

Doppel EFH Stallikerstr. 12/14



1947 ursprünglicher Bau, ca. alle 10 Jahre renoviert/isoliert oder erweitert

1986 Ergänzung der Ölheizung durch Luft-Wasser Wärmepumpe 400 V, 3800 W on/off

2008 neue Wärmepumpe 400 V, 5'000 W on/off mit 12 m² Sonnenkollektoren (Warmwasser + Heizung)

2019 Photovoltaik 35 m², 6.1 kWp, 6'500 kWh/a, Anbau + zusätzliche Wärmepumpe (230 V, 50 – 3'500 W)

2021 Stromspeicherbatterie Tesla 13.5 kWh EKZ 13'000.-

Heizzentrale mit 2000 L Wasserspeicher



Solarbilanz von 2 Sommertagen:

gelb = Solareintrag, grün = Batterie laden -, entladen +, blau = Gesamtverbrauch, weiss = ab EKZ-Netz

