

## Bedienungsanleitung **Frisch-Line** Corner/Flat

### Brennstoff :

Ihr **Frisch-Line** Ofen kann mit Scheitholz und Holzbriketts betrieben werden, es ist jede Holzsorte erlaubt, sehr wichtig ist, dass Ihr Holz trocken ist. Es sollte mind. 2 Jahre gelagert werden bevor es eingeheizt wird, man geht dann von einer Restfeuchtigkeit von ca. 20% aus. Empfohlen werden Holzscheite mit 25 cm Länge.



Holzbriketts



Holzscheite

### nasses Holz :

Wenn Sie mit nassem Holz heizen hat das folgende Auswirkungen :

- .) das Holz ist schwer zu entzünden, große Rauchentwicklung
- .) dadurch entstehen schlechte Abgaswerte - umweltschädlich
- .) die Scheibe Ihres Ofens verschmutzt schneller - muss öfter gereinigt werden
- .) ein Großteil der erzeugten Energie ( Wärme) wird zum Trocknen des Holzes benötigt, ( nasses Holz brennt nicht ), dadurch bekommen Sie weniger Wärme in Ihren Raum.
- .) durch die niedrigen Abgastemperaturen kann es zu Versottungen Ihres Ofen und des Rauchfanges kommen

### Leistung :

Ihr **Frisch-Line** Ofen hat eine Heizleistung von 7 KW, das bedeutet das pro Stunde max. 3 kg Holz eingelegt werden dürfen.

Bei Holzbriketts reduziert sich die Holzmenge auf 2,55 kg da diese kammergetrocknet sind und nur 5% Restfeuchtigkeit haben (deshalb ist der Brennwert höher).

**anzünden :**

Schichten Sie die Holzscheite in einem Kreuzstoß in den Brennraum und zünden Sie diese von oben mit den mitgelieferten Anzündhilfen ( Holzwolle ) und Anzündholz an.

Achten Sie darauf, dass die Holzscheite möglichst nahe aneinander liegen.

Bei 33 cm Holzscheiten oder Holzbriketts bitte die Bilder beachten !!

Zum Anzünden den Lufthebel ganz nach Links schieben, dadurch kommt die Luft von oben ( Scheibenspülung ) und unten ( über den Rost ) in den Brennraum. Während des ersten Abbrandes den Hebel ganz links belassen.

**nachlegen :**

Wenn Sie nach ca. 1 Stunde nachlegen, darf nur mehr Glut im Brennraum vorhanden sein, die Holzscheite beginnen auch bei Glut zu brennen, es ist kein Feuer dazu notwendig !!

Beim Nachlegen die Türe ganz langsam öffnen, dadurch entsteht ein Druckausgleich und es gelangt kein Rauchgas in Ihren Wohnraum. Nachdem Sie das Holz eingelegt haben bitte den Lufthebel in die Mittelstellung bringen, dort kann er bleiben bis der Ofen abgesperrt wird.

Wenn Sie schon nachlegen während noch Holzscheite brennen, gelangt sicher Rauchgas beim Öffnen der Türe in den Raum, da das Gerät nicht für den offenen Betrieb gebaut wurde und es kann zu Verfärbungen an Ihrer Ofen Oberfläche kommen.

**absperren :**

Wenn das Holz abgebrannt ist, nicht mehr nachgelgt wird und sich nur mehr Glut oder kleine Flämmchen im Brennraum befinden, können Sie die Zuluft schliessen ( Lufthebel ganz nach rechts ). Dadurch strömt keine Luft mehr in den Brennraum und Ihr Ofen hält länger die Wärme.

Sollten Sie eine Absperrautomatik haben, übernimmt diese das Schliessen der Verbrennungsluft. ( Bedienungsanleitung vom Hersteller beachten )

**Entaschung :**

Lassen Sie die Asche im Brennraum bis diese eine Höhe von ca. 4cm erreicht hat, ein Teil der Asche verbrennt beim nächsten Heizvorgang mit und in der Asche hält sich die Glut länger, daher ist es nicht notwendig nach jedem Heizvorgang die Asche auszuräumen.

Wird die Höhe von ca. 4 cm erreicht, die Asche einfach mit einer Metall Schaufel entfernen und in einen Metallkübel einfüllen, unter dem Rost befindet sich eine Aschenlade, diese kann durch das Herausheben auch entleert werden. Die abgekühlte Asche kann im Restmüll entsorgt werden.

Es kann natürlich auch ein Aschesauger verwendet werden ( Herstellerangaben beachten ).

**Einstellungen Luftgitter in der Deckfläche :**

In der liegenden Fläche befindet sich ein Luftgitter, das Sie öffnen und schliessen können.

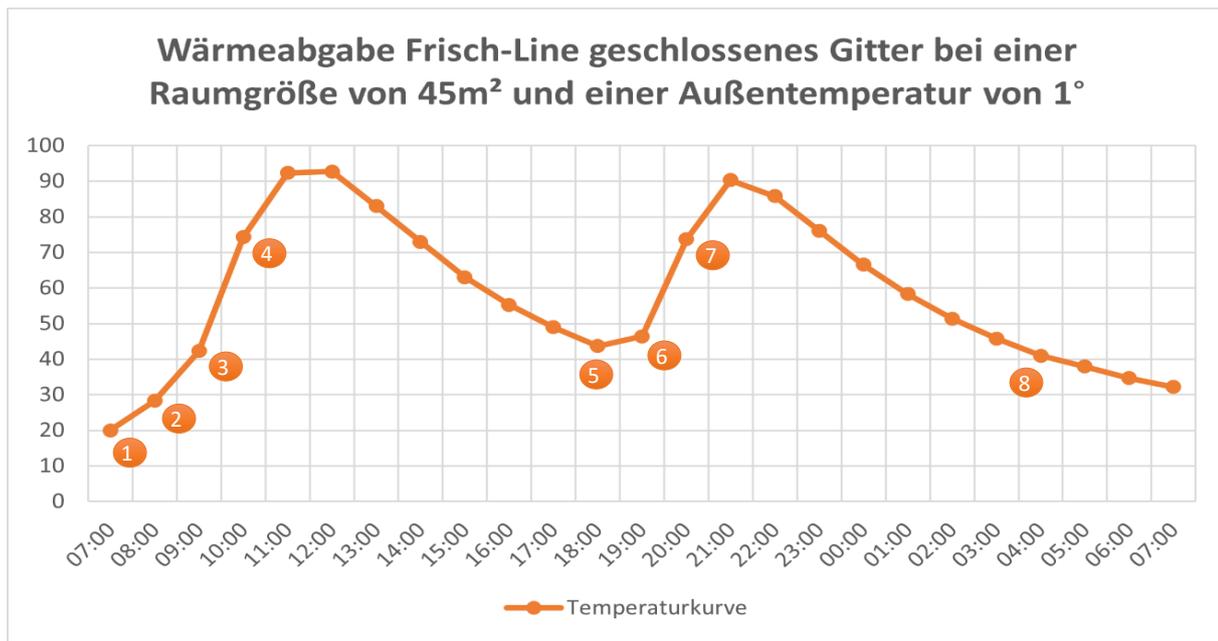
Bei vollständig geöffnetem Gitter kann Ihr Frisch Line Ofen auch vortlaufend beheizt werden, wie bei Punkt Leistung beschrieben, mit max. 3kg Holz pro Stunde !!

Durch das offene Gitter gelangt die Wärme schneller in den Raum, Sie erzeugen dadurch eine Umluft und der Ofen kühlt auch schneller wieder aus.

**Bei geschlossenem Gitter, dürfen im Ofen max. 3 mal je 3kg Holz verbrannt werden ( pro Stunde 3kg ) die Oberfläche erwärmt sich zeitverzögert und hält dann die Wärme bis zu 6 Stunden. Wiederholen Sie den Heizvorgang nach frühestens 6-8 Stunden. Siehe Diagramm Seite 3.**

**Bei geschlossenem Luftgitter darf keinesfalls fortlaufend geheizt werden, es kommt zu einer Überhitzung der Hülle und es können Risse und Abplatzungen entstehen !!! Dies kann bis zu einem Totalschaden des Ofens führen und ist gefährlich !!!**

## Diagramm Temperaturen Gitter geschlossen



1. Den „kalten“ Ofen mit 3,0 kg Holz (oder 2,5 kg Holzbriketts) anzünden und den Lufthebel nach links schieben
2. ...mit 3,0 kg Holz (oder 2,5 kg Holzbriketts) nachlegen
3. ...mit 3,0 kg Holz (oder 2,5 kg Holzbriketts) nachlegen
4. Lufthebel schließen (nach rechts)
5. Erneut mit 3,0 kg Holz (oder 2,5 kg Holzbriketts) anzünden
6. ...mit 3,0 kg Holz (oder 2,5 kg Holzbriketts) nachlegen
7. Lufthebel schließen (nach rechts)
8. nach 8 Stunden hat der Ofen noch immer eine Temperatur von 40°

### Zur Beachtung :

- .) Keine brennbaren Gegenstände auf und in unmittelbarer Nähe des Ofens aufbewahren !
- .) Metallteile und Glas können heiß werden ( Verbrennungsgefahr ) !
- .) Der Betrieb von mechanischen Lüftern ( Dunstabzug, WC-Lüfter, Klimaanlage, etc. ) darf die Verbrennungsluftzufuhr nicht beeinträchtigen. Es besteht die Gefahr, dass Rauchgas in den Raum eintritt und nicht mehr über den Kamin abzieht. Im Bedarfsfall öffnen Sie ein Fenster.
- .) Wird die Bedienungsanleitung nicht eingehalten, kann dies sowohl zu Sach- als auch zu Personenschäden führen. Sie wurde Ihnen durch Ihren Hafner oder Ihre Hafnerin übergeben.

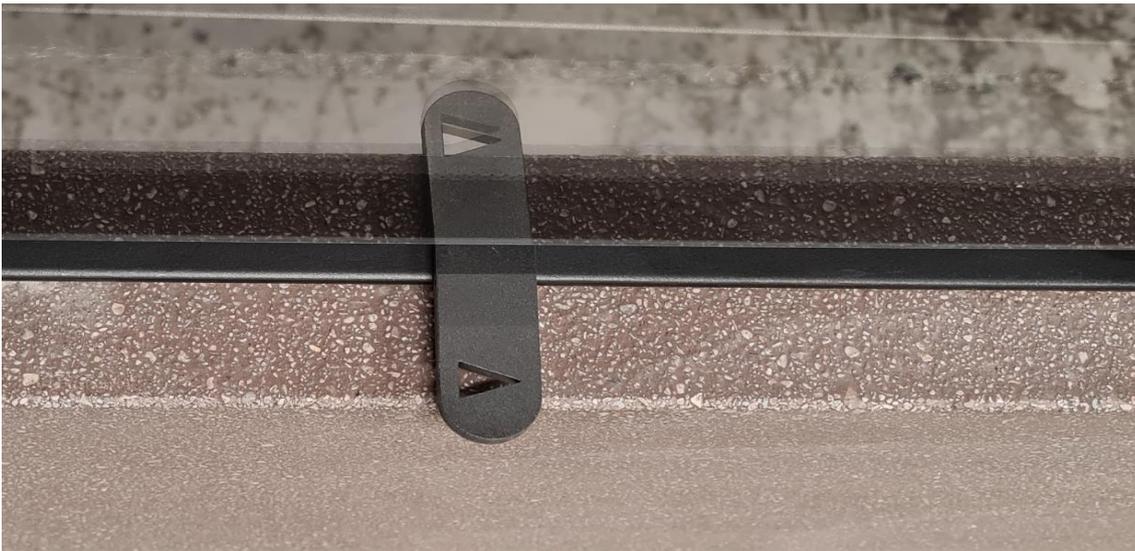
**.) ACHTUNG: beim ersten Mal einheizen muss das Lüftungsgitter offen bleiben, da sich der Lack Ihres Heizeinsatzes einbrennt. Es können dabei Gase von der Lackierung freigesetzt werden und es kann zu einer leichten Raumentwicklung im Raum kommen - Gerät ist deshalb nicht undicht. Bitte ausreichend lüften und einatmen vermeiden.**

**Bitte auch immer die Bedienungsanleitung der Herstellerfirma beachten !**

**Zuluft offen :**



**Zuluft Mittelstellung - nach dem ersten Abbrand :**



**Zuluft geschlossen :**



anzünden mit 25 cm Holzscheiten :



anzünden mit Holzbriketts :



**Anzünden mit 33 cm Holzscheiten :**



**Glutstock - perfekt zum nachlegen oder absperren der Zuluft :**



**Luftgitter in der Deckfläche offen :**



**Luftgitter in der Deckfläche geschlossen :**



## Informationen für den Rauchfangkehrer :

Das Typenschild befindet sich unter dem Ascherost :



Der Frisch Line Ofen hat eine Heizleistung von 7 KW.

Bei unserer Frisch Line Serie ist eine Brandschutzplatte lt. ÖNORM B 8311 ausreichend, die Angaben lt. Bedienungsanleitung Fa. Camina&Schmid sind Empfehlungen, es gelten aber die jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen des Landes.

Schreiben vom Fa. Schmid vom 3.12.2022 :

Sehr geehrter Herr Frisch,  
bezüglich Ihrer Anfrage zum Thema Schutz / Glasplatten handelt es sich von Seiten Camina & Schmid um eine Empfehlung. Es sind immer die gültigen Bestimmungen des jeweiligen Landes / Bezirkes zu beachten was dies betrifft, wo die Öfen in den Verkehr gebracht werden.

**Camina**  **Schmid**

Camina & Schmid  
Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG  
Gewerbepark 18 · 49143 Bissendorf