

An architectural rendering of a modern wood-burning stove and fireplace. The stove is white with a glass front showing a fire. The fireplace is built into a wall and contains logs. The background shows a window with a view of a building.

Modern heizen mit dem Holzofen

KACHELOFEN-GANZHAUSHEIZUNG
ÖKOLOGISCH UND NACHHALTIG

VOM ZÜNDENDEN ENTWURF
ZUM BRENNENDEN OFEN!

www.ofendesign.ch





FEUER & KACHELOFEN

Schon seit jeher steht das Feuer im Zentrum der Aufmerksamkeit des Menschen. Auch heute hat das Spiel der Flammen nichts von seiner Faszination verloren. Die Sehnsucht nach Feuer und Wärme, das Gefühl der Sicherheit und Geborgenheit sind Urbedürfnisse des Menschen.

Der Kachelofen wurde schon früher als Hauptheizquelle benutzt und erlebt heute mit Hilfe modernster Technik eine Renaissance. Die Gestaltungsfreiheit kennt kaum Grenzen, es entsteht ein individuell gestalteter Einrichtungsgegenstand, der die Architektur eines Gebäudes maßgeblich mitgestaltet.



KACHELOFEN- GANZHAUSHEIZUNG

Der Kachelofen erfreut sich heute aufgrund seiner positiven raumklimatischen Eigenschaften wieder großer Beliebtheit.

Eine gute Wärmedämmung des Hauses hilft nicht nur Emissionen zu reduzieren, sondern auch Heizkosten zu sparen. Der Energieverbrauch moderner Niedrigenergiehäuser liegt bereits im typischen Leistungsbereich einer Kachelofen-Ganzhausheizung. In Kombination mit einer thermischen Solaranlage ist sie eine äußerst umweltschonende und wirtschaftliche Heizung. Die Wärmeabgabe erfolgt über die direkte Strahlung des Kachelofens und über Fußboden- bzw. Wandflächen. Wir Menschen empfinden diese Art der Raumbeheizung als angenehm und behaglich.





Modern heizen, aber auf die Behaglichkeit des Feuers nicht verzichten müssen.

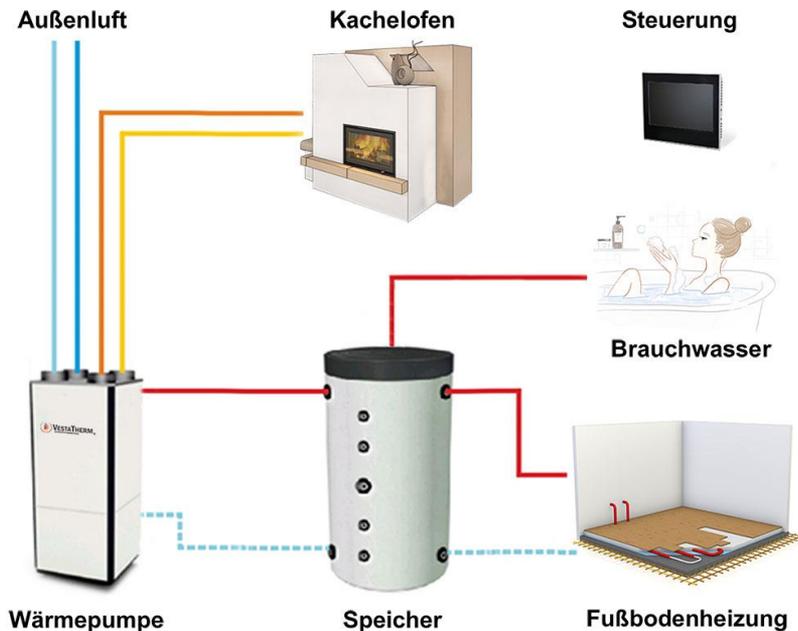
VESTATHERM

Kachelofen-Wärmepumpe

Bei Menschen, die sich für ein neues Haus im modernen Baustandard oder ein neues Heizsystem entscheiden fällt die Wahl immer öfter auf eine Wärmepumpe. Obwohl der Wunsch nach behaglicher Wärmestrahlung vorhanden ist, wird auf den dafür notwendigen Speicherofen oft verzichtet.

VestaTherm heisst die neue Kachelofen-Wärmepumpe, die beide Heizsysteme vorteilhaft kombiniert. Diese Hybridlösung ermöglicht es, die Raumwärme zu regulieren und die Effizienz der Wärmepumpe zu erhöhen.

Nutzen Sie die Vorteile der optimierten Wärmepumpe, ohne auf die gesunde Wärmestrahlung des Speicherofens verzichten zu müssen.



Funktion:

Die Luftwärmepumpe bezieht Ihre Energie bei warmen Temperaturen im Sommer aus der Außenluft und im Winter aus dem Speicherofen. Somit kann beim Betrieb des Speicherofens eine Überhitzung der Räume in Minergie- oder Passivhäusern verhindert werden.

Nutzen Sie VestaTherm als moderne, effiziente und umweltschonende Ganzhausheizung.





Feuer trifft Wasser

zwei Elemente, wie sie gegensätzlicher nicht sein können.



Wasserführende Holzfeuerstätten

Zusammenspiel von Feuer und Wasser

Ihr Cheminée oder Ofen kann bei entsprechender Ausrüstung neben behaglicher Strahlungswärme gleichzeitig Warmwasser für den zentralen Heizkreislauf liefern. Damit bringen die sogenannten wasserführenden Cheminée einen energetischen Mehrwert für Sie als Hausbesitzer.

Darüber hinaus lässt sich die Hauptheizung im Frühjahr und im Herbst sogar ganz abschalten – denn warmes Wasser steht ja trotzdem zur Verfügung! Wenn gewünscht, kann auch der gesamte Wärmebedarf über die Kaminanlage gedeckt werden, zum Beispiel bei Ausfall der Zentralheizung.

Auch bei Nutzung der Wassertechnik sollte Ihre Feuerstätte dem Wärmebedarf des Aufstellraumes angepasst sein. Zusätzlich können Sie wählen, wie viel Wärme für den Raum und wie viel für die Wassererwärmung genutzt wird.

Strahlungswärme Gesunde Wärme aus der Wand.

Wandheizungssysteme aus ökologischen & nachhaltigen Naturbaustoffen

Wandheizungen geben die Wärme gleichmäßig als Strahlung ab.

Diese Wärme wird wie die Sonnenstrahlung vom menschlichen Körper als besonders wohltuend und behaglich empfunden.

Die Raumluft bleibt weitestgehend verwirbelungsfrei

und behält ihren natürlichen Feuchtigkeitsgehalt.





**Erleben Sie die Welt der Wärmestrahlung:
Wärme spüren und wohlfühlen.**

Die mit Lehm oder Kalk gestalteten Wände sehen lebendig aus, fühlen sich natürlich an und erzeugen ein einzigartiges Raumklima.

Sie kennen das wohlige Gefühl
von Sonnenstrahlen auf der Haut?
Lassen Sie sich von einer so angenehmen
Wärmestrahlung auch in Ihrer Wohnung verwöhnen.

Die Luft bleibt frisch und sauber, sie behält
ihre natürliche Feuchtigkeit – auch im Winter.
Da sie sich kaum bewegt, fliegt weniger Staub.

Die angenehme Strahlungswärme der Wandheizung
sorgt für eine sehr ausgeglichene Temperaturverteilung
und schützt Ihr Gebäude. So fühlen Sie sich rundum
wohl und behaglich.

Wo ist die Heizung?
Die Wandheizung ist unsichtbar,
kein Heizkörper stört die Ästhetik
oder dient als Staubfänger.

Die Wandheizung reagiert sehr schnell,
sie erwärmt Ihre Räume in kurzer Zeit,
weil die Heizleitungen sehr dicht unter
der Wandoberfläche liegen.

Fragen Sie unsere Kunden oder probieren Sie die
Wandheizung in einem unserer Referenzobjekte
selbst aus. Sie werden es merken – die Wärme der
Wandheizung ist etwas ganz Besonderes!



Ihr Spezialist für Kachelofen-Ganzhausheizung



BEO OFENDESIGN SEURIG

Staatsstrasse 158
CH-3626 Hünibach

Tel +41 79 795 00 01
Mail info@ofendesign.ch

VOM ZÜNNENDEN ENTWURF
ZUM BRENNENDEN OFEN!

www.ofendesign.ch

