

OEKOBOILER

Sustainable Technologies



Ab dem 1. April 2025 gelten neue Vorschriften für den Einbau oder Ersatz von Elektro-Wassererwärmern in Wohnbauten. Zukünftig ist der Einsatz von erneuerbarer Energie Pflicht.

Das bedeutet: Beim Neueinbau oder Ersatz eines Elektro-Wassererwärmers müssen beispielsweise Wärmepumpenboiler von OekoBoiler verwendet werden somit können Sie ökologischer und kostensparender Ihr Warmwasser aufbereiten.

Der OEKOBOILER ist in verschiedenen Grössen (80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400 und 450 Liter) erhältlich.



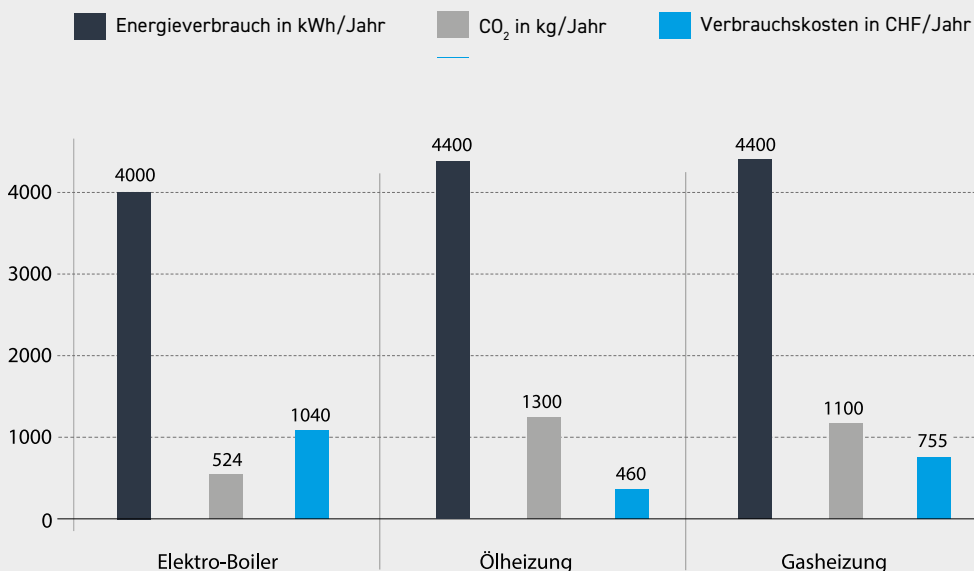
Haustechnik
Oppliger

Austausch des alten Elektroboilers durch einen modernen Oeko-Boiler

Mit unserer Lösung sparen Sie nicht nur Geld, sondern schonen auch die Umwelt! Profitieren Sie von unseren niedrigen Kosten und amortisieren Sie Ihre Investition in kürzester Zeit. Unsere Massnahme bietet ein enormes Einsparungspotenzial bei einem verhältnismässig geringen Aufwand. Die Einsparungen auf Ihrer Stromrechnung werden Ihnen sofort ins Auge fallen. Dabei senken Sie nicht nur Ihre Kosten, sondern leisten gleichzeitig einen Beitrag zum Schutz unseres Planeten durch eine beträchtliche Reduktion an CO₂-Emissionen. Eine Win-win-Situation für alle Beteiligten!

Die Brauchwasser-Erwärmung ist ein nicht zu unterschätzender Teil des Energieverbrauchs im Haushalt. Hier ist mit einem geringen Aufwand ein grosses Potenzial für die Kosten- und CO₂-Einsparung vorhanden.

Wir möchten anhand der untenstehenden Beispiele verdeutlichen, welches Potenzial in den genannten Massnahmen steckt. Die Zahlen zeigen, dass es nicht immer eine grosse Investition erfordert, um etwas zu bewirken. Darüber hinaus entstehen Nebeneffekte, die zusätzliche Energie- und Kosteneinsparungen mit sich bringen.



Die dargestellten Werte stammen aus der Quelle www.co2.myclimate.org

Was zeichnet den OekoBoiler aus?

- › Warmwassertemperatur max. 70° C
- › Niedrige Investitions- und Betriebskosten
- › Einzigartige Garantieleistungen (z. B. 10 Jahre auf den Wasserspeicher)
- › Tiefe Schalleistungswerte, somit leise im Betrieb
- › Steckerfertiges Kompaktgerät und einfache Installation
- › Komfortable Anwendung durch das einfache Bedienungsfeld, inklusive bereits integrierter Zeitschaltuhr
- › Hochwertige Komponenten für Langlebigkeit und hohe Effizienz
- › Doppelwandiger Edelstahlboiler
- › PV-Funktion/SG-Ready Schnittstelle für PV-Eigenverbrauchsoptimierung
- › Entfeuchtet Kellerräume und schützt die Bausubstanz
- › Automatische Legionellen Schaltung für hygienisches Wasser
- › Geprüft durch namhafte europäische Prüfinstitute



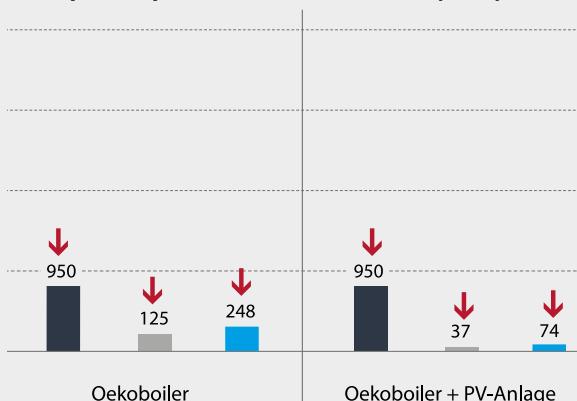
Einsparungen bei Elektroboiler Ersatz:

Beispiel 4-köpfige Familie in der Region (Rp. 44/kWh):

- Warmwasserverbrauch pro Person: ca. 40 L bei 60°C
- Energieverbrauch pro Person: ca. 800 kWh

> Kosten bei Ø Rp. 40/kWh rein mit Elektroboiler **CHF 1280.–**

> **Ersparnis pro Jahr mit WP-Boiler (75%) CHF 960.–**




Spezifischer Emissionsfaktor Öl 265 g/kWh,
Gas 250 g/kWh, Strommix 131 g CO₂/kWh.

Strompreis: 26 Rp./kWh
Einspeisevergütung: 7 Rp./kWh
Gaspreis: 17 Rp./kWh
Ölpreis: 104 Rp./L


Wirkungsgrad bei NT-Kessel: 90 %
 Effizienz der Wärmepumpe (COP): 4.2
 Solare Deckung mit PV-Funktion: 70 %

Stromspar-Aktion bis Ende Juni 2025

 **Anschluss für die Zirkulationsleitung**

 **Notheizstab in Keramikhülle**
(konventioneller Heizstab bei 150 L Modellen)

 **Service Flansch**
(nicht bei 150 L Modellen)

Tankvolumen	Modell/Bezeichnung	Art. Nr.	Magnesium Anode	Zusätzlich Elektrische Anode	PV-Funktion/ SmartGrid ready	Edelstahl	Aktionspreis (inkl. MWST)
150 L	RS-Oekoboiler 02 / 150 L (COP 5,21)	488 150 002				V2A	4'800.–
300 L	RS-Oekoboiler 02 / 300 L (COP 5,43)	488 302 002				V2A	5'300.–
450 L	RS-Oekoboiler 02 / 450 L (COP 5,14)	488 450 004				V2A	6'390.–

Die Steuerungsfunktion für die PV-Anlage kann optional für nur CHF 150.– hinzugefügt werden.

COP COP steht für «Coefficient of Performance» und bezeichnet die Effizienz der Wärmepumpe. Er gibt das Verhältnis von Wärmeleistung und der dazu erforderlichen Antriebsenergie (Strom) an. Dieser Wert wird unter Standardtestbedingungen gemessen (A20/W10-55). Oekoboiler ist Spitzenreiter in Sachen Effizienz.

V2A Rostfreier Chromnickelstahl. Er hat eine hohe chemische Beständigkeit gegen Wasser sowie verdünnte Säuren.

Ersetzen Sie Ihren alten Elektroboiler mit einem energieeffizienten Wärmepumpenboiler zum Spezialpreis. Der Aktionspreis beinhaltet folgende Leistungen:

- › **Lieferung und Installation WP-Boiler**
- › **Demontage und Entsorgung vom alten Boiler**
- › **Inbetriebnahme und Instruktion im Wert von CHF 250.–**
- › **Anschlussmaterial für Boiler (1 Meter ab Boiler)**
- › **Montage einer Steckdose 230V/10A in der Nähe des Boilers (bauseitig)**
- › **Die Preise können je nach Aufwand variieren**

Zusätzlicher Verlosungspreis unter allen, die an der Aktion teilnehmen:

Raindance E Showerpipe 360 1jet mit Ecostat Select Thermostat im Wert von CHF 1'767.– (UVP exkl. MwSt)!

Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail. Wir freuen uns auf Sie!

 **Haustechnik
Oppliger**

Haustechnik Oppliger AG
Hölli 14B
CH-5504 Othmarsingen

T 062 896 15 10
haustechnik@oppliger.com
www.oppliger.com