

Eigenverbrauch des SONNENSTROMS

bei einer Laufzeit von 20 Jahren

www.harma-bauservice.de

Ein Einfamilienhaus mit einem jährlichen Strombedarf von 4500 kWh hat ein Dach zur Verfügung, auf dem 24 Module nach Ost-West -Richtung Platz haben und damit 5,76 kWp leisten.

Wirtschaftliche Daten für die Errichtung*

Einfamilienhaus	Strombedarf: 4500 kWh Ausrichtung Ost-West 24 Module
Einstrahlung in NRW Einspeisevergütung	ca. 800 kWh pro kWp = 4.608 kWh ca. 12,15 Cent pro kWh gemäß EEG
Einnahme Einnahmen in 20 Jahren	ca. 560,- € pro Jahr, 20 Jahre lang ca. 11.200,- €
Kosten der Anlage	ca. 9.500,- € (incl. ca. 900,- € Finanzierungskosten)

