

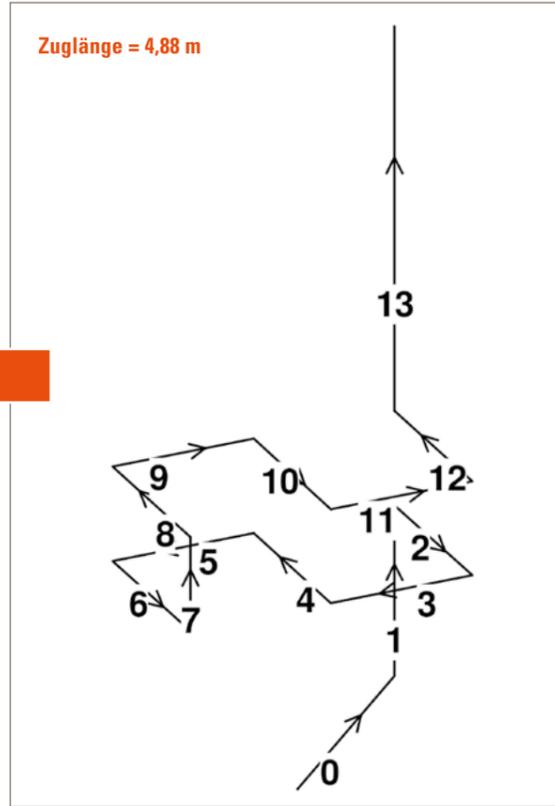
Weil Cheminée nicht gleich Cheminée ist !

Fallbeispiel

# Cheminée Sanierung

(ausgeführt in Biofire Grundofenbauweise)

**Das macht den Unterschied:** Wo zuvor noch das Kamin und die Aussenwelt beheizt wurden, sind nun fast 5 Meter Zuglänge im Biofire Cheminée verbaut. Die Wärme bleibt damit dort, wo sie sein muss – im Wohnraum.



**TIPP:** So einfach unterscheiden Sie ein echtes Wärme-Cheminée nach Biofire Bauart von einem «Speichercheminée» mit Heizeinsatz aus Stahl:

1. Rauchgaszuglänge von über 4m Länge im Ofen
2. Auf das Projekt erstellte Ofenberechnung
3. Schamottierter Feuerraum mit schamotttierten Rauchgaszügen
4. Gewicht von > 1.200 KG

Jeder Biofire wird sorgfältig vorab als Unikat geplant. Besonders ist dabei vor allem die Planung des Innenlebens in solider Speicherkernbauweise an Stelle eines genormten Heizeinsatzes. Nur dadurch lassen sich mehrere Meter Rauchgaszüge vor Anschluss an den Kamin unterbringen, um die wertvolle Wärme aufzunehmen und zu speichern. Das ist das Geheimnis für Stunden wohliger Wärme.



## Zielsetzung Bauherrschaft

- > Deutlich höhere Effizienz
- > Wärme lange geniessen können
- > Gleicher Stil wie vorher



nachhaltig natürlich

**Biofire Schweiz AG**

Ruessenstrasse 5a  
CH - 6340 Baar

**TIPP:** Erfahren Sie mehr zu nachhaltigen Ofenbauweisen auf [www.biofire.ch](http://www.biofire.ch) unter «Wissen»

[info@biofire.ch](mailto:info@biofire.ch)  
[www.biofire.ch](http://www.biofire.ch)

Tel. +41 41 784 56 66  
Fax +41 41 784 56 67

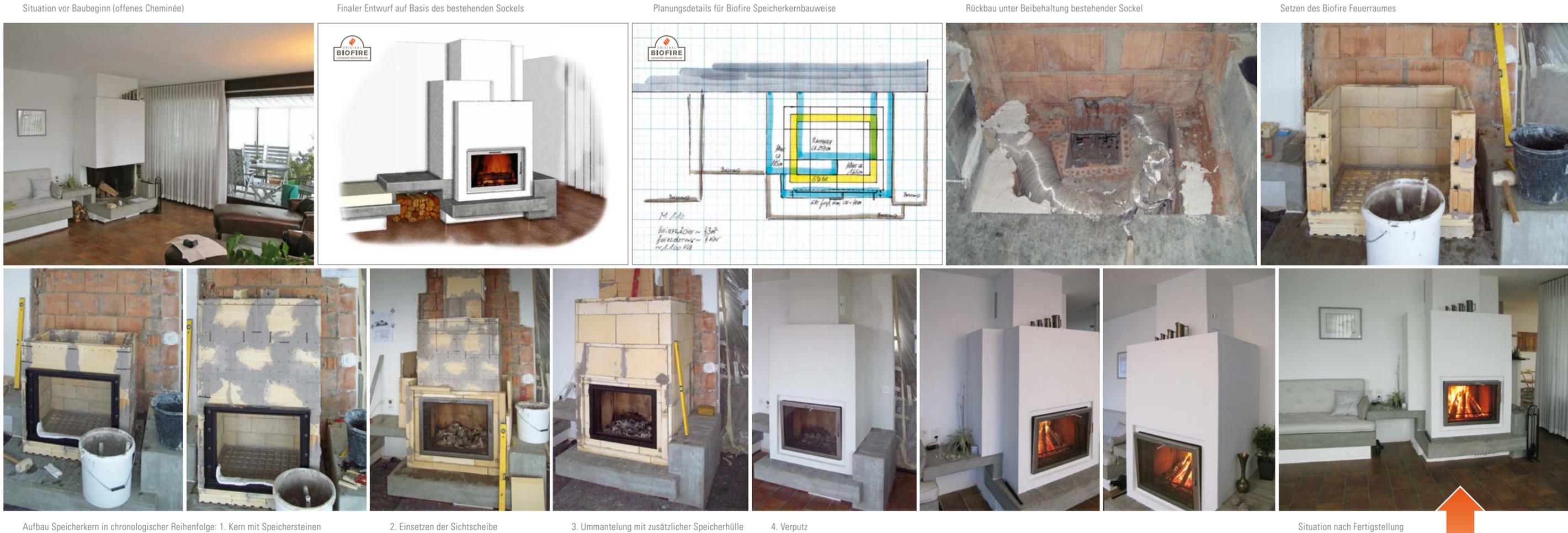


nachhaltig natürlich

# Gleicher Stil – aber bitte mit Wärme

- > Endlich die Wärme nützen und genießen können und dabei weniger Dreck zu haben, das war das erklärte Hauptziel. Die zum Haus passende Betoneinfassung wie auch der Stil sollte bei einem Umbau aber unbedingt erhalten bleiben.

**Kundenmeinung**  
 Seit Jahren standen in unserem Cheminée nur noch Kerzen drinnen, denn Anfeuern machte zu viel Dreck und brachte uns wenig Wärme. Nun Feuern wir wieder täglich – besonders in der Übergangszeit, wo wir die Ölheizung noch nicht in Betrieb haben. Der Biofire gibt eine wirklich wunderbar angenehme Wärme ab.  
 J. F. Biel/SO



## Vorteile

- > Einmal einfeuern für einen Tag lang wohliger Wärme
- > Deutliche Reduktion des Holzverbrauches
- > Wärme in der Übergangszeit ohne Hauptheizung einschalten zu müssen
- > Höchstmöglicher Wirkungsgrad durch Berechnung auf lokale Situation

Dieses Projekt wurde in folgender Bauart umgesetzt:

