ACCENTE

ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „Alster Uno“

Artikelnummer: 104905
UNI-4088R UNO

“Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät”

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

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 Alster Uno
2. Kalte Hand
3. Allgemeine Bedienungsanleitung (BDA)
4. Technische Daten und Aufstellanleitung

Einstellungen

<u>Bei Zünden:</u>

- Ca. 2,37 kg auf 6 Stück verteilen und hochkant in Brennraum platzieren
- Alle Holz-Stücke 26 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
    - Tertriärluft – 100% AUF

<u>Bei Brennstoff Nachlegen:</u>

Primärlufthebel (*unter der Tür, als „P“ Gekennzeichnet*):
Die Nennwärmeleistung Einstellungen verwenden
(Siehe Tabelle auf der nächsten Seite)

Tertiärlufthebel (*unter der Tür, als „T“ Gekennzeichnet*):
Die Nennwärmeleistung Einstellungen verwenden
(Siehe Tabelle auf der nächsten Seite)

Sekundärluftschieber (*oben an der Tür*):
Nennwärmeleistung Einstellungen verwenden
(Siehe Tabelle auf der nächsten Seite)

Bei Nennwärmeleistung:

Luftregler	Scheitholz Nennlast
Primärluft (unter der Tür, als „P“ Gekennzeichnet)	23 mm AUF (Position 1)
Tertiärluft (unter der Tür, als „T“ Gekennzeichnet)	23 mm AUF (Position 1)
Sekundärluft (oben an der Tür)	7 mm AUF (Position 1)

Zugelassene Brennstoffe und max. Aufgabemenge:

Brennstoff	Max. Aufgabemenge pro Stunde
Scheitholz	2,37 kg / 45 min
Auflage Scheitholz	2 x 26cm, horizontal auf Ascherost, eng nebeneinander platziert (sehe das Bild unten!)

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!

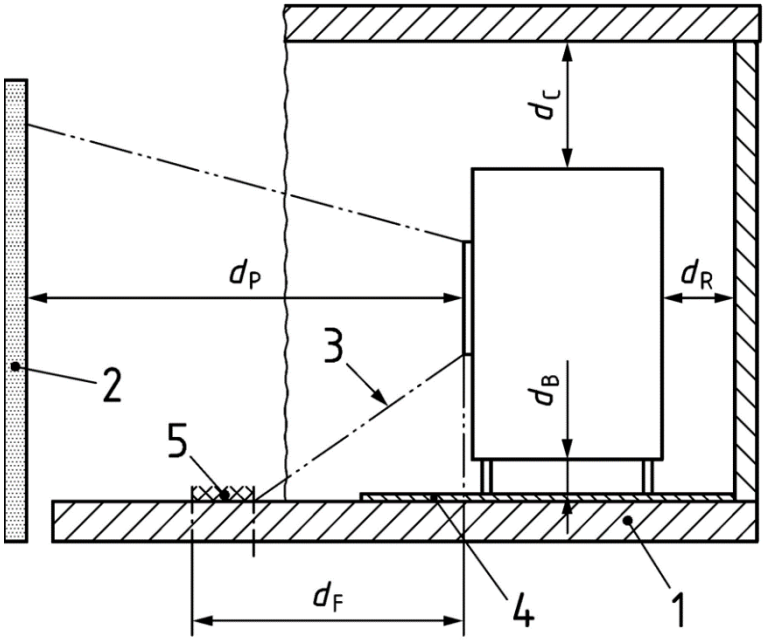
Anordnung des Brennstoffs in Brennraum

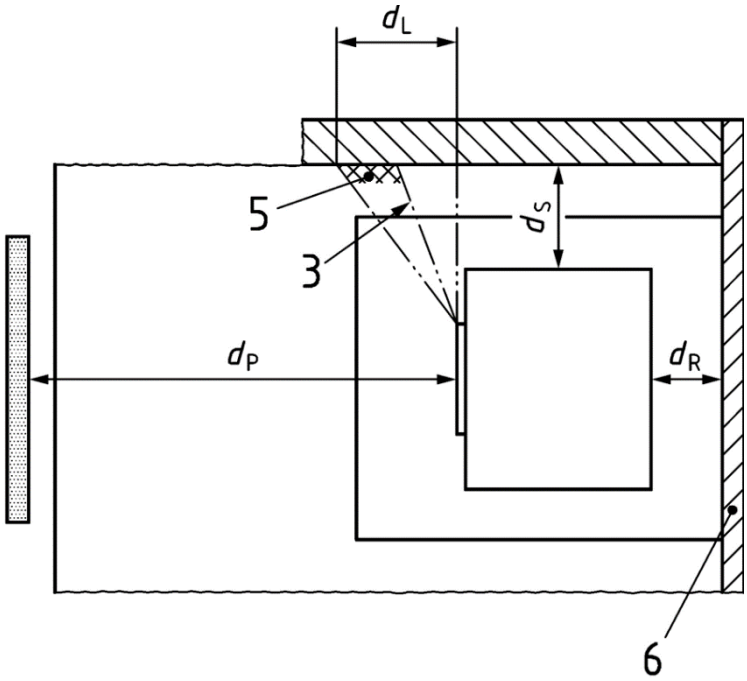


Vorgeschriebene Mindestabstände zu brennbaren Materielien:

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

Die unten angegebene Mindestabdstände müssen unbedingt beachtet werden!





Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien:	
Rückseite **(d_r)**	50 cm
Seite **(d_s)**	50 cm
Vorne **(d_p)**	80 cm
Unten **(d_b)**	0 cm
Oben **(d_c)**	75 cm
Im unteren vorderen Strahlungsbereich **(d_f)**	30 cm
Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich **(d_l)**	10 cm
Seite bei Eckaufstellung (Gerät 45° in Ecke gedreht)	50 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)**	50 cm
Seite **(d_s)**	50 cm
Vorne **(d_p)**	80 cm
Unten **(d_b)**	0 cm
Oben **(d_c)**	75 cm
Im unteren vorderen Strahlungsbereich **(d_f)**	30 cm
Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich **(d_l)**	10 cm
Seite bei Eckaufstellung (Gerät 45° in Ecke gedreht)	50 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 garantierten 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 Schade nehmen können.

Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen oder aggressiven Materialien!

CE

Accente International GmbH
Stresemannstraße 375 (Haus 11)
22761 Hamburg
info@accentehh.com

26

Leistungserklärung gem. EU-Verordnung (EU) 305/2011: 03-2026

EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022: Raumheizer

Benannte Prüfstelle Nr. : INiG / 1450

Verwendungszweck: Raumheizung in Wohngebäuden ohne möglicher Heiz-, Brauchwassererwärmung

Name: Alster Uno (UNI-4088R UNO)	**Artikelnummer : 104905**

Fertigungsnummer:.....

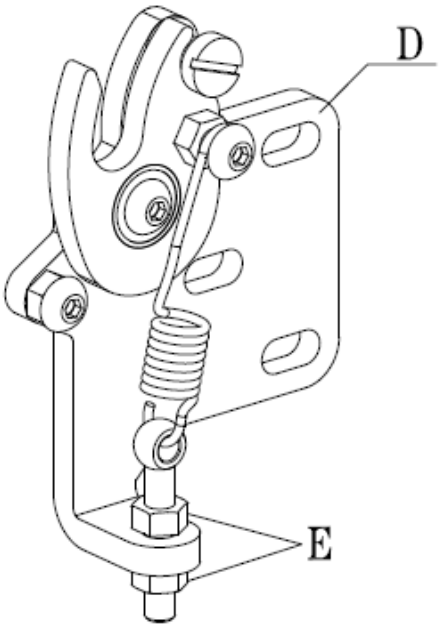
Brandsicherheit	erfüllt	**Brandverhalten**	A1
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien und sonstigen hitzereflektierenden Flächen:		Rückseite (d_r) Seite (d_s) Vorne (d_p) Unten (d_b) Oben (d_c) Im unteren vorderen Strahlungsbereich (d_f) Im seitlichen vorderen Strahlungsbereich (d_l)	500 mm 500 mm 800 mm 0 mm 750 mm 300 mm 100 mm
Emission der Verbrennungsprodukte			**erfüllt**
- Emissionen (bei 13% O_2)	**CO**	**1250 mg/m³**	
	NOx	**200 mg/m³**	
	OGC	**120 mg/m³**	
	Staub	**40 mg/m³**	
Oberflächentemperatur			**erfüllt**
Reinigbarkeit			**erfüllt**
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung			**12 Pa**
Abgastemparatur im Stutzen			**364°C Holz**
Abgasmassenstrom			**9,3 g/s Holz**
Wäremleistung/Energieeffizienz			**erfüllt**
-Nennwärmeleistung			**10,0 kW**
-Raumwäremleistung			**10,0 kW**
-Wirkungsgrad			**75 % (Holz)**
Zulässige Brennstoffe	**Unbehandeltes Scheitholz**		
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.

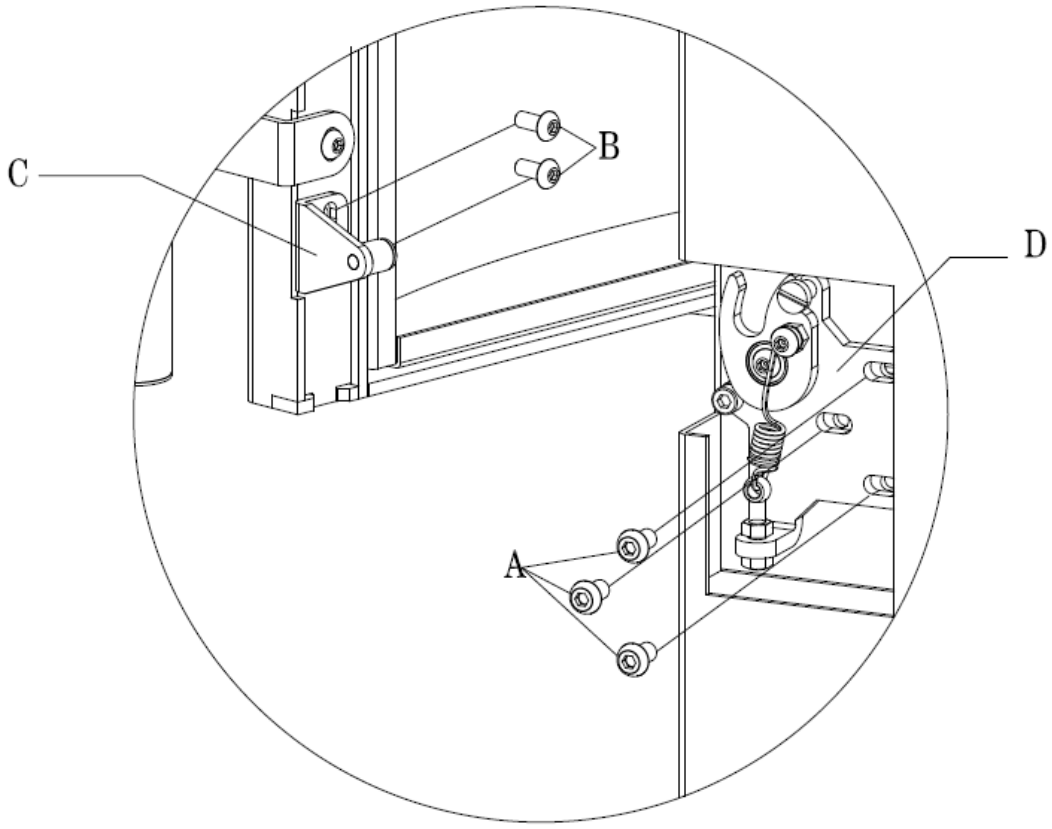
Einstellung des Auto-Schließmechanismus (falls erforderlich):



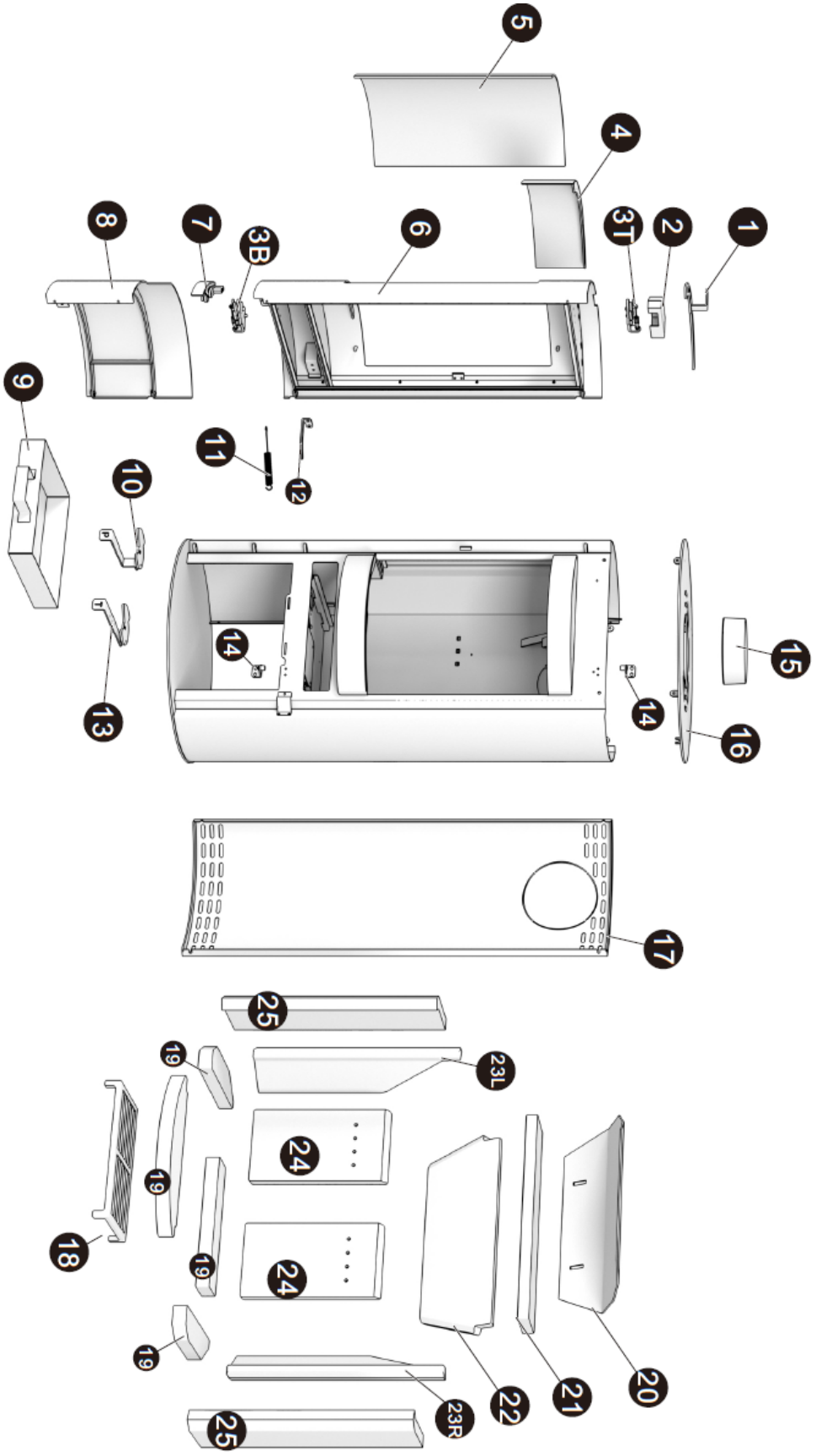
1. **Wenn die Kraft zum Öffnen oder Schließen der Tür zu groß oder zu klein ist**, bitte die beiden Schrauben mit der Markierung **E** justieren.

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

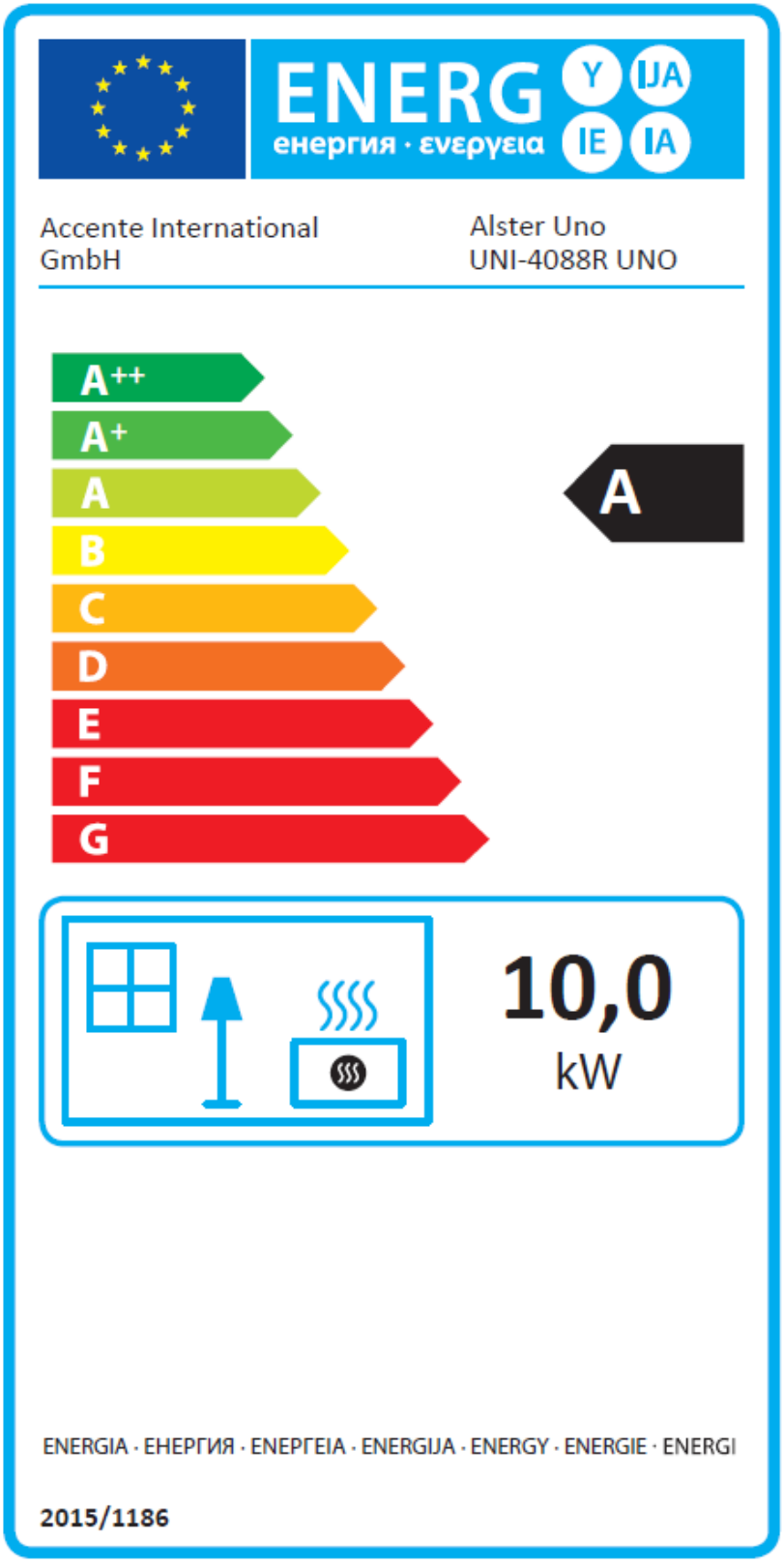


Verfügbare Ersatzteile Liste

Art.-Nr.	Nr. auf der Zeichnung	Ersatzteil Bezeichnung
106630	1	Sekundärluftregler
106631	2	Auto-Schließmechanismus Abdeckung
106661	3T	Auto-Schließmechanismus Oben (1 Stk.)
106632	3B	Auto-Schließmechanismus Unten (1 Stk.)
106633	4	Glasspoiler
106635	5	Glasscheibe inkl. Dichtung
106634	6	Türrahmen schwarz
106636	7	Türgriff inkl. Befestigungsschrauben
106637	8	Untere Tür schwarz
102205	9	Aschekasten
106638	10	Primärluftregler
106485	11	Türfeder
106656	12	Türfeder Halterung
106646	13	Tertiärluftregler
106537	14	Schließzapfen (1 Stk.)
106639	15	Abgasstutzen
106645	16	Topplatte Metall
106647	17	Metall Verkleidung
104143	18	Ascherost
106655	19	Untere Keramikplattenset (4 Stk.)
106648	20	Metall Umlenkplatte
106650	21	Keramikumlenkplatte Klein
106651	22	Keramikumlenkplatte Groß
106652	23L	Seitliche Keramikplatte Links (1 Stk.)
106653	23R	Seitliche Keramikplatte Rechts (1 Stk.)
106654	24	Hintere Keramikplattenset (2 Stk.)
106660	25	Seitliche Vordere Keramikplattenset (2 Stk.)
103712	Ohne	Ofenlack Spraydose schwarz
106544	Ohne	Glasdichtung
106539	Ohne	Türdichtung

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)	Alster Uno (UNI-4088R UNO); Alster Uno GT (UNI-4088R UNO GT); Alster Uno ST (UNI-4088R UNO ST); Alster Uno CT (UNI-4088R UNO CT); Alster Uno GL (UNI-4088R UNO GL)	
Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2022; EN 16510-2-1:2022: Raumheizer	
indirekte Heizfunktion	nein	
Direkte Wärmeleistung in kW	10,0 kW	
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	nein
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 = (ηS,on x BLF) – 10% + F(2) +F(3) -F(4) - F (5) = 99	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	**10,0**	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	**N.A.**	kW
Brennstoff -Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)		
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmelesitung	**75 %**	%
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmelesitung (Richtwert)	**N.A.**	%
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt		
Prüflabor	Instytut Nafty i Gazu, 31-503 Krakau, Polen	
Prüflabor Nr.	INiG 1450	
Prüfbericht Nr.	5926 A3 26	

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)	Alster Uno (UNI-4088R UNO); Alster Uno GT (UNI-4088R UNO GT); Alster Uno ST (UNI-4088R UNO ST); Alster Uno CT (UNI-4088R UNO CT); Alster Uno GL (UNI-4088R UNO GL)						
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	10,0 kW						
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	nein					
Torfbriketts	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	**10,0**			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	Instytut Nafty i Gazu, 31-503 Krakau, Polen						
Prüflabor Nr.	INiG 1450						
Prüfbericht Nr.	5926 A3 26						

CE

Accente International GmbH
Stresemannstraße 375 (Haus 11)
22761 Hamburg

EG-Konformitätserklärung
CE-Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir, dass die folgende Kaminofen Modelle:

Alster Uno (UNI-4088R UNO)	**Alster Uno H** (UNI-4088R UNO H)
Alster Uno GT (UNI-4088R UNO GT)	**Alster Uno H GT** (UNI-4088R UNO H GT)
Alster Uno ST (UNI-4088R UNO ST)	**Alster Uno H ST** (UNI-4088R UNO H ST)
Alster Uno CT (UNI-4088R UNO CT)	**Alster Uno H CT** (UNI-4088R UNO H CT)
Alster Uno GL (UNI-4088R UNO GL)	**Alster Uno H GL** (UNI-4088R UNO H GL)

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

DIN EN 16510-1:2023 mit Teil -2-1:2023
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:

INiG, Lubicz 25A, 31-503 Krakau, Polen
Prüfbericht Nr.: 5926 A3 26

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Accente International GmbH
Stresemannstraße 375, Haus 11, 22761 Hamburg
Tel.: +49 40 334 636 373 Fax: +49 40 334 636 379
www.accentepro.com

Hamburg, den 19.05.2026

Alexander Dobenecker
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.

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 Bereitschafts zustand / 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 Tageszeit regelung (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: CO_2 Emission von 5,0 Vol.% ± 0,5 Vol.-%.

Technische Daten

Alle deklarierte Werte sind auf Nennlast bezogen.

	Scheitholz
Heizleistung	10,0 kW
Wirkungsgrad	75 %
EEI (Energieeffizienzindex)	99
Bauart	A1
Mehrfachbelegung geeignet	Nein
Feuerstätte Typ	Zeitbrandbetrieb (INT)
Klassifizierung nach EN 16510-1:2022, Abschnitt 4.1	Typ B
Rauchrohrdurchmesser	150 mm
Maximale Schornsteinbelastung	0 Kg
Höhe	980 mm
Breite	505 mm
Tiefe	505 mm
Gewicht	98 Kg
Anschlusshöhe des Ofens (Unterkante Rauchrohrstützen)	957 mm
Schornsteinbezeichnung nach der entsprechenden Norm	T400-G
Abgasmassenstrom	9,3 g/s
Abgastemperatur am Stutzen	364 °C
Mindest Abgasförderdruck	12 Pa
Mindest Anforderung an Verbrennungsluftzufuhr	24,5 m³/Stunde
Raumwärmeverlust	NPD