Walltherm - Heizt das ganze Haus

Komfort und gesundes Raumklima
Was ist schöner als vor flackerndem Kaminfeuer ein Buch zu lesen und Musik zu hören? Der Kaminofen schafft durch seine Strahlungswärme eine behagliche Atmosphäre, heizt den Raum und gleichzeitig den Warmwasserspeicher.

Der Walltherm Holzvergaser, der hocheffiziente wasserführende Scheitholzofen im Wohnzimmer, erwärmt als "Primärheizung" das ganze Haus. Die bestehende Öl- oder Gasheizung wird zur "Sekundärheizung" und springt nur an, wenn der Walltherm-Ofen nicht beheizt wird (z.B. bei Abwesenheit) oder bei höheren Minusgraden.

I**m Neubau heizt der Walltherm,** zusammen mit einer thermischen Solaranlage, das Haus; auf die Gas- oder Ölheizung kann verzichtet werden.

Der Kaminofen wird an die bestehende Zentralheizung des Hauses angeschlossen - das Heizungswasser wird dann vom Holzfeuer des Ofens erhitzt (Heizkesselfunktion). Zwischen 70 bis 80 % der Wärmeenergie des Kaminofens heizen das Wasser auf. 20 bis 30% verbleiben als behagliche Strahlungswärme im Wohnraum.

- Durch dieses international patentierte System erreicht der Kamin eine Leistung von 14,9 kW.
- Geld sparen - viele Walltherm-Nutzer sparen zwischen 2.000 und 5.000 Liter Heizöl pro Jahr durch den Walltherm ein
- geringerer Holzverbrauch - der hocheffiziente Holzvergaser braucht mit 93% Wirkungsgrad deutlich weniger Holz als andere Kaminöfen
- lange Brenndauer - bis zu 5 Stunden heizen mit einer Füllung Buchenholz
- hervorragend geeignet für die Verbrennung von Weichholz (Fichte, Kiefer)
- mit Naturzug, ohne Elektronik - mit Puffer in bestehende Heizung integrieren
- zukunftssicher - erfüllt dank der Nachverbrennung in der zweiten Brennkammer alle Umweltbestimmungen und Feinstaubverordnungen

Walltherm Air

Der WALLTHERM® AIR ist ein Naturzug Strahlungs- und Warmluftkaminofen. Er beheizt den Wohnraum durch gesunde Strahlungswärme und sorgt mit seinen zwei Flammbildern für eine behagliche Atmosphäre.

>

Unser Service

Unser Service fängt mit der individuellen Beratung an und bleibt auch nach dem Erwerb einer Anlage bei uns bestehen. Wir versuchen Sie nach Möglichkeit in allen Belangen zu unterstützen.

>

Energieberatung

Wir raten unseren Kunden qualifizierte Energieberatungen in Anspruch zu nehmen bevor größere Investitionen am Gebäude - außen und/oder innen - vorgenommen werden.

>