



Energiekosten
für die nächsten 30 Jahre

ohne energetisch-technische Sanierung
(Strom, Warmwasser, Wärme, Mobilität)
bei 20.000 kWh Strom/a, 24.000 kWh
WW/a, 200.000 m³ Gas/a und 8.000
Liter Benzin/Diesel/a für 1 Fahrzeug in
Gemeinschaftsnutzung = 1.040.400 Euro
in 30 Jahren

mit energetisch-technischer Sanierung
(Strom, Warmwasser, Wärme, Mobilität)
bei 20.000 kWh Strom/a, 24.000 kWh
WW/a, 6.200 m³ Gas/a und 12.000 kWh/a
für Mobilität = 324.600 Euro

Investitionskosten nach energie-
technischer Sanierung inklusive
E-Mobilität = 210.000 Euro

Differenz nach 30 Jahren ohne Zinsen
und Teuerungsraten = 715.800 Euro

Mehrfamilienhaus Dr. Henne 1970

„Eigentümer wird nach energetisch-technischer Sanierung zum Energieversorger für Strom, Warmwasser, Wärme und Mobilität, mit allen rechtlichen und steuerlichen Konsequenzen“

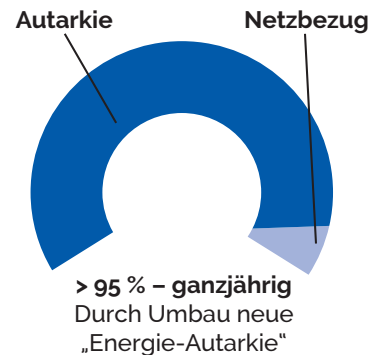
Was machen wir?

Laudeley Betriebstechnik



• Geschossdeckendämmung und Aufsatz einer Unterkonstruktion für PV-Anlagen (Dach)

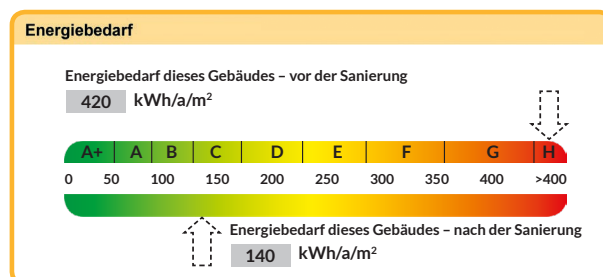
- Keller durch Isolierung aus thermischer Hülle nehmen
- Einbau einer modernen, stromerzeugenden Heizung auf Basis von Brennwertechnik und Stirlingmotor in Kompaktbauweise und Kaskadenschaltung
- Errichtung einer 28,80 kWp PV-Anlage in Ost/West Richtung inkl. Speicherung von 30 kWh in Kompaktbauweise
- Einbau einer Brauchwasserwärmepumpe für die Sommermonate und Übergangszeit. Im Winter übernimmt die Heizung die Erzeugung von Warmwasser
- Anbindung der stromerzeugenden Heizung an die Zwischenspeicherung
- Montage einer Wallbox von 22 kW für E-Mobilitätsladung
- Wechsel des Messstellenbetreibers wegen energetischer Übersichtlichkeit
- Alle Daten sind auf Endgeräten wie Computern, Tablets oder Smartphones darstellbar
- Wohnungsvermietung in Flatrate (alle Nebenkosten inkl.)



Kontakt

Laudeley Betriebstechnik

Holger Laudeley
Herrhausenstrasse 7
27721 Ritterhude
Tel. 04292 - 810340
Fax. 04292 - 810341
Mobil 0172 - 5154959
laudeley@t-online.de
www.laudeley.de



Generierte Zuschüsse

BAFA Zuschuss von 2.700 Euro.
Auf alle anderen Zuschüsse wurde im Hinblick auf günstige Zinsen und hoher Eigenkapitalquote verzichtet