



2-Familien Haus in Heiligenstadt in der Fränkischen Schweiz



cop-star 200 PI



1000 Liter

Baujahr 1973, 230 m² Wohnfläche, 5 Personen, 30 cm Hochlochziegel, 2-Scheiben Kunststofffenster, 10 cm Aufdachdämmung, normale Rippenrohrheizkörper, spezifischer Wärmebedarf ca. 80 W/m², Wärmebedarf ca. 18.400 W, Warmwasserbedarf ca. 2.500 W, Heizlast ca. 19 kW, Ölverbrauch ca. 4000 L/a, Stromverbrauch Wärmepumpe ca. 11.000 kWh, Stromkosten ca. 1760 €/a, Einsparung ca. 1640 €/a, Einsparung ca. 48%