

# VARESE 3

## TECHNISCHE INFORMATIONEN



Maßangaben in mm



# BEDIENUNGSANLEITUNG

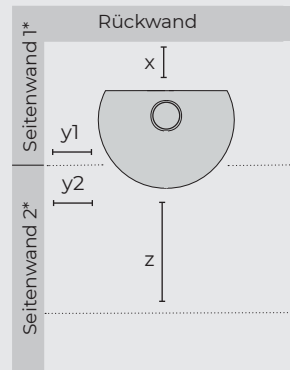
Bitte beachten Sie die Hinweise und Vorgaben der Allgemeinen Bedienungsanleitung.

Für den Kaminofen und auch das Verbindungsstück (Rauchrohr) müssen bestimmte Sicherheitsabstände zu brennbaren oder wärmeempfindlichen Materialien eingehalten werden. **Die notwendigen Sicherheitsabstände für Ihren Kaminofen entnehmen Sie bitte folgender Abbildung:**

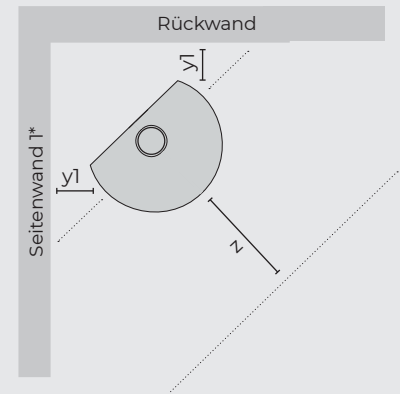
## ABSTÄNDE ZU BRENNBAREM MATERIAL

Aufstellung:	Wand	Ecke
Hinten (x):	min. 200	-
Seitlich (y1) ohne Einfluss der Strahlung:	min. 450	min. 200
Seitlich (y2) mit Einfluss der Strahlung:	min. 450	-
Vorne (z):	min. 1.250	min. 1.250

### WANDAUFSTELLUNG



### ECKAUFSTELLUNG



\*Seitenwand 1: Ohne Einfluss der Strahlung  
\*Seitenwand 2: Mit Einfluss der Strahlung

Auch bei nicht brennbaren Materialien empfehlen wir einen Wandabstand von mindestens 100 mm einzuhalten.

Maßangaben in mm



**Die notwendigen Sicherheitsabstände für Ihr Verbindungsstück (Rauchrohr) entnehmen Sie bitte den Sicherheitsangaben des Rauchrohrherstellers.**

## ZUGELASSENE BRENNSTOFFE

✓ Trockenes, naturbelassenes und zwingend gespaltenes Scheitholz mit einer Restfeuchte von max. 19 %. Empfohlene Länge bis 20 cm.

✓ Hartholzbricketts (gemäß EN ISO 17225-3 A1)

Brennstoffe	Bevorzugte Brennstoffe	Sonstige geeignete Brennstoffe
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 19 %	ja	nein
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 % (gemäß EN ISO 17225-3 A1)	nein	ja
Sonstige holzartige Biomasse	nein	nein
Nicht-holzartige Biomasse	nein	nein
Anthrazit und Trockendampfkohle	nein	nein
Steinkohlenkoks	nein	nein
Schwelkoks	nein	nein
Bituminöse Kohle	nein	nein
Braunkohlebricketts	nein	nein
Torfbriquetts	nein	nein
Briquetts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	nein	nein
Sonstige fossile Brennstoffe	nein	nein
Briquetts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	nein	nein
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen	nein	nein

# SCHORNSTEINZUG

Der Mindestförderdruck (Schornsteinzug) muss 12 Pa betragen.

**Über 20 Pa ist eine Förderdruckbegrenzung vorzunehmen. Wir empfehlen einen Zugbegrenzer/eine Nebenluftvorrichtung zu installieren.**

**Lässt sich wegen zu hoher Außentemperaturen kein ausreichender Schornsteinzug aufbauen, dann sollte auf eine Inbetriebnahme des Kaminofens verzichtet werden.**

## 1 ANHEIZEN

✓ Öffnen Sie den Luftschieber vollständig, siehe Bild rechts (Bild 3).

Zum Anheizen legen Sie zwei Holzscheite (ca. 1,4 kg Gesamtmasse) flach auf den Feuerraumboden, schichten Kleinholz darüber und platzieren darauf handelsübliche Anzünder (Bild 1 und Bild 2). Nach dem ersten Abbrand wiederholen Sie den Vorgang (ohne Kleinholz). Dabei lassen Sie den Luftschieber noch immer vollständig geöffnet.

TIPP: Lassen Sie die Feuerraumtür beim Anheizen für einige Minuten angelehnt. Danach schließen Sie die Feuerraumtür komplett.



(Bild 1)

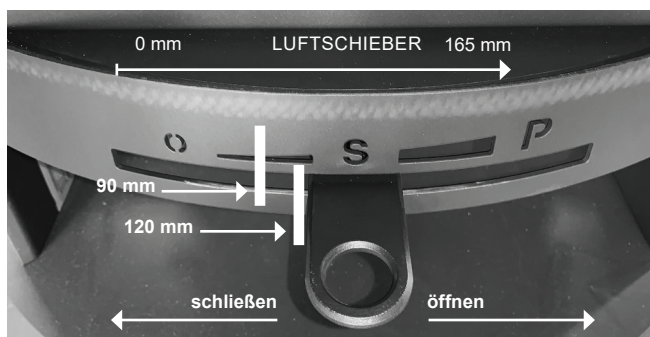


(Bild 2)

## 2 BETRIEB

Nach dem zweiten Abbrand wechseln Sie in den Normalbetrieb und stellen den Luftschieber entsprechend ein.

Material	Scheitholz / Hartholzbriketts	
Leistung	3,0 kW (Teillast)	6,0 kW (Nennlast)
Holzmenge	0,5 kg (2 Holzscheite)	1,4 kg (2 Holzscheite)
Luftschieber	ca. 120 mm	ca. 90 mm



(Bild 3)

## 3 NACHLEGEN

Warten Sie mit dem Nachlegen bis der Brennstoff zur Glut heruntergebrannt ist und die Flammen erloschen sind. Öffnen Sie langsam die Feuerraumtür. So wird ein Druckausgleich hergestellt und der Rauchgasaustritt wird minimiert. Nun legen Sie den Brennstoff entsprechend der unter Punkt 2 aufgeführten Brennstoffmengentabelle nach und schließen die Feuerraumtür wieder.

Der Abbrand einer Brennstoffmenge dauert – abhängig von der Brennstoffqualität sowie dem Schornsteinzug – etwa 45 Minuten. Nach dem Abbrand und dem Erreichen der Grundglut können Sie eine neue Brennstoffmenge auflegen.

## 4 BEENDEN DES HEIZVORGANGS

Wenn alle Flammen und die Glut erloschen sind, schließen Sie den Luftschieber vollständig.

Entleeren Sie den Aschetopf regelmäßig in einen geeigneten feuerfesten Metallbehälter und entsorgen Sie nur vollständig abgekühlte Asche.

## REINIGUNGSHINWEISE

**Die Feuerstätte verfügt über eine mechanische Türaufhaltung. Diese Funktion greift beim Überschreiten eines Öffnungsgrades von 85° und dient lediglich dem Reinigungszweck des Feuerraumes.**

**Lagern Sie die Asche am besten in einem feuerfesten Metallbehälter im Freien für mindestens 48 Stunden zwischen, bevor Sie diese im Hausmüll entsorgen.**

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Prüfungen / Zulassungen			
EN 13240:2005-10	✓		
BImSchV 2. Stufe	✓		
15a B-VG	✓		
DIBt-Zulassung	(beantragt)		
Prüfberichte	DBI F 20/07/0778		
Prüflabor	DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg		
Energieeffizienzklasse	A+		
Wirkungsgrad %	> 75		
Energieeffizienzindex (EEI)	≥ 107,0		
Wertetripel/Brennstoffe		3,0 - 6,0 kW	
Nennwärmeleistung kW	6,0 kW		
Abgasmassenstrom g/s	7,02		
Mittlere Abgasstutzentemperatur °C	263		
Indirekte Heizfunktion	-		
Mindestförderdruck Pa	12		
Verbrennungsluftbedarf m <sup>3</sup> /h	19,35		
Zugelassene Brennstoffe	Holz, Hartholzbriketts		
Maße/Gewicht			
Feuerraum Höhe   Breite   Tiefe (mm)	353   412   360		
Gewicht in kg, ca.	319		
Technische Ausstattung			
Primär- und Sekundärluft	✓ (Einhandregelung)		
Anschluss Wechselstutzen Ø 150 mm	↑→		
Außenluft/Frischlufte Ø 100 mm	→↓		
Ausführungen			
Lackierung	schwarz		
Natursteinverkleidung	NatStone, SandStone, Speckstein, NoxPetra		
Zubehör			
Topplatte (ohne Rauchrohr-Anschluss)	✓	Glas-Vorlegeplatte (6 mm ESG, optional)	✓
fire+ Abbrandsteuerung	✓	Stutzen für Außenluft, Ø 100 mm	✓
Edelstahlbedienelemente	✓	Katalysator	✓

Unterzeichnet im Namen des Herstellers



Till Klask, Geschäftsführer  
Brilon, 08.07.2021

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Stand 07/2021