



KACHELOFEN+ PLUS

**WÄRME ZUM WOHLFÜHLEN
IN KOMBINATION MIT ANDEREN
HEIZFORMEN**

KOSTEN SPAREN UND CO₂-NEUTRAL HEIZEN



Kachelofenbesitzer kommen am günstigsten durch den Winter: **Holz ist und bleibt das kostengünstigste Heizmaterial**, wie viele Heizkostenvergleiche aufzeigen.

Einsparungen bis 30%

Mit dem Heizen von Scheitholz ab 100 - 300 Euro kann bei einem durchschnittlichen Einfamilienhaus ca. 30 % der Primärenergie eingespart werden.

In modernen Feuerstätten läuft die Verbrennung **umweltfreundlich, emissionsarm und natürlich CO₂-neutral**. Moderne Kachelöfen verfügen über so geringe Emissionen, die sogar deutlich unter den gesetzlichen Vorlagen liegen.

Kleine "Einstiegsmodelle" sind ab ca. € 7.990,- erhältlich. Die Errichtungskosten haben sich in wenigen Jahren bereits abbezahlt.

Die optimale **Beratung** für das richtige Kachelofen-Modell erhalten Sie bei Ihrem **Hafner** (Ofenbauer) oder bei Ihrem **Rauchfangkehrer**.



(c) 2025

Österreichischer Kachelofenverband

www.kachelofenverband.at

NÖ Landesinnung Hafner, Platten- und

Fliesenleger und Keramiker

wko.at/hafner/noe

NÖ Landesinnung der Rauchfangkehrer

www.rauchfangkehrer.org



BILDER: (C) SOMMERHUBER, KASCHÜTZ, OFENBAU STEIERER, HAFNERTEC

KACHELOFEN+ PLUS

**WÄRME ZUM WOHLFÜHLEN
IN KOMBINATION MIT ANDEREN
HEIZFORMEN**

WAS IST EIN KACHELOFEN?

Umweltfreundlich, unabhängiges Heizgerät, stylisches Möbelstück: Das ist der Kachelofen.

Ein Kachelofen ist ein - vom Hafner- handwerklich gesetzter Ofen aus Schamottesteinen mit keramischen Heizzügen.

Er verfügt über einen Wärmespeicher, der sich unter hohen Temperaturen in kurzer Zeit schnell auflädt, aber die Wärme langsam abgibt. Ein Nachlegen der Holzscheite reicht oft einmal am Tag aus.



EINZIGARTIGE WÄRME

Der Kachelofen verdankt seinen Namen den Kacheln, die nicht nur als dekoratives Element dienen, sondern mit dem aus Schamotte gebauten Innenleben die Wärme abgeben.

Seine Wärmestrahlung ähnelt der Sonnenstrahlung. Sie erwärmt die Luft nicht und trocknet sie daher nicht aus. Das bewirkt auch ein gesünderes Raumklima.

KACHELOFEN UND MODERNE HEIZFORMEN

Viele Hausbauer wünschen sich bei der Errichtung eines Neubaus vergleichsweise neuartige Energie- und Heizsysteme.

Zu diesen Heizsystemen ist der Kachelofen die ideale Ergänzung.

(LUFT)-WÄRMEPUMPE

Sie wird bei tiefen Außentemperaturen zur fast reinen Stromheizung, da sehr viel elektrische Energie für eine ausreichende Raumtemperatur benötigt wird.



Hier schafft der Kachelofen Abhilfe: Entweder Wärmepumpe und Kachelofen heizen getrennt voneinander oder der Ofen erzeugt Warmwasser. Für den Rest ist die Wärmepumpe zuständig.



Außerdem kann die kalte Außenluft mit Wärme aus dem Kachelofen vorgeheizt werden und so bessere Rahmenbedingungen für die Wärmepumpe schaffen.



Die Energiekosten werden erheblich gesenkt und selbst bei einem Stromausfall sorgt der Kachelofen für Wohlfühlwärme.

PHOTOVOLTAIKANLAGE



Der Kachelofen lässt sich auch ausgezeichnet mit einer PV-Anlage kombinieren. An kalten, sonnenreichen Tagen kann er durch das Verlegen von Stromkabeln in der äußeren Ofenhülle direkt über die Sonne erwärmt werden und seine milde Strahlungswärme entfalten.

THERMISCHE SOLARANLAGE



Hilft vor allem in Zeiten, in denen der Solareintrag gering ist. Kachelöfen mit integriertem Wasserwärmetauscher können über einen zentralen Pufferspeicher flexibel mit Solaranlagen vernetzt werden und zur Erwärmung des Heizungs- und Brauchwassers beitragen.

