ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „MODENA 2.0 SANDSTEIN“

Artikelnummer: 104008

UNI 1159 – STS11 (FA)

Lieferumfang / Stückliste:

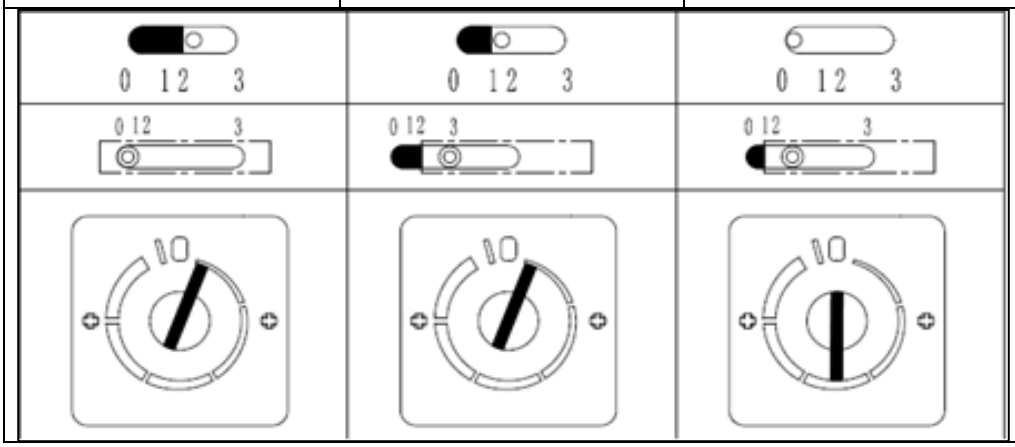
Zum Lieferumfang zählen:

- Allgemeine Bedienungsanleitung
- Technische Daten
- Schutzhandschuh

Einstellungen

bei Nennwärmeleistung:

Brennstoff	**Betriebsart**	**Automatik Regler**	**Primärluftschieber am Aschekasten**	**Sekundärluftschieber oben an der Tür**
Scheitholz	**Zeitbrand**	geschlossen	geschlossen	50 % offen
Braunkohlebriketts	**Zeitbrand**	geschlossen	33 % geöffnet	25 % geöffnet
Anthrazit-Nuss-3	**Dauerbrand**	50 % geöffnet	20 % geöffnet	geschlossen

Betrieb mit Scheitholz	Betrieb mit Braunkohlebriketts	Betrieb mit Anthrazit-Nuss-3	
			Sekundärluftschieber oben an der Tür Primärluftschieber am Aschekasten Automatikregler

Zugelassene Brennstoffe und max. Aufgabemenge:

Brennstoff	Max. Aufgabemenge pro Stunde
Scheitholz	2,0 kg / h
Braunkohlebriketts	1,6 kg / h
Anthrazit- Nuss-3	0,99 kg / h

Vorgeschriebene Mindestabstände zu brennbaren Materielien:

Gemessen von..	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	20
den Seiten des Gerätes	30
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	80

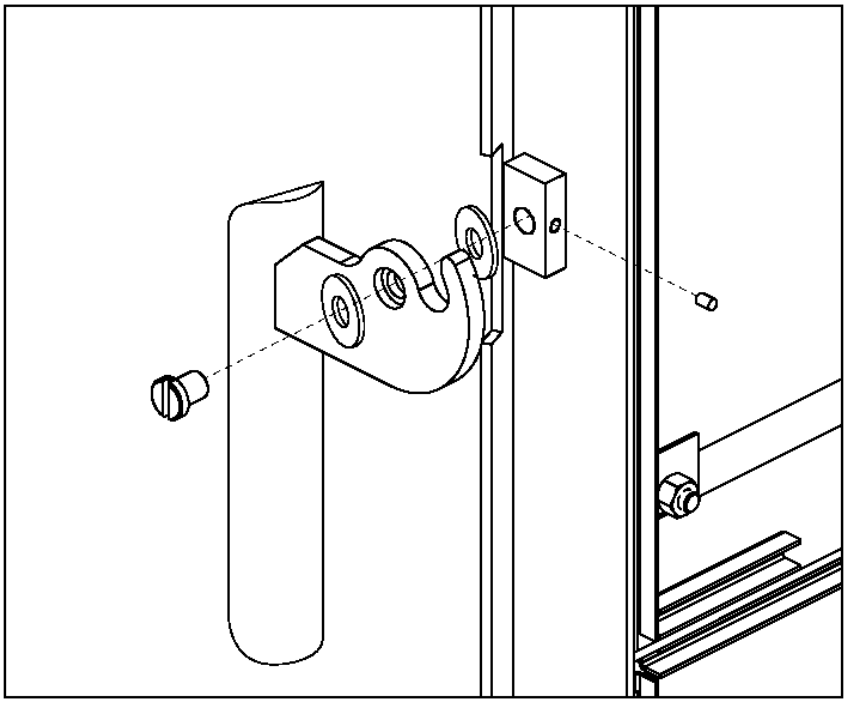
Vorgeschriebene Mindestabstände zu angrenzenden Wänden, oder sonstigen Hitze reflektierenden Installationen am Aufstellort.

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 Geät kommen.

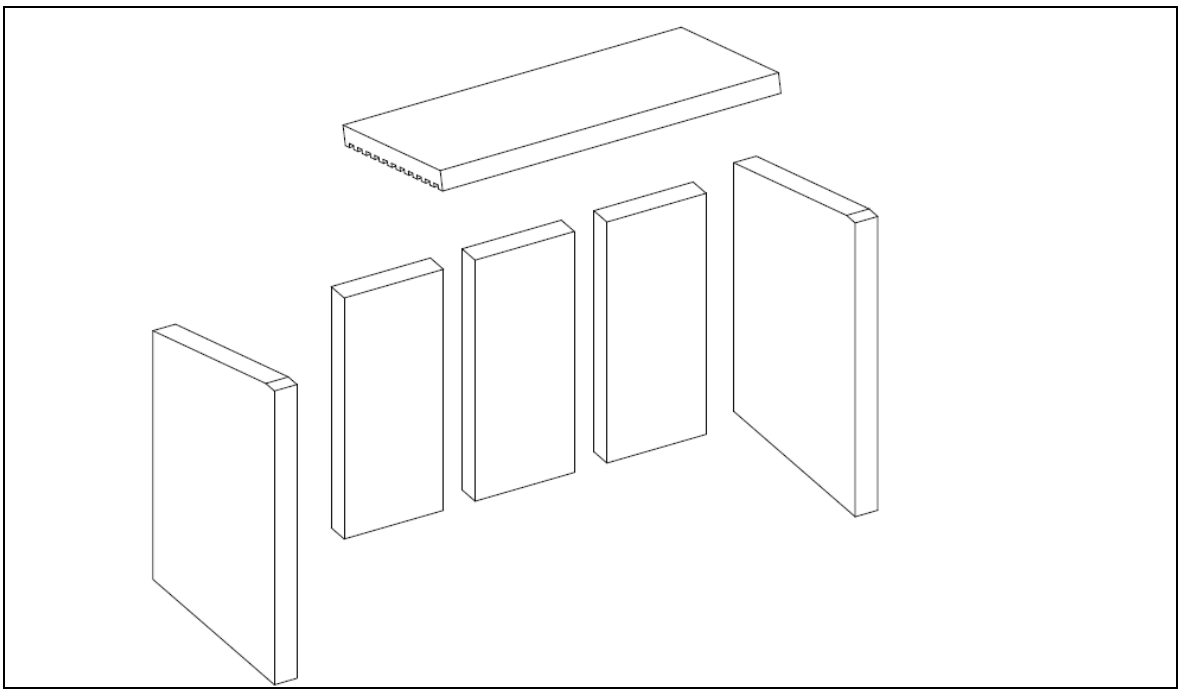
Gemessen von..	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	20
den Seiten des Gerätes	30
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	80

Montagehinweise

Montage des Türgriffs



Anordnung der Keramikplatten im Feuerraum



CE

ALLTRADE TOPO GmbH
FRANKENSTRASSE 12
20097 HAMBURG
15

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Benannte Prüfstelle No. : NB 1721

Leistungserklärung gem. EU-Verordnung (EU) 305 /2011 : 006-2015 CPR

Raumheizer für feste Brennstoffe, Raumheizung in Gebäuden
Zeit- oder Dauerbrandfeuerstätte für den geschlossenen Betrieb

Typ **“ Kaminofen MODENA 2.0 SANDSTEIN+ ”**

Artikelnummer : 104008

Fertigungsnummer:.....

Abstand zu brennbaren Bauteilen:

seitlich 300 mm
hinten 200 mm
vorne 800 mm

mittlere CO-Emission in den Verbrennungsprodukten (bez. auf 13%O_2):	0,076 % (Holz) 0,074 %.(Braunkohle) 0,1 % (Anthrazit)	946 mg / Nm³ (Holz) 926 mg / Nm³ (Braunkohle) 1247 mg / Nm³ (Anthrazit)	
NOx: (bez. auf 13%O_2):	108 mg / Nm³ (Holz)	192 mg /Nm³ (Braunkohle)	75 mg / Nm³ (Anthrazit)
Staub: (bez. auf 13%O_2):	25,3 mg / Nm³ (Holz)	37,6 mg/Nm³ (Braunkohle)	37,5 mg/Nm³ (Anthrazit)
CxHy: (bez. auf 13%O_2):	47,7 mg / Nm³ (Holz)	3,2 mg / Nm³ (Braunkohle)	8,6 mg / Nm³ (Anthrazit)
Mindestförderdruck:	12 PA		
Abgastemperatur am Stutzen:	368°C (Holz)	347 °C (Braunkohle)	319,7 °C (Anthrazit)
Nennwärmleistung:	6,0 kW (Holz)	6,0 kW (Braunkohle)	6,3 kW (Anthrazit)
Raumheizleistung:	6,0 kW (Holz)	6,0 kW (Braunkohle)	6,3 kW (Anthrazit)
Energieeffizienz:	80 % (Holz)	78,5 % (Braunkohle)	77,53 % (Anthrazit)
Brandverhalten:	A1		
Oberflächentemperatur:	Erfüllt		
Brandgefahr d. Herausfallen von Brennstoff:	Erfüllt		
Mechanische Festigkeit zum Tragen eines Schornsteins:	Erfüllt		
Zulässige Brennstoffe:	Unbehandeltes **S**cheitholz / Braunkohlebriketts / Anthrazit		

Gerät ist für Mehrfachbelegung des Schornsteins geeignet

Bedienungsanleitung beachten

Es dürfen ausschließlich zugelassene Brennstoffe verwendet werden

ERSATZTEILLISTE

104049	4021472496135	**seitliches Keramik Platten Set (2 Stk.)Innenraum**
104050	4021472496142	**hinteres Keramikplatten Set (3 Stk.)**
104051	4021472496159	**obere Keramik Platte Innenraum**
104052	4021472496166	**Feuerraumsicherung**
104053	4021472496173	**Gussmulde komplett**
104054	4021472496180	**Hebel-Griff**
104055	4021472496197	**Knauf für sek. Luftzufuhr und untere Tür**
104056	4021472496203	**Schraube für Knauf untere Tür**
104060	4021472496210	**Magnet für untere Tür**
104061	4021472496227	**Aschekasten mit Brennstoffwähler**
104062	4021472496234	**Stange für Rüttelrost**
102276	4021472479299	**Knauf für Rüttelroststange**
104063	4021472496241	**Abstandshalter Top Platte**
104064	4021472496258	**Glas inkl. Dichtung**
104074	4021472496357	**Tür Modena 2.0 Schwarz**
104076	4021472496371	**untere Tür Modena 2.0 Schwarz**
104082	4021472496432	**Teefach Sandstein Modena 2.0**
104083	4021472496449	**Top Platte Sandstein Modena 2.0**
104084	4021472496456	**Stein unter Tür Sandstein Modena 2.0**
104085	4021472496463	**seitl. Sandstein Platte 11 Modena 2.0**
104086	4021472496470	**Schrauben seitl. 11 Platte Modena 2.0**
101928	4021472475888	**Automatikeinheit für Kaminofen**
103782	4021472493295	**Türdichtung**

Technische Daten

Kaminofen-Modell Kaminofen MODENA 2.0 SANDSTEIN+	Heiz-Leistung in kW	Bauart	Rauchrohr-Durch-Messer in mm	Höhe in mm	Breite in mm	Tiefe in mm	Gewicht in kg	Anschlusshöhe des Ofens zur Bestimmung des Rauchrohranschlusses (Unterkante Rauchrohrstutzen) in mm	Daten für den Schornsteinfegermeister zur Berechnung des Schornsteines			
									Abgasmassen-Strom g/s	Abgastempe-ratur im Stutzen in °C	Mindest Abgasförderdruck In PA	
Scheitholz	6,0	1	150	1100	560	400	152	1060	5,49	368	12	
Braunkohlebriketts	6,0								6,63	347		
Anthrazit	6,3								8,75	319		

Unterschrift und Stempel:……..

Herstellungsdatum:…….