

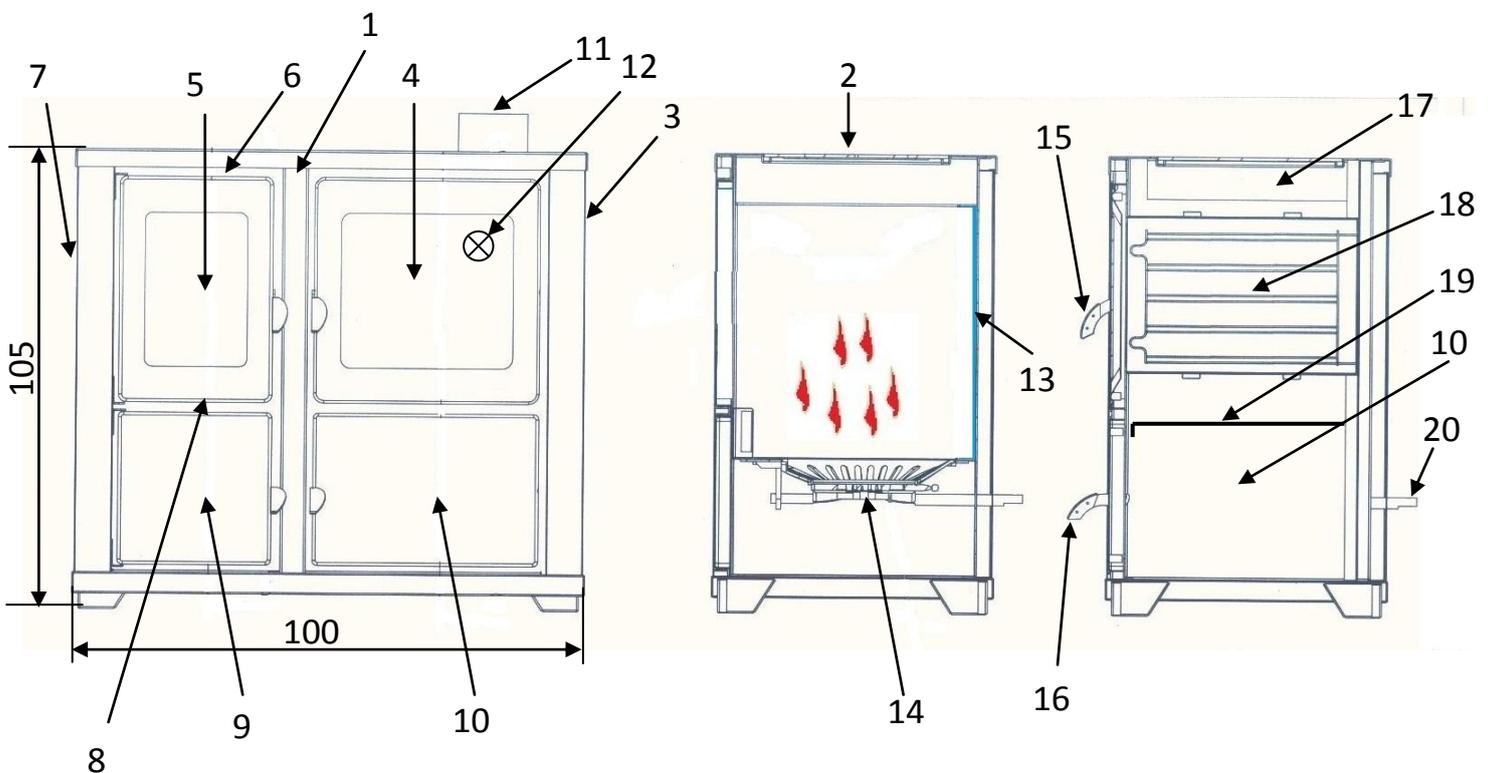
Geräteblatt

Kaminofen
Raumheizer



Typgeprüft nach
DIN EN 13240
DIN EN 12815
Bauart 1

TKS-18



Achtung! Niemals Gegenstände in den Reinigungsfach (10) einlegen!
Es entsteht dort eine hohe Hitze, der Verbrennungen verursachen kann!

Pos.	Bezeichnung	Pos.	Bezeichnung
1	Ofenkörper	11	Rauchrohranschluss
2	Deckplatte	12	Thermometer Back-fach
3	Seitenverkleidung (1mm)	13	Vermiculite
4	Glasscheibe Backbereich (Temperiertes Glass)	14	Rost mit Aschenrüttler
5	Glasscheibe Feuerraum (Keramik Glass)	15	Türgriffaufnahme
6	Sekundärluftschieber	16	Verschluss Reinigungsfach
7	Leistungsregler Automatik 0-3 Primärluft durch Rost	17	Umlenklappe
8	Glasspülungsschieber	18	Backblech 3x
9	Ascheentleerung und Aschekasten	19	Reinigungsblech
10	Reinigungsfach	20	Griff Aschenrüttler

Zur Verbrennung in Ihrem Kaminofen sind folgende Brennstoffe zugelassen (siehe dazu auch Kapitel 5.1.):

- trockenes, gut abgelagertes, naturbelassenes Holz,
- Holzbriketts nach DIN 51731;
- Braunkohlebriketts 6“ und 7“.

Brennstoffmengen, Einstellung der Verbrennungsluftregler, Betriebsweise:
siehe Kapitel 5.4, 5.5 und 5.6 in der Bedienungsanleitung sowie Tabelle unten.

Der Raumheizer ist mit einem integrierten Leistungsregler ausgestattet. Beim anheizen muss der Regler auf die maximale Leistung (Stufe 3) aufgedreht sein. Nach ca. 10-15 min. können Sie die gewünschte Stufe wählen. Der Regler schließt zu dem Luftzug in den Feuerraum, sobald die gewählte Temperatur erreicht ist und öffnet sie wieder wenn die Temperatur im Feuerraum sinkt.

Brennstoffe	maximale Brennstoffmenge	Leistungsregler(7) (Luftstrom durch Rost)	Sekundärluftschieber (6)	Glasspülungsschieber (8)
Scheitholz, Holzbriketts:	2 - 3 Scheite (ca. 2,5 - 3 kg) bzw. 2 Holzbrikett (3 kg)	10-15 Min. lang: auf max. (Stufe 3) Danach gewünschte Stufe wählen	offen 	Offen 
Braunkohlebriketts:	3 - 4 Briketts ca.2,5 - 3 kg	10-15Min. lang: auf max. (Stufe 3) danach gewünschte Stufe wählen	halb offen 	offen 

Technische Daten:		TKS-18			
Breite	100 cm	Abgastemperatur am Stutzen des Wärmeerzeugers		223,5 °C	
Höhe	90 cm	Abgasmassenstrom		10,3 m (g/s)	
Tiefe ohne Griffe	56 cm	Brennstoff	Holz	Holzbrikett	Braunkohlebrikett
Nennwärmeleistung	10 kW	CO2 mg/Nm ³	875	750	625
Wärmeleistungsbereich	10,4 kW	Wirkungsgrad %	81,75	81,89	82,02
Gewicht	185 kg	Prüf.-Nr.: 2289 EN 13240:2005 89/106/EEC			
Rohrstutzen	130 mm	EN 12815:2001/AC:2006 99/471/EC			