei modernen Wohnungen kann eventuell zu wenig Luft nach- strömen. Küchen-Abzughauben und Ventilatoren beeinflussen die Zufuhr zusätzlich. Bei abgedichteten Fenstern und Türen (z. B. in Verbindung mit Energiesparmaßnahmen) kann es sein, dass die Frischluftzufuhr nicht mehr gewährleistet wodurch ist. das Zugverhalten des Raumheizers beeinträchtigt werden kann. Die Folge kann unerwünschter Luftunterdruck in der Wohnung sein, was durch den dadurch entstehenden Sauer- stoffmangel Unwohlsein und ZU Beeinträchtigung Ihrer Sicherheit kann. Der Betreiber hat für führen ausreichende Verbrennungsluftzufuhr zu sorgen. Ggf. muss für eine zusätzliche Frischluftzufuhr, z. B. durch den Einbau einer Luftklappe in der Nähe des Kaminofens oder Verlegung einer Verbrennungsluftleitung nach außen oder einen gut belüfteten Raum (ausgenommen Heizungsräume), gesorgt werden.

Diese Zuluftöffnungen dürfen niemals (auch nicht teilweise) verschlossen werden!!

2.2.2. Standort des Geräts

Wählen Sie einen Standort im Raum, der eine gute Verteilung der warmen Luft sowohl durch Strahlung als auch durch Konvektion begünstigt.

2.3. Montage der Einheit

2.3.1. Boden

Prüfen Sie vor dem Aufstellen, ob die Tragfähigkeit der Unterkonstruktion (Boden, auf dem der Ofen stehen soll) dem Gewicht des Kaminofens standhält. Bei unzureichender Tragfähigkeit müssen



geeignete Maßnahmen (z.B. Betonplatte zur Lastverteilung, Deckenstütze etc.) getroffen werden, um eine ausreichende Tragfähigkeit zu gewährleisten.

Der Aufstellboden muss eben und waagerecht sein. Bei nichtwärmebeständigen Fußböden z.B. Parkett, Laminat etc. ist vor oder unter Ofen stabiler dem ein und feuerbeständiger Funkenschutzbelag (z.B. Fliesen, Naturstein, Metall oder Glas) zu verwenden. Diese muss den Kaminofen nach vorne um 50 cm und seitlich um 30 cm, gemessen ab Feuerraumöffnung / Glasscheibe, überragen (Schweiz: 40 cm / 20 cm).

2.3.2. Vor-Inbetriebnahme-Kontrollen

- Stellen Sie sicher, dass das Glas nicht zerbrochen oder beschädigt ist.
- Prüfen Sie, ob die Rauchkanäle nicht durch Verpackungen oder lose Teile blockiert sind.
- Prüfen Sie, ob die Dichtungen des Rauchabzugskreises in einwandfreiem Zustand sind.
- Prüfen Sie, ob die Türen einwandfrei schließen.
- Prüfen Sie, ob die beweglichen Teile an den entsprechenden Stellen angebracht sind.
- Prüfen Sie, ob das Ablenkblech richtig positioniert ist.

2.3.3. Höhen-und Niveauregulierung

Das Gerät hat verstellbare Beine, die es ermöglichen, die Höhe zu variieren.

Die Höhe kann mit einem 24-mm-Schraubenschlüssel eingestellt werden.

2.3.4. Beschichtung

Es ist darauf zu achten, dass die Geräteverkleidung nicht aus brennbaren oder unter Hitzeeinwirkung zersetzenden Materialien besteht (Tapeten, Teppichböden, Verkleidungen auf Kunststoffbasis, Silestone usw.).

Die folgende Abbildung zeigt ein Beispiel für die korrekte Herstellung eines Gehäuses:

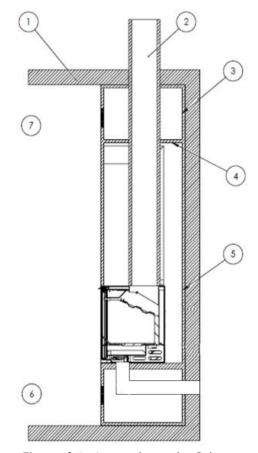


Figura n°10 - Innenschema des Gehäuses

Legende zum Schema der Einfriedung:

- 1 Dach
- 2 Abgaskanal
- 3 Nicht brennbares Material (Isolierung im Inneren der Haube)
- 4 Isolierende Schallwand aus nicht brennbarem Material
 - 5 Wand
 - 6 Frischluftansaugung (1.000 cm²)
 - 7 Heißluftauslass (1.250 cm²)



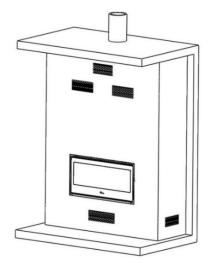


Figura n°11 - Außenschema des Gehäuses

Um eine gute Luftzirkulation und einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten, muss das Gehäuse einen Frischlufteintritt von mindestens 1.000 cm2 unterhalb der Gerätehöhe und einen Warmluftaustritt von mindestens 1.250 cm2 an der Oberseite (kurz vor der Isolierplatte im Inneren des Gehäuses) aufweisen. Diese Ansaug- und Ausblasbereiche müssen eine Lufterneuerung ermöglichen, die sicherstellt, dass kein Element im Inneren der Haube durch Überhitzung beschädigt wird.

Diese Konfiguration ist unabhängig von der gewählten Installationsart (mit oder ohne Zwangsbelüftung, Verbrennungsluft innen oder außen. gerichtete von Warmluftauslässe mit oder ohne Rohrleitungen usw.). Darüber hinaus ist es ein zusätzliches Warmluftabzugsgitter zwischen der Isolierplatte der Haube und der Decke anzubringen.

Außerdem muss die Haube/das Gehäuse eine freie Öffnung von mindestens 100 cm2 für den Einlass der Verbrennungsluft haben.

Achtung, bei Geräten mit der Möglichkeit der Luftzufuhr zur Brennkammer, wenn die Luft aus dem Raum entnommen wird, in dem sich das Gerät befindet, muss die Haube zusätzlich zu dem 1.000 cm2 großen Einlass einen weiteren Lufteinlass unten haben.

Lacunza empfiehlt nicht, die Außenseite von Nicht-Heizgeräten (ohne Heizelement) mit Isoliermaterial zu umhüllen.

Decken Sie die seitlichen Belüftungsöffnungen der Verkleidung niemals vollständig ab.

Der Installateur muss im Gehäuse die notwendigen Zugangsregister (Luken, Türen...) vorsehen, um jederzeit Zugang zu allen Elementen im Inneren der Haube zu haben, die gewartet, gereinigt oder ausgetauscht werden müssen.

2.3.5. Vorbereitung der Außenluftansaugung

Adour sind für den Anschluss einer Verbrennungsluftleitung mm vorbereitet. Hier kann Verbrennungsluft von außen direkt zugeführt werden (bei Niedrigenergiehäusern mit Lüftungsanlage Vorschrift!). Ohne diese Zuluftleitung findet die Verbrennung mittels Raumluft statt. In diesem Zusammenhang können Dunstabzughauben im gleichen Raum bzw. Raumverbund problematisch sein; die Luftmengen müssen dann berechnet werden. Bitte beachten Sie, das die Zuluftleitung nicht länger als 5m wird und dabei mit maximal vier 90°-Bögen verlegt ist. Ansonsten muss eine Berechnung der Verbrennungsluftleitung erstellt werden. Verwenden Sie nur Zuluftleitungen aus nichtbrennbaren Materialien. Evtl. ist eine Windabdeckung an der Lufteinlassöffnung erforderlich. Achtung! Der Ouerschnitt der Zuluftleitung darf durch Verwendung eines Gitters oder einer Windabdeckung nicht deutlich verringert werden!



Evtl. ist eine Windabdeckung an der Lufteinlassöffnung erforderlich.

Bei der Zufuhr von kalter Verbrennungsluft kann es zur Bildung von Kondenswasser an der Außenseite des Ofens kommen. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass die Außenluft durch Feuchtigkeit aufnehmende Luftkanäle zugeführt wird oder die Luft sich in der Zuluftleitung erwärmen kann bzw. der Luft vor dem Erreichen des Ofens Feuchtigkeit entzogen wird.

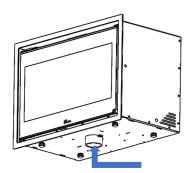


Figura n°12 - Luftführung für die Brennkammer

Das Gerät ist mit einem Zubehörteil ausgestattet, das die Luftansaugung von hinten ermöglicht. Dieses Zubehör ist NICHT im Lieferumfang des Geräts enthalten.



Figura n°13 - Zubehör zur Kanalisierung der Luftzufuhr von hinten

Achtung, es ist NICHT möglich, die Füße zu entfernen, die den richtigen Abstand zwischen dem Sockel und dem Gerät gewährleisten. Diese muss mehr als 20 mm betragen.



2.3.6. Anschluss an das Abgasrohr

Der Anschluss des Geräts an den Schornstein erfolgt über ein spezielles Rohr, das den Verbrennungsprodukten standhält (z.B. Edelstahl, emailliertes Blech...).

Zum Anschluss des Abgasrohrs an den Flansch des Abgasabzugs das Rohr in den Flansch einführen und die Verbindung mit Kitt oder feuerfestem Zement abdichten, um sie vollständig wasserdicht zu machen.

Der Installateur muss sich vergewissern, dass das an das Gerät angeschlossene Rohr gut befestigt ist und nicht aus seinem Gehäuse herausrutschen kann (z. B. aufgrund von Temperaturausdehnung).

Bei diesem Gerät kann der Rauchabzug von oben erfolgen.

2.3.7. Luftkanäle zu anderen Räumen

Das Gerät bietet die Möglichkeit, einen Teil der erzeugten Wärme in andere Räume des Hauses zu leiten. Das bedeutet nicht eine höhere Leistung des Geräts, sondern eine bessere Verteilung der Wärme. Zu diesem Zweck gibt es 2 mögliche Heißluftauslässe mit einem Durchmesser von Ø80 an der Oberseite des Gehäuses. Wir können sie von der Steckdose in einen anderen Raum leiten. Wenn wir dies tun, müssen wir die folgenden Aspekte berücksichtigen.



- Luftkanäle müssen immer wärmeisoliert (thermisch isoliert) und innen glatt (nicht gewellt) sein.
- Die Rohre müssen immer eine Neigung nach oben haben, um die Bewegung aufgrund der Luftdichte zu begünstigen.
- Bei Läufen mit hohem Druckabfall (hoher Rückhaltung) kann die Luftbewegung mit einem Motor oder Ventilator erzwungen werden, vorausgesetzt, dieser ist für diese Temperaturbedingungen ausgelegt.

Es ist sehr wichtig zu bedenken, dass die Luftkanäle die akustische Kommunikation zwischen den Räumen erleichtern.

In der folgenden Tabelle sind die Luftleistungsdaten für die Heißluftauslässe aufgeführt, wobei das Gerät mit Nennwärmeleistung arbeitet:

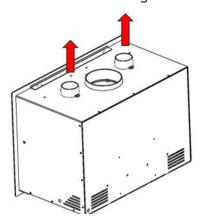


Figura nº14 - Adour

	Macht (kW)
ADOUR 600 CL	0.7
ADOUR 700 CL	0.7
ADOUR 800 CL	0.7

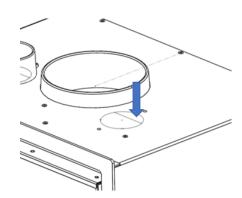
Figura n°15 - Tabelle mit den Luftleistungswerten am Ausgang der Düsen des ADOUR-Geräts

Hinweis: Die in der obigen Tabelle angegebenen Werte werden am Auslass des Geräts gemessen und basieren auf Tests, die bei Nennwärmeleistung und maximaler Lüfterdrehzahl durchgeführt wurden.

Jede Heißluftleitung erzeugt Verluste, so dass die am Ende einer Leitung erzielte Wärmeleistung von ihrer Konstruktion abhängt.

Der ADOUR-Einsatz ist serienmäßig mit Luftauslässen ausgestattet. Wenn wir die Warmluftleitung installieren wollen, müssen wir die folgenden Schritte durchführen:

1° Drehen Sie das Teil von der Rückseite des Kreises aus, wie auf den Bildern gezeigt.



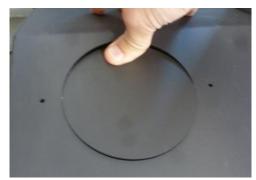








Figura n°16 - Drücken Sie wie durch den Pfeil angezeigt

Dadurch wird die Bewegung der Luft zum Luftauslass hin gefördert.

2° Bringen Sie die Düse in die Position.

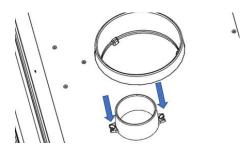


Figura n°17 - Anschrauben der Düse mit 2 Schrauben

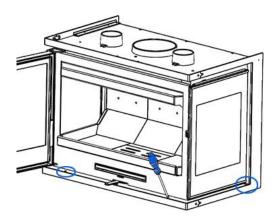
2.3.8. Äußerer Rahmen. Demontage und Montage

Gehen Sie zum Einsetzen des Rahmens wie folgt vor:

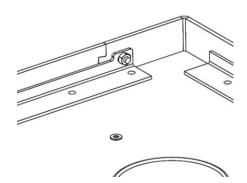
• Drücken Sie den Rahmen in die Außenseite des Geräts.



• Schrauben Sie die 6 Schrauben ein (8 CLID-Modelle)



 Achtung, der Rahmen besteht aus
 Teilen (3 CLID-Modelle), die zusammengesteckt und durch einen Sockel auf der Rückseite verbunden sind.



• Um den Rahmen wieder zu lösen, verfahren Sie in umgekehrter Reihenfolge wie bei der Demontage.

2.3.9. Link Turbine-potentiometer

Um das Gebläsesystem über das mitgelieferte Potentiometer zu steuern,



sind die folgenden Anschlusshinweise zu beachten.

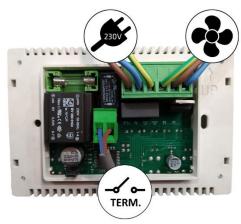


Figura nº18 - Potentiometeranschlüsse

ACHTUNG: Die Betriebstemperatur des von Lacunza gelieferten Potentiometers liegt zwischen 0 und Es muss besonders geachtet werden. dass das Potentiometer nicht durch Temperaturen über 40°C beschädigt wird. Isolieren Sie das Potentiometer richtig, um dieses Problem zu vermeiden.

Lesen Sie die Anleitung des Potentiometers.

2.4. Das Abgasrohr

Der Schornsteinanschluss mit Wandfutter ist von einem Fachmann vorzunehmen.

Hierzu bitte zuerst das Rauchrohr auf den Kaminofen aufstecken und die Anschlusshöhe ermitteln.

Achtung: das Wandanschlussfutter darf nicht in den Schornsteinzug hineinragen!

Der Schornstein muss den geltenden Vorschriften für die Installation von Schornsteinen entsprechen.

In Räumen, die mit einer kontrollierten mechanischen Lüftung ausgestattet sind, darf die Abluftöffnung dieser Lüftung niemals an den Schornstein angeschlossen werden.

Jeder Kaminofen muss mit einem Verbindungsstück an den bestehenden Hausschornstein mit Zulassung für feste Brennstoffe angeschlossen werden. Das Verbindungsstück soll möglichst kurz, geradlinig, waagerecht oder leicht steigend angeordnet sein. Verbindungen sind abzudichten.

notwendige Die Höhe und der Ouerschnitt sind anhand einer Schornsteinberechnung nach DIN 13384- 1 bzw. DIN EN 13384-2 mittels der in der jeweiligen Anleitung angegebenen Wertetripel zu errechnen. Nationale und Europäische Normen. örtliche und baurechtliche Vorschriften sowie feuerpolizeiliche Bestimmungen sind einzuhalten. Informieren Sie daher vor der Montage Ihren Bezirks-Schornsteinfegermeister. Es ist sicherzustellen, dass dem Ofen Luft in für die Verbrennung ausreichender Menge zugeführt wird. Dies gilt insbesondere bei dichtschließenden Fenstern und Türen (Dichtlippe) sowie beim Betrieb mehrerer Feuerstätten in einem Aufstellraum oder in einem Luftverbund. Beim Betrieb Feuerstätten mehrerer in einem Aufstellraum oder in einem Luftverbund für ausreichend Verbrennungsluftzufuhr zu sorgen.

Der zuständige Bezirksschornsteinfegermeister sollte vor dem Anschluss bezüglich der Eignung des Schornsteins befragt werden. Die DIN 18160 ist zu beachten.

Die zuständige Norm DIN EN 15250 für Speicher-Kaminöfen ist anzuwenden. Jegliche nationalen undlokalen Regelungen und allgemeine Vorschriften und Regeln sind einzuhalten.

Für jeden Kaminofen, der nach EN 13240 bzw. EN 15250 Bauart 1 (selbstschließende Feuerraumtür) geprüft ist, ist eine Mehrfachbelegung an einen



Schornstein möglich, sofern die Schornsteinbemessung gem. EN 12831 dem nicht widerspricht. Bei Öfen für raumluftunabhängigen Betrieb steht auf dem Typenschild, ob eine Mehrfachbelegung zulässig ist.

Der Kaminofen ist immer mit geschlossener Feuerraumtür zu betreiben. Diese darf während des Betriebes nur zum Nachlegen von Brennstoff geöffnet werden, da es sonst zur Gefährdung anderer, ebenfalls an diesen Schornstein angeschlossenen Feuerstätten und zu einem Austritt von Rauchgas kommen kann.

Die Schornsteinberechnung erfolgt nach DIN 4705 T1 bzw. T2 mit den vom Hersteller in den zugehörigen Prospekten oder Datenblättern veröffentlichten Wertetripeln.

Das Schornsteinanschlussfutter (bauseits oder beim Schornstein- oder Ofenlieferanten mitbestellen) vom Fachmann in den Schornstein einbauen lassen.

Hierzu bitte zuerst das Rauchrohr auf den Kaminofen aufstecken und die Anschlußhöhe ermitteln.

Vor Inbetriebnahme Ihres Kaminofens muss Ihr Schornsteinfeger die ordnungsgemäße Aufstellung, den Brandschutz sowie die Eignung des Schornsteins bescheinigen. Voraussetzung hierfür ist in einigen Bundesländern eine Abnahmebescheinigung Ihres Ofenbaumeisters.

ADOUR CL ist für eine Mehrfachbelegung des Schornsteins zugelassen. Wichtig ist hier, dass alle angeschlossenen Öfen für Mehrfachbelegung zugelassen sind.

2.4.1. Kamincharakteristik

Das Abgasrohr muss aus einem Material bestehen, das den Verbrennungsprodukten standhält (z. B. Edelstahl, emailliertes Blech usw.).

Bei Geräten, die nicht beheizt werden (ohne Rauchfang), muss der Rauchabzug aus einem doppelten Rohr bestehen und nur in den Abschnitten isoliert werden, in denen das Rohr im Freien oder durch kalte Bereiche verläuft; im Inneren des Hauses kann ein einziges Rohr verwendet werden, so dass die Wärme des Rauchfangs zum Beheizen des Raums genutzt und nur in den Abschnitten isoliert wird, in denen die Übertemperatur Schäden verursachen könnte.

Wenn ein Rauchabzug vorhanden ist, muss dieser verrohrt und isoliert werden, um einen korrekten Zug zu gewährleisten.

Der Durchmesser des Rohres muss über die gesamte Länge dem Durchmesser des Schornsteins des Geräts entsprechen, um einen korrekten Betrieb des Geräts zu gewährleisten.

Die Rohrleitung muss das Eindringen von Regenwasser verhindern.

Der Kanal muss auf seiner gesamten Länge sauber und wasserdicht sein.

Der Kanal muss eine Mindesthöhe von 6 m haben, und die Schornsteinkappe darf den freien Austritt der Rauchgase nicht behindern.

Wenn der Kanal zur Gipsbildung neigt, muss ein wirksames Anti-Putz-Gerät, ein statischer Staubsauger, ein Rauchabzugsventilator oder ein neuer Schornstein installiert werden.

90°-Bögen sollten wegen der großen Zugluftverluste, die sie erzeugen, nie eingebaut werden, und die Verwendung von 45°-Bögen sollte so weit wie möglich reduziert werden. 45°-Bogen Jeder entspricht einer Verkürzung der Schornsteinrohrlänge um 0,5 m. Auch horizontale Kanalabschnitte sollten nicht eingebaut werden, da sie den Luftzug stark reduzieren.



Das Gerät ist für den Betrieb unter kontrollierten Zugluftbedingungen ausgelegt. Das Gerät sollte mit einem Schornsteinunterdruck von 12 bis 15 Pa arbeiten. Um diesen Zug zu gewährleisten, muss ein automatischer Zugbegrenzer in den Schornstein eingebaut werden. Unkontrollierter Zugluftbetrieb kann schnell zu Schäden am Gerät führen, die nicht durch die Garantie gedeckt sind.

Das Gewicht des Kamins darf nicht auf dem Gerät lasten, da dies das Kochfeld beschädigen könnte.

Es ist zu berücksichtigen, dass im Schornstein hohe Temperaturen erreicht werden können. Daher muss die Isolierung in den Bereichen, in denen sich brennbares Material befindet (Holzbalken, Möbel usw.), unbedingt verstärkt werden. Es kann sogar notwendig sein, nicht brennbares Material zu schützen, um Bruch, Verformung usw. aufgrund von Überhitzung zu verhindern, wenn das nicht brennbare Material nicht für hohe Temperaturen ausgelegt ist.

Der Schornstein muss gereinigt werden können, ohne dass für die Reinigung unzugängliche Stellen verbleiben.



3. GEBRAUCHNASWEISUNGEN

Der Hersteller lehnt jede Verantwortung für Schäden an Teilen ab, die durch den Missbrauch von nicht empfohlenen Brennstoffen oder durch Änderungen am Gerät oder an der Installation verursacht wurden.

Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.

Bei einer wesentlichen oder länger dauernden Überlastung des Kaminofens über die Nennwärmeleistung hinaus, sowie bei Verwendung anderer als der genannten Brennstoffe, entfällt die Hersteller-Gewährleistung.

Bei der Verwendung dieses Geräts müssen alle örtlichen Vorschriften, einschließlich der nationalen und europäischen Normen, eingehalten werden.

Die Wärmeverbreitung erfolgt durch Strahlung und Konvektion von der Vorderund Außenseite des Geräts.

Vor Inbetriebnahme des Kaminofens muss Ihr Bezirksschornsteinfeger die ordnungsgemäße Aufstellung bescheinigen.

3.1. Brennstoffe

Lacunza-Kaminöfen sind für die Verbrennung von Scheitholz zugelassen.

Dieses Gerät darf nicht als Verbrennungsanlage verwendet werden, und es dürfen keine nicht empfohlenen Brennstoffe verwendet werden.

- Verwenden Sie trockene Stämme (max. 16% Feuchtigkeitsgehalt), die mindestens 2 Jahre alt sind, mit Harz gewaschen und an einem geschützten und belüfteten Ort gelagert werden.
- Verwenden Sie Harthölzer mit hohem Heizwert und guter Glutbildung.
- Große Stämme müssen vor der Lagerung auf Länge geschnitten werden. Die Stämme dürfen einen

maximalen Durchmesser von 150 mm haben.

• Die Verwendung von fein zerkleinertem Holz erhöht die aus dem Holz gewonnene Leistung, aber auch die Geschwindigkeit der Verbrennung.

Optimale Kraftstoffe:

Buche.

Andere Brennstoffe:

- Eiche, Kastanie, Esche, Ahorn, Birke, Ulme, usw.
- Kiefern- oder Eukalyptusholz hat eine geringe Dichte und eine sehr lange Flamme und kann einen schnellen Verschleiß der Geräteteile verursachen.
- Die Verwendung von harzhaltigem Brennholz kann die Häufigkeit der Reinigung des Geräts und des Rauchabzugs erhöhen.

Verbotene Kraftstoffe:

- Alle Arten von Kohle und flüssigen Brennstoffen.
- Grünes Holz" Grünes oder feuchtes Holz verringert die Effizienz des Geräts und führt dazu, dass sich Ruß und Teer an den Innenwänden des Schornsteins ablagern und zu Verstopfungen führen.
- Die Verbrennung von behandeltem (Eisenbahnschwellen, Holz Telegrafenmasten, Sperrholz, Spanplatten, Paletten usw.) führt schnell zu einer Verstopfung der Anlage (Rußund Teerablagerungen), verschlechtert die Umwelt (Verschmutzung, Geruch) und führt zu einer Verformung des Feuerraums aufgrund von Überhitzung.
- Alle Arten von Materialien außer Holz (Kunststoffe, Sprühdosen usw.).
 - · Papier, Pappe
- Sonstige Abfälle
- Verwenden Sie niemals Benzin, benzinähnlichen Lampenbrennstoff,



Paraffin, Holzkohleanzünder, Ethylalkohol oder ähnliche Flüssigkeiten, um ein Feuer im Gerät zu entzünden oder wieder anzufachen. Halten Sie solche Flüssigkeiten vom Gerät fern, während es in Betrieb ist.

Grünes Holz und aufbereitetes Holz kann im Schornstein Feuer verursachen.

Diese Grafik zeigt den Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf den Heizwert von Brennholz:

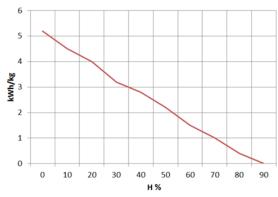


Figura n°19 - Verhältnis zwischen Feuchtigkeit und Heizwert von Brennholz.

Scheitholz erreicht nach einer Lagerung von ca. 2-3 Jahren, je nach Holzart, im Freien und bei guter Durchlüftung eine Restfeuchtigkeit von ca. 15 bis 20% und ist dann am besten zur Verbrennung geeignet.

Heizwerte von Holz

Baumart	Heizwert kW/h pro kg
Ahorn	4,1
Birk	4,3
Buche	4,0
Eiche	4,2
Erle	4,1
Esche	4,2
Fichte	4,5
Kiefer	4,4
Lärche	4,4
Pappel	4,1
Robinie	4,1
Tanne	4,5
Douglasie	4,4
Weide	4,1



3.2. Beschreibung der Bestandteile des Geräts

3.2.1. Bedienelemente

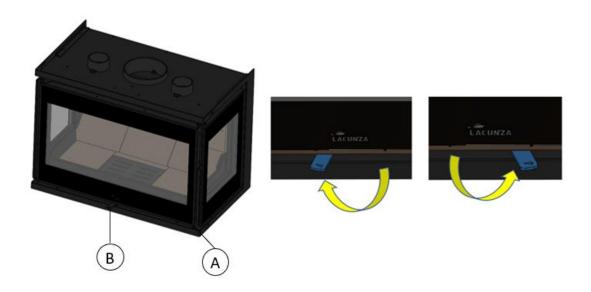


Figura nº20 - Bedienelemente des Geräts

- A: Griff der Feuerraumtür
- B: Lufteinlassregister
 - o B1 geschlossen (links).
 - o B2 offen (rechts).

Griffe, Bedienhebel, Luftschieber etc. können während des Betriebs sehr heiß werden. Diese sollten dann nur mit dem mitgelieferten Hitzeschutzhandschuh bedient werden.



3.3. Beheizen

Die Verwendung des Geräts bei warmem Wetter (heiße Tage, früher Nachmittag an sonnigen Tagen) kann zu Problemen bei der Entzündung und Zugluft führen.

Bestimmte Witterungsbedingungen wie Nebel, Eis, in das Rauchrohr eindringende Feuchtigkeit usw. können einen ausreichenden Zug aus dem Rauchrohr verhindern und zu Erstickungsgefahr führen.

Befolgen Sie die folgenden Schritte, um eine zufriedenstellende Zündung zu erreichen.

- Öffnen Sie die Fronttür und öffnen Sie alle Lufteinlassregister bis zum Anschlag.
- Legen Sie Papier oder eine Anzündtafel und einige Holzspäne in die Feuerstelle.
- Zünden Sie das Papier oder das Zündkissen an.
- Lassen Sie die Tür etwa 15 Minuten lang für zwei oder drei Finger offen stehen, bis sich das Glas erwärmt hat.
- Die erste Zündung muss sanft erfolgen, damit sich die verschiedenen Teile, aus denen das Gerät besteht, ausdehnen und trocknen können.

Achtung: Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, kann es zu Rauchund Geruchsentwicklung kommen. Lassen Sie sich nicht beunruhigen und öffnen Sie in den ersten Betriebsstunden ein Fenster nach draußen, um den Raum zu lüften.

Wenn Sie Wasser um das Gerät herum bemerken, wird dies durch Kondensation der Feuchtigkeit im Holz verursacht, wenn das Feuer angezündet wird. Diese Kondensation hört nach drei oder vier Zündungen auf, wenn das Gerät an seinen Schornstein angepasst ist. Ist dies nicht der Fall, sollte der Schornstein überprüft werden (Länge und Durchmesser des Schornsteins, Schornsteinisolierung, Dichtheit) oder die Feuchtigkeit des verwendeten Holzes.

Ihr Lacunza-Kaminofen ist mit einem hochwertigen temperaturbeständigen Lack beschichtet, der seine endgültige Festigkeit erst nach dem ersten Aufheizen erreicht. Stellen Sie deshalb nichts auf den Kaminofen und berühren Sie nicht die heiße Oberfläche, da sonst die Lackierung beschädigt werden könnte (für diesen Fall den Fall einer bzw. für Transportbeschädigung können Sie eine Reparaturlack Dose bei Ihrem Ofenlieferanten bestellen).

3.4. Sicherheit

des Die Oberflächen Kaminofens werden sehr heiß. Durch den Abbrand von Brennmaterial wird Wärmeenergie frei, die starken Erhitzung einer Oberflächen, der Feuerraumtüren, der Türund Bediengriffe, der Sichtfensterscheibe, der Rauchrohre und den Frontblechen des Ofens führt. Das Berühren dieser Teile entsprechende Schutzbekleidung ohne (hitzebeständige oder Hilfsmittel andere Handschuhe oder Betätigungsmittel) kann Verletzungen zur Folge haben und ist zu unterlassen.

Bitte stellen Sie keine wärmeempfindlichen Teile (Kerzen, Kunststoff-Objekte o.ä.) auf dem Ofen ab und benutzen Sie zur Bedienung des heißen Kaminofens den mitgelieferten Hitzeschutzhandschuh. Dieser Handschuh schützt nur gegen Hitze und ist nicht Feuerbeständig!

Machen Sie Kinder auf diese Gefahren aufmerksam und halten Sie sie während des Heizbetriebs von der Feuerstätte fern.

3.5. Brennstofffüllung

Zum Einfüllen des Brennstoffs öffnen Sie die Tür vorsichtig und vermeiden Sie plötzlichen Luftzutritt. Auf diese Weise



wird verhindert, dass Rauch in den Raum entweicht, in dem die Feuerstätte aufgestellt ist.

Die maximale Höhe der Ladung beträgt etwa ein Drittel der Höhe des Kamins.

Die Mindestladezeit für eine Nennwärmeleistung beträgt 60 Minuten.

Führen Sie immer Nennlasten aus (siehe Tabelle in Abschnitt 1.1).

Für eine minimale Verbrennung (z. B. nachts) dickere Holzscheite verwenden.

Sobald die Brennkammer beladen ist, schließen Sie die Ladetür.

Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die
Holzscheite in den Feuerraum von Geräten
mit Vermiculite-Innenausstattung legen.
Vermiculit ist ein zerbrechliches Material,
das durch Stöße Risse bekommen kann.
Außerdem führt die Verwendung von Holz
mit einem nicht empfohlenen
Feuchtigkeitsgehalt zu einer schnellen
Abnutzung der Vermiculitteile.

3.6. Betrieb

Das Gerät muss bei geschlossener Tür betrieben werden.

Schließen Sie aus Sicherheitsgründen niemals alle Verbrennungsluftzufuhröffnungen des Geräts.

BEIM ÖFFNEN DER TÜR KANN ES ZU EINER VERPUFFUNG KOMMEN!

Regulierung der Verbrennungsluftzufuhr.

Das Gerät ist mit einem einzigen Regler ausgestattet, mit dem die primäre, sekundäre und doppelte Verbrennungsluftzufuhr geregelt wird.

Durch das Öffnen dieses Registers wird die Luft durch den oberen Teil der Feuerraumtür und durch die doppelten Verbrennungsöffnungen an der Rückseite des Feuerraums in den Brennraum eingeleitet, und von einem Punkt aus wird die Luft durch den Rost in den Brennraum geleitet.

Lufteinlassregister.

Durch das Öffnen dieser Register wird Luft durch den oberen Teil der Feuerraumtür in die Verbrennungskammer und in die Verbrennungsflamme eingeleitet, wodurch eine effizientere und weniger umweltschädliche Verbrennung erreicht wird, da eine Nachverbrennung durch Verbrennung der bei der ersten Verbrennung verbrannten Partikel erfolgt. Auf diese Weise steigern wir die Leistung des Geräts und verringern die Emissionen.

WICHTIG: Indem wir dieses Register offen halten, verzögern wir die Verschmutzung der Fensterscheibe.

Um eine maximale Leistung zu erzielen, werden alle Lufteinlassregister zum Kamin geöffnet, und um eine minimale Leistung zu erzielen, sollten wir sie eher schließen. Bei normalem Gebrauch ist es ratsam, den Lufteinlass auf 45 % zu öffnen.

ACHTUNG: Bei starken

Temperaturschwankungen kann das Gerät während des Betriebs Geräusche verursachen. Diese Geräusche werden durch den natürlichen Effekt der Ausdehnung/Kontraktion der Komponenten des Geräts verursacht. Lassen Sie sich durch solche Geräusche nicht beunruhigen.

Bei Geräten der Klasse B oder BE (ohne Verbrennungsluftzufuhr von der Straße aus) kann bei Nichtgebrauch des Geräts die Geräte-Abgasführung einen Wärmeabfluss zur Straße darstellen. Wenn das Gerät nicht in Betrieb ist, ist es ratsam, die Lufteinlässe zur Brennkammer geschlossen zu lassen, um diese Energieverluste zu minimieren.



3.7. Ascheentfernung

Nach dem Dauerbetrieb des Geräts muss die Asche unbedingt aus dem Kamin entfernt werden. Nehmen Sie die Aschenbecherschublade heraus, wenn sie kalt ist, oder mit Hilfe von etwas, um Verbrennungen zu vermeiden.

Werfen Sie die heiße Glut niemals in den Mülleimer. Asche nur in feuersicheren, unbrennbaren Behältern lagern.

Öffnen Sie den Aschenbecher, indem Sie die Tür des Geräts öffnen.

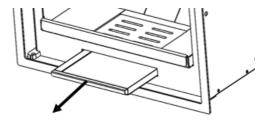


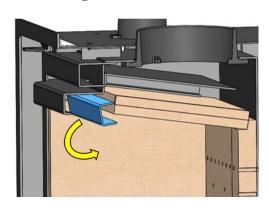
Figura nº21 - Entfernen Sie die Schublade

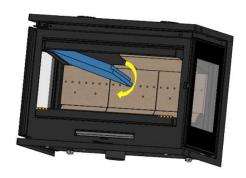
¡Achtung! Es ist sehr wichtig, dass Sie den Aschenbecher nach dem Entleeren der Asche wieder an seinen Platz am Boden des Feuerraums stellen, bevor Sie das Feuer wieder entzünden! Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge des Ausbaus vor.

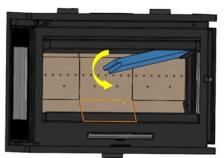
3.8. Deflektor

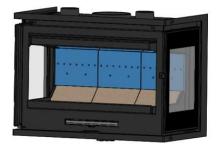
Der Apparat ist mit 2 unteren Vermiculit-Schikanen, die mit einer Stahlverstärkung verbunden sind, und einer oberen Blechschikane ausgestattet.

Demontage der Deflektoren:

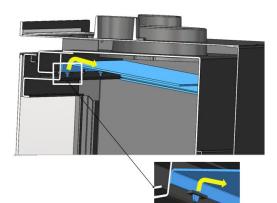














3.9. Elektrisches System

Erzwungene Konvektion. Fans

Die Modelle ADOUR sind mit 1 Turbine ausgestattet, die für eine erzwungene Konvektion der um das Gerät herum im Inneren des Gehäuses erzeugten Warmluft sorgen, die dann in andere Räume befördert werden kann.

WICHTIGER HINWEIS: Dieses Gerät fällt nur dann unter unsere Garantie, wenn es unter den in Abschnitt 1.1 genannten Bedingungen direkt an das Stromnetz angeschlossen ist.

Potentiometer-Betrieb:

Das Potentiometer dient zur Regelung des Warmluftdurchsatzes des Geräts:

Betrieb:

Das Gebläse beginnt automatisch oder manuell mit der gewählten Geschwindigkeit zu arbeiten. Automatisch (empfohlen), wenn wir ein Feuer im Kamin gemacht haben und der Thermostat eine Temperatur von ca. 50°C erreicht, beginnt die Turbine mit der am Potentiometer eingestellten Leistung zu arbeiten und schaltet automatisch ab, wenn die Temperatur unter 50°C sinkt.

Darüber hinaus haben wir die Möglichkeit, die Turbinen über die Schaltfläche "Stop" jederzeit anzuhalten.



Das Potentiometer wird mit einer Fernbedienung geliefert, die die gleichen Funktionen wie das Potentiometer ermöglicht.

Die Fernbedienung einiger Fernsehgeräte kann den Sensor des Potentiometers stören und dessen Funktion beeinträchtigen. Um mögliche Interferenzen zu vermeiden, wird empfohlen, das Potentiometer an einem Ort zu platzieren, der weit vom Fernsehgerät entfernt ist.

Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Potentiometers.



4. WARTUNG UND WICHTIGE TIPPS

4.1. Wartung des Geräts

Das Gerät muss regelmäßig gereinigt werden, ebenso wie die Anschluss- und Abluftkanäle, insbesondere wenn es länger nicht betrieben wurde.

Jeder Kaminofen sollte 1 x jährlich gewartet werden. Speziell bei Niedrigenergie- und Passivhäusern ist die jährliche Wartung wichtig! Hierbei prüft der Fachmann unter anderem alle Verbindungsstücke und Dichtungen.

4.1.1. Brennkammer

Reinigung der Brennkammer von Asche etc.

4.1.2. Innenraum des Geräts

Reinigen Sie den Feuerraum von Asche. Reinigen Sie die Deflektoren, in denen sich Ruß ansammeln kann.

4.1.3. Rauchabzug

Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts muss der Schornstein stets sauber gehalten werden.

Es ist wichtig, ihn so oft wie nötig zu reinigen. Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Betriebsart des Geräts und dem verwendeten Brennstoff ab.

4.1.4. Glasscheibe

Um das Glas so lange wie möglich sollte das sauber zu halten, Sekundärluftregister offen gehalten werden. Mit der Zeit kann das Glas jedoch verschmutzt werden. Für die Reinigung verwenden spezielle wir Entfettungsprodukte oder chemische Reinigungsmittel für diese Aufgabe.

Die Reinigung sollte bei kaltem Glas durchgeführt werden, wobei darauf zu achten ist, dass der Glasreiniger nicht direkt auf das Glas aufgetragen wird, da er bei Kontakt mit der Schließschnur der Tür diese beschädigen kann. Wir werden das Reinigungsmittel auf das Tuch geben.

Es ist auch wichtig zu verhindern, dass die Reinigungsflüssigkeit in den beweglichen Mechanismus der Registrierkasse gelangt, da sie diesen verstopfen könnte.

Achtung, lassen Sie das Produkt niemals in den unteren Teil des Glases tropfen. Die Ansammlung des Reinigungsmittels mit Spuren von Ruß oder Asche kann den Siebdruck des Glases beschädigen.



Hinweis: Wird das Gerät bei einem Luftzug von mehr als 15Pa betrieben oder wird mehr Holz (pro Stunde) verbrannt als in Tabelle 1.1 angegeben, ist das Gerät höheren Arbeitsbedingungen ausgesetzt als den Auslegungsbedingungen. Dies kann zu einer aggressiven Verschmutzung des Glases führen (weißer Heiligenschein), die mit der herkömmlichen Methode nicht zu reinigen ist.

Achtung, das Glaskeramikglas ist für 700°C vorbereitet. Lassen Sie niemals brennendes Holz oder die Flamme der Verbrennung selbst für längere Zeit gegen das Glas "schlagen". In diesen Fällen würden wir das Glas Temperaturen von mehr als 750°C aussetzen, was die innere Struktur des Glases verändern und es undurchsichtig machen könnte (irreversibles Phänomen).



4.1.5. Lackierte Teile aus Blech oder Gusseisen

Verwenden Sie zur Reinigung dieser Teile eine Bürste oder ein trockenes Tuch. Machen Sie die Teile nicht nass, da sonst der Stahl rostet und die Lackierung Blasen wirft und abblättert. Achten Sie bei der Reinigung des Glases besonders darauf, dass die verwendeten Flüssigkeiten den lackierten Stahl nicht benetzen.

Hitzebeständige Ofenlacke sind nicht als Korrosionsschutz aufgebracht. Ein Ofen sollte somit niemals zu feucht gereinigt werden, vor allem ist darauf zu achten, das bei der Reinigung des Ofens oder des Fußbodens in der Nähe der Aufstehflächen keine Feuchtigkeit "liegen bleibt", ansonsten kann es zur Bildung von Flugrost kommen. Das gleiche gilt für die Aufstellung in feuchten Räumen.

4.1.6. Elektrisches System

Die elektrische Anlage sollte regelmäßig gereinigt und abgesaugt werden (je nach Installation Verwendung), um die Ansammlung von Asche. Flusen anderen und Verunreinigungen zu vermeiden, seltsame Geräusche erzeugen und/oder die Ventilatoren und die elektrische Anlage beschädigen könnten. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, um diese Arbeiten durchzuführen.

Reinigung der elektrischen Anlage:

Entfernen Sie das Innere des Geräts wie in Abschnitt 3.7 beschrieben.

Lösen Sie die beiden internen Abdeckungen, um Zugang zu den Lüftern zu erhalten.





4.1.7. Lufteinlassregister

In den Verbrennungslufteinlässen könnten sich Asche, Sägespäne, Reinigungsflüssigkeiten usw. ansammeln und ihre Bewegung einschränken oder behindern. In diesen Fällen sollten sie gelockert und gereinigt werden.

4.2. Wartung von Abgasrohren

SEHR WICHTIG: Um Zwischenfälle (Schornsteinbrand usw.) zu vermeiden. müssen Wartungsund Reinigungsarbeiten regelmäßig durchgeführt werden: bei häufigem Gebrauch des Geräts müssen Schornstein und das Abgasrohr mehrmals pro Jahr gekehrt werden.

Im Falle eines Schornsteinbrandes ist es notwendig, den Schornstein zu kappen, Türen und Fenster zu schließen, die Glut aus der Feuerstelle zu entfernen, die Anschlussöffnung mit feuchten Lappen zu verschließen und die Feuerwehr zu rufen.

4.3. Wichtige Hinweise

Lacunza empfiehlt, nur von Lacunza autorisierte Ersatzteile zu verwenden.

Lacunza kann nicht für Änderungen am Produkt verantwortlich gemacht werden, die nicht von Lacunza genehmigt wurden.

Dieses Gerät erzeugt Hitze und kann bei Berührung Verbrennungen verursachen.

Dieses Gerät kann nach dem Ausschalten noch einige Zeit heiß bleiben. HALTEN SIE KLEINE KINDER DAVON FERN.



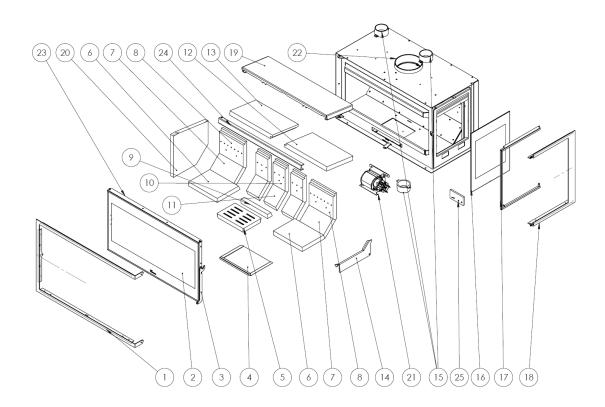
5. URSACHEN DER FEHLFUNKTION

Dieses Zeichen empfiehlt die Intervention eines qualifizierten Fachmanns zur Durchführung dieser Operation.

Situation	Wahrscheinliche		Aktion
	Ursachen		Venue and a Circle while and the selection of the selecti
	Grünes oder nasses Holz		Verwenden Sie Harthölzer, die mindestens 2 Jahre ABGELAGERT und an warmen und belüfteten Orten gelagert
	diulies ouel hasses holz		wurden.
			Verwenden Sie zerknülltes Papier oder Zündkissen und
	Die Protokolle sind groß		trockene Holzspäne zum Anzünden. Verwenden Sie für die
	,		Brandschutzinstandhaltung geteilte Protokolle
E '	Schlechte Holzqualität		Verwenden Sie harte Hölzer, die Wärme und Glut erzeugen
Feuer ist schlecht für Sie	Schlechte Holzquantat		(Kastanie, Esche, Ahorn, Birke, Ulme, Buche usw.)
Das Feuer hält nicht			Öffnen Sie die primären und sekundären Luftregler vollständig
	Unzureichende Primärluft		oder öffnen Sie sogar die Tür ein wenig.
			Öffnen Sie das Außenluftansauggitter
		. 1.	Prüfen Sie, ob die Rauchgasleitungen nicht behindert sind, ggf.
	Unzureichender	P	Schornsteinfeger einsetzen.
	Unterdruck	*	Kontrollieren Sie, ob der Schornstein in einwandfreiem Zustand
			ist (wasserdicht, isoliert, trocken) Teilweise oder vollständige Schließung der primären und
	Überschüssige Primärluft		sekundären Lufteinlässe
Das Feuer ist lebendig		1	Sekundulen Eurteimasse
	Übermäßiges Schießen	7	Installieren eines Dämpfers
		•	Night hartistically because Caire Halashfills (Canadala
Rauchentwicklung bei	Schlechte Holzqualität		Nicht kontinuierlich brennen, Späne, Holzabfälle (Sperrholz, Paletten usw.)
der Zündung			Erhitzen Sie den Schornstein, indem Sie ein Stück Papier im
uei Zuiluulig	Kaltrauch-Abzugskanal		Kamin verbrennen.
	Der Raum hat eine		In Anlagen, die mit VMC ausgestattet sind, öffnen Sie ein
	Depression		Außenfenster, bis das Feuer gut angezündet ist.
			Führen Sie die empfohlenen Belastungen aus. Belastungen, die
	Geringe Holzbelastung		viel niedriger als empfohlen sind, verursachen niedrige
Rauch bei der			Rauchtemperaturen und Rauchpflaster. Überprüfen Sie den Zustand des Rauchrohrs und seiner
Verbrennung	Unzureichender	120	Isolierung.
verbicinians	Unterdruck	T	Überprüfen Sie, dass dieser Kanal nicht verstopft ist, führen Sie
	Sitteraraek	D	gegebenenfalls eine mechanische Reinigung durch
	Day Mind duly at its days	.1.	
	Der Wind dringt in den Schornstein ein	7	Installieren Sie ein Anti-Pflastersystem (Ventilator) auf der Oberseite des Kamins
	Jenomstein ein	7)	Oberseite des Karrins
1	Der Raum hat eine	45	In Räumen, die mit einem VMC ausgestattet sind, ist es
Unzureichende Heizung	Depression	8	notwendig, einen Außenlufteinlass zu haben
	Schlechte Holzqualität		Verwenden Sie nur den empfohlenen Brennstoff
Die Ventilatoren	·	THE STATE OF	·
funktionieren nicht	Elektrischer Ausfall		
		•	Führen Sie die empfohlenen Belastungen aus. Lasten, die viel
	Geringe Holzbelastung		niedriger als empfohlen sind, verursachen niedrige
Wasser kondensiert			Rauchtemperaturen und Kondensation.
(nach mehr als 3 oder 4	Grünes oder nasses Holz		Verwenden Sie Harthölzer, die mindestens 2 Jahre abgelagert
Lichtern)	Granes ouer nasses noiz		und an warmen und belüfteten Orten gelagert wurden.
	Schornstein-		Verlängern Sie den Schornstein (mindestens 5-6 Meter). Den
l	Bedingungen		Schornstein gut isolieren. Prüfen Sie die Wasserdichtheit der Kaminküche.
			капппкиспе.



6. EXPLOSIONSZEICHNUNG



ADOUR CLI-CLD

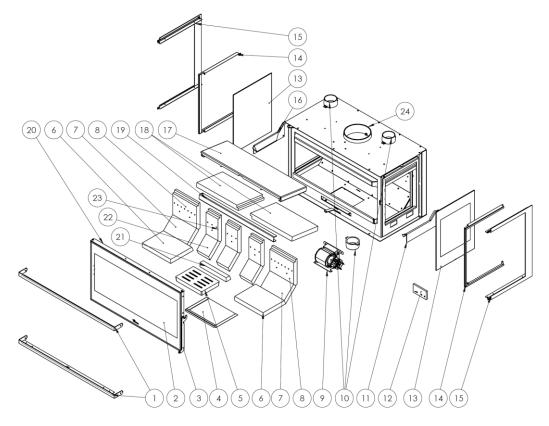
Νº	CÓDIGO	DENOMINACION	CANTIDAD
	5044600012	Adour 600 Cjto. Marco frontal CLI CLD	1
1	5045100013	Adour 700 Cjto. Marco frontal CLI CLD	1
	5045200013	Adour 800 Cjto. Marco frontal CLI CLD	1
	5044600000	Adour 600 Cristal puerta hogar	1
2	5045100000	Adour 700 Cristal puerta hogar	1
	5045200000	Adour 800 Cristal puerta hogar	1
3	5040000937	Adour Manilla CL puerta hogar	1
4	5040000915	Adour Cenicero	1
5	5040000904	Nickel-Adour, Parrilla hogar	1
	5044600002	Base vermiculita Adour 600	2
6	5045100002	Base vermiculita Adour 700	2
	5045200002	Base vermiculita Adour 800	2
7	5040000907	Vermiculita chaflan grande	2
8	5040000908	Vermiculita lateral trasera	2
9	5040000922	Vermiculita base estrecha	1



EXPLOSIONSZEICHNUNG

10		5040000909	Vermiculita chaflan pequeña (Adour 600 CL)	1
The state of the	10	5040000907	Vermiculita chaflan grande (Adour 700 CL)	1
The state of the	-	5040000909	Vermiculita chaflan pequeña (Adour 800 CL)	3
S040000910 Vermiculita trasera pequeña (Adour 800 CL) 3		5040000910	Vermiculita trasera pequeña (Adour 600 CL)	1
12 5044600003 Adour 600 deflector vermiculita 1 5045100003 Adour 700 deflector vermiculita 1 5045200003 Adour 800 deflector vermiculita 1 5044600013 Adour 600 CL deflector vermiculita (unidad) 2 13 5045100014 Adour 700 CL deflector vermiculita (unidad) 2 5045200014 Adour 800 CL deflector vermiculita (unidad) 2 5040000923 Adour CLI separador izdo 1 5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000924 Adour CLD separador dcho 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 18 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 19 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 20 5040000915 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000916 Adour Subc. ventilador+carcasa 1<	11	5040000908	Vermiculita lateral trasera (Adour 700 CL)	1
12 5045100003 Adour 700 deflector vermiculita 1 5045200003 Adour 800 deflector vermiculita 1 5044600013 Adour 600 CL deflector vermiculita (unidad) 2 5045100014 Adour 700 CL deflector vermiculita (unidad) 2 5045200014 Adour 800 CL deflector vermiculita (unidad) 2 14 5040000923 Adour CLI separador izdo 1 5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000925 Entrada/salida de aire Diam 80 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 19 5045100015 Adour 600 CL superior deflector 1 19 504500015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000916 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150<	-	5040000910	Vermiculita trasera pequeña (Adour 800 CL)	3
5045200003 Adour 800 deflector vermiculita 1 5044600013 Adour 600 CL deflector vermiculita (unidad) 2 5045100014 Adour 700 CL deflector vermiculita (unidad) 2 5045200014 Adour 800 CL deflector vermiculita (unidad) 2 14 5040000923 Adour CLI separador izdo 1 15 5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000912 Entrada/salida de aire Diam 80 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 19 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø		5044600003	Adour 600 deflector vermiculita	1
S044600013 Adour 600 CL deflector vermiculita (unidad) 2	12	5045100003	Adour 700 deflector vermiculita	1
Table	-	5045200003	Adour 800 deflector vermiculita	1
5045200014 Adour 800 CL deflector vermiculita (unidad) 2 14 5040000923 Adour CLI separador izdo 1 5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000912 Entrada/salida de aire Diam 80 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 19 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 20 5040000916 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1		5044600013	Adour 600 CL deflector vermiculita (unidad)	2
14 5040000923 Adour CLI separador izdo 1 5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000912 Entrada/salida de aire Diam 80 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	13	5045100014	Adour 700 CL deflector vermiculita (unidad)	2
14 5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000912 Entrada/salida de aire Diam 80 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	-	5045200014	Adour 800 CL deflector vermiculita (unidad)	2
5040000924 Adour CLD separador dcho 1 15 5040000912 Entrada/salida de aire Diam 80 3 16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 50000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	1/1	5040000923	Adour CLI separador izdo	1
16 5040000921 Cristal lateral Adour CL C/Junta 1 17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	'	5040000924	Adour CLD separador dcho	1
17 5040000925 Adour CL cerquillo cristal lateral 1 18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	15	5040000912	·	3
18 5040000926 Adour CL Subc. marco lateral 1 19 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	16	5040000921	Cristal lateral Adour CL C/Junta	1
19 5044600014 Adour 600 CL superior deflector 1 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	17	5040000925	,	1
19 5045100015 Adour 700 CL superior deflector 1 5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	18	5040000926	Adour CL Subc. marco lateral	1
5045200015 Adour 800 CL superior deflector 1 20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1		5044600014	•	1
20 5040000906 Adour lateral vermiculita 2 21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	19	5045100015	-	1
21 5040000911 Adour Subc. ventilador+carcasa 1 22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	-	5045200015	•	1
22 5040000913 Adour salida de humos diam 150 1 23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	20	5040000906	Adour lateral vermiculita	2
23 509020000042 Cordón Negro Ø13mm 3 m 5000000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	21	5040000911	Adour Subc. ventilador+carcasa	1
500000944 Soporte deflector central Adour 600 CL 1	22		Adour salida de humos diam 150	1
	23		_	3 m
24 5000000945 Sonorte deflector central Adour 700 CL 1		5000000944		1
24 Soodoos43 Soporte defrector central Adodi 700 CE	24	5000000945	Soporte deflector central Adour 700 CL	1
500000946 Soporte deflector central Adour 800 CL 1		5000000946	Soporte deflector central Adour 800 CL	1
25 5040000928 Potenciómetro ELX AIR SC21 1	25	5040000928	Potenciómetro ELX AIR SC21	1





ADOUR CLID

Nº	CÓDIGO	DENOMINACION	CANTIDAD
	5044600016	Adour 600 Cjto. Marco frontal CLID	1
1	5045100017	Adour 700 Cjto. Marco frontal CLID	1
-	5045200017	Adour 800 Cjto. Marco frontal CLID	1
	5044600000	Adour 600 Cristal puerta hogar	1
2	5045100000	Adour 700 Cristal puerta hogar	1
-	5045200000	Adour 800 Cristal puerta hogar	1
3	5040000937	Adour CL Manilla puerta hogar	1
4	5040000915	Adour Cenicero	1
5	5040000904	Nickel-Adour, Parrilla hogar	1
	5044600002	Base vermiculita Adour 600	2
6	5045100002	Base vermiculita Adour 700	2
-	5045200002	Base vermiculita Adour 800	2
7	5040000907	Vermiculita chaflan grande	2
8	5040000908	Vermiculita lateral trasera	2
9	5040000911	Adour Subc. ventilador+carcasa	1
10	5040000912	Entrada/salida de aire Diam 80	3
11	5040000924	Adour CLD separador dcho	1
12	5040000928	Potenciómetro ELX AIR SC21	1
13	5040000921	Cristal lateral Adour CL C/Junta	1



EXPLOSIONSZEICHNUNG

14	5040000925	Adour CL cerquillo cristal lateral	1
15	5040000926	Adour CL Subc. marco lateral	1
16	5040000924	Adour CLI separador izdo	1
	5044600017	Adour 600 CLID superior deflector	1
17	5045100018	Adour 700 CLID superior deflector	1
	5045200018	Adour 800 CLID superior deflector	1
	5044600013	Adour 600 CL deflector vermiculita (unidad)	2
18	5045100014	Adour 700 CL deflector vermiculita (unidad)	2
	5045200014	Adour 800 CL deflector vermiculita (unidad)	2
	5000000944	Soporte deflector central Adour 600 CL	1
19	5000000945	Soporte deflector central Adour 700 CL	1
	5000000946	Soporte deflector central Adour 800 CL	1
20	509020000042	Cordón Negro Ø13mm	3 m
21	5040000922	Vermiculita base estrecha	1
	5040000909	Vermiculita chaflan pequeña (Adour 600 CL)	1
22	5040000907	Vermiculita chaflan grande (Adour 700 CL)	1
	5040000909	Vermiculita chaflan pequeña (Adour 800 CL)	3
	5040000910	Vermiculita trasera pequeña (Adour 600 CL)	1
23	5040000908	Vermiculita lateral trasera (Adour 700 CL)	1
	5040000910	Vermiculita trasera pequeña (Adour 800 CL)	3
24	5040000913	Adour salida de humos diam 150	1



7. PRODUKT-RECYCLING

Das Recycling des Geräts liegt in der alleinigen Verantwortung des Eigentümers, der die in seinem Land geltenden Gesetze in Bezug auf Sicherheit, Respekt und Umweltschutz einhalten muss. Am Ende seiner Nutzungsdauer darf das Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

Sie kann bei den von den lokalen Behörden eingerichteten Sammelstellen oder bei Einzelhändlern, die diesen Service anbieten, abgegeben werden. Die selektive Entsorgung des Produkts vermeidet mögliche negative Folgen für die Umwelt und die Gesundheit und ermöglicht die Wiederverwertung der Materialien, aus denen es besteht, wodurch erhebliche Energie- und Ressourceneinsparungen erzielt werden.

Er ist zerlegbar (die Teile werden mit Schrauben oder Nieten zusammengefügt) und die Komponenten können in die entsprechenden Recyclingkanäle entsorgt werden. Die Bestandteile des Geräts sind: Stahl, Gusseisen, Glas, Isoliermaterial, Elektromaterial usw.



8. LEISTUNGSERKLÄRUNG



ES FR EN IT PT DE

N.º CH-S-040

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme al R. E. Productos Construcción (UE) Nº 305/2011

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le Réglement (UE) № 305/2011 **DECLARATION OF PERFORMANCE**

According to Regulation (UE) N° 305/2011

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al Regolamento (UE) Nº 305/2011

DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES

Em base com o Regulamento (UE) Nº 305/2011 LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADOUR 600 CLID

Usos previstos:

Aparatos encastrables, incluidos hogares abiertos, alimentados con combustible sólido, para

calefacción de edificios residenciales

Usage(s) prévu(s): Foyers ouverts et inserts de chauffage domestiques à combustible solide

Intended Inset appliances including open fires of residential solid fuel burning

Apparecchi da incasso, compresi focolari aperti, alimentati a combustibile solido, per il Usi previsti:

riscaldamento di edifici residenziali

Aparelhos encastrados, incluindo lareiras, alimentados a combustível sólido, para aquecimento Utilização(ões) prevista(s):

Mit festen Brennstoffen betriebene Einbaugeräte, einschließlich offene Feuerstellen, zur Verwendungszweck(e):

Beheizung von Wohngebäuden

Fabricante:

Fabricant: Fabricant: Manufacturer: Hersteller:

Fabbricante: LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800

Alsasua (Navarra) (Spain)

T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net

Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Système(s) d'évaluation et de vérification

de la constance des performances: System/s of AVCP:

Sistemi di VVCP:

Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

3

Norma armonizada: Norme harmonisée:

Harmonised standard:

Norma armonizzata: Norma harmonizada: Harmonisierte Norm:

EN-16510-2-2 (2022)

Ga Organismos notificados: Organisme(s) notifié(s):

Notified body/ies:

Organismi notificati:

Organismo(s) notificado(s): Notifizierte Stelle(n):

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, S.P. Engineering Test Institute, Public Enterprise Hudcova 424/56b, 62100 Brno, Czech Republic. **Notified Body 1015**



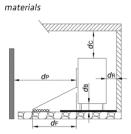


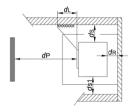
Características esenciales Caractéristiques essentielles Essential features Caratteristiche essenziali Características essenciais Unerlässliche Eigenschaften Prestaciones declaradas: Performance(s) déclarée(s): Declared performance/s: Prestazioni dichiarate: Desempenho(s) declarado(s): Erklärte Leistung(en):

Protección de materiales combustibles

Protection des matériaux combustibles Protection of combustible Protezione dei materiali combustibili Proteção de materiais

combustíveis Schutz brennbarer Materialien





Depressão mínima (Pnom/Ppart)

800 mm	dL=	1500 mm
800 mm	dc =	800 mm
400 mm	dF =	1500 mm
800 mm	dB=	0 mm
	800 mm 400 mm	800 mm dc = 400 mm dF =

	А	В
Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Performance déclarée à la puissance thermique: Declared Performance at Heating Power: Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Desempenho declarado na potência de aquecimento: Angegebene Leistung bei:	Nominal Nominale <i>Nominal</i> Nominale Nominal <i>Nennheizleistung</i>	A carga parcial Á charge partielle <i>At partial load</i> A carico parziale Com carga parcial <i>Teillast-Heizleistung</i>
Emisión. Émission. Emissione. Emissão. Emissão. CO _{nom} (13%0 ₂) / CO _{part} (13%0 ₂)	A 1093 mg/m ³	B NPD
Emisión. Émission. Emissione. Emissão. Emission NOx _{nom} (13%O ₂) / NOx _{part} (13%O ₂)	A 105 mg/m ³	B NPD
Emisión. Émission. Emissione. Emissão. Emission OGC _{nom} (13%O ₂) / OGC _{part} (13%O ₂)	A 63 mg/m ³	B NPD
Emisión. Émission. Emissione. Emissão. Emissão. Emission PM _{nom} (13%0 ₂) / PM _{part} (13%0 ₂)	A 26 mg/m ³	B NPD
Temperatura de salida de gases de combustión (TSnom/TSpart) Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart) Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart)	A 332 ºC	B NPD

Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart)

Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart)

Temperatura uscita gas di combustione (TSnom/TSpart)

Temperatura de saida do gás de combustão (TSnom/TSpart)

Verbrennungsgasaustrittstemperatur (TSnom/TSpart)

Tiro mínimo (Pnom/Ppart)

Depressione minima (Pnom/Ppart)

Minimum depression Minimale depression (Pnom/Ppart)

Caudal másico de los gases de combustión (Øf,gnom/Øf,gpart)

Débit massique des gaz de combustion (Øf,gnom/Øf,gpart)

Mass flow rate of combustion gazes (Øf,gnom/Øf,gpart)

Tirage minimum (Pnom/Ppart)

Debit massique des gaz de combustion (Ø1,8nom/Ø1,8part)

Mass flow rate of combustion gases (Øf,8nom/Øf,8part)

Portata massica dei gas di combustione (Øf,8nom/Øf,8part)

Taxa de fluxo de massa de gases de combustão (Øf,8nom/Øf,8part)

Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,8nom/Øf,8part)

A 7,2 g/

7,2 g/s B NPD

B NPD

Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea (T_{class}) Sécurité incendie des installations dans une cheminée (T_{class}) Fire safety of installations in a chimney (T_{class}) Sicurezza antincendio delle installazioni (T_{class}) Segurança contra incêndio de instalações em chaminé (T_{class}) Brandschutz von Anlagen in einem Schomstein (T_{class})

T400

12 Pa



Potencia de calefacción (Pnom/Ppart) Puissance de chauffe (Pnom/Ppart) <i>Heating power</i> (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (Pnom/Ppart) Potência de aquecimento (Pnom/Ppart) <i>Heizleistung</i> (Pnom/Ppart)	A 9 kW	B NPD
Potencia de calentamiento de agua (PW Pussance de chauffage de l'eau (PWnor Water heating power (PWnom/PWpart Potenza di riscaldamento del l'acqua (I Potência de aquecimento (PWnom/PW Wasserheizleistung (PWnom/PWpart)	n/PWpart)) PWnom/PWpart)	A NPD	B NPD
Eficiencia (ηnom/ηpart) Efficacité (ηnom/ηpart) Efficiency (ηnom/ηpart)	Efficienza (ηnom/ηpart) Eficiência (ηnom/ηpart) <i>Effizienz</i> (ηnom/ηpart)	A 80 %	B NPD
Eficiencia de calefacción estacional (ης) Efficacité du chauffage saisonnier (ης) Seasonal heating efficiency (ης)	Efficienza térmica stagionale (ηs) Eficiência de aquecimento sazonal (ηs) Saisonale Heizeffizienz (ηs)	70	
Índice eficiencia energética (EEI) Indice d'efficacité énergétique (EEI) Energy efficiency index (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)	106	
Clase Classe Class	Classe Classe <i>Klasse</i>	Α	
Consumo de energía eléctrica (elmáx / e Consommation d'énergie électrique (el Electrical energy consumption (elmáx / Consumo di energia elettrica (elmáx / e Consumo de energia elétrica (elmáx / e Elektrischer Energieverbrauch (elmáx)	máx / elmín) / elmín) elmín) elmín)	0,024 kW	B 0 kW
Consumo de energía modo espera (elsi Consommation d'énergie en veille (elsi Standby power consumption (elsi)			
Sostenibilidad medioambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambiental Urnweltverträglichkeit		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées.

The performances of the product identified above are in accordance with all the declared performances.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Cette déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

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

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi a tutte le prestazioni dichiarate.

Os desempenhos do produto acima identificados estão de acordo com todos os desempenhos declarados.

Die oben genannten Leistungen des Produkts entsprechen allen erklärten Leistungen.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in con formità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers.



LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercia @lacunza.net

www.lacunza.net

Firmado por y en nombre del fabricante por: Signé pour le fabricant et en son nom par: Signed for and on behalf of the manufacturer by: Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Assinado por e em nome do fabricante por: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ALSASUA (Navarra, Spain) a 28/10/2024

Mar de Please





ES FR EN IT PT DE

N.º CH-S-041

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

Selon le Réglement (UE) Nº 305/2011 DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Regulation (UE) № 305/2011

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE In base al Regolamento (UE) Nº 305/2011 DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES

Em base com o Regulamento (UE) Nº 305/2011 LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

constancia de las prestaciones (EVCP):

Harmonised standard:

Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADOUR 700 CLID

Aparatos encastrables, incluidos hogares abiertos, alimentados con combustible sólido, para Usos previstos: calefacción de edificios residenciales Usage(s) prévu(s): Foyers ouverts et inserts de chauffage domestiques à combustible solide Intended use/es: Inset appliances including open fires of residential solid fuel burning Apparecchi da incasso, compresi focolari aperti, alimentati a combustibile solido, per il Usi previsti: riscaldamento di edifici residenziali Aparelhos encastrados, incluindo lareiras, alimentados a combustível sólido, para aquecimento Utilização(ões) prevista(s): de edifícios de habitação Mit festen Brennstoffen betriebene Einbaugeräte, einschließlich offene Feuerstellen, zur Verwendungszweck(e):

Beheizung von Wohngebäuden Fabricante: Fabbricante: LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Fabricant: Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Manufacturer: Hersteller: Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511

comercial@lacunza.net www.lacunza.net Sistemas de evaluación y verificación de la Sistemi di VVCP:

Sistema(s) de avaliação e verificação da

Système(s) d'évaluation et de vérification regularidade do desempenho (AVCP): 3 System zur Bewertung und Überprüfung de la constance des performances: System/s of AVCP: der Leistungsbeständigkeit:

Norma armonizada: Norma armonizzata: Norme harmonisée: EN-16510-2-2 (2022) Norma harmonizada: Harmonisierte Norm:

Organismos notificados: Organismi notificati:

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, S.P. Organisme(s) notifié(s): Organismo(s) notificado(s): **Engineering Test Institute, Public Enterprise** Notified body/ies: Notifizierte Stelle(n): Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. Notified Body 1015





Características esenciales Caractéristiques essentielles Essential features

Caratteristiche essenziali Características essenciais Unerlässliche Eigenschaften

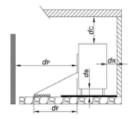
Prestaciones declaradas: Declared performance/s:

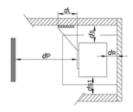
Prestazioni dichiarate: Performance(s) déclarée(s): Desempenho(s) declarado(s): Erklärte Leistung(en):

Protección de materiales combustibles

Protection des matériaux combustibles Protection of combustible materials

Protezione dei materiali combustibili Proteção de materiais combustíveis Schutz brennbarer Materialien





ds =	800 mm	dL=	1500 mm
ds1=	800 mm	dC=	800 mm
dR=	400 mm	dF =	1500 mm
dP=	800 mm	dB=	0 mm

А В A carga parcial Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Nominal Á charge partielle Nominale Performance déclarée à la puissance thermique: At partial load Declared Performance at Heating Power: Nominal Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Nominale A carico parziale Com carga parcial Teillast-Heizleistung Desempenho declarado na potência de aquecimento: Nominal Nennheizleistung Angegebene Leistung bei: Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission 1153 mg/m³ NPD CO_{nom} (13%O₂) / CO_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission 118 mg/m³ В NPD NOx_{nom} (13%O₂) / NOx_{part} (13%O₂) Emission, Émission, Emissione, Emissão, Emission 67 mg/m³ В NPD OGC_{nom} (13%O₂) / OGC_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission 27 mg/m³ NPD PM_{nom} (13%O₂) / PM_{part} (13%O₂) Temperatura de salida de gases de combustión (TSnom/TSpart) 336 ºC NPD Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart) Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart) Temperatura uscita gas di combustione (TSnom/TSpart) Temperatura de saída do gás de combustão (TSnom/TSpart) Verbrennungsgasaustrittstemperatur (TSnom/TSpart)

Tiro mínimo (Pnom/Ppart) Tirage minimum (Pnom/Ppart) Minimum depression

Depressione minima (Pnom/Ppart) Depressão mínima (Pnom/Ppart) Minimale depression (Pnom/Ppart)

12 Pa

8 g/s

NPD

Caudal másico de los gases de combustión (Øf,gnon/Øf,gpart) Débit massique des gaz de combustion (Øf,gnom/Øf,gpart) Mass flow rate of combustion gases (Øf,gnon/Øf,gpart) Portata massica dei gas di combustione (Øf,gnon/Øf,gpart) Taxa de fluxo de massa de gases de combustão (Øf,gnm/Øf,gpart) Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,goom/Øf,gpart)

NPD

Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea (Tclass) Sécurité incendie des installations dans une cheminée (Tclass) Fire safety of installations in a chimney (Tclass) Sicurezza antincendio delle installazioni (Tclass) Segurança contra incêndio de instalações em chaminé (Tcbss) Brandschutz von Anlagen in einem Schornstein (Taxs)

Potencia de calefacción (Pnom/Ppart) Puissance de chauffe (Pnom/Ppart) Heating pawer (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (Pnom/Ppart) Potencia de aquecimento (Pnom/Ppart) Heizleistung (Pnom/Ppart)	A 9,5 kW	B NPD
Potencia de calentamiento de agua (PW Pussance de chauffage de l'eau (PWnor Water heating power (PWnom/PWpart) Potenza di riscaldamento del l'acqua (Potencia de aquecimento (PWnom/PW Wasserheizieistung (PWnom/PWpart)	n/PWpart) PWnom/PWpart)	A NPD	B NPD
Efficiencia (nnom/npart) Efficacité (nnom/npart) Efficiency (nnom/npart)	Efficienza (nnom/npart) Eficiência (nnom/npart) Effizienz (nnom/npart)	A 79 %	B NPD
Efficiencia de calefacción estacional (ŋs) Efficacité du chauffage saisonnier (ŋs) Seasonal heating efficiency (ŋs)	Efficienza térmica stagionale (ns) Eficiência de aquecimento sazonal (ns) Saisonale Heizeffizienz (ns)	69	
Índice eficiencia energética (EEI) Indice d'efficacité énergétique (EEI) Energy efficiency index (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)	105	
Classe Classe	Classe Classe <i>Klasse</i>	A	
Consumo de energía eléctrica (elmáx / e Consommation d'énergie électrique (eli Electrical energy consumption (elmáx / Consumo di energia elétrica (elmáx / Consumo de energia elétrica (elmáx / e Elektrischer Energieverbrauch (elmáx)	máx / elmín) / elmín) elmín) elmín)	0,024 kW	B 0 kW
Consumo de energía modo espera (els Consommation d'énergie en veille (elst Standby power consumption (elst)			
Sostenibilidad medioambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambiental Umweltverträglichkeit		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées.

The performances of the product identified above are in accordance with all the declared performances.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Cette déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi a tutte le prestazioni dichiarate.

Os desempenhos do produto acima identificados estão de acordo com todos os desempenhos declarados.

Die oben genannten Leistungen des Produkts entsprechen allen erklärten Leistungen.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in con formità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers.



LACUNZA KALOR GROUP S.A.L.
Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800
Alsasua (Navarra) (Spain)
T. (0034) 948563511
comercia@lacunza.net
www. lacunza.net

Firmado por y en nombre del fabricante por: Signé pour le fabricant et en son nom par: Signed for and on behalf of the manufacturer by: Firmato a nome e per conto del fabricante da: Assinado por e em nome do fabricante por: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ALSASUA (Navarra, Spain) a 28/10/2024

the de fer





ES FR EN IT PT DE

N.º CH-S-042

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

Selon le Réglement (UE) № 305/2011 DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Regulation (UE) № 305/2011

In base al Regolamento (UE) № 305/2011

DECLARAÇAO DE PRESTAÇÕES

Em base com o Regulamento (UE) № 305/2011

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

1

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del produtto-tipo: Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADOUR 800 CLID

Aparatos encastrables, incluidos hogares abiertos, alimentados con combustible sólido, para Usos previstos: calefacción de edificios residenciales Usage(s) prévu(s): Foyers ouverts et inserts de chauffage domestiques à combustible solide Inset appliances including open fires of residential solid fuel burning Intended use/es: Apparecchi da incasso, compresi focolari aperti, alimentati a combustibile solido, per il Usi previsti: riscaldamento di edifici residenziali Aparelhos encastrados, incluindo lareiras, alimentados a combustível sólido, para aquecimento Utilização(ões) prevista(s): de edifícios de habitação Mit festen Brennstoffen betriebene Einbaugeräte, einschließlich offene Feuerstellen, zur Verwendungszweck(e): Beheizung von Wohngebäuden

Fabricante: Fabricante: LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Fabricant: Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800

Manufocturer: Hersteller: Alsasua (Navarra) (Spain)
T. (0034) 948563511

T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net www.lacunza.net

Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: System/s of AVCP: Sistemi di VVCP: Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbestāndigkeit:

3

Norma armonizada:
Norme harmonisée:
Harmonised standard:

Norma armonizzata: Norma harmonizada: Harmonisierte Norm:

EN-16510-2-2 (2022)

Ga Organismos notificados: Organisme(s) notifié(s): Notified body/ies: Organismi notificati: Organismo(s) notificado(s): Notifizierte Stelle(n):

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, S.P. Engineering Test Institute, Public Enterprise Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. Notified Body 1015





Características esenciales Caractéristiques essentielles Essential features Caratteristiche essenziali Características essenciais Unerlässliche Eigenschaften Prestaciones declaradas: Declared performance/s:

Prestazioni dichiarate: Performance(s) déclarée(s): Desempenho(s) declarado(s): Erklärte Leistung(en):

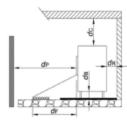
Protección de materiales combustibles

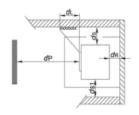
Protection des matériaux combustibles

Protection of combustible materials

Protezione dei materiali combustibili Proteção de materiais combustíveis

Schutz brennbarer Materialien





ds =	800 mm	du
ds1=	800 mm	dC
dR=	400 mm	dF
dP=	800 mm	dB

dL=	1500 mm
dc=	800 mm
dF=	1500 mm
dB=	0 mm

	A	В
Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Performance déclarée à la puissance thermique: Declared Performance at Heating Power: Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Desempenho declarado na potência de aquecimento: Angegebene Leistung bei:	Nominal Nominale <i>Nominal</i> Nominale Nominal <i>Nennheizleistung</i>	A carga parcial Á charge partielle At partial load A carico parziale Com carga parcial Teillast-Heizleistung
Emisión. Émission. Emissione. Emissão. Emission CO _{nom} (13%O ₂) / CO _{part} (13%O ₂)	A 1153 mg/m ³	B NPD
Emission. Émission. Emission. Emissione. Emissão. Emission NOx _{nom} (13%O ₂) / NOx _{part} (13%O ₂)	A 118 mg/m ³	B NPD
Emission. Emission. Emission. Emissione. Emissão. Emission OGC _{nom} (13%O ₂) / OGC _{part} (13%O ₂)	A 67 mg/m ³	B NPD
Emission. Emission. Emissione. Emissão. Emissão. Emission PMnom (13%O ₂) / PMpart (13%O ₂)	A 27 mg/m ³	B NPD
Temperatura de salida de gases de combustión (TSnom/TSpart) Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart) Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart)	A 340 ºC	в NPD

Temperatura uscita gas di combustione (TSnom/TSpart) Temperatura de saída do gás de combustão (TSnom/TSpart) Verbrennungsgasaustrittstemperatur (TSnom/TSpart)

Tiro mínimo (Pnom/Ppart) Tirage minimum (Pnom/Ppart) Minimum depression

Depressione minima (Pnom/Ppart) Depressão mínima (Pnom/Ppart) Minimale depression (Pnom/Ppart)

11 Pa

8,8 g/s

NPD В

NPD

Caudal másico de los gases de combustión (Øf,gnon/Øf,gpart) Débit massique des gaz de combustion (Øf,gnom/Øf,gpart) Mass flow rate of combustion gases (Øf,gnon/Øf,gpart) Portata massica dei gas di combustione (Øf,gnon/Øf,gpart) Taxa de fluxo de massa de gases de combustão (Øf,gnon/Øf,gpart) Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,gnon/Øf,gpart)

Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea (Tclass) Sécurité incendie des installations dans une cheminée (Tclass) Fire safety of installations in a chimney (T_{class}) Sicurezza antincendio delle installazioni (Tclass) Segurança contra incêndio de instalações em chaminé (Tclass) Brandschutz von Anlagen in einem Schornstein (T_{class})



Puissance de chauffe (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (Pnom/Ppart) Potencia de aquecimento (Pnom/Ppart) Heizieistung (Pnom/Ppart)	A 10 kW	B NPD
Potencia de calentamiento de agua (PWn Pussance de chauffage de l'eau (PWnom, Water heating power (PWnom/PWpart) Potenza di riscaldamento del l'acqua (P Potència de aquecimento (PWnom/PWpart) Wasserheizieistung (PWnom/PWpart)	/PWpart) /Wnom/PWpart)	A NPD	B NPD
Efficacité (nnom/npart)	Efficienza (nnom/npart) Eficiència (nnom/npart) <i>Effizienz</i> (nnom/npart)	A 79 %	B NPD
Efficacité du chauffage saisonnier (ns)	Efficienza térmica stagionale (ηs) Eficiência de aquecimento sazonal (ηs) <i>Saisonale Heizeffizienz</i> (ηs)	69	
Indice d'efficacité énergétique (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) <i>Energieeffizienzindex</i> (EEI)	105	
61636	Classe Classe <i>Klasse</i>	A	
Consumo de energia eléctrica (elmáx / eli Consommation d'énergie électrique (elm Electrical energy consumption (elmáx / Consumo di energia elétrica (elmáx / eln Elektrischer Energieverbrauch (elmáx / eln	áx / elmín) elmín) (mín) nín)	0,024 kW	B 0 kW
Consumo de energía modo espera (elsb) Consommation d'énergie en veille (elsb) Standby power consumption (elsb)		0 kW	
Sostenibilidad medioambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambiental Urnweltverträglichkeit		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées.

The performances of the product identified above are in accordance with all the declared performances.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Cette déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

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

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi a tutte le prestazioni dichiarate.

Os desempenhos do produto acima identificados estão de acordo com todos os desempenhos declarados.

Die oben genannten Leistungen des Produkts entsprechen allen erklärten Leistungen.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in con formità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers.



LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea SA 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net www. lacunza.net Firmado por y en nombre del fabricante por: Signé pour le fabricant et en son nom par: Signed for and on behalf of the manufacturer by: Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Assinado por e em nome do fabricante por: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

ALSASUA (Navarra, Spain) a 28/10/2024

Jan de Fer





ES FR EN IT PT DE

N.º CH-S-043

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

Selon le Réglement (UE) Nº 305/2011 DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Regulation (UE) № 305/2011

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE In base al Regolamento (UE) Nº 305/2011 **DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES** Em base com o Regulamento (UE) Nº 305/2011

Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADOUR 600 CLD - CLI

Aparatos encastrables, incluidos hogares abiertos, alimentados con combustible sólido, para Usos previstos: calefacción de edificios residenciales Foyers ouverts et inserts de chauffage domestiques à combustible solide Usage(s) prévu(s): Intended use/es: Inset appliances including open fires of residential solid fuel burning Apparecchi da incasso, compresi focolari aperti, alimentati a combustibile solido, per il Usi previsti: riscaldamento di edifici residenziali Aparelhos encastrados, incluindo lareiras, alimentados a combustível sólido, para aquecimento Utilização(ões) prevista(s): de edifícios de habitação Mit festen Brennstoffen betriebene Einbaugeräte, einschließlich offene Feuerstellen, zur Verwendunaszweck(e): Beheizung von Wohngebäuden

Fabricante: Fabbricante: LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Fabricant: Fabricant: Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Manufacturer: Hersteller: Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net www.lacunza.net

 Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: System/s of AVCP:

Sistemi di VVCP: Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

3

Norma armonizada: Norme harmonisée: Harmonised standard: Norma armonizzata: Norma harmonizada: Harmonisierte Norm:

EN-16510-2-2 (2022)

Organismos notificados: Organisme(s) notifié(s): Notified body/ies:

Organismi notificati: Organismo(s) notificado(s): Notifizierte Stelle(n):

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, S.P. **Engineering Test Institute, Public Enterprise** Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. Notified Body 1015





Características esenciales Caractéristiques essentielles Essential features

Caratteristiche essenziali Características essenciais Unerlässliche Eigenschaften Prestaciones declaradas: Performance(s) déclarée(s): Declared performance/s:

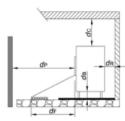
Prestazioni dichiarate: Desempenho(s) declarado(s): Erklärte Leistung(en):

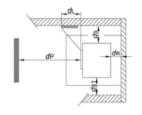
Protección de materiales combustibles

Protection des matériaux combustibles

Protection of combustible materials

Protezione dei materiali combustibili Proteção de materiais combustíveis Schutz brennbarer Materialien





ds =	800 mm
d 81=	800 mm
dR=	400 mm
dP=	800 mm

Α

Nominal

Nominale

Nominal

Nominal

Α

Nennheizleistung

868 mg/m³

114 mg/m³

53 mg/m³

28 mg/m³

334 ºC

12 Pa

dL=	1500 mm
dc=	800 mm
dF=	1500 mm
dB=	0 mm

В

В NPD

В

В

В NPD

A carga parcial

At partial load

A carico parziale

Com carga parcial Teillast-Heizleistung

NPD

NPD

Á charge partielle

Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Performance déclarée à la puissance thermique Declared Performance at Heating Power: Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Desempenho declarado na potência de aquecimento: Angegebene Leistung bei:

Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission CO_{nom} (13%O₂) / CO_{part} (13%O₂)

Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission NOx_{nom} (13%O₂) / NOx_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission

OGC_{nom} (13%O₂) / OGC_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission PM_{nom} (13%O₂) / PM_{part} (13%O₂)

Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart) Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart) Temperatura uscita gas di combustione (TSnom/TSpart) Temperatura de saída do gás de combustão (TSnom/TSpart) Verbrennungsgasaustrittstemperatur (TSnom/TSpart)

Temperatura de salida de gases de combustión (TSnom/TSpart)

Tiro mínimo (Pnom/Ppart) Tirage minimum (Pnom/Ppart) Minimum depression

Depressione minima (Pnom/Ppart) Depressão mínima (Pnom/Ppart) Minimale depression (Pnom/Ppart)

В

6,9 g/s

NPD

NPD

Caudal másico de los gases de combustión (Øf,gnon/Øf,gpart) Débit massique des gaz de combustion (Øf,gnom/Øf,gpart) Mass flow rate of combustion gases (Øf,gnon/Øf,gpart) Portata massica dei gas di combustione (Øf,gnon/Øf,gpart) Taxa de fluxo de massa de gases de combustão (Øf,gnm/Øf,gpart) Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,gnon/Øf,gpart)

Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea (Tclass) Sécurité incendie des installations dans une cheminée (Totass) Fire safety of installations in a chimney (Totals) Sicurezza antincendio delle installazioni (Tclass) Segurança contra incêndio de instalações em chaminé (Tcless) Brandschutz von Anlagen in einem Schornstein (Toless)



Potencia de calefacción (Pnom/Ppart) Puissance de chauffe (Pnom/Ppart) Heating power (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (Pnom/Ppart) Potência de aquecimento (Pnom/Ppart) Heizleistung (Pnom/Ppart)	A 8,8 kW	B NPD
Potencia de calentamiento de agua (PWn Pussance de chauffage de l'eau (PWnom Water heating power (PWnom/PWpart) Potenza di riscaldamento del l'acqua (P Potência de aquecimento (PWnom/PWp Wasserheizleistung (PWnom/PWpart)	/PWpart)	A NPD	B NPD
Eficiencia (nnom/npart) Efficacité (nnom/npart) Efficiency (nnom/npart)	Efficienza (nnom/npart) Eficiência (nnom/npart) Effizienz (nnom/npart)	A 81%	B NPD
Eficiencia de calefacción estacional (ηs) Efficacité du chauffage saisonnier (ηs) Seasonal heating efficiency (ηs)	Efficienza térmica stagionale (ηs) Eficiência de aquecimento sazonal (ηs) Saisonale Heizeffizienz (ηs)	71	
Índice eficiencia energética (EEI) Indice d'efficacité énergétique (EEI) Energy efficiency index (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)	107	
Clase Classe Class	Classe Classe Klasse	A+	
Consumo de energía eléctrica (elmáx / el Consommation d'énergie électrique (elr Electrical energy consumption (elmáx / Consumo di energia elettrica (elmáx / el Consumo de energia elétrica (elmáx / el Elektrischer Energieverbrauch (elmáx /	náx / elmín) elmín) elmín) mín)	0,024 kW	B 0 kW
Consumo de energía modo espera (elst Consommation d'énergie en veille (elst Standby power consumption (elst)		0 kW	
Sostenibilidad medioambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambiental Umweltverträglichkeit		

Las conf

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées.

The performances of the product identified above are in accordance with all the declared performances.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Cette déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

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

Os desempenhos do produto acima identificados estão de acordo com todos os desempenhos declarados.

Die oben genannten Leistungen des Produkts entsprechen allen erklärten Leistungen.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in con formità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers.



LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net www. lacunza.net

Firmado por y en nombre del fabricante por: Signé pour le fabricant et en son nom par Signed for and on behalf of the manufacturer by: Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Assinado por e em nome do fabricante por: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

ALSASUA (Navarra, Spain) a 28/10/2024

I fur de fer





ES FR EN IT PT DE

N.º CH-S-044

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

Selon le Réglement (UE) Nº 305/2011 DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Regulation (UE) № 305/2011

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE In base al Regolamento (UE) № 305/2011 **DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES** Em base com o Regulamento (UE) № 305/2011

LEISTUNGSERKLÄRUNG Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADOUR 700 CLD - CLI

www.lacunza.net

2	Usos previstos:	Aparatos encastrables, incluidos hogares abiertos, alimentados con combustible sólido, para calefacción de edificios residenciales
	Usage(s) prévu(s):	Foyers ouverts et inserts de chauffage domestiques à combustible solide
	Intended use/es:	Inset appliances including open fires of residential solid fuel burning
	Usi previsti:	Apparecchi da incasso, compresi focolari aperti, alimentati a combustibile solido, per il riscaldamento di edifici residenziali
	Utilização(ões) prevista(s):	Aparelhos encastrados, incluindo lareiras, alimentados a combustível sólido, para aquecimento de edifícios de habitação
	Verwendungszweck(e):	Mit festen Brennstoffen betriebene Einbaugeräte, einschließlich offene Feuerstellen, zur Beheizung von Wohngebäuden

3 Fabricante: Fabricant: Manufacturer:	Fabricante: Fabricant: Hersteller:	LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511

5	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	Sistemi di VVCP: Sistema(s) de avaliação e verificação da	
	Système(s) d'évaluation et de vérification	regularidade do desempenho (AVCP):	3
	de la constance des performances:	System zur Bewertung und Überprüfung	
	System/s of AVCP:	der Leistunasbeständiakeit:	

63	Norma armonizada:	Norma armonizzata:	
	Norme harmonisée:	Norma harmonizada:	EN-16510-2-2 (2022)
	Harmonised standard:	Harmonisierte Norm:	

Organismos notificados:	Organismi notificati:	, , , , ,,
Organisme(s) notifié(s):	Organismo(s) notificado(s):	STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, S.P.
Notified body/ies:	Notifizierte Stelle(n):	Engineering Test Institute, Public Enterprise Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic.
		Notified Rody 1015





Características esenciales Caractéristiques essentielles Essential features

Caratteristiche essenziali Características essenciais Unerlässliche Eigenschaften Prestaciones declaradas: Declared performance/s:

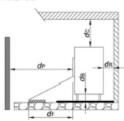
Prestazioni dichiarate: Performance(s) déclarée(s): Desempenho(s) declarado(s): Erklärte Leistung(en):

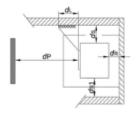
Protección de materiales combustibles

Protection des matériaux combustibles

Protection of combustible materials

Protezione dei materiali combustibili Proteção de materiais combustíveis Schutz brennbarer Materialien





dL= 1500 mm ds = 800 mm 800 mm 800 mm d81= dc= 1500 mm dR= 400 mm dP= 800 mm dB= 0 mm

Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Performance déclarée à la puissance thermique: Declared Performance at Heating Power: Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Desempenho declarado na potência de aquecimento: Angegebene Leistung bei: Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission

CO_{nom} (13%O₂) / CO_{part} (13%O₂)

Emisión, Émission, Emissione, Emissão, Emission NOx_{nom} (13%O₂) / NOx_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission

OGC_{nom} (13%O₂) / OGC_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission $PM_{nom} (13\%O_2) / PM_{part} (13\%O_2)$

Temperatura de salida de gases de combustión (TSnom/TSpart) Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart)

Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart) Temperatura uscita gas di combustione (TSnom/TSpart) Temperatura de saída do gás de combustão (TSnom/TSpart) Verbrennungsgasaustrittstemperatur (TSnom/TSpart)

Tiro mínimo (Pnom/Ppart) Tirage minimum (Pnom/Ppart) Minimum depression

Depressione minima (Pnom/Ppart) Depressão mínima (Pnom/Ppart) Minimale depression (Pnom/Ppart)

Caudal másico de los gases de combustión (Øf,gom/Øf,goart) Débit massique des gaz de combustion (Øf,gom/Øf,gpart) Mass flow rate of combustion gases (\$6,500m/\$6,500mt) Portata massica dei gas di combustione (Øf,gnon/Øf,gpart) Taxa de fluxo de massa de gases de combustão (Øf,gom/Øf,gpart) Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,gnom/Øf,gpart)

Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea (Tclass) Sécurité incendie des installations dans une cheminée (Tclass) Fire safety of installations in a chimney (Tchess) Sicurezza antincendio delle installazioni (T_{class}) Segurança contra incêndio de instalações em chaminé (Tclass) Brandschutz von Anlagen in einem Schornstein (Tches)

A carga parcial

Á charge partielle

At partial load

A carico parziale

В NPD

Com carga parcial Teillast-Heizleistung

NPD

NPD

NPD

NPD

NPD

Nominal Nominale Nominal Nominale Nominal Nennheizleistung

А

1177 mg/m³

114 mg/m³

59 mg/m³

29 mg/m³ 343 ºC

12 Pa

7,4 g/s



Puissance de chauffe (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (Pnom/Ppart) Potência de aquecimento (Pnom/Ppart) Heizleistung (Pnom/Ppart)	A 9,5 kW	B NPD
Potencia de calentamiento de agua (PWr Pussance de chauffage de l'eau (PWnom Water heating power (PWnom/PWpart) Potenza di riscaldamento del l'acqua (F Potencia de aquecimento (PWnom/PWpart) Wasserheizieistung (PWnom/PWpart)	/PWpart) PWnom/PWpart)	A NPD	B NPD
Efficacité (nnom/npart)	Efficienza (nnom/npart) Eficiencia (nnom/npart) Effizienz (nnom/npart)	A 80 %	B NPD
Efficacité du chauffage saisonnier (ns)	Efficienza térmica stagionale (ηs) Eficiência de aquecimento sazonal (ηs) <i>Salsonale Heizeffizienz</i> (ηs)	70	
Indice d'efficacité énergétique (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)	106	
Classe Classe	Classe Classe <i>Klasse</i>	A	
Consumo de energía eléctrica (elmáx / el Consommation d'énergie électrique (elm Electrical energy consumption (elmáx / Consumo di energia elétrica (elmáx / el Consumo de energia elétrica (elmáx / el Elektrischer Energieverbrauch (elmáx /	náx / elmín) elmín) elmín) nín)	0,024 kW	B 0 kW
Consumo de energía modo espera (elsb Consommation d'énergie en veille (elsb) Standby power consumption (elsb)		0 kW	
Sostenibilidad medioambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambiental Umweltverträglichkeit		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées.

The performances of the product identified above are in accordance with all the declared performances.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Cette déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

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

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi a tutte le prestazioni dichiarate.

Os desempenhos do produto acima identificados estão de acordo com todos os desempenhos declarados.

Die oben genannten Leistungen des Produkts entsprechen allen erklärten Leistungen.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in con formità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers.



LACUNZA KALOR GROUP S.A.L.
Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800
Alsasua (Navarra) (Spain)
T. (0034) 948563511
comercial⊚lacunza.net
www. lacunza.net

Firmado por y en nombre del fabricante por: Signé pour le fabricant et en son nom par: Signed for and on behalf of the manufacturer by: Firmato a nome e per conto del fabricante da: Assinado por e em nome do fabricante por: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

ALSASUA (Navarra, Spain) a 28/10/2024

there de fer





ES FR EN IT PT DE

N.º CH-S-045

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

Selon le Réglement (UE) Nº 305/2011 DECLARATION OF PERFORMANCE

According to Regulation (UE) № 305/2011

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE In base al Regolamento (UE) Nº 305/2011 DECLARAÇÃO DE PRESTAÇÕES Em base com o Regulamento (UE) Nº 305/2011

LEISTUNGSERKLÄRUNG Gemäß R. E. Bauprodukte (EU) Nr. 305/2011

Código de identificación única del producto tipo: Code d'identification unique du produit type: Unique identification code of the product-type: Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Código de identificação único do produto-tipo: Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ADOUR 800 CLD - CLI

Aparatos encastrables, incluidos hogares abiertos, alimentados con combustible sólido, para Usos previstos: calefacción de edificios residenciales Foyers ouverts et inserts de chauffage domestiques à combustible solide Usage(s) prévu(s): Intended use/es: Inset appliances including open fires of residential solid fuel burning Apparecchi da incasso, compresi focolari aperti, alimentati a combustibile solido, per il Usi previsti: riscaldamento di edifici residenziali Aparelhos encastrados, incluindo lareiras, alimentados a combustível sólido, para aquecimento Utilização(ões) prevista(s): de edifícios de habitação Mit festen Brennstoffen betriebene Einbaugeräte, einschließlich offene Feuerstellen, zur Verwendungszweck(e): Beheizung von Wohngebäuden

3	Fabricante: Fabricant: Manufacturer:	Fabbricante: Fabricant: Hersteller:	LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea 5A 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net
			www.lacunza.net

5	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Sistemi di VVCP: Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): System zur Bewertung und Überprüfung	3
	System/s of AVCP:	der Leistungsbeständigkeit:	

6a)	Norma armonizada:	Norma armonizzata:	
	Norme harmonisée:	Norma harmonizada:	EN-16510-2-2 (2022)
	Harmonicad standard:	Harmoniciarta Norm:	

Organismos notificados: Organisme(s) notifié(s): Notified body/ies:	Organismi notificati: Organismo(s) notificado(s): Notifizierte Stelle(n):	STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, S.P. Engineering Test Institute, Public Enterprise Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic.
		Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic.
		Notified Body 1015





Características esenciales Caractéristiques essentielles Essential features

Caratteristiche essenziali Características essenciais Unerlässliche Eigenschaften

Prestaciones declaradas: Declared performance/s:

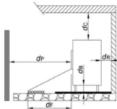
Prestazioni dichiarate: Performance(s) déclarée(s): Desempenho(s) declarado(s): Erklärte Leistung(en):

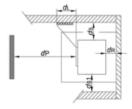
Protección de materiales combustibles

Protection des matériaux combustibles

Protection of combustible materials

Protezione dei materiali combustibili Proteção de materiais combustíveis Schutz brennbarer Materialien





Depressão mínima (Pnom/Ppart)

Minimale depression (Pnom/Ppart)

ds =	800 mm	dL=	1500 mm
ds1=	800 mm	dc=	800 mm
dR=	400 mm	dF=	1500 mm
dP=	800 mm	dB=	0 mm

В Α Prestación Declarada a Potencia Calorífica: Nominal A carga parcial Á charge partielle Performance déclarée à la puissance thermique: Nominale Declared Performance at Heating Power: Nominal At partial load A carico parziale Prestazioni dichiarate alla potenza termica: Nominale Com carga parcial Desempenho declarado na potência de aquecimento: Nominal Nennheizleistung Teillast-Heizleistung Angegebene Leistung bei: Emission, Émission, Emissione, Emissão, Emission 1177 mg/m³ NPD CO_{nom} (13%O₂) / CO_{part} (13%O₂) Emission, Émission, Emissione, Emissão, Emission 109 mg/m³ В NPD NOx_{nom} (13%O₂) / NOx_{part} (13%O₂) Emission. Émission. Emissione. Emissão. Emission 59 mg/m³ В NPD OGC_{nom} (13%O₂) / OGC_{part} (13%O₂) Emisión, Émission, Emissione, Emissão, Emission 29 mg/m³ NPD PM_{nom} (13%O₂) / PM_{part} (13%O₂) Temperatura de salida de gases de combustión (TSnom/TSpart) 352 ºC NPD Température de sortie des gaz de combustión (TSnom/TSpart) Combustion gas outlet temperature (TSnom/TSpart) Temperatura uscita gas di combustione (TSnom/TSpart) Temperatura de saída do gás de combustão (TSnom/TSpart) Verbrennungsgasaustrittstemperatur (TSnom/TSpart) Tiro mínimo (Pnom/Ppart) Depressione minima (Pnom/Ppart) 11 Pa NPD

Caudal másico de los gases de combustión (Øf,gnon/Øf,gpart) Débit massique des gaz de combustion (Øf,gnom/Øf,gpart) Mass flow rate of combustion gases (Øf,gnon/Øf,gpart) Portata massica dei gas di combustione (Øf,gnon/Øf,gpart)

Tirage minimum (Pnom/Ppart)

Minimum depression

Taxa de fluxo de massa de gases de combustão (Øf.goor/Øf.gpert) Massenstrom der Verbrennungsgase (Øf,gnon/Øf,gpart)

Seguridad contra incendios de instalaciones en una chimenea (Tclass) Sécurité incendie des installations dans une cheminée (Tclass) Fire safety of installations in a chimney (Tclass) Sicurezza antincendio delle installazioni (Tclass) Segurança contra incêndio de instalações em chaminé (Tchss) Brandschutz von Anlagen in einem Schornstein (Tclass)

T400

7,8 g/s

NPD



Potencia de calefacción (Pnom/Ppart) Puissance de chauffe (Pnom/Ppart) <i>Heating power</i> (Pnom/Ppart)	Potenza di riscaldamento (Pnom/Ppart) Potencia de aquecimento (Pnom/Ppart) Heizleistung (Pnom/Ppart)	A 10 kW	B NPD
Potencia de calentamiento de agua (PW Pussance de chauffage de l'eau (PWnon Water heating power (PWnom/PWpart) Potenza di riscaldamento del l'acqua (Potencia de aquecimento (PWnom/PW Wasserheizieistung (PWnom/PWpart)	n/PWpart) PWnom/PWpart)	A NPD	B NPD
Efficiencia (nnom/npart) Efficacité (nnom/npart) Efficiency (nnom/npart)	Efficienza (nnom/npart) Eficiência (nnom/npart) Effizienz (nnom/npart)	A 80 %	B NPD
Eficiencia de calefacción estacional (ŋs) Efficacité du chauffage saisonnier (ŋs) Seasonal heating efficiency (ŋs)	Efficienza térmica stagionale (ηs) Eficiência de aquecimento sazonal (ηs) Saisonale Heizeffizienz (ηs)	70	
Índice eficiencia energética (EEI) Indice d'efficacité énergétique (EEI) Energy efficiency index (EEI)	Indice di efficienza energetica (EEI) Índice de eficiência energética (EEI) Energieeffizienzindex (EEI)	106	
Classe Classe	Classe Classe <i>Klasse</i>	A	
Consumo de energía eléctrica (elmáx / e Consommation d'énergia électrique (eln Electrical energy consumption (elmáx / Consumo di energia elétrica (elmáx / Consumo de energia elétrica (elmáx / e Elektrischer Energieverbrauch (elmáx /	máx / elmín) / elmín) elmín) elmín)	0,024 kW	B O kW
Consumo de energía modo espera (els Consommation d'énergie en veille (elsb Standby pawer consumption (elsb)			
Sostenibilidad medicambiental La durabilité environnementale Environmental sustainability	Sostenibilità ambientale Sustentabilildade ambiental <i>Umweltverträglichkeit</i>		

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à toutes les performances déclarées.

The performances of the product identified above are in accordance with all the declared performances.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Cette déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi a tutte le prestazioni dichiarate.

Os desempenhos do produto acima identificados estão de acordo com todos os desempenhos declarados.

Die oben genannten Leistungen des Produkts entsprechen allen erklärten Leistungen.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, in con formità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del produttore sopra identificato.

Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Die Erstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers.

LACUNZA Natural comfort

LACUNZA KALOR GROUP S.A.L. Pol. Ind. Ibarrea SA 31800 Alsasua (Navarra) (Spain) T. (0034) 948563511 comercial@lacunza.net www. lacunza.net Firmado por y en nombre del fabricante por: Signé pour le fabricant et en son nom par: Signed for and on behalf of the manufacturer by: Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Assimado por e em nome do fabricante por: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

ALSASUA (Navarra, Spain) a 28/10/2024

Joshin d Jen

LACUNZA KALOR GROUP S.A.L

Pol. Ind. Ibarrea 5A

31800 Alsasua (Navarra) Spain

Tfno.: (00 34) 948 56 35 11

Fax.: (00 34) 948 56 35 05

e-mail: comercial@lacunza.net

Website: www.lacunza.net

EDITION: 10

