



**ANHANG:**

# **Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten**

## **Kaminofen „Kiruna“**

**Artikelnummer: 105810**

**UNI-1189 Style**

**“Dieses Produkt eignet sich nicht als Hauptheizgerät”**

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 V18160 Teil 1 und 2 für Schornsteine, EN 1856-2, EN 15287, EN 13384 für Schornsteinberechnung und EN 13240 für Kaminöfen, sowie örtliche Vorschriften zu beachten und zu erfüllen.

## Lieferumfang / Stückliste:

Zum Lieferumfang zählen:

1. Kaminofen Kiruna
2. „Kalte Hand“
3. Allgemeine Bedienungsanleitung (BDA)
4. Technische Daten und Aufstellanleitung

## Einstellungen

bei Nennwärmeleistung:

Brennstoff	Betriebsart	Primärluftschieber unten an der Tür	Sekundärluftschieber oben an der Tür
Scheitholz	<b>Zeitbrand</b>	Geschlossen	Position II (83% geöffnet)
Braunkohlebriketts	<b>Zeitbrand</b>	Position I (50% geöffnet)	Position I (50% geöffnet)

Für **Anzünden Vorgang**, Sekundärluft 100% öffnen!

Nach erstem Nachlegen soll Sekundärluft auf die oben angegebenen Einstellungen gedrosselt werden.

## Zugelassene Brennstoffe und max. Aufgabemenge:

Brennstoff	Max. Aufgabemenge pro Stunde
Scheitholz	1,85 kg / 45 min
Auflage Scheitholz	<b>3 x 18cm</b> 2x längs parallel nebeneinander unten und 1 x 18 cm quer oben
Braunkohlebriketts	1,78 kg / 45 min
Auflage Briketts	<b>3,5 x 7“</b> 2x längs parallel nebeneinander unten, 1 x 7“ quer hinten oben, 0,5 x 7“ quer vorn oben

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

### **Vorgeschriebene Mindestabstände zu brennbaren Materielien:**

<b>Gemessen von...</b>	<b>Mindestabstand in cm</b>
der Geräterückseite	30 cm
den Seiten des Gerätes	35 cm
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	110 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!

<b>Gemessen von..</b>	<b>Mindestabstand in cm</b>
der Geräterückseite	30 cm
den Seiten des Gerätes	35 cm
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	110 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  $U < 0,4 \text{ W} / \text{m}^2 \times \text{K}$  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.

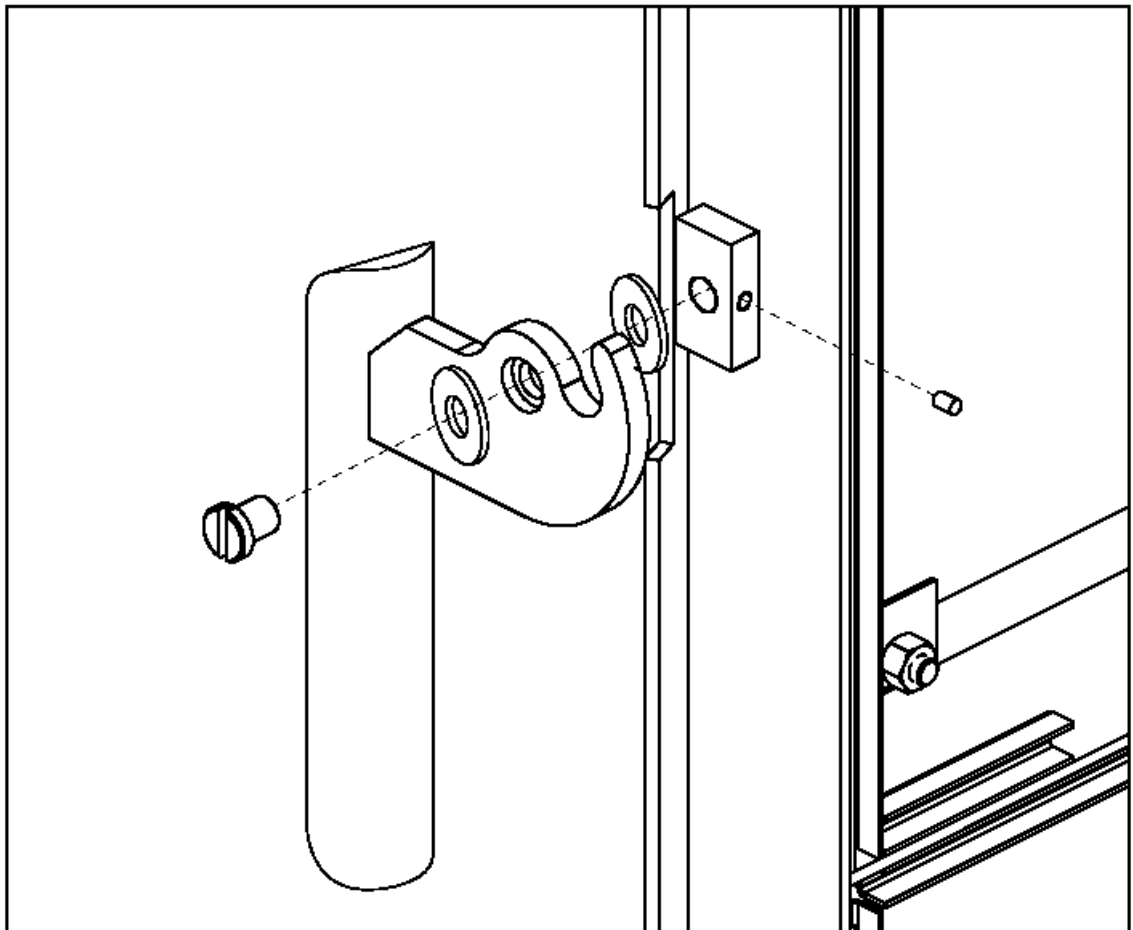
Die lackierten Oberflächen sollten nur bei kaltem Ofen mit einem trockenen und weichen Tuch, vorsichtig gereinigt werden.

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!**

## Montagehinweise

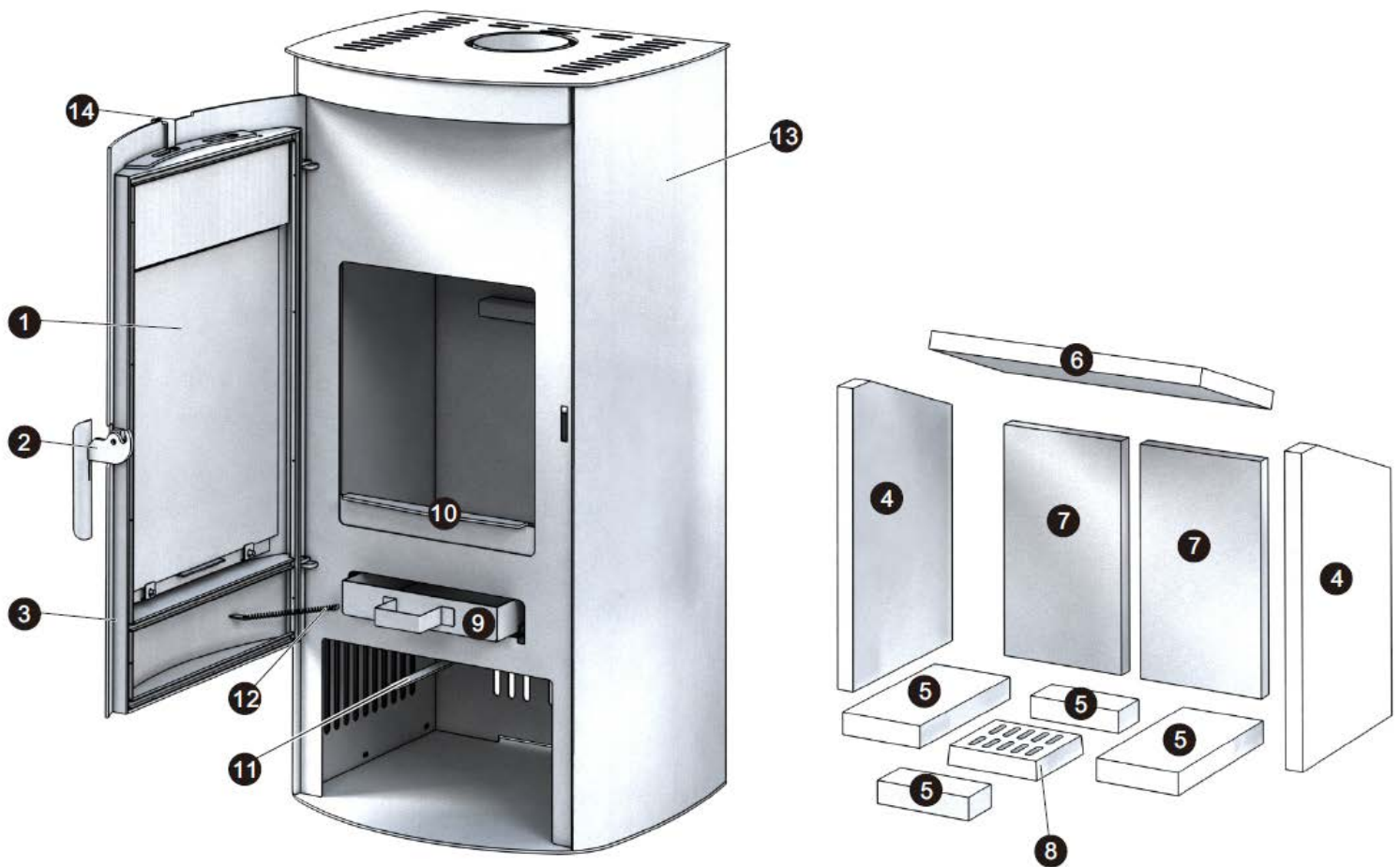
### Montage des Türgriffs





Accente International GmbH Brandstücken 21 22549 Hamburg <b>23</b> Leistungserklärung gem. EU-Verordnung (EU) 305/2011: 02-2023			
<b>EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007</b> <b>Benannte Prüfstelle Nr. : DBI / 1721</b> <b>Verwendungszweck:</b> Raumheizung in Gebäuden ohne möglicher Heiz-, Brauchwassererwärmung <b>Name: Kiruna</b> (UNI-1189 Style)   <b>Artikelnummer : 105810</b> Fertigungsnummer:.....			
<b>Brandsicherheit</b>	erfüllt	<b>Brandverhalten</b>	A1
<b>Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien:</b>		Rückseite Seite Vorne	300 mm 350 mm 1100 mm
<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>			<b>erfüllt</b>
- CO Emissionen	Scheitholz Braunkohle	0,069 % / 864 mg/m <sup>3</sup> 0,056 % / 698 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Oberflächentemperatur</b>			erfüllt
<b>Reinigbarkeit</b>			erfüllt
<b>Abgastemperatur (in der Messstrecke)</b>			356°C Holz 331°C Braunkohle
<b>Abgastemperatur im Stutzen</b>			
<b>Wärmleistung/Energieeffizienz</b>			erfüllt
<b>-Nennwärmeleistung</b>			7,5 kW
<b>-Raumwärmeleistung</b>			7,5 kW
<b>-Wirkungsgrad</b>			75% Holz 77% Braunkohle
<b>Zulässige Brennstoffe</b>	Unbehandeltes Scheitholz und Braunkohlebriketts		
<b>Eignung zur Mehrfachbelegung</b>			Ja
Vor Inbetriebnahme beachten Sie bitte ausführlich die Bedienungsanleitung. Es dürfen ausschließlich zugelassene Brennstoffe verwendet werden. Geeignet als Zeitbrandfeuerstätte.			

## Explosionszeichnung



## Verfügbare Ersatzteile Liste

<b>Art.-Nr.</b>	<b>Nr. auf der Zeichnung</b>	<b>Ersatzteil Bezeichnung</b>
106466	1	Glasscheibe inkl. Dichtung und Halteklammerset
104054	2	Hebelgriff inkl. Befestigungsschrauben
106467	3	Obere Türrahmen schwarz
103664	4	Seitliches Keramikplattenset (2 Stk.)
103665	5	Unteres Keramikplattenset (4 Stk.)
105573	6	Keramik Umlenkplatte
103663	7	Hinteres Keramikplattenset (2 Stk.)
101500	8	Ascherost
102205	9	Aschekasten
106468	10	Feuerraumsicherung
106469	11	Primärluftschieber
102273	12	Türfeder
106470	13	Metal Seitenverkleidung (1 Stk.)
106471	14	Sekundärluftschieber
103782	Ohne	Türdichtung, inkl. Klebematerial
103712	Ohne	Ofenlack Spraydose (Schwarz)





# ENERG

енергия · ενέργεια

Y

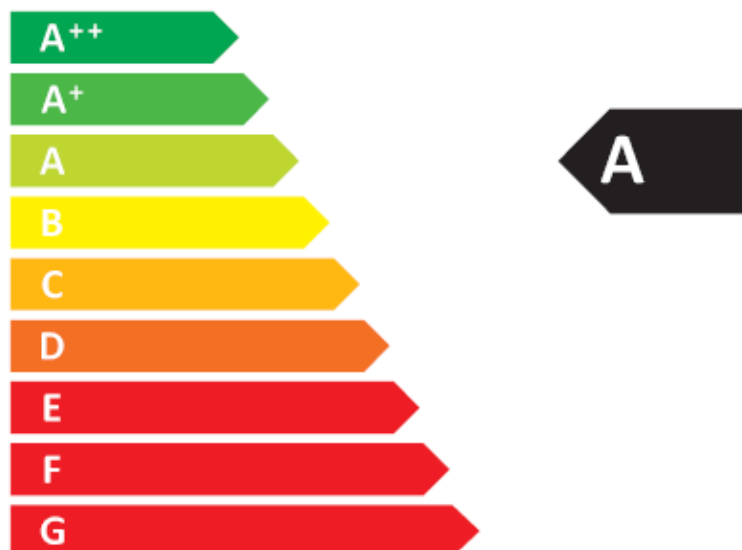
IJA

IE

IA

ACCENTE

Kiruna (UNI-1189  
Style)



7,5  
kW

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

2015/1186

ACCENTE International GmbH Brandstücken 21 D-22549 Hamburg		
Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe gemäß deligierte Verordnung (EU) 2015/1186 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU		
Modellkennung(en)	Kiruna / UNI-1189 Style	
Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13240:2005-10, DIN EN 13240:2008-06 Berechtigung 1, DIN EN 16510-1:2023-02	
indirekte Heizfunktion	nein	
Direkte Wärmeleistung in kW	7,5	
Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe
Scheitholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	ja
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 %	65,3	
Energieeffizienzindex (EEI)	99	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	7,5	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.	kW
Brennstoff -Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)		
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmelesitung	75,3	%
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmelesitung (Richtwert)	N.A.	%
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt		
Prüflabor	DBI	
Prüflabor Nr.	DBI 1721	
Prüfbericht Nr.	F 23/07/1048	

<b>ACCENTE International GmbH</b> <b>Brandstücken 21</b> <b>D-22549 Hamburg</b>							
<b>Erforderliche Angaben zu Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräten</b> gemäß Verordnung (EU) 2015/1185 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG							
<b>Modellkennung(en)</b>	Kiruna / UNI-1189 Style						
<b>Harmonisierte technische Spezifikationen und Normen</b>	DIN EN 13240:2005-10, DIN EN 13240:2008-06 Berechtigung 1, DIN EN 16510-1:2023-02, Verordnung (EU) 305/2011						
<b>indirekte Heizfunktion</b>	nein						
<b>Direkte Wärmeleistung in kW</b>	7,5						
<b>Brennstoff</b>				<b>Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung</b>			
	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoffe	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad in %	PM	OGC	CO	No <sub>x</sub>
				mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )			
Scheitholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%	ja	ja	65,3	29,7	35,6	863,5	102
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	67,4	38	23,5	697,8	166,1
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					
<b>Eigenschaften im Betrieb mit bevorzugtem Brennstoff</b>							
<b>Wärmeleistung</b>							
Nennwärmeleistung	7,5				kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				kW		
<b>Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)</b>							
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	75,3				%		
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				%		
<b>Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt</b>							
Prüflabor	DBI						
Prüflabor Nr.	DBI 1721						
Prüfbericht Nr.	F 23/07/1048						

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

## Technische Daten

Kaminofen- Modell	Heiz- Leistung	Wirkungsgrad	EEI	Bauart	Rauchrohr- Durch- Messer	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht	Anschlusshöhe des Ofens zur Bestimmung des Rauchrohranschlusses (Unterkante Rauchrohrstutzen)  in mm	Daten für den Schornsteinfegermeister zur Berechnung des Schornsteines		
		In %	Energieeffizienzindex								Abgasmassen- Strom	Abgastemperatur am Stutzen in C°	Mindest Abgasförderdruck  In PA
<b>Kaminofen Kiruna</b>	in kW				in mm	in mm	in mm	in mm	in kg		g/s		
Scheitholz	7,5	75,3	99	A1	150	1070	590	465	118	880	7,73	356	13 +/- 2
Braunkohlebriketts	7,5	77,4	102								7,65	331	12 +/- 2