

ANHANG:

Aufstellhinweise, Lieferumfang / Stückliste und Technische Daten

Kaminofen „MODENA 2.0 STS“

Artikelnummer: 104101

UNI 1159 – STS (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 Materialien:

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

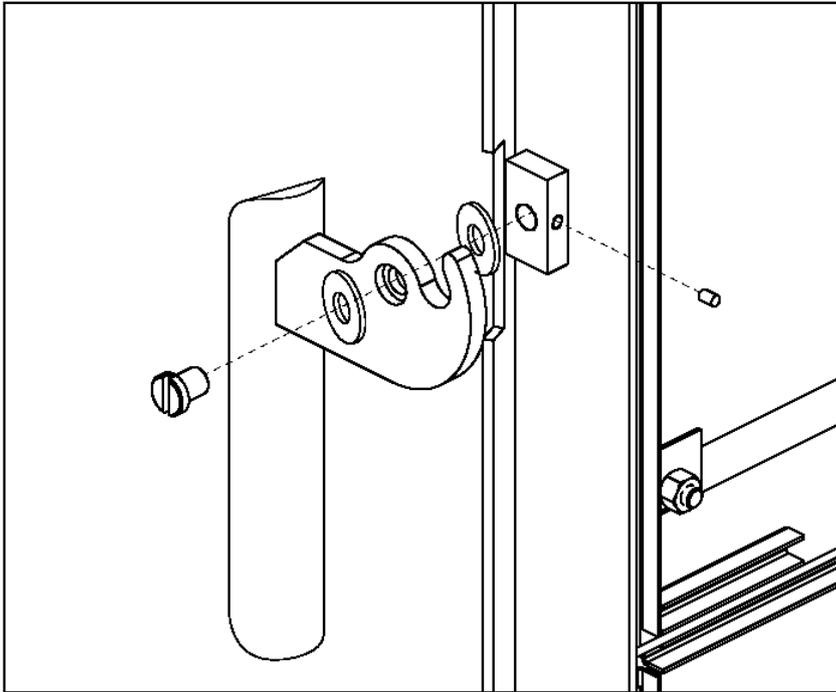
Vorgeschriebene Mindestabstände zu angrenzenden Wänden, oder sonstigen Hitze reflektierenden Installationen am Aufstellort.

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 Gerät kommen.

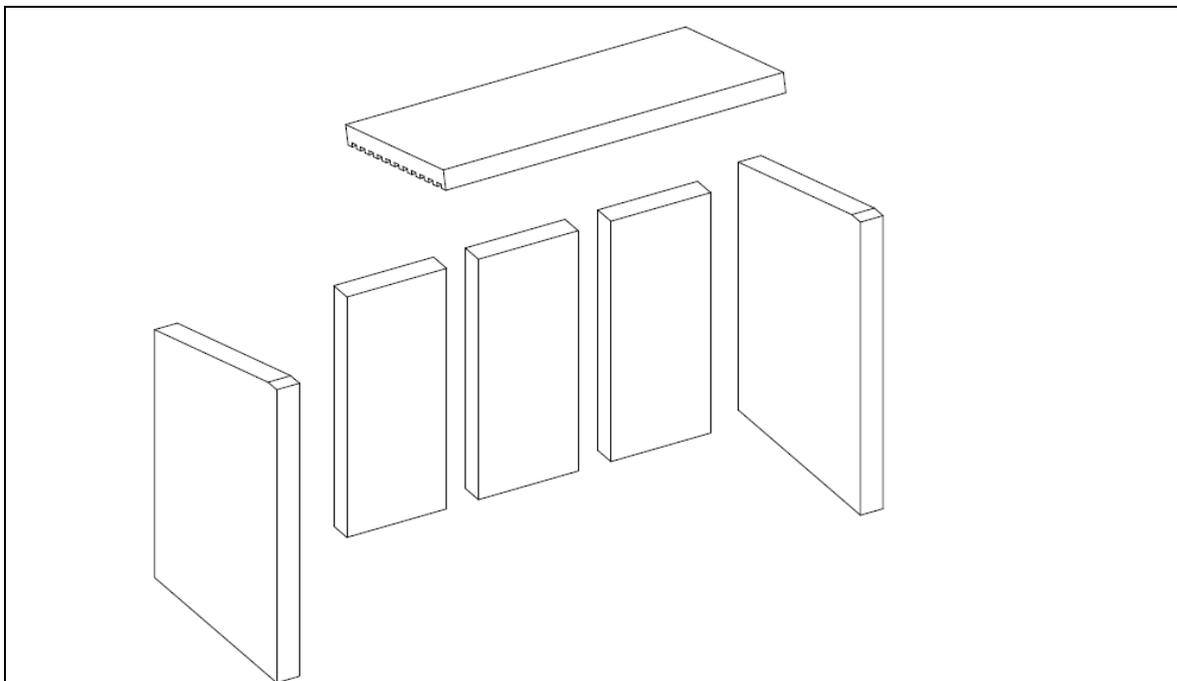
Gemessen von..	Mindestabstand in cm
der Geräterückseite	20
den Seiten des Gerätes	30
der Vorderseite (Strahlungsbereich der Sichtscheibe)	80

Montagehinweise

Montage des Türgriffs



Anordnung der Keramikplatten im Feuerraum





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 : 005-2015 CPR

Raumheizer für feste Brennstoffe
Zeit- oder Dauerbrandfeuerstätte für den geschlossenen Betrieb

Typ “ **Kaminofen MODENA 2.0 STS** ”

Artikelnummer : 104101

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 / Nm ³ (Holz) 926 mg / Nm ³ (Braunkohle) 1247 mg / Nm ³ (Anthrazit)	
NOx: (bez. auf 13% O ₂):	108 mg / Nm ³ (Holz)	192 mg / Nm ³ (Braunkohle)	75 mg / Nm ³ (Anthrazit)
Staub: (bez. auf 13% O ₂):	25,3 mg / Nm ³ (Holz)	37,6 mg / Nm ³ (Braunkohle)	37,5 mg / Nm ³ (Anthrazit)
CxHy: (bez. auf 13% O ₂):	47,7 mg / Nm ³ (Holz)	3,2 mg / Nm ³ (Braunkohle)	8,6 mg / Nm ³ (Anthrazit)
Mindestförderdruck:	12 PA		
Abgastemperatur am Stutzen:	368°C (Holz)	347 °C (Braunkohle)	319,7 °C (Anthrazit)
Nennwärmeleistung:	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 Scheitholz / 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
102209	4021472496241	Schraube seitol. 1/3 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
104092	4021472496531	1/3 seitol. Sandstein Platte Modena 2.0
101928	4021472475888	Automatikeinheit für Kaminofen
103782	4021472493295	Türdichtung

Technische Daten

Kaminofen- Modell	Heiz- Leist- ung 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 Rauchrohranschl- usses (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
Kaminofen MODENA 2.0 STS											
Scheitholz	6,0	1	150	1100	560	400	130	1060	5,49	368	12
Braunkohlebriketts	6,0								6,63	347	
Anthrazit	6,3								8,75	319	

Unterschrift und Stempel:.....

Herstellungsdatum:.....