



ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „Casablanca 4.0 STS Rosewood“

**Artikelnummer: 107004
UNI-1149 STS13 Rose 4.0 Deluxe**

“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), DINV18160 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 Rosewood 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 kreuzschlichten:
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 – sehe 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!

Anordnung des Brennstoffs in Brennraum

Scheitholz



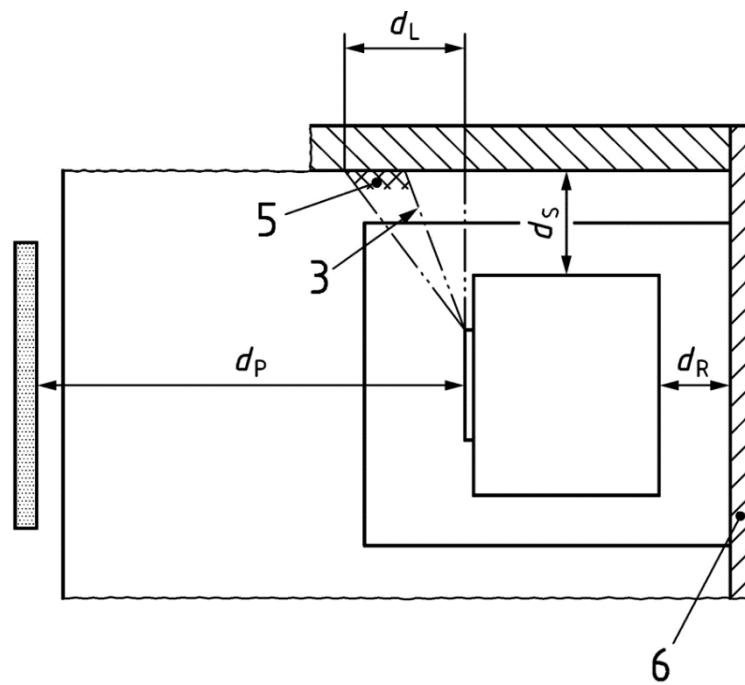
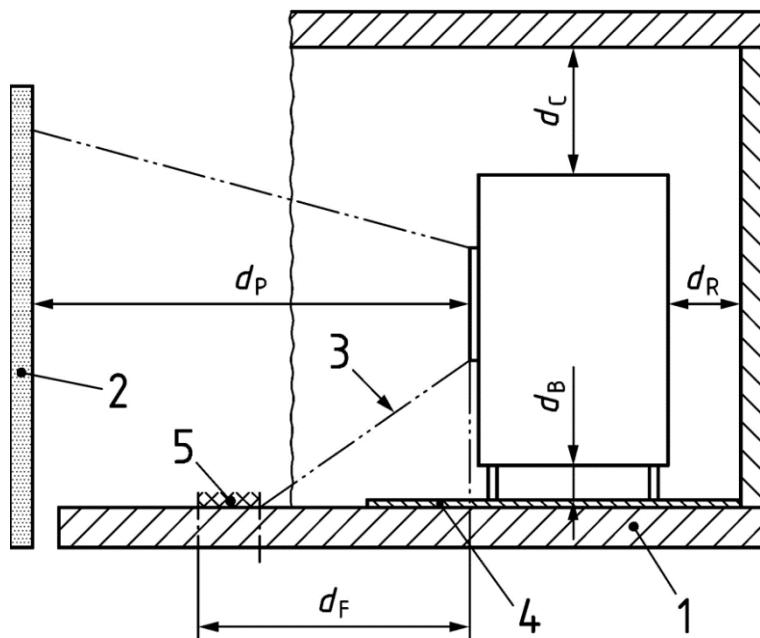
Braunkohlebriketts



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)	-
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)	-
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 W / m² x 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

25

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 Gebäuden ohne möglicher Heiz-,
Brauchwassererwärmung

Name: Casablanca 4.0 Rosewood

Deluxe

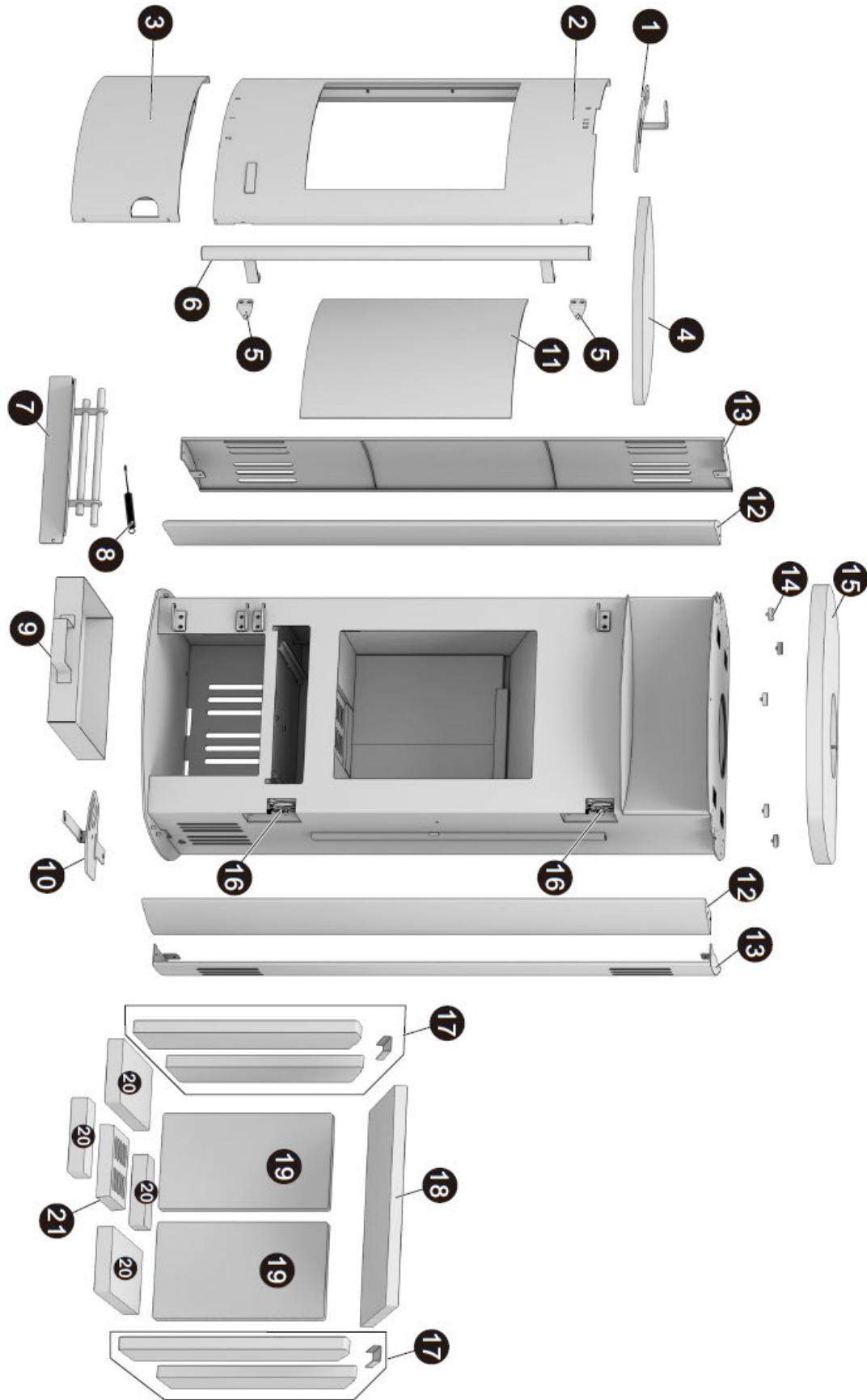
(UNI-1149 STS13 Rose 4.0 Deluxe)

Artikelnummer : 107004

Fertigungsnummer:.....

Brandsicherheit	erfüllt	Brandverhalten	A1			
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien und sonstigen hitzereflektierenden Flächen:		Rückseite (d_r) Seite (d_s) Vorne (d_p) Unten (d_b) Oben (d_c) Im unteren vorderen Strahlungsbereich (d_f) Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich (d_l)	350 mm 350 mm 1100 mm 0 mm - 0 mm 0 mm			
Emission der Verbrennungsprodukte			erfüllt			
- CO Emissionen (13% O ₂)	Scheitholz Braunkohlebriketts	0,1 % / 1250 mg/m ³				
- NOx Emissionen (13% O ₂)	Scheitholz Braunkohlebriketts	200 mg/m ³ 300 mg/m ³				
- OGC Emissionen (13% O ₂)	Scheitholz Braunkohlebriketts	120 mg/m ³				
- Staub Emissionen (13% O ₂)	Scheitholz Braunkohlebriketts	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				
Wäremleistung/Energieeffizienz		erfüllt				
-Nennwärmeleistung		7,0 kW				
-Raumwäremleistung		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.						

Explosionszeichnung



Verfügbare Ersatzteile Liste

Art.-Nr.	Nr. auf der Zeichnung	Ersatzteil Bezeichnung
106478	1	Sekundärluftregler
106530	2	Obere Türrahmen Schwarz
106551	3	Untere Tür mit Belüftungslöchern Schwarz
106456	4	Teefachstein Sandstein Rosewood
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 Halteklemmerset
106461	12	Seitenverkleidung Sandstein Rosewood (1 Stk.)
106538	13	Seitenverkleidung Stahl schwarz (1 Stk.)
102210	14	Topplatte Abstandhalterset (4 Stk.)
106460	15	Topplatte Sandstein Rosewood
106486	16	Schließmechnismus (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
106537	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 / Luftzufuhrschlitz 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.



ENERG
енергия · ενέργεια

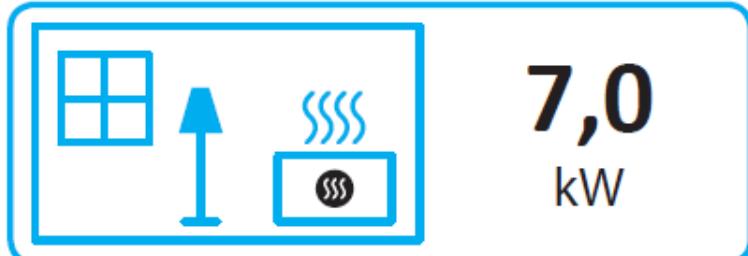
Y IA
IE IA

Accente International
GmbH

Casablanca 4.0 STS Rose
UNI-1149 STS 4.0 Rose



A



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ENERGEIA · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

Accente International GmbH
Stresemannstraße 375, Haus 11
22761 Hamburg

Technische Parameter für Einzelraumheizeräte 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 ; <i>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</i>	
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)	$\text{EEI} = (\eta_{S, \text{on}} \times \text{BLF}) - 10\% + F(2) + F(3) - F(4) - F(5) = 99 \text{ für Holz};$ $\text{EEI} = (\eta_{S, \text{on}} \times \text{BLF}) - 10\% + F(2) + F(3) - F(4) - F(5) = 65 \text{ für Braunkohlebriketts}$	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	7,0	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.	kW
Brennstoff -Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)		
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	75 %	%
Brennstoff-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

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 ; <i>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</i>									
	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			
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			
Torf briketts	nein	nein								
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein								
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein								
Briketts aus einer Mischung aus Biomass eund 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									

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

(*) 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%
EEI (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	
Anschluss Höhe 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 m ³ /Stunde	18,1 m ³ /Stunde
Raumwärmeverlust	NPD	