



GRÜNE HAUSNUMMER



Auszeichnung für umwelt- und klimafreundliche Haushalte im Landkreis Mainz-Bingen 2024

Familie Manz in Ockenheim



- Haus mit tragenden Konstruktionsteilen aus Holz (Schwörer Fertighaus)
- Massivholztreppe
- Photovoltaik-Anlage, 8,2 kWp mit Batteriespeicher, 8 kWh
- Stromverbrauch unter 700 kWh/Person/Jahr
- Kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung
- Luft-Luft-Wärmepumpe
- Gesamtheizenergieverbrauch pro m² Wohnfläche im Jahr < 50 kWh
- Regenwassernutzung für Garten, Zisterne mit 11.500 l
- Trinkwasserverbrauch geringer als 35 m³/Person/Jahr
- Teich
- Trockenmauer aus Natursteinen (mind. 50 cm hoch)
- Gemüse- und Obstanbau für den Eigenverbrauch
- Elektro PKW mit eigener Wandladeeinrichtung

