

## Romanowski Design and Future Planning

### Traditionsfirma zeitgemäß fortgeführt

#### unsere Projekte

Die Lipowa Polsterwaren GmbH in Edingen am Neckar existiert seit 1909. Vom Firmengründer Michael Lieberknecht zunächst als Sattler-, Tapezier- und Polstergeschäft geführt, entwickelte sich die Firma bis heute zu einem nach wie vor inhabergeführten Unternehmen in der 3. Generation. Die traditionsbewusste Manufaktur fertigt heute moderne, werthaltige Matratzen, Betten und Schlafsofas fern der üblichen Massenware.



**Fast 4.000m<sup>2</sup> Dachfläche wurden nach modernem Energiestandard saniert.**

Bei der zeitgemäßen energetischen Gebäudesanierung entschied sich das Ehepaar Lieberknecht 2012 für eine Kooperation mit Romanowski - Design and Future Planning. Fast 4.000m<sup>2</sup> Dachfläche wurden nach modernem Energiestandard saniert. Eine Solaranlage mit 2.582 Hochleistungsmodule und 23 sogenannten Wechselrichtern wurde auf den Dachflächen installiert. Das „kleine Kraftwerk“ mit einer Gesamtleistung von fast 650 kWp spart jedes Jahr ca. 7.000 Tonnen CO<sub>2</sub> ein, produziert ca. 600.000 kWh grünen Strom. Das entspricht etwa dem jährlichen Strombedarf von 180 Haushalten. LIPOWA kann einen großen Teil des Stromverbrauchs direkt aus dieser Photovoltaik Anlage beziehen, die überschüssige Energie versorgt die direkte Umgebung mit Sonnenstrom.