



Mit
Kostenvergleich
aktueller
Heizsysteme

Machen Sie Plus mit einer Öl + Solar Heizung

Modernisieren und sparen mit
Öl + Solar Brennwertheizung

Schneider Mineralöl GmbH & Co.
Service und Technik KG
An der Weide 20 · 30173 Hannover
Telefon 05 11 / 2 80 44-0



Plus für Ihr Konto: bis zu 40% sparsamer heizen

Haben Sie noch einen alten Standardheizkessel? Tauschen Sie ihn jetzt aus gegen eine neue Öl-Brennwertheizung. Moderne Öl-Brennwerttechnik nutzt nahezu 100 % der im Heizöl gespeicherten Energie. Dadurch sparen Sie im Vergleich zu einer alten Heizung bis zu 30 % Heizöl, in Kombination mit Solar sogar bis zu 40 %. Eine Investition, die sich auch für Sie rechnen kann.



„Erst wollten wir uns die Modernisierung sparen. Aber jetzt sparen wir mit einer Öl + Solar Brennwertheizung 1.300 Liter Heizöl pro Jahr.“

Modernisieren mit einer Ölheizung ist oft
günstiger als ein Systemwechsel.

Der Vergleich zeigt: Die Modernisierung einer alten Ölheizung mit einer neuen Öl-Brennwertheizung plus Solaranlage ist in vielen Fällen günstiger als der Wechsel zu anderen Heizsystemen. Die Tabelle vergleicht gängige Heizanlagen: Öl-Brennwert- und Gas-Brennwertheizungen mit Solaranlagen zur Warmwasserbereitung, Erdwärmeheizungen mit Strom-Wärmepumpen sowie Holzpellettheizungen. Die Erdwärme- bzw. Pelletanlagen lassen sich ebenfalls mit Solar kombinieren, die Investitionskosten wären dann dementsprechend höher.



Plus für die Umwelt: bis zu 40% weniger Emissionen

Die Öl + Solar Brennwertheizung macht's möglich: Je sparsamer Energie genutzt wird, desto weniger Emissionen entstehen. Ein weiteres Plus ist schwefelarmes Heizöl, das im Einsatz mit moderner Verbrennungstechnik besonders sauber arbeitet und zugleich für eine lange Lebensdauer des Kessels sorgt. Und mit Anteilen von Komponenten aus nachwachsenden Rohstoffen kann es auch als Bioheizöl eingesetzt werden.



„Natürlich heizen wir mit erneuerbaren Energien. Und an kalten und dunklen Tagen verlassen wir uns auf unsere sparsame Öl-Brennwerttechnik.“



Plus für die Zukunft: Flexibilität gesichert

Im Heizen mit Öl steckt mehr Potenzial, als Sie vielleicht denken. Mit einem modernen Öl-Brennwertgerät sind Sie perfekt ausgerüstet für die Anforderungen von morgen: hohe Effizienz und die Nutzung erneuerbarer Energien wie die Einbindung von Solarenergie und zukünftig z. B. auch der Einsatz von Bioheizöl. Und Ihr eigener Heizöltank sichert Ihnen ein Stück Unabhängigkeit: Er speichert zuverlässig die Energiemenge – oft für mehr als ein ganzes Jahr.



„Früher dachte ich, Heizöl sei von gestern. Heute heize ich mit einer Öl + Solar Brennwertheizung moderner als die ganze Nachbarschaft.“

	Ist-Zustand Öl- heizung vor 1986	Modernisierung mit Öl-Brennwertheizung + Solaranlage zur Trinkwassererwärmung	Umstellung auf Gas- Brennwertheizung + Solaranlage zur Trink- wassererwärmung	Umstellung auf Strom-Wärmepumpe mit Erdsonde/Erdkol- lektor	Umstellung auf Holzpellettheizung
Jahresbrennstoffmenge	3.500 Liter Heizöl	2.191 Liter Heizöl	2.120 m ³ Erdgas	7.849 kWh el. Strom	7.095 kg Holzpellets
Brennstoffkosten	66,65 Cent/Liter (≙ 6,24 Cent/kWh)	66,65 Cent/Liter (≙ 6,24 Cent/kWh)	64,00 Cent/m ³ (≙ 5,72 Cent/kWh) zzgl. Grundgebühr	15,47 Cent/kWh zzgl. Grundgebühr	22,40 Cent/kg (≙ 4,24 Cent/kWh)
Jährliche Verbrauchskosten (Energie und Hilfsenergie)	2.494,- Euro	1.607,- Euro	1.656,- Euro	1.411,- Euro	1.741,- Euro
Jährliche Betriebskosten (z. B. Wartung, Schornsteinfeger)	265,- Euro	250,- Euro	180,- Euro	60,- Euro	340,- Euro
Summe der jährlichen Ver- brauchs- und Betriebskosten	2.759,- Euro	1.857,- Euro	1.836,- Euro	1.471,- Euro	2.081,- Euro
Einmalige Investitionskosten (Material und Lohn)	-	12.750,- Euro	15.050,- Euro	27.975,- Euro	20.800,- Euro

Alle Angaben basieren auf Erhebungen und Recherchen des Instituts für Wärme und Oeltechnik. Die Angaben der Brennstoffkosten basieren auf den Daten des Brennstoffpreispiegels 2010. Ein ausführlicher Vergleich ist in der Broschüre „Plus machen mit Öl + Solar“, Herausgeber Institut für Wärme und Oeltechnik, dargestellt.



Öl + Solar lohnt sich – für Sie und für die Umwelt

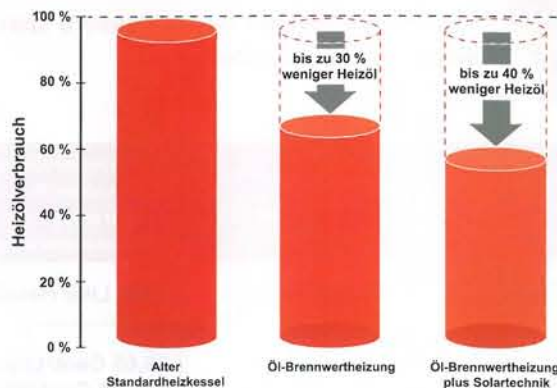
Günstig modernisieren oder in erneuerbare Energien investieren? Mit einer neuen Öl-Brennwertheizung können Sie beides auf einmal. Sie ist kostengünstig und ideal kombinierbar mit erneuerbaren Energien. Ein zukunftsweisendes Duo ist die Kombination mit einer Solaranlage: sparsames, umweltschonendes Heizen und zuverlässige Wärme.



Modernisieren mit Plus: Öl + Solar Heizung

Schon mehr als jeder zweite Ölheizter kombiniert bei der Modernisierung seine neue Öl-Brennwertheizung gleich mit einer Solaranlage. Sichern auch Sie sich die Vorteile und sparen Sie Energiekosten.

Energieeinsparung durch Öl-Brennwertheizung plus Solartechnik



www.oelheizung.info
0180 / 1999 888

(Festnetz 3,9 Cent/Min., Mobilfunk max. 42 Cent/Min.)

iwo
Institut für Wärme
und Oeltechnik