



ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „Tifano ST“

Artikelnummer: 104901

UNI-4033R-ST

“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 13240 für Kaminöfen, sowie örtliche Vorschriften zu beachten und zu erfüllen.

Wichtiger Hinweis:

Um die hohe Effizienz des Kaminofens UNI-4033R zu gewährleisten, darf er nur unter Verwendung der mitgelieferten, vertikalen Verlängerung des Abgasstutzens installiert werden.

Lieferumfang / Stückliste:

Zum Lieferumfang zählen:

- Kaminofen Tifano Sandstein
- Kalte Hand
- Allgemeine Bedienungsanleitung (BDA)
- Technische Daten und Aufstellanleitung
- Abgasstützenverlängerung, 2x 250mm

Einstellungen

Beim Zünden:

- Ca. 1,5 kg auf 6 Stück verteilen und kreuzschichten:
2 unten längs, 2 mitte quer, 2 oben längs
- Alle Holz-Stücke 16 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:

Brennstoff	Betriebsart	Primärluftschieber unten an der Tür	Sekundärluftschieber oben an der Tür
Scheitholz	Zeitbrand	Geschlossen	Ca. 14 mm auf
Braunkohlebriketts	Zeitbrand	Ca. 10 mm auf	Ca. 14 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
Scheitholz	1,5 kg / 45 Min
Auflage Scheitholz	2x16 cm, parallel nebeneinander, Ausrichtung längs
Braunkohlebriketts	1,2 kg / 45 Min
Auflage Braunkohlebriketts	3x7" parallel nebeneinander, Ausrichtung längs

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



Vorgeschriebene Mindestabstände zu brennbaren Materiellen:

Gemessen von...	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	30 cm
den Seiten des Gerätes	40 cm
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	100 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. Andernfalls kann es zu einem Hitzestau und Schäden am Gerät kommen.

Gemessen von...	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	30 cm
den Seiten des Gerätes	40 cm
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	100 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.

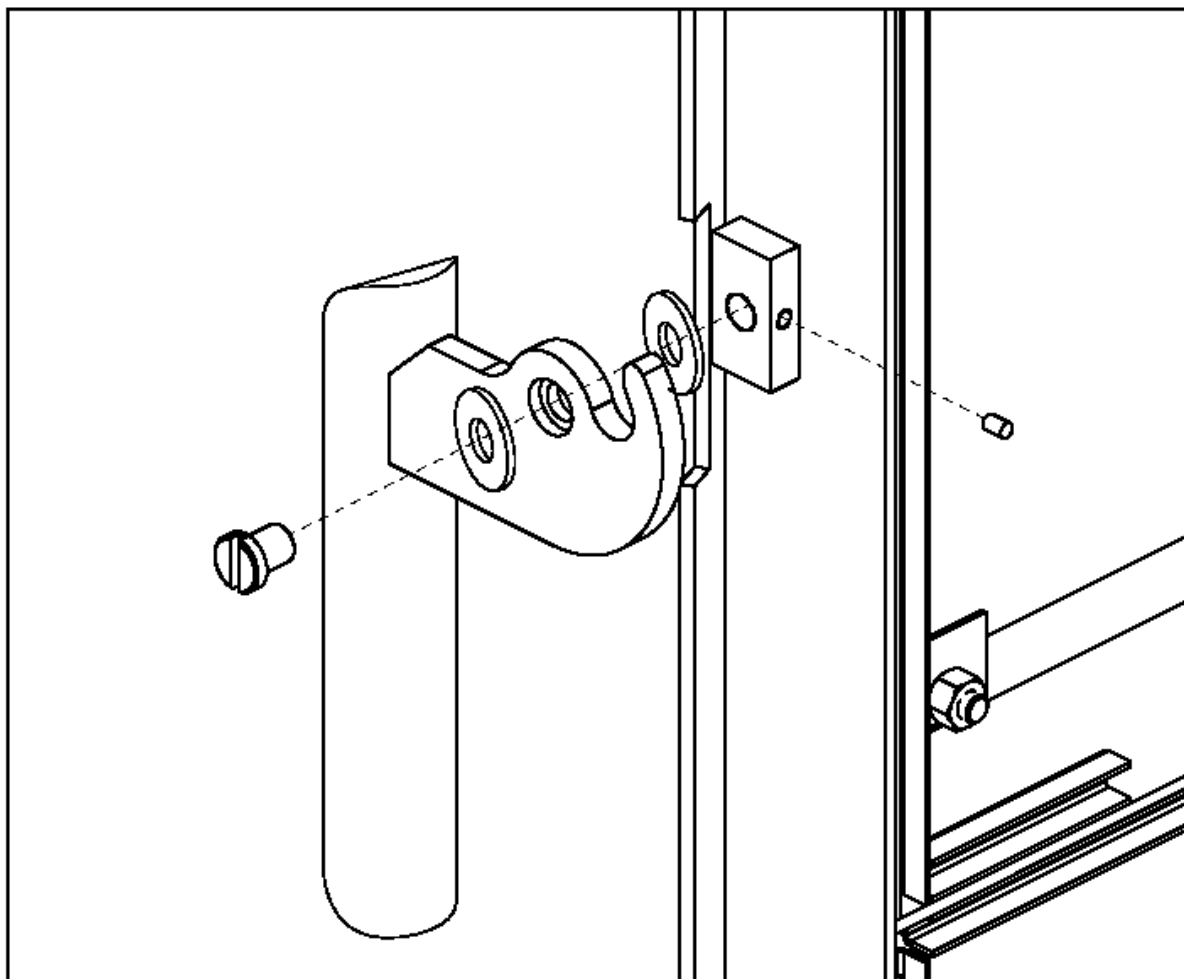
Die lackierten Oberflächen sollten nur bei kaltem Ofen mit einem trockenen und weichen Tuch, vorsichtig gereinigt werden.

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

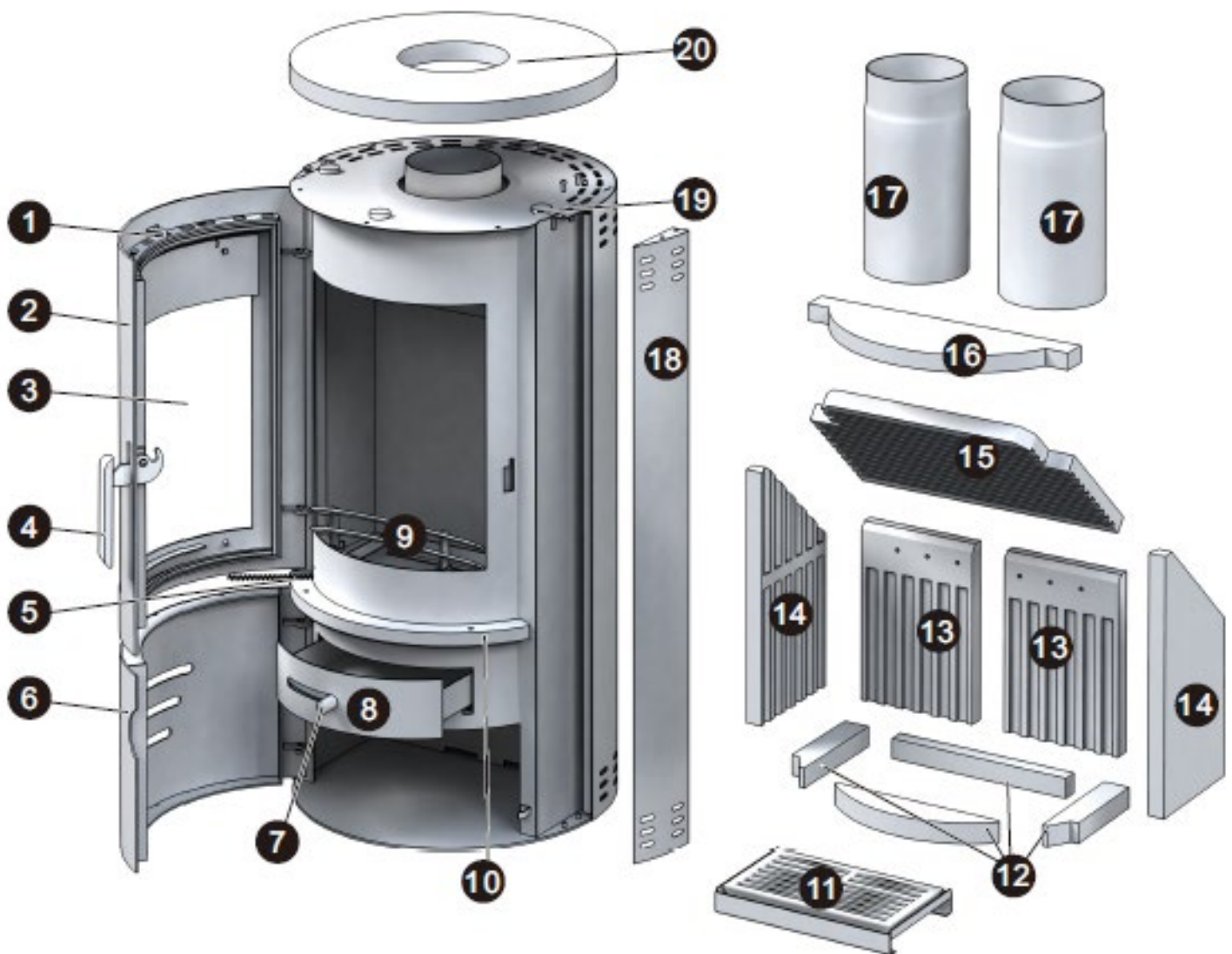
Montage des Türgriffs





ACCENTE International GmbH Stresemannstraße 375, Haus 11 22761 Hamburg info@accentehh.com 25 Leistungserklärung gem. EU-Verordnung (EU) 305/2011: 25-2025			
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Benannte Prüfstelle Nr. : DBI / 1721 Verwendungszweck: Raumheizung in Gebäuden ohne möglicher Heiz-, Brauchwassererwärmung Name: Tifano ST (UNI-4033R ST) Artikelnummer : 104901 Fertigungsnummer:.....			
Brandsicherheit	erfüllt	Brandverhalten	A1
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien und hitzereflektierenden Flächen:		Rückseite	300 mm
		Seite	400 mm
		Vorne	1000 mm
Emission der Verbrennungsprodukte			erfüllt
- CO Emissionen	Scheitholz	0,1 % / 1250 mg/m ³	
	Braunkohle	0,1 % / 1250 mg/m ³	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen			NPD
Oberflächentemperatur			erfüllt
Elektrische Sicherheit			nicht zutreffend
Reinigbarkeit			erfüllt
Maximaler Betriebsdruck			nicht zutreffend
Abgastemperatur (in der Messstrecke)			
Abgastemperatur im Stutzen			260°C Holz 315°C Braunkohle
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)			NPD
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung			12 Pa
Abgasmassenstrom			6,7 g/s Holz 6,9 g/s Braunkohle
Wärmeleistung/Energieeffizienz			erfüllt
-Nennwärmeleistung			6,5 kW
-Wasserwärmeleistung			nicht zutreffend
-Raumwärmeleistung			6,5 kW
-Wirkungsgrad			81% Holz 75% Braunkohle
Zulässige Brennstoffe	Unbehandeltes Scheitholz und Braunkohlebriketts		
Eignung zur Mehrfachbelegung			Ja
Vor Inbetriebnahme beachten Sie bitte ausführlich die Bedienungsanleitung! Es dürfen ausschließlich zugelassene Brennstoffe verwendet werden Geeignet als Zeitbrandfeuerstätte			

Explosionszeichnung



Verfügbare Ersatzteilen Liste

Art.-Nr.	Nr. auf der Zeichnung	Ersatzteil Bezeichnung
106462	1	Sekundärluftschieber für Tifano
106531	2	Feuerraumtürrahmen schwarz
106405	3	Glasscheibe (incl. Dichtung & Halteklammerset)
106475	4	Hebelgriff inkl. Befestigungsschrauben
106412	5	Türfeder
106408	6	Untere Tür schwarz
101502	7	Primärluftregler Knopf
106411	8	Aschekasten
106463	9	Feuerraumsicherung
106443	10	Rippenstein Sandstein
S-FB-1930	11	Ascherost inkl. Halterung
106415	12	Untere Keramikplattenset (4 Stk.)
106417	13	Hintere Keramikplattenset (2 Stk.)
106416	14	Seitliche Keramikplattenset (2 Stk.)
106413	15	Keramik Umlenkplatte Schräg
106414	16	Keramik Umlenkplatte Halbrund
106277	17	Abgasstutzenverlängerung (2x275mm) schwarz
106419	18	Metall Seitenverkleidung links
106420	18	Metall Seitenverkleidung rechts
102210	19	Abstandshalterset für Topplatte (4 Stk.)
106444	20	Topplatte Sandstein rund (für Tifano ST)
103712	Ohne	Ofenlack Spraydose schwarz
103782	Ohne	Türdichtschnur
106544	Ohne	Glassdichtung

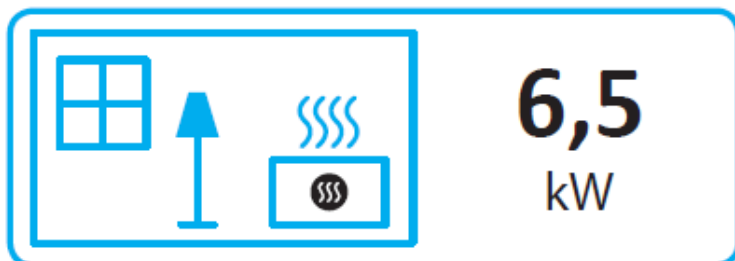
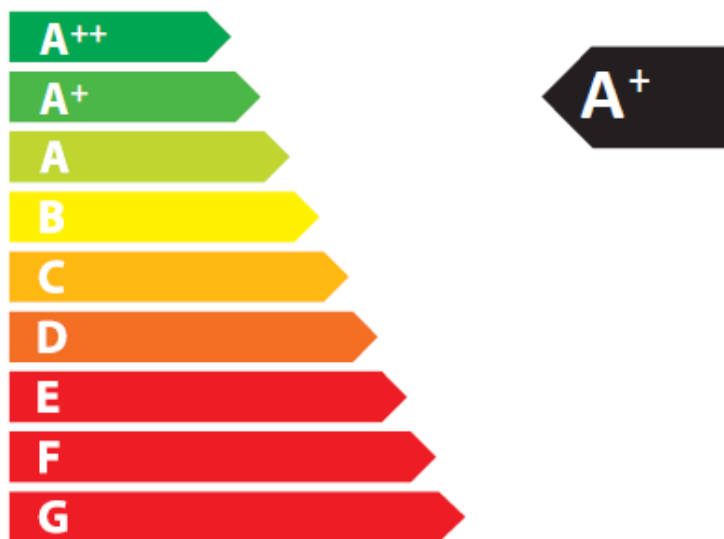


ENERG
енергия · ενέργεια



Accente International
GmbH

Tifano ST
UNI-4033R ST



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)	Tifano ST / Tifano GTS / Tifano STS UNI-4033R ST / UNI-4033R GTS13 / UNI-4033R STS13	
Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13240:2005-10, DIN EN 13240:2008-06 Berechtigung 1, Art. 15a B-VG (Österreich)	
indirekte Heizfunktion	nein	
Direkte Wärmeleistung in kW	6,5	
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 %	71 %	
Energieeffizienzindex (EEI)	EEI = (ηS,on x BLF) – 10% + F(2) +F(3) -F(4) - F (5) = 107 für Holz; EEI = (ηS,on x BLF) – 10% + F(2) +F(3) -F(4) - F (5) = 65 für Braunkohlebriketts	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	6,5	kW
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.	kW
Brennstoff -Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)		
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmelesitung	81	%
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 18/01/0553	

ACCENTE International GmbH Brandstücken 21 D-22549 Hamburg							
Erforderliche Angaben zu Festbrennstoff-Einzelraumheizgeräten gemäß Verordnung (EU) 2015/1185 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG							
Modellkennung(en)	Tifano ST / Tifano GTS / Tifano STS UNI-4033R ST / UNI-4033R GTS13 / UNI-4033R STS13						
Harmonisierte technische Spezifikationen und Normen	DIN EN 13240:2005-10, DIN EN 13240:2008-06 Berechtigung 1, Art. 15a B-VG (Österreich), Verordnung (EU) 305/2011						
indirekte Heizfunktion	nein						
Direkte Wärmeleistung in kW	6,5						
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	71 %	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	300
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	6,5				kW		
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	N.A.				kW		
Thermischer Wirkungsgrad (auf Grundlage des NCV)							
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	81 %				%		
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.	F 18/01/0553						

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- Leistu ng	Wirkungs grad	EEI	Bauart	Rauchrohr - Durch- Messer	Höhe	Breite	Tiefe	Gewic ht	Anschlusshöhe des Ofens zur Bestimmung des Rauchrohranschlus ses (Unterkante Rauchrohrstutzen)	Daten für den Schornsteinfegermeister zur Berechnung des Schornsteines		
			Energ ieeffizi enzin dex								Abgasmass en- Strom	Abgastempe- ratur (ta-tr):	Mindest Abgasförderdr
Kaminofen Tifano Sandstein	in kW	in %			in mm	in mm	in mm	in mm	in kg	in mm	g/s	in C°	in PA
Scheitholz	6,5	81 %	107	A1	150	987	507	507	102	930	6,65	260	12
Braunkohlebriketts	6,5	75 %	65								6,86	315	