

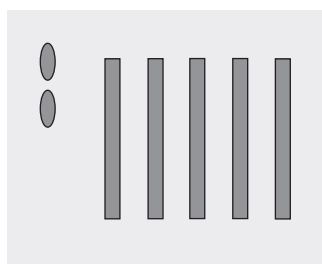
NOTWENDIGE ZUSATZBAUTEILE

Der Blaue Engel erfordert verschiedene Emissionsminderungstechniken. Der APRICA 2 erfüllt nur mit der **DROOFF fire+ (elektronische Abbrandsteuerung)** und dem **DROOFF Katalysator** die Vergabekriterien des Blauen Engels. Zusätzlich ist der **OekoTube (elektrostatischer Staubabscheider der Firma OekoSolve AG)** am Schornstein anzubringen. Nur in Verbindung mit den drei genannten Zusatzbauteilen werden die Vergabekriterien des Blauen Engels erfüllt.

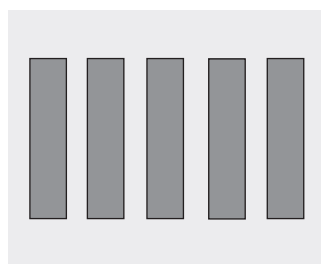
BRENNMATERIAL

Zum Betrieb des Kaminofens ist ausschließlich gespaltenes Scheitholz nach DIN EN ISO 17225-5 mit einem Restfeuchtegehalt von 12 – 18 % zugelassen.

Anzündmaterial

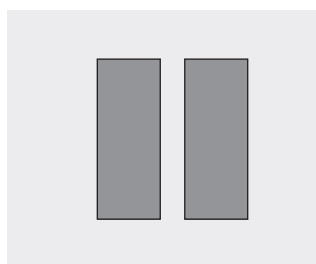


Fünf in etwa gleichgroße Holzscheite mit einer Länge von 19 cm und einem **Gesamtgewicht** von 340 – 350 g sowie zwei Stück handelsübliche paraffingetränkte Holzwolle-Anzünder.



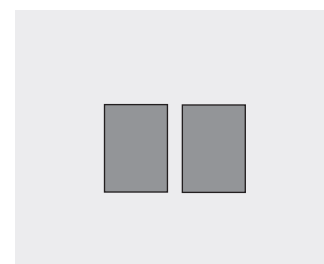
Fünf in etwa gleichgroße Holzscheite mit einer Länge von 19 cm und einem **Gesamtgewicht** von 1.360 – 1.380 g.

Holzauflagemenge bei Nennwärmeleistung (6 kW)



Zwei in etwa gleichgroße Holzscheite mit einer Länge von 19 cm und einem **Gesamtgewicht** von 1.360 – 1.380 g.

Holzauflagemenge bei Teillastleistung (3 kW)



Zwei in etwa gleichgroße Holzscheite mit einer Länge von 10 cm und einem **Gesamtgewicht** von 450 g.

1 ANHEIZEN

Bitte beachten Sie, dass der Ascherost frei und die Ascheschublade max. zu 50 % gefüllt ist. Legen Sie dann zuerst die fünf größeren Holzscheite in den Feuerraum - die unteren drei Scheite mit der Schnittfläche zur Sichtscheibe und die übrigen zwei quer darüber. Legen Sie danach drei der kleineren Anzündscheite mit der Schnittfläche darüber, platzieren Sie die Anzündwolle mittig dazwischen und schließen Sie diese dann mit den letzten beiden kleineren Anzündscheiten ein (siehe Bild 1).



Gibt die Steuerung einen Signalton ab und blinkt die LED-Anzeige rot, weist dies auf einen unzureichenden Förderdruck im Schornstein hin. Das Gerät darf in diesem Fall nicht in Betrieb genommen werden!

Stellen Sie den Leistungsregler auf die „Power“-Position (siehe Bild 2), lassen Sie den Rost immer zu 100 % geöffnet (siehe Bild 3), zünden Sie beide Anzünder an und schließen Sie die Tür. Anschließend regelt die DROOFF fire+ Abbrandsteuerung den Betrieb. Während der Anheizphase blinkt die LED-Anzeige grün. Wenn der Regelbetrieb erreicht ist, leuchtet sie konstant grün.



Bild 1



Bild 2

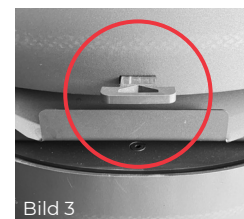


Bild 3

2 BETRIEB

Betrieb mit Nennwärmeleistung (6 kW), Bild 4:

Wenn die LED-Anzeige gelb leuchtet oder blinkt, kann Brennholz nachgelegt werden. Wird viel Wärmeenergie benötigt (z. B. beim Aufheizen des Raumes oder niedrigen Außentemperaturen) sollte der Kaminofen auf Nennwärmeleistung weiter betrieben werden. Belassen Sie den Leistungsregler dazu auf der „Power“-Position (siehe Bild 2) und legen Sie die unter „Nennwärmeleistung“ beschriebene Brennstoffmenge mit den Schnittkanten zur Sichtscheibe nach.



Bild 4



Betrieb mit Teillastleistung (3 kW), Bild 5:

Wenn die LED-Anzeige gelb leuchtet oder blinkt, kann Brennholz nachgelegt werden. Um den Kaminofen in Teillast zu betreiben, stellen Sie den Leistungsregler auf die „Eco“-Position (siehe Bild 6). Legen Sie dann die unter „Teillastleistung“ beschriebene Brennstoffmenge mit den Schnittkanten zur Sichtscheibe nach.



Bild 5




Bild 6

3 BEENDEN DES HEIZVORGANGS

Um den Heizvorgang zu beenden, legen Sie kein Brennholz mehr nach. Die DROOFF fire+ Abbrandsteuerung schaltet nun selbstständig in den „Gluterhaltungs-Modus“ und beendet den Abbrand. Dies wird Ihnen durch eine lila leuchtende LED-Anzeige signalisiert.

REINIGUNG

Aschekasten

 **Entleeren Sie den Aschekasten, wenn dieser zu ca. 50 % gefüllt ist, in einen geeigneten feuerfesten Metallbehälter. Entsorgen Sie nur vollständig abgekühlte Asche. Dazu lagern Sie den feuerfesten Metallbehälter mit der Asche möglichst 48 Stunden im Freien bevor Sie diesen entsorgen.**

Staubabscheider (OekoTube)

Bitte beachten Sie, dass der Schornsteinfeger innerhalb des ersten Betriebsmonats des OekoTubes zwingend eine Kontrolle vorzunehmen und das Reinigungsintervall festzulegen hat. Die Reinigung kann sowohl über den Schornsteinkopf als auch über Revisionstüren durchgeführt werden.

WARTUNG

Dichtungen

Dichtungen an Türen und Glasscheiben unterliegen besonders bei thermischer Belastung dem Verschleiß. Wir empfehlen, Dichtungen regelmäßig, mind. jedoch einmal jährlich, zu überprüfen und ggf. von Ihrem Fachhändler auswechseln zu lassen.

Staubabscheider (OekoTube)

Je nach Leistung und Gebrauch der Holzfeuerung muss eventuell alle 2 – 5 Jahre eine Wartung auf dem Dach durchgeführt werden. Zu diesem Zweck sollte der OekoTube mit wenig Aufwand erreichbar sein.

Feuerraum und Verbindungsstück

Mindestens einmal jährlich sollten Sie den Innenraum des Kaminofens und das Verbindungsstück (Ofenrohr) gründlich mit einem Staubsauger oder Handfeger säubern.

Schornstein

Lassen Sie Ihren Schornstein regelmäßig fachmännisch durch den Schornsteinfeger reinigen, um einem Schornsteinbrand vorzubeugen.

Ersatzteile

DROOFF-Ersatzteile bestellen Sie bei Ihrem DROOFF-Fachhändler vor Ort. Es dürfen ausschließlich Original-Ersatzteile verwendet werden. Bitte geben Sie für alle Bestellungen die Seriennummer Ihres Kaminofens und das Kaufdatum an.