



Installation Photovoltaikanlage EFH Ackermann Weierweg 15, 4623 Neuendorf

Bauherr

Fam. Ackermann

Ausführungszeit

Juli 2024 bis September 2024

Auftrag

In Neuendorf haben wir unser neuestes Photovoltaikprojekt mit modernster Technik umgesetzt. Die Photovoltaikanlage auf dem Dach des Einfamilienhaus hat eine Leistung von 29,04 kWp und beeindruckt durch ihr elegantes Design, das in der Nachbarschaft auffällt.

Im Keller kommen hochmoderne Komponenten zum Einsatz, darunter ein effizienter Wechselrichter, der die Energieausbeute maximiert. Zwei Batteriesysteme mit 28 kWh Speicherkapazität ermöglichen die Nutzung des Solarstroms auch bei bewölktem Wetter. Ein besonderes Highlight ist das Lastmanagement-System von Huawei, das den Solarstrom optimal verteilt. Es steuert unter anderem die Wärmepumpe und aktiviert bei Stromüberschuss Verbraucher, sodass der Strom im Haushalt effizient genutzt wird. Das reduziert nicht nur die Energiekosten, sondern leistet auch einen Beitrag zur Nachhaltigkeit. Dieses Projekt zeigt unser Engagement für innovative und umweltfreundliche Energielösungen.

Wir freuen uns, zur Energiewende beizutragen und unseren Kunden zukunftsichere Lösungen anzubieten.

