## Es gibt viele Arten zu heizen.

Erdöl

Vorteil: Kauf auf Lager, Preisschwankungen nutzen.

Nachteil: Sinkende Weltreserven, steigende (Förder-)Kosten.

Erdgas

Vorteil: Günstige und effektive Heizanlagen, relativ geringer CO<sub>2</sub>-Ausstoß.

Nachteil: Sinkende Weltreserven, steigende (Förder-)Kosten.

Kohle

Vorteil: Weltreserven halten am längsten unter allen fossilen Brennstoffen.

Nachteil: Hoher CO<sub>2</sub>-Ausstoß. Ungeeignet für neue, effektive Brennwertkessel.

Biogas, Bioöl

Vorteil: Klimaneutral beim Verbrennen von Biomasse.

Nachteil: Rapsöl für viele Brenner nicht kompatibel, da es anders fließt und

eine höhere Entflammtemperatur hat.

Holz



Vorteil: Preiswert, klimaneutral, wächst nach.

Nachteil: Manuelle Kesselbefüllung.

Strom



Vorteil: Ideal für umweltfreundliche und effiziente Wärmepumpen.

Nachteil: Elektroheizungen sind ineffektiv. Bei der Stromproduktion geht viel

Energie verloren.

Umweltwärme



Vorteil: Circa 40 % weniger CO<sub>2</sub>-Ausstoß, bis zu 70 % weniger Heizkosten.

Nachteil: Nur bedingt für Heizkörperheizungen, Bindung an Stromtarife.

Relativ hohe Investitionskosten.

Pellets

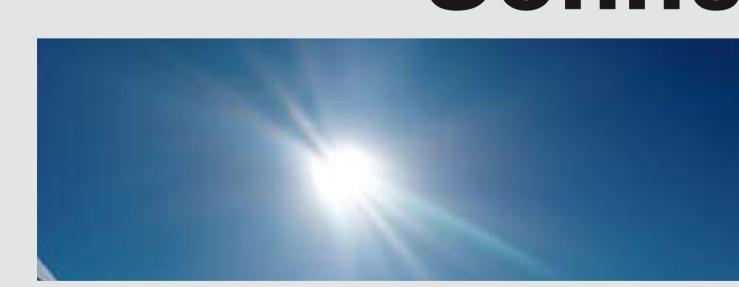


Vorteil: Preiswert, nachwachsend, klimaneutral.

Automatische Kesselbefüllung, sehr niedrige Betriebskosten.

Nachteil: Relativ hohe Investitionskosten.

Sonne



Vorteil: Klimaneutral, endlose Ressource, kostenlos.

Nachteil: Keine.

HEIZUNGSTECHNIK