

Bürgerstrom Volksbankbau

Abrechnung nach einem Betriebsjahr

Liebe Miteigentümer unserer PV-Anlage, liebe Nachbarn

hier die Abrechnung nach dem 1. vollen Betriebsjahr (Oktober 2019 bis September 2020)

Errichtungskosten

Gesamtkosten nach Förderung	€ 49.618
-----------------------------	----------

Aufwand pro Jahr

Rücklagen für Reparatur und Rückbau	€ 727
Kosten für Stromzähler und Netzanschluss	€ 334
Summe	€ 1.061

Ertrag im 1. Jahr

Stromertrag gesamt Oktober 2019 – September 2020 (5% über Prognose)	35.047 kWh
Davon im Haus genutzt (79%)	27.607 kWh
Ertrag aus Stromverkauf (Überschuss)	€ 571

Die Einsparung an Stromkosten liegt für alle Teilnehmer bei € 4.895, bezogen auf den lokalen Anbieter

Strompreis 2020:

Unser Erzeugungstrompreis	0,1298 €/kWh
Referenz: Preis des lokalen Anbieters	0,1773 €/kWh

Wir produzieren um **4,75 Cent günstiger** als der lokale Anbieter!

Gewinn für alle Teilnehmer

Gewinn für das 1. Betriebsjahr nach Kosten, Rücklagen und Abschreibung	€ 1.232
--	---------

Gewinn für unsere Erde

Klimawirksamkeit durch CO₂-Einsparung von 8,14 Tonnen im ersten Jahr.

Im Vergleich: der CO₂-Fußabdruck eines durchschnittlichen Österreicherers liegt bei etwa 10 Tonnen!

Beispiel

Ein Haushalt mit 2 Personen beteiligte sich mit 2000€ an der Anlage

Der Haushalt bezieht 40% Strom aus der Photovoltaik und spart damit 225€ (Basis lokaler Anbieter) pro Jahr an Stromkosten Die anteiligen Betriebskosten betragen 40€.

Damit rechnet sich die Investition für diesen Haushalt in ca. 11 Jahren!

Die Lebensdauer der Anlage beträgt bis zu 25 Jahre.

Verkaufsangebot

Anteile an der Photovoltaik im Wert von 1.500€ werden zum Jahreswechsel angeboten! (1x1500 oder gestückelt)

Damit können

- 1) Bewohner*innen neu einsteigen (zzgl. Aufbaubeitrag von 200€) oder
- 2) Miteigentümer die Eigenversorgung steigern

Kontakt bitte über Martin Danner, Markus Radhuber oder Harald Kainberger, unseren Hausmeister!

Ausbau der PV-Anlagen

Bei ausreichend Interesse könnten die Anlagen auf Haus 31 und Haus 35 erweitert werden. Auch eine Errichtung auf den Häusern 27 und 29 ist möglich!

Stromtankstellen

Es gibt nun schon 2 Elektroautos beim Haus!

Um eine Umsetzung der E-Tankstellen besser planen zu können, bitte ich alle interessierten Bewohner um ihre (nochmalige) Meldung!

Wer möchte wann ein E-Auto anschaffen?

Rückmeldungen bitte an martin.danner@mailbox.org