



ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „ Casablanca 4.0 STS Deluxe “

Artikelnummer: 107003AL
UNI-1149 STS13 4.0 Deluxe AL

“Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät”

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch Nichtbeachtung
der Gebrauchsanweisung entstehen.

Die Bedienungsanleitung muss beachtet werden. Weiterhin sind sämtliche, die Aufstellung und den Betrieb von Kaminöfen betreffenden nationalen Vorschriften und Normen, wie z.B. die Bauordnung der einzelnen Bundesländer, die Feuerungsverordnung (FeuVO), DIN V 18160 Teil 1 und 2 für Schornsteine, EN 1856-2, EN 15287, EN 13384 für Schornsteinberechnung und EN 16510 für Kaminöfen, sowie örtliche Vorschriften zu beachten und zu erfüllen.

Lieferumfang / Stückliste:

Zum Lieferumfang zählen:

1. Kaminofen Casablanca 4.0 STS Deluxe
2. Kalte Hand
3. Allgemeine Bedienungsanleitung (BDA)
4. Technische Daten und Aufstellanleitung

Einstellungen

Bei Zünden:

- Ca. 1,5 kg auf 6 Stück verteilen und kreuzschichten:
2 unten längs, 2 mitte quer, 2 oben längs
- Alle Holz-Stücke 20 cm lang
- + 25 – 33 % zusätzliche Masse Kleinholz oben auf die Holzscheite drauf liegen
- Mindestens 2 Anzünder nach EN 1860-3 verwenden und von oben anzünden – siehe Bedienungsanleitung „Anfeuern des Kaminofens von oben“
- Schieber:
 - Sekundärluft - 100% AUF
 - Primärluft - 100% AUF



Bei Nennwärmeleistung:

Schieberposition	Scheitholz	
	Anheizen	Nennlast
Primärluft	100 % AUF (Position 2) 127 mm AUF	0 % AUF (Position 0) 0 mm AUF
Sekundärluft	100 % AUF (Position 3) 60 mm AUF	79 % AUF (Position 2) 47 mm AUF

Schieberposition	Braunkohlebriketts	
	Anheizen	Nennlast
Primärluft	100 % AUF (Position 2) 127 mm AUF	47,5 % AUF (Position 1) 68 mm AUF
Sekundärluft	100 % AUF (Position 3) 60 mm AUF	60 % AUF (Position 1) 38 mm AUF

Bei Brennstoff Nachlegen:

Primärluftschieber: 100% AUF für maximal 3 Minuten

Sekundärluftschieber: 100% AUF für maximal 3 Minuten

Zugelassene Brennstoffe und max. Aufgabemenge:

Brennstoff	Max. Aufgabemenge pro Stunde
Scheitholz	1,54 kg / 45 min
Auflage Scheitholz	2 x 20cm, unten längs parallel
Braunkohlebriketts	1,34 kg / 50 min
Auflage Briketts	4 x Hälfte Brikett 7" sternförmig, eng nebeneinander 1 x Hälfte Brikett 7" oben in der 2. Ebene mittig drauf



Beachten sie unbedingt das Abfallverbrennungsverbot! Verwenden Sie niemals andere als die oben genannten, und für diesen Ofen zugelassene Brennstoffe!



Das Überschreiten der maximal zulässigen Brennstoffmasse kann zu Überhitzung und Schäden am Gerät führen die nicht unter Gewährleistung fallen!

Anordnung des Brennstoffs in Brennraum

Scheitholz



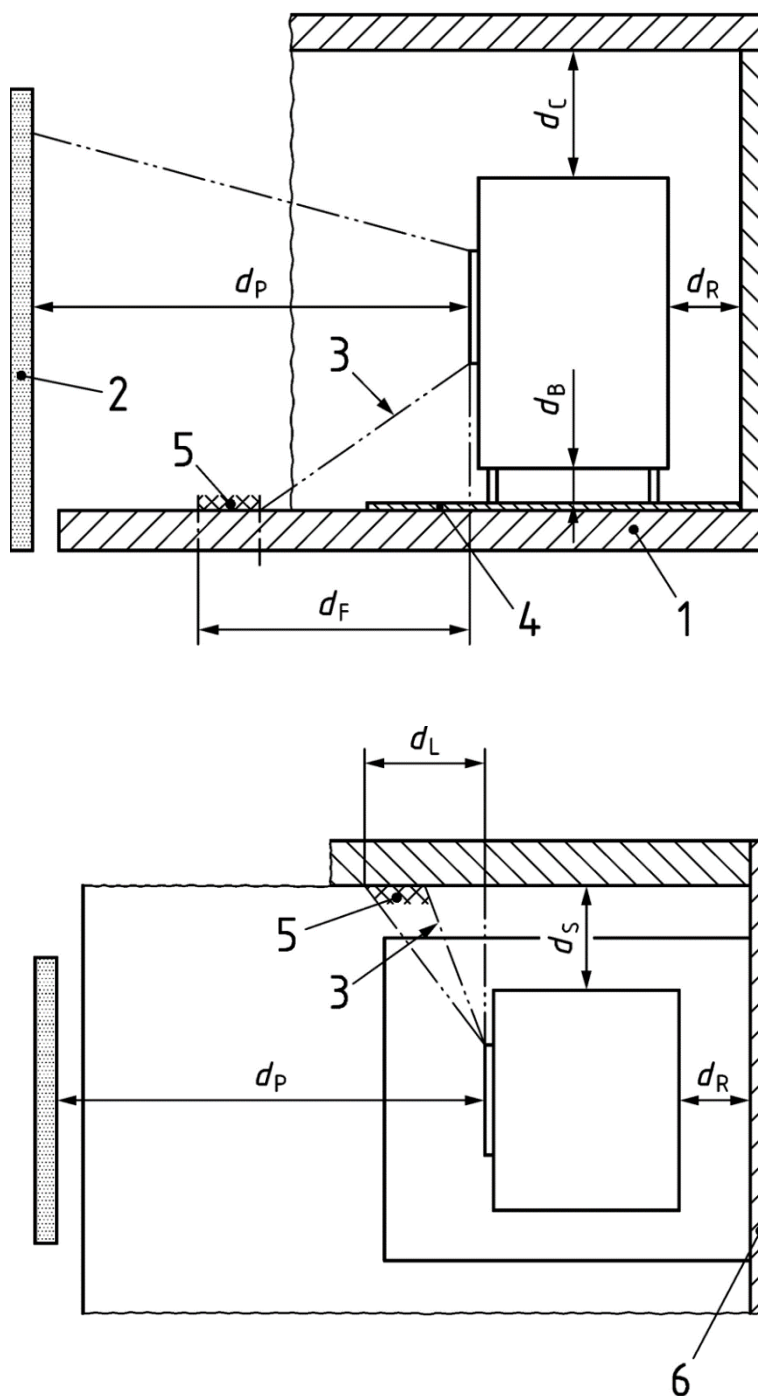
Braunkohlebriketts



Vorgeschriebene Mindestabstände zu brennbaren Materialien:

Bitte beachten, dass Stahlung, insbesondere durch Glasflächen, brennbare Gegenstände in der Nähe des Kaminofens in Brand setzen kann.

Die unten angegebene Mindestabstände müssen unbedingt beachtet werden!



Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien:	
Rückseite (d_r)	35 cm
Seite (d_s)	35 cm
Vorne (d_p)	110 cm
Unten (d_b)	0 cm
Oben (d_c)	75 cm
Im unteren vorderen Strahlungsbereich (d_f)	0 cm
Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich (d_l)	0 cm
Seite bei Eckaufstellung (Gerät 45° in Ecke gedreht)	35 cm

Vorgeschriebene Mindestabstände zu angrenzenden Wänden, oder sonstigen Hitze reflektierenden Installationen am Aufstellort:

Die Abstände sind insbesondere bei einer Montage des Kaminofens in einer Nische oder Ecke zu berücksichtigen.

Nichtbeachtung bzw. Unterschreitung kann zu **Hitzestau** führen, da die Wärme nicht entweichen kann. Dadurch kann sich der Korpus verformen, was eine irreparable Beschädigung ist und zu weiteren Schaden führen kann!

Sicherheitsabstand zu angrenzenden Wänden oder sonstigen Hitze reflektierenden Installationen am Aufstellort:	
Rückseite (d_r)	35 cm
Seite (d_s)	35 cm
Vorne (d_p)	110 cm
Unten (d_b)	0 cm
Oben (d_c)	75 cm
Im unteren vorderen Strahlungsbereich (d_f)	0 cm
Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich (d_l)	0 cm
Seite bei Eckaufstellung (Gerät 45° in Ecke gedreht)	35 cm

Schäden, die durch die Nichtbeachtung der Herstelleranweisungen entstehen, fallen nicht unter die Garantie!

Wichtiger Hinweis bei hochwärmegedämmten Wänden:

Bei zu schützenden Wänden und Decken mit einem Wärmedurchgangswert $U < 0,4 \text{ W / m}^2 \times \text{K}$ sind die oben aufgeführten Mindestabstände um 5 cm zu erhöhen.

Reinigung

Die richtige Wartung und Reinigung des Kaminofens garantieren dessen zuverlässige Funktion und dessen gutes Aussehen.

Es wird empfohlen die Asche aus der Brennkammer am besten nach jedem Brennvorgang zu entfernen. Dadurch hat die Brennraumkeramik während des nächsten Verbrennungsvorgangs genügend Platz sich auszudehnen, und das Schadenrisiko wird verringert.

Die Abgasrohre und der Innenraum des Kaminofens müssen mindestens einmal jährlich gereinigt werden. Insbesondere die Rauchgasumlenkplatten oben in der Brennkammer müssen einmal im Jahr entfernt, und mit einem harten Besen, oder ähnlichem beidseitig gereinigt werden.

Sollte Ihr Kaminofen mit einem zusätzlichen Rauchrohr, bzw. Turbulator, ausgestattet sein, ist dieser ebenfalls mindestens 1-mal jährlich zu demontieren und die Komponenten zu reinigen. Hierzu siehe ggf. weitere Informationen im technischen Anhang.

Informieren Sie sich über evtl. zusätzlich notwendige Reinigungsintervalle bei Ihrem Schornsteinfeger.

Die lackierten Oberflächen sollten nur bei kaltem Ofen mit einem trockenen und weichen Tuch, vorsichtig gereinigt werden.

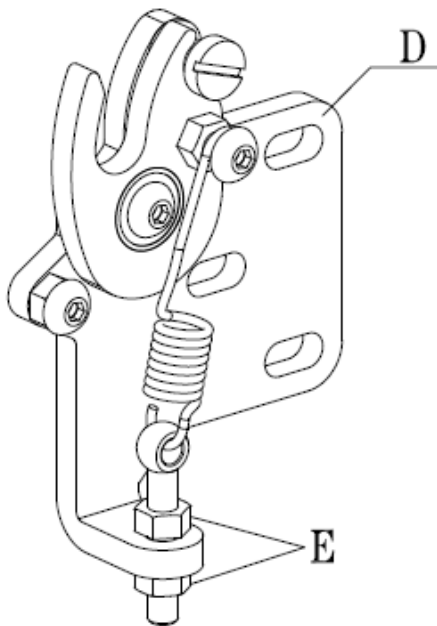
Nachdem die Glasscheibe abgekühlt ist, sollte diese zur Reinigung mit Glasreiniger gereinigt und danach getrocknet werden. Fester, dicker Belag lässt sich mit einem Backofenreiniger entfernen. Vermeiden Sie Kontakt von Glas-/Backofenreiniger mit den Lackflächen des Ofens, da dieser Schaden nehmen können.

Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen oder aggressiven Materialien!



Accente International GmbH Stresemannstraße 375 (Haus 11) 22761 Hamburg info@accentehh.com 26 Leistungserklärung gem. EU-Verordnung (EU) 305/2011: 09-2025					
EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022: Raumheizer Benannte Prüfstelle Nr. : DBI / 1721 Verwendungszweck: Raumheizung in Wohngebäuden ohne möglicher Heiz-, Brauchwassererwärmung <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> Name: Casablanca 4.0 STS Deluxe (UNI-1149 STS13 4.0 Deluxe AL) Fertigungsnummer:..... </td> <td style="width: 50%; border: none; vertical-align: top;"> Artikelnummer : 107003AL </td> </tr> </table>				Name: Casablanca 4.0 STS Deluxe (UNI-1149 STS13 4.0 Deluxe AL) Fertigungsnummer:.....	Artikelnummer : 107003AL
Name: Casablanca 4.0 STS Deluxe (UNI-1149 STS13 4.0 Deluxe AL) Fertigungsnummer:.....	Artikelnummer : 107003AL				
Brandsicherheit	erfüllt	Brandverhalten	A1		
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien und sonstigen hitzereflektierenden Flächen:		Rückseite (d _r) 350 mm Seite (d _s) 350 mm Vorne (d _p) 1100 mm Unten (d _b) 0 mm Oben (d _c) 750 mm Im unteren vorderen Strahlungsbereich (d _f) 0 mm Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich (d _l) 0 mm			
Emission der Verbrennungsprodukte			erfüllt		
- CO Emissionen (13% O ₂) - NO _x Emissionen (13% O ₂) - OGC Emissionen (13% O ₂) - Staub Emissionen (13% O ₂)	Scheitholz Braunkohlebriketts Scheitholz Braunkohlebriketts Scheitholz Braunkohlebriketts Scheitholz Braunkohlebriketts	0,1 % / 1250 mg/m ³ 200 mg/m ³ 300 mg/m ³ 120 mg/m ³ 40 mg/m ³			
Oberflächentemperatur			erfüllt		
Reinigbarkeit			erfüllt		
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung			12 Pa		
Abgastemperatur im Stutzen			352°C Holz 346°C Braunkohle		
Abgasmassenstrom			5,5 g/s Holz 6,55 g/s Braunkohle		
Wärmeleistung/Energieeffizienz			erfüllt		
-Nennwärmeleistung			7,0 kW		
-Raumwärmeleistung			7,0 kW		
-Wirkungsgrad			75 % (Holz) 75 % (Braunkohle)		
Zulässige Brennstoffe	Unbehandeltes Scheitholz und Braunkohlebriketts				
Klassifizierung nach EN 16510-1:2022, Abschnitt 4.1			Typ B		
Eignung zur Mehrfachbelegung			Ja		
	Vor Inbetriebnahme lesen und beachten Sie bitte ausführlich die Bedienungsanleitung.				
Es dürfen ausschließlich zugelassene Brennstoffe verwendet werden.					
Geeignet als Zeitbrandfeuerstätte und nur in Nennlast.					

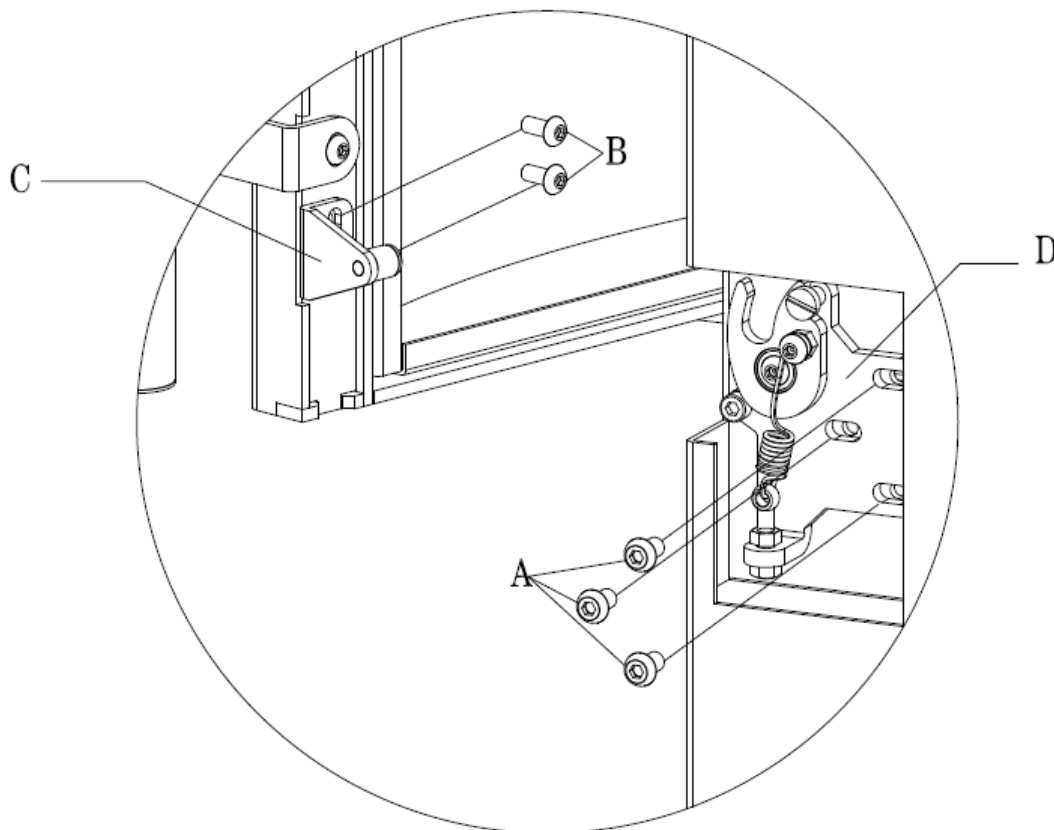
Einstellung des Auto-Schließmechanismus (falls erforderlich):



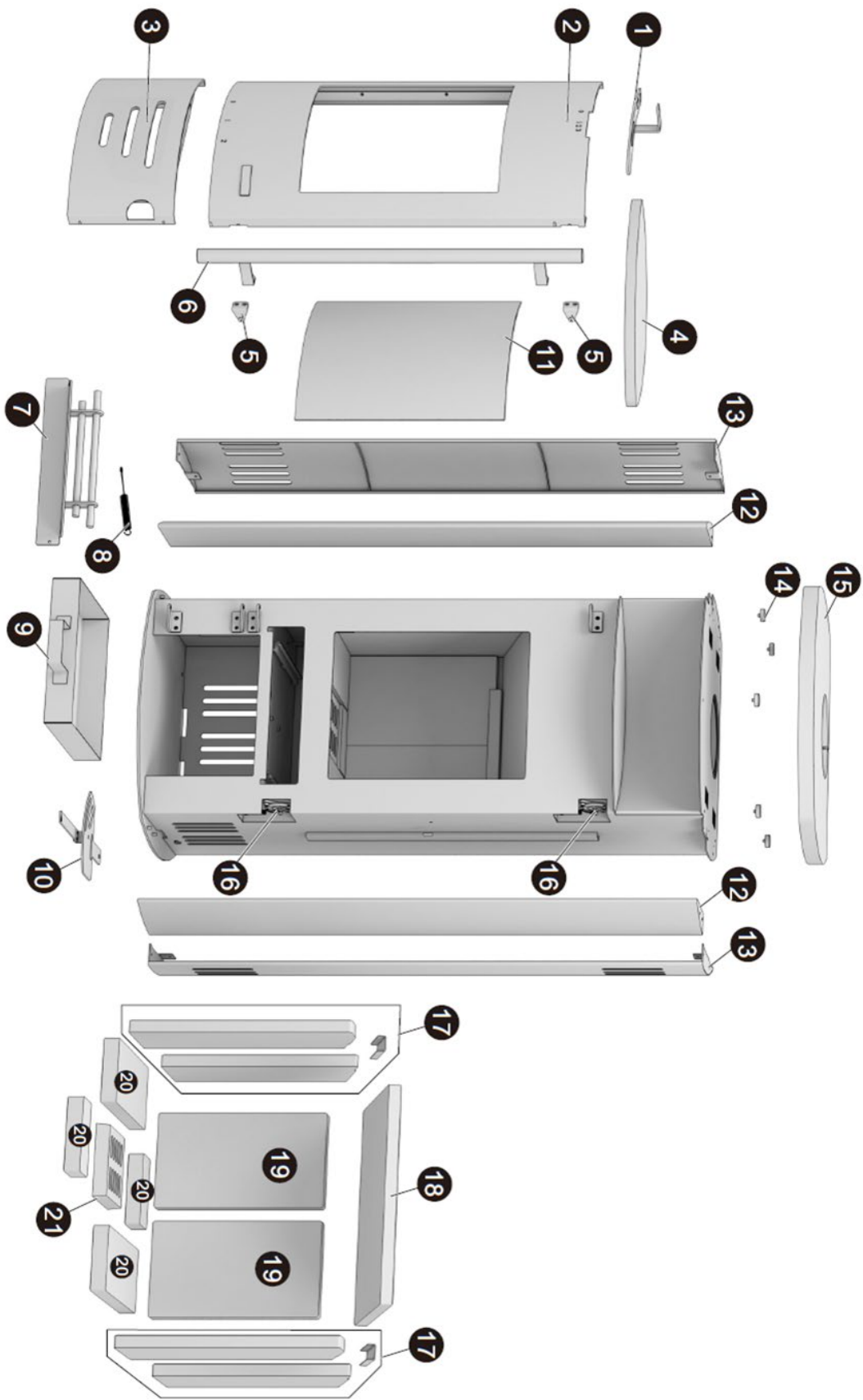
1. **Wenn die Kraft zum Öffnen oder Schließen der Tür zu groß oder zu klein ist,** bitte die beiden Schrauben mit der Markierung **E** justieren.

2. **Falls sich das automatische Verriegelungssystem nach dem Öffnen der Tür leicht aushängt** (d.h. der Verriegelungshaken kommt beim Öffnen nicht heraus), lösen Sie die Schrauben **B**, stellen Sie die Höhe des Schließzapfens **C** entsprechend ein und ziehen Sie anschließend die Schraube **B** wieder fest.

3. **Wenn sich die Tür nach dem Austausch der Dichtschnur nicht mehr reibungslos schließen lässt,** lösen Sie die drei Schrauben mit der Markierung **A**, passen Sie die Vor-/Zurück-Position des Verriegelungssystems **D** an und ziehen Sie anschließend die Schrauben **A** wieder fest.



Explosionszeichnung



Verfügbare Ersatzteile Liste

Art.-Nr.	Nr. auf der Zeichnung	Ersatzteil Bezeichnung
106478	1	Sekundärluftregler
106530	2	Obere Türrahmen schwarz
106551	3	Untere Türrahmen schwarz
104770	4	Teefachstein Sandstein
106537	5	Schließzapfen (1 Stk.)
106499	6	Türgriff inkl. Befestigungsschrauben
106480	7	Feuerraumsicherung
106485	8	Türfeder
102205	9	Aschekasten
106484	10	Primärluftregler
102665	11	Glasscheibe inkl. Dichtung und Halteklammerset
104768	12	Seitenverkleidung Sandstein (1 Stk.)
106538	13	Seitenverkleidung Stahl schwarz (1 Stk.)
102210	14	Topplatte Abstandhalterset (4 Stk.)
103624	15	Topplatte Sandstein
106486	16	Schließmechanismus (1 Stk.)
103664_2	17	Seitliches Keramikplattenset (4 Stk.)
105573	18	Keramik Umlenkplatte
103663	19	Hinteres Keramikplattenset (2 Stk.)
103665	20	Unteres Keramikplattenset (4 Stk.)
101500	21	Ascherost
104060	Ohne	Magnet für untere Tür
106494	Ohne	Türfeder Halterung
106539	Ohne	Türdichtung
103712	Ohne	Ofenlack Spraydose schwarz

In seltenen Fällen kann es während des Transportes dazu kommen, dass die Umlenkplatte (Nr. 18) ganz nach vorne rutscht und somit die komplette Rauchumlenkung blockiert.

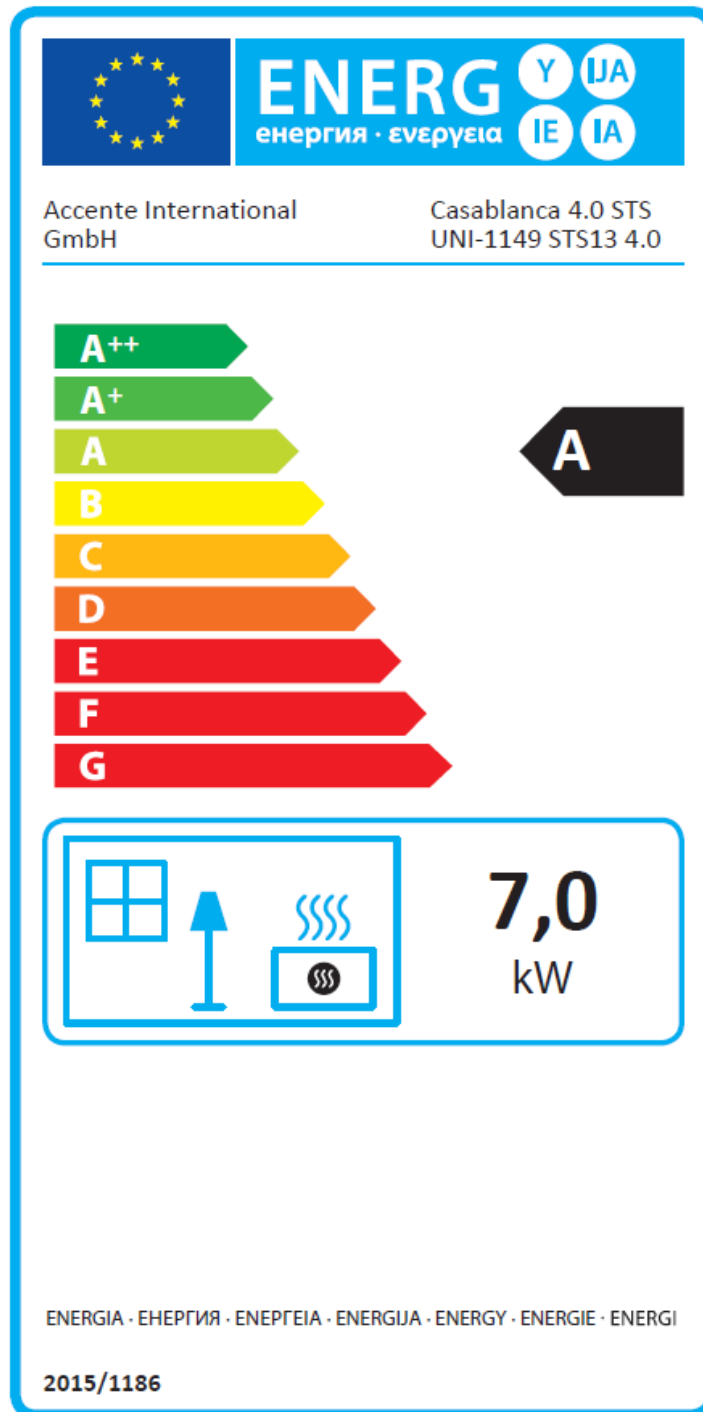
Dadurch kann der Rauch nicht vom Schornstein abgezogen werden und der Qualm dringt aus Feuerraumtür / Luftzufuhrschlitzen raus.

Dies kann auch beim Reinigen des Ofens passieren, mit dem gleichen Resultat. In einem solchen Fall muss die Umlenkplatte einfach maximal nach hinten geschoben werden, damit der Abgasaustritt wieder frei ist.



Es dürfen ausschließlich Original-Ersatzteile des Herstellers verwendet werden! Die Verwendung von Fremd- oder Nachbauteilen kann zu Funktionsstörungen führen und schließt Haftungs- und Gewährleistungsansprüche aus!

Energielabel



Accente International GmbH
Stresemannstraße 375, Haus 11
22761 Hamburg

Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe
gemäß deligierte Verordnung (EU) 2015/1186 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU

Modellkennung(en)	Casablanca 4.0 Stahl Deluxe / Casablanca 4.0 GT Deluxe / Casablanca 4.0 ST Deluxe / Casablanca 4.0 CT Deluxe / Casablanca 4.0 STS Deluxe / Casablanca 4.0 GTS Deluxe / Casablanca 4.0 CTS Deluxe ; UNI-1149 MS13 4.0 Deluxe / UNI-1149 GT 4.0 Deluxe / UNI-1149 ST 4.0 Deluxe / UNI-1149 CT 4.0 Deluxe / UNI-1149 STS13 4.0 Deluxe / UNI-1149 GTS13 4.0 Deluxe / UNI-1149 CTS13 4.0 Deluxe	
Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2022; EN 16510-2-1:2022: Raumheizer	
indirekte Heizfunktion	nein	
Direkte Wärmeleistung in kW	7,0	
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe
Scheitholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	nein
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12%	nein	nein
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein
Steinkohlenkoks	nein	nein
Schwelkoks	nein	nein
Bituminöse Kohle	nein	nein
Braunkohlebriketts	nein	ja
Trofbriketts	nein	nein
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein
Eigenschaften im Betrieb mit bevorzugtem Brennstoff		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad in %	65 %	
Energieeffizienzindex (EEI)	EEI = (η _{S,on} x BLF) – 10% + F(2) +F(3) -F(4) - F (5) = 99 für Holz; EEI = (η _{S,on} x BLF) – 10% + F(2) +F(3) -F(4) - F (5) = 65 für Braunkohlebriketts	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	7,0	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.	kW
Brennstoff -Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)		
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmelesitug	75 %	%
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmelesitug (Richtwert)	N.A.	%
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt		
Prüflabor	DBI	
Prüflabor Nr.	DBI 1721	
Prüfbericht Nr.	DBI F 24/05/1099	

**Accente International GmbH
Stresemannstraße 375, Haus 11
22761 Hamburg**

Erforderliche Angaben zu Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräten
gemäß Verordnung (EU) 2015/1185 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG

Modellkennung(en)	Casablanca 4.0 Stahl Deluxe / Casablanca 4.0 GT Deluxe / Casablanca 4.0 ST Deluxe / Casablanca 4.0 CT Deluxe / Casablanca 4.0 STS Deluxe / Casablanca 4.0 GTS Deluxe / Casablanca 4.0 CTS Deluxe ; UNI-1149 MS13 4.0 Deluxe / UNI-1149 GT 4.0 Deluxe / UNI-1149 ST 4.0 Deluxe / UNI-1149 CT 4.0 Deluxe / UNI-1149 STS13 4.0 Deluxe / UNI-1149 GTS13 4.0 Deluxe / UNI-1149 CTS13 4.0 Deluxe						
Harmonisierte technische Spezifikationen und Normen	EN 16510-1:2022; EN 16510-2-1:2022: Raumheizer; Verordnung (EU) 305/2011						
Indirekte Heizfunktion	nein						
Direkte Wärmeleistung in kW	7,0						
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad in %	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung			
				PM	OGC	CO	No _x
				mg/m ³ (13% O ₂)			
Scheitholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	nein	65 %	40	120	1250	200
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12%	nein	nein					
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein					
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein					
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein					
Steinkohlenkoks	nein	nein					
Schwelkoks	nein	nein					
Bituminöse Kohle	nein	nein					
Braunkohlebriketts	nein	ja	65 %	40	120	1250	200
Torfbriketts	nein	nein					
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein					
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein					
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein					
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein					
Eigenschaften im Betrieb mit bevorzugtem Brennstoff							
Wärmeleistung							
Nennwärmeleistung	7,0				kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				kW		
Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)							
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	75 %				%		
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				%		
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt							
Prüflabor	DBI						
Prüflabor Nr.	DBI 1721						
Prüfbericht Nr.	DBI F 24/05/1099						



Accente International GmbH
Stresemannstraße 375 (Haus 11)
22761 Hamburg

EG-Konformitätserklärung
CE-Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir, dass die folgende Kaminofen Modelle:

Casablanca 4.0 MS Deluxe (UNI 1149 MS13 4.0 Deluxe);
Casablanca 4.0 CTS Deluxe (UNI 1149-CTS13 4.0 Deluxe);
Casablanca 4.0 GTS Deluxe (UNI 1149-GTS13 4.0 Deluxe);
Casablanca 4.0 STS Deluxe (UNI 1149-ST513 4.0 Deluxe);
Casablanca 4.0 STS Rosewood Deluxe (UNI-1149-ST513 Rosewood 4.0 Deluxe);
Casablanca 4.0 STS Grey Deluxe (UNI-1149-ST513 Grey 4.0 Deluxe)

- in seiner Verwendung als Raumheizer für feste Brennstoffe -
folgenden einschlägigen Bestimmungen entsprechen:

DIN EN 16510-1:2022 mit Teil -2-1:2022
Verordnung (EU) 2015/1185 (Eco-Design 2022)
BImSchV Stufe 2

Eine Prüfung des Raumheizers für feste Brennstoffe auf die Übereinstimmung mit den
Produktanforderungen erfolgte bei der benannten Prüfstelle:

DBI Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg, D-09599
Prüfbericht Nr.: F 24/05/1099

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Hamburg, den 08.01.2026

Accente International GmbH
Stresemannstraße 375 Haus 11, 22761 Hamburg
Tel: +49 40 607 709 100 Fax: +49 40 607 709 111
Mail: info@accenteintl.com
www.accenteintl.com

Bing Hu
Geschäftsführer

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. Bei Änderungen an den o.g. Geräten durch Dritte, verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Seite 1 von 1

Hilfsstromverbrauch / Auxiliary electricity consumption {F4}				Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle / Type of heat output/room temperature control {F2}	
Bei Nennwärmeleistung / At nominal heat output	el max	--	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle (0%) / single stage heat output, no room temperature control	JA / yes
Bei Mindestwärmeleistung / At minimum heat output	el min	--	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle (1%) / two or more manual/stages, no room temperature control	NEIN / no
Im Bereitschaftszustand / In standby mode	el sb	--	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats (2%) / with mechanic thermostat room temperature control	NEIN / no
Leistungsbedarf der Pilotflamme / Permanent pilot flame power requirement (F5)				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle (4%) / with electronic room temperature control	NEIN / no
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden) / Pilot flame power requirement (if applicable)	P pilot	N.A.	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung (6%) / with electronic room temperature control plus day timer	NEIN / no
				mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung (7%) / with electronic room temperature control plus week timer	NEIN / no
				Sonstige Regelungsoptionen/ Other control options (F3)	
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung (1%) / room temperature control, with presence detection	NEIN / no
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster (1%) / room temperature control, with open window detection	NEIN / no
				mit Fernbedienungsoption (1 %) / with distance control option	NEIN / no

(*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOx = Stickoxide / PM = particulate matter, OGCs = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NOx = nitrogen oxides

Das Kriterium für das Ende des Prüfzyklus

Scheitholz: die Restglut beträgt max 100g.

Braunkohlebriketts: CO₂ Emission von 5,5 Vol.% ± 0,5 Vol.-%.

Technische Daten

Alle deklarierte Werte sind auf Nennlast bezogen.

	Scheitholz	Braunkohlebriketts
Heizleistung	7,0 kW	7,0 kW
Wirkungsgrad	75%	75%
EEl (Energieeffizienzindex)	99	65
Bauart	A1	
Mehrfachbelegung geeignet	Ja	
Feuerstätte Typ	Zeitbrandbetrieb (INT)	
Klassifizierung nach EN 16510-1:2022, Abschnitt 4.1	Typ B	
Rauchrohrdurchmesser	150 mm	
Maximale Schornsteinbelastung	68 Kg	
Höhe	1126 mm	
Breite	530 mm	
Tiefe	424 mm	
Gewicht	120 Kg	
Anschlusshöhe des Ofens (Unterkante Rauchrohrstützen)	1041 mm	
Schornsteinbezeichnung nach der entsprechenden Norm	T400-G	
Abgasmassenstrom	5,50 g/s	6,55 g/s
Abgastemperatur am Stutzen	352 °C	346 °C
Mindest Abgasförderdruck	12 Pa	12 Pa
Mindest Anforderung an Verbrennungsluftzufuhr	14,8 m³/Stunde	18,1 m³/Stunde
Raumwärmeverlust	NPD	