

Energetische Sanierung zahlt sich aus!

Strom erzeugen mit Photovoltaik

■ Kosten ca. 25.000 € (je 6 kWp-Anlage inkl. Speicher)

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 5 %
- CO₂-Ausstoß ca. 5 %

Heizen und Warmwasser durch Solarthermie

■ Kosten ca. 10.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 15 %
- CO₂-Ausstoß ca. 15 %

Achtung: Solardachpflicht BW
- ab 01.05.22 für alle neuen Wohngebäude
- ab 01.01.23 auch bei umfassenden Dachsanierungen für Bestandsgebäude

Dachdämmung

■ Kosten ca. 20.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 20 %
- CO₂-Ausstoß ca. 20 %

Fassadendämmung

■ Kosten ca. 25.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 25 %
- CO₂-Ausstoß ca. 25 %

Achtung: Pflicht, wenn mehr als 10 % der Fassade erneuert werden

Kellerdecke dämmen

■ Kosten ca. 3.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 5 %
- CO₂-Ausstoß ca. 1 %

Energieeffiziente Heizanlage

■ Kosten ca. 15.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 30 %
- CO₂-Ausstoß ca. 30 %

Wärmepumpe (solarbetrieben)

■ Kosten ca. 25.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 35 %
- CO₂-Ausstoß ca. 35 %

Optimierte raumlufttechnische Anlagen (Zu- und Abluftanlage mit Wärmerückgewinnung)

■ Kosten ca. 10.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 25 %
- CO₂-Ausstoß ca. 20 %

Sommerlicher Wärmeschutz

Minimierung des Temperaturanstiegs im Eigenheim z. B. durch reflektierende Folien oder Jalousien zwischen den Scheiben.

Fenster und Türen

■ Kosten ca. 30.000 €

■ Sparpotenzial

- Energiekosten ca. 7 %
- CO₂-Ausstoß ca. 7 %

Achtung: Fenster, die älter als 20 Jahre sind, sollten ausgetauscht werden!

■ Berechnungsgrundlage: Einfamilienhaus, 4 Personen, ca. 150 m². Die Kosten sind im Jahr 2022 ermittelte Durchschnittswerte inkl. Einbaukosten, die in Zukunft und je nach Region und Komplexität der Immobilie abweichen können.

■ Durchschnittliches Sparpotenzial – kann je nach Ausführung der einzelnen Maßnahme abweichen; Quellen: KfW, LEA LandesEnergieAgentur Hessen GmbH, Quelle für CO₂-Ausstoßvermeidung: PrimaKlima CO₂-Rechner, SkenData GmbH



Ganzheitlich. Gemeinsam.
Auf den Punkt.