

# Energiesparmaßnahmen zur Reduzierung der Abhängigkeit

Beitrag von „Schiri“ vom 15. November 2022 20:18

[Zitat von Tom123](#)

Grundsätzlich rechnet man doch mit rund 10 Jahren. Manchmal auch 14 Jahren. Aber am Ende lohnt(e) sich der Einbau doch fast immer. Ich kann doch von einer Lebensdauer von 20-30 Jahren ausgehen. Dazu tendenziell steigende Stromkosten. Ich kenne persönlich niemanden, der die Anschaffung seiner Anlage bereut.

Ich hab für unsere Anschaffung fünf Szenarien durchgerechnet und lediglich beim "worst case"-Szenario (aus Amortisationsperspektive) hätte es sich erst nach 22 Jahren amortisiert.

Annahmen: Strompreis konstant auf 0,3€/kWh, keine Steigerung mehr; außerdem bei uns kein weiterer Verbraucher (E-Auto, Wärmepumpe), Eigenverbrauch leicht unterdurchschnittlich.

Alles eher unwahrscheinlich auf 20 Jahre gesehen:).

Also ich glaube schon, dass die aktuelle Nachfragesituation die Amortisationsdauer etwas hochschraubt, aber grundsätzlich hast du absolut Recht.