



Hybridheizung - Ölheizung mit Solarthermie (Wasserspeicher neu!)

Hersteller: Brötje LUB 20

Schornsteinfeger Überprüfung 2025 Ergebnis: sehr gut

Heizölverbrauch:

Jährlich ca.: 1.000 bis 1.500 Liter Heizöl (bei voller Ausnutzung! Zahlungsnachweise vorhanden)

- Ölstand 01.09.2025 ca. 4.000 Liter, Ölstand 25.03.2026 ca. 2.900 Liter

Moderne Öl-Heizungen bieten hohe Effizienz, geringeren Verbrauch und lassen sich gut mit erneuerbaren Energien (Solar) kombinieren. Sie sind wartungsarm, zuverlässig und ideal für Regionen ohne Gasanschluss, wobei flexible Brennstoffbeschaffung und Nutzung von Bio-Öl möglich sind.

Die wichtigsten Vorteile einer modernen Ölheizung aktuell:

- **Hohe Energieeffizienz & Sparpotenzial**
- **Flexibilität & Versorgungsunabhängigkeit**
- **Kombinierbarkeit (Hybridheizung):** Ölheizungen lassen sich problemlos mit erneuerbaren Energien wie Solarthermie kombinieren, was die Effizienz steigert und CO₂ einspart.
- **Ausgereifte & zuverlässige Technik:** Ölheizungen sind bewährte, betriebs sichere Systeme mit geringem Wartungsaufwand.
- **Zukunftssicherheit durch Bio-Öl:** Der Einsatz von biogenem oder synthetischem Heizöl kann den CO₂-Ausstoß reduzieren und die Nachhaltigkeit erhöhen.
- **Geringe Investitionskosten:** Im Vergleich zu anderen Heizsystemen sind die Anschaffungskosten für neue Öl-Brennwertkessel oft relativ niedrig (ab ca. 3.500 €).

Trotz dieser Vorteile ist zu beachten, dass Ölheizungen fossile Brennstoffe nutzen und ab 2026 nur noch in Kombination mit erneuerbaren Energien neu installiert werden dürfen.

Eine Ölheizung mit einem großen Tank (10.000 Liter, reicht für mehrere Jahre!) bietet mehrere Vorteile, insbesondere im Hinblick auf Kostenoptimierung und Versorgungssicherheit.

Hier sind die Hauptvorteile zusammengefasst:

- **Kostenvorteile durch Großeinkauf:** Bei einem großen Tank (GFK Plastiktanks 5 x 2.000 Liter Kaskadentanks) können Sie Heizöl bestellen, wenn die Preise niedrig sind, und somit den gesamten Jahresbedarf (oder mehr) günstig einkaufen.
- **Rabatte bei Liefermengen:** Lieferanten gewähren bei größeren Abnahmemengen (z.B. 3.000 bis 5.000 Liter statt nur 1.000 Liter) oft günstigere Preise pro 100 Liter.
- **Hohe Versorgungssicherheit:** Ein großer Vorrat schützt vor Lieferengpässen und bedeutet, dass Sie seltener Heizöl bestellen müssen.
- **Entspanntes Heizen:** Besonders in kalten Wintern müssen Sie sich keine Sorgen um einen leeren Tank machen, da Sie weniger abhängig von den aktuellen Marktbedingungen sind.
- **Nutzung von Einstrangsystemen:** Moderne, große Tanks (z.B. GFK-Tanks) ermöglichen den Einbau von Einstrangsystemen, die effizienter sind und nur so viel Öl fördern, wie tatsächlich benötigt wird.
- **Langlebigkeit:** Moderne Kunststoff- oder GFK-Tanks sind auf eine sichere Betriebsdauer von über 30 Jahren ausgelegt.

Ein Nachteil ist, dass ein großer Tank ausreichend Platz im Keller oder Außenbereich benötigt und eine entsprechend hohe Investition bei der Anschaffung darstellt. Zudem ist der Einbau neuer Ölheizungen nur noch bis maximal Mitte 2028 erlaubt.