

- Wir empfehlen, den Türgriff und die Scharniere ein- bis zweimal pro Jahr mit einem Schmier spray zu behandeln. Sprühen Sie eine kleine Menge in den Schlitz seitlich des Türgriffs und auf die Scharniere. Diesen Spezial spray können Sie bei Ihrem Fachhändler beziehen.
- Trotz hoher Temperaturbeständigkeit zeigen Türdichtungen Verschleisserscheinungen. Kontrollieren Sie Ihre Dichtungen vor jeder Heizperiode. Wenn Sie Beschädigungen feststellen, informieren Sie Ihren Fachhändler, der Ihnen die Dichtung liefert und ersetzt (kostenpflichtig).

Wissenswertes zu OPUS / TOPAS

Technische Daten

- Nennwärmeleistung:	5 kW
- Holzaufgabemenge pro Stunde:	1.5 kg (Buchenholz)
- Gewicht OPUS:	180 / 280* kg
- Gewicht TOPAS:	157 kg
- Abgasstutzendurchmesser:	150 mm
- Abbrandzeit bei optimaler Feuerung:	ca. 45 min.
- Heizleistung min./max. pro Stunde:	3-7 kW
- Raumheizvermögen max.:	215m ³
- Abgasmassenstrom g/s:	4.8
- Abgastemperatur:	270°C
- Erforderlicher Förderdruck:	0.12 mbar
- Wirkungsgrad (Energieeffizienz):	79.4 %

* mit Option Speicher-Modul aus Speckstein (für OPUS erhältlich)

CE	
Hersteller: RAIS A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Danmark 07	
EN 13240:2001+A2:2004 Raumheizer für feste Brennstoffe	EC.nr. 530
TOPAS	
Abstand zu brennbaren Bauteilen, hinten	: 100 mm
Abstand zu brennbaren Bauteilen, Seite	: 100 mm
CO-Emission in den Verbrennungsprodukten	: 0,06 %
Abgastemperatur	: 251 °C
Heizleistung	: 5 kW
Energieeffizienz	: 79 %
Brennstoffe	: Holz
Hinweis: Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung. Für mehrfach belegten Schornstein zugelassene Zeitbrandfeuerstätte. Nur empfohlene Brennstoffe einsetzen.	
Bauart: 1	VKF-Nr.: xxxxxx 15a B-VG
Hergestellt für: ATTIKA FEUER AG, Brunnmatt 16, CH-6330 Cham	

CE	
Hersteller: RAIS A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, Danmark 07	
EN 13240:2001+A2:2004 Raumheizer für feste Brennstoffe	EC.nr. 560
OPUS	
Abstand zu brennbaren Bauteilen, hinten	: 100 mm
Abstand zu brennbaren Bauteilen, Seite	: 100 mm
CO-Emission in den Verbrennungsprodukten	: 0,06 %
Abgastemperatur	: 251 °C
Heizleistung	: 5 kW
Energieeffizienz	: 79 %
Brennstoffe	: Holz
Hinweis: Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung. Für mehrfach belegten Schornstein zugelassene Zeitbrandfeuerstätte. Nur empfohlene Brennstoffe einsetzen.	
Bauart: 1	VKF-Nr.: xxxxxx 15a B-VG
Hergestellt für: ATTIKA FEUER AG, Brunnmatt 16, CH-6330 Cham	

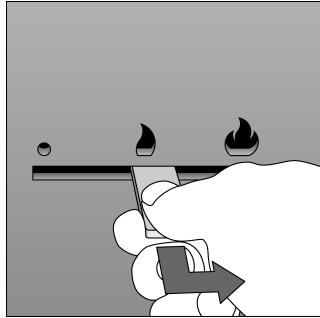


OPUS und TOPAS erfüllen bereits heute die strengsten zukünftigen Anforderungen in Deutschland (BImSchV, Stufe 2), Österreich (15A, Stufe 2) sowie der Schweiz (LRV) in Sachen CO, Feinstaub und Wirkungsgrad.

Bitte lesen Sie die allgemeine Bedienungsanleitung „Gewusst wie“ sorgfältig durch (insbesondere die Hinweise zur Sicherheit und Bedienung). Die Informationen auf diesen Seiten sind ergänzend zur allgemeinen Bedienungsanleitung „Gewusst wie“.

Bedienung

Dank der Einhebelbedienung ist das Anfeuern von OPUS / TOPAS einfach. Beachten Sie die detaillierte Beschreibung in der Bedienungsanleitung „Gewusst wie“ **Anfeuern Seite 9/10**.





Position Luftzufuhr aus. In dieser Position ist Primär- und Sekundärluftzufuhr = **geschlossen**. Schieber in diese Position bringen, wenn nicht gefeuert wird.

Position Primärluftzufuhr. In dieser Position ist die Primär- und Sekundärluftzufuhr **offen**. = Anfeuerposition, damit dem Feuer genügend Verbrennungsluft zugeführt wird.

Position Sekundärluftzufuhr. In dieser Position ist die Primärluftzufuhr nahezu **geschlossen**, die Sekundärluftzufuhr **offen**. = Abbrandposition

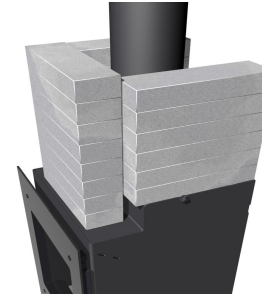
Kurzanleitung Anfeuern

- Drosselklappe (Option) öffnen
- Luftregler auf Position „Primärluftzufuhr“ (Um den Luftregler von Position  auf Position  verschieben zu können, muss er leicht herausgezogen werden)
- Anfeuerhilfen und Anfeuerholz in den Feuerraum legen und anzünden
- Feuerraumtür schliessen
- Nach paar Minuten kann das Stückholz in den Feuerraum gelegt werden
- Sobald das Holz vollständig angekohlt ist (nach einigen Minuten), den Luftregler auf Position „Sekundärluftzufuhr“ stellen
- Öffnen Sie beim Nachlegen de Feuerraumtüre vorsichtig und langsam, um den Aschenflug einzudämmen

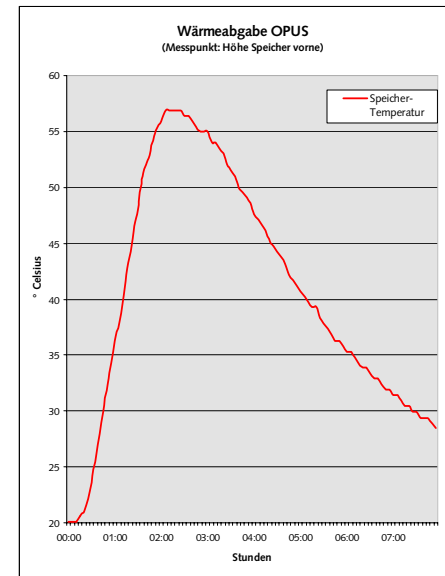
Erste Feuerung

Lassen Sie die Türe bei den ersten 2 Feuerungen ein wenig offen stehen. Sie verhindern damit ein Festkleben der Dichtung.

Option Speicher-Modul für mehr Energieeffizienz (für OPUS)



OPUS kann optional mit einem Speicher-Modulus Speckstein (100kg) ausgerüstet werden. Dieses hilft, die bei der Verbrennung entstehende Wärme zu speichern um sie im Anschluss als milde Strahlungswärme dosiert abzugeben. Das Speicher-Modul kann auch bei einem bereits installierten Ofen nachträglich eingebaut werden.



Das Diagramm zur Wärmespeicherfähigkeit zeigt den Zusatznutzen: Bis zu 8h milde Strahlungswärme dank eingebautem Speicher-Modul beim OPUS.

Zubehör

Grillen Sie gerne? Den passenden Grillrost (Modell medium) für Ihr Modell OPUS / TOPAS können Sie bei Ihrem Fachhändler oder auf unserer Website www.attika.ch bestellen.

