



# KUPIL Fenster & Türen GmbH

Vorreiter beim Thema ganzheitlicher Umweltschutz

Das Familienunternehmen KUPIL Fenster & Türen GmbH ist Komplettanbieter für Fenster und Haustüren sowie für Wintergärten, Sonnen- und Insektenchutz. Es beschäftigt etwa 100 Mitarbeiter und steht in der Region Ehingen – Ravensburg – Stuttgart für Innovation, Kontinuität, Qualität und gelebte Nachhaltigkeit.

Umweltbewusstsein ist ein maßgeblicher Bestandteil der KUPIL Unternehmensphilosophie: Sei es bei der Produktion, beim Ressourcenschutz oder beim Material-Recycling. Auch in Sachen Fuhrpark und nachhaltiger Energieversorgung ist KUPIL anderen mittelständischen Unternehmen voraus.

#### **Gemeinsam mit MVV: Grünstrom, Photovoltaik und E-Mobility inklusive Förderung**

Die KUPIL Fenster & Türen GmbH ist seit 2011 MVV Kunde für Strom und Gas. Bereits 2016 entschied

sich das Unternehmen für Grünstrom und ergänzte 2020 mit Hilfe von MVV Enamic eine bereits bestehende Photovoltaik-Anlage um eine weitere.

Die Leistung der neuen Photovoltaik-Anlage mit 200 kW bietet dem Unternehmen die Möglichkeit, seine individuelle Energiewende zu gestalten. Denn KUPIL kann die Produktion teilweise auf selbst produzierten, klimaneutralen Strom umstellen sowie die wachsende Flotte eigener Elektrofahrzeuge und die der Mitarbeiter autark und CO<sub>2</sub>-frei aufladen.

Hierzu wurden von MVV zunächst sechs Ladesäulen mit insgesamt 12 Ladepunkten inklusive Erdarbeiten installiert und mit einem größeren, passenden Trafo ergänzt. Dieser bietet die Möglichkeit, in Zukunft einen weiteren Ausbau der Photovoltaik-Anlage oder weitere Ladesäulen mit wenig Aufwand zu realisieren.

### Gut zu wissen:

- MVV übernahm die Antragstellung für die Förderung der ersten Ladesäule, die über die Landesbank Baden-Württemberg gefördert wurde (Förderprogramm charge@BW) und
- unterstützte KUPIL umfassend bei weiteren regulatorischen Themen (wie z.B. der verpflichtenden Steuerungsmöglichkeit des Netzbetreibers).

### Die wichtigen Schritte in Richtung kostengünstige, sichere Eigenversorgung

Gerade für mittelständische Industrie- und Gewerbetunden und für Kunden aus der Immobilienwirtschaft ist klimafreundlicher Strom aus Solaranlagen attraktiv. Denn durch diese ganzheitliche, dezentrale und CO<sub>2</sub>-neutrale Lösung vor Ort zahlt ein Unternehmen wie KUPIL erheblich weniger Steuern und Abgaben auf den Solarstrom: **Die Stromkosten werden um bis zu 60 Prozent gesenkt.**

So sind mit eigenem Solarstrom keine Netzentgelte und keine Stromsteuer zu zahlen. Aber auch die Kosten des selbst-erzeugten Stroms sind niedriger als die Preise am Strommarkt. Darüber hinaus ermöglichen moderne Stromspeicher, dass Solarenergie rund um die Uhr zur Verfügung steht. Mit Batteriespeichern mit Lithium-Ionen-Akkus lässt sich überschüssiger Solarstrom speichern, auf den an bewölkten Tagen oder auch nachts zurückgegriffen wird. Auch hierüber hat sich KUPIL Fenster & Türen GmbH zusammen mit dem MVV Ansprechpartner Gedanken gemacht.

„Wir stehen mit all unserem Tun für umweltbewusstes Handeln und haben uns schon 2011 für MVV Enamic als unseren Energiepartner entschieden. Das haben wir bisher nicht bereut und schätzen das Gesamtkonzept und die perspektivische Herangehensweise von MVV Enamic. Als wir uns vor einigen Jahren für Elektromobilität interessiert haben, war klar, dass eine Ladeinfrastruktur immer mit Zusatzkosten verbunden ist. Unser MVV Enamic Ansprechpartner hatte die Lösung: Eine neu installierte Photovoltaik-Anlage reduziert die Kosten am Ende und macht darüber hinaus unsere nachhaltige Unternehmensphilosophie noch sichtbarer.“

Christoph Hilker und Philip Hilker,  
Geschäftsführer der  
KUPIL Fenster & Türen GmbH



### Die Partnerschaft mit MVV

Als langjähriger Partner weiß MVV, dass KUPIL immer eine Balance zwischen betriebswirtschaftlichen Kosten und nachhaltigem Nutzen anstrebt. Da viele Themen miteinander verzahnt sind, passt das MVV Lösungshaus und der ganzheitliche Ansatz gut zu der Herangehensweise von KUPIL.

Und was kommt im nächsten Schritt? Geplant ist, gemeinsam mit MVV in Sachen Beleuchtung weiter auf LED umzurüsten und so Energiekosten und CO<sub>2</sub>-Emissionen weiter zu senken.

„MVV liefert uns fundierte Vorschläge und umfassende Lösungen aus einer Hand. Außerdem begleitet uns MVV bei allem, was für uns selbst nicht oder nur schwer machbar ist,“ erklärt Christoph Hilker, Geschäftsführer der KUPIL Fenster & Türen GmbH.

## Auf einen Blick

### Kunde

Seit ca. 40 Jahren werden von KUPIL Fenster & Türen GmbH hochwertige Fenster, Haustüren, Sonnen- und Insektenschutz hergestellt. Dabei wird auf Energieeffizienz und Nachhaltigkeit großen Wert gelegt. Bereits seit 2016 bezieht das Unternehmen zu 100 Prozent grünen Strom und setzt mittlerweile auch verstärkt auf Stromproduktion aus zwei Photovoltaik-Anlagen sowie auf Elektromobilität.

### Lösung

MVV Enamic begleitet KUPIL Fenster & Türen GmbH seit 2011 bei allen Fragen im Energiebereich. Das Unternehmen bezieht zu 100 Prozent Ökostrom, hat eine Ladeinfrastruktur für E-Autos sowie einen größeren Trafo installiert und erzeugt – für den Eigenbedarf – Strom mit Photovoltaik.

MVV Enamic  
Luisenring 49  
68159 Mannheim  
T +49 621 290 33 88  
[www.mvv.de/partner](http://www.mvv.de/partner)