



ENERGIE & RESSOURCEN

FAKTEN ZUR SCHREINEREI

PRODUKTIONSFLÄCHE:

1000 qm²

HEIZUNGSENERGIE:

**Späne & Verschnitt
aus eigener Produktion**

STROMVERBAUCH GESAMT:

**60.000 KWh
(Aktuell 30% aus PV-Anlage)**

VISION NACHHALTIG & UNABHÄNGIG

HEIZLEISTUNG: 100% aus eigener Kraft

STROM: Erweiterung der PV-Anlage um 100%,
Installation von Stromspeicher und
Wallbox

UPCYCLING: Holzreste werden zu Onlineshop-
Produkte verarbeitet

LEUCHTTURMPROJEKT

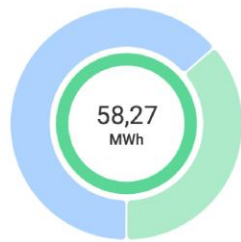
Durch die Erweiterung der PV-Anlage und Speichermöglichkeit erreichen wir einen Deckungsgrad von unserem Stromverbrauch zu 100%.

PRODUKTION DER ANLAGE

Gesamterzeugung - 100 %
58,27 MWh

Eigenverbrauchsquote - 64 %
37,09 MWh

Exportieren - 36 %
21,19 MWh

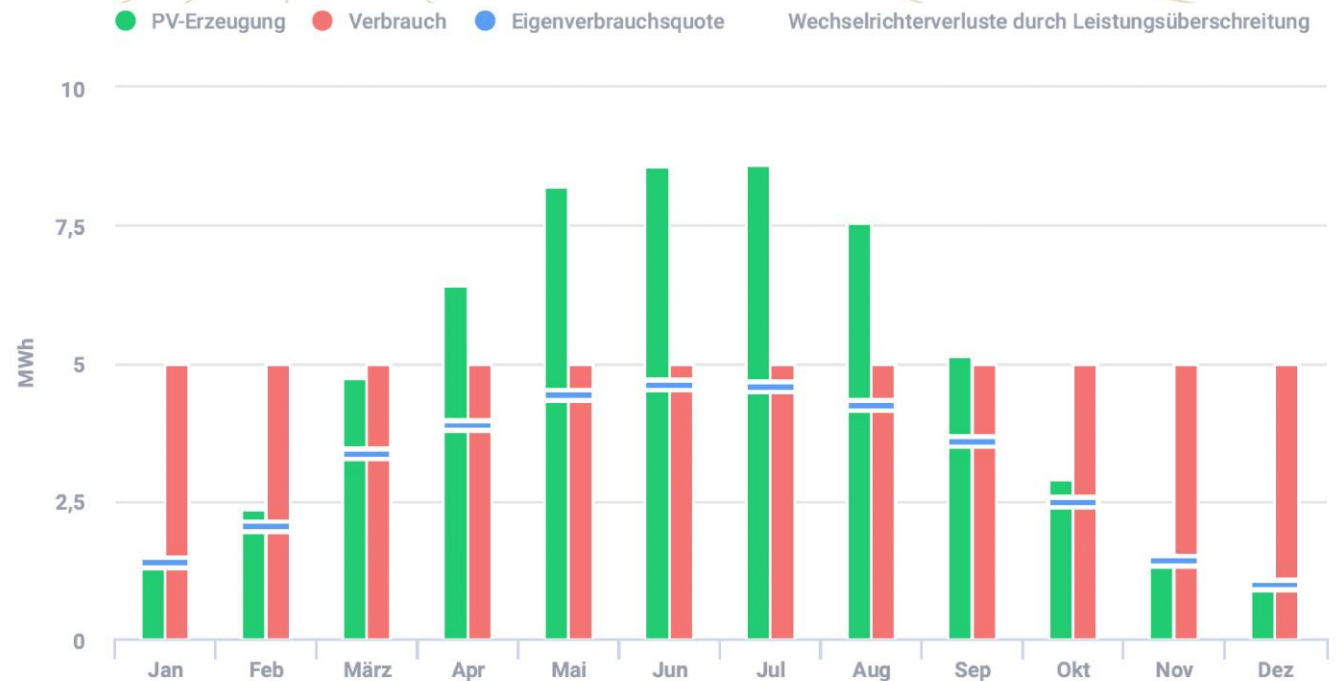


VERBRAUCH

Gesamtverbrauch - 100 %
60,00 MWh

Eigenverbrauchsquote - 62 %
37,09 MWh
5,65 MWh vom Batteriespeicher (9%)

Netzbezug - 38 %
22,91 MWh



LEUCHTTURMPROJEKT

Von Spänen und Verschnitt besteht sogar ein Überschuss und wir können andere Späneverarbeitende Betriebe damit versorgen.

Durch kurze Wege von Lieferanten, Kunden und Mitarbeiter leisten wir einen entscheidenden Beitrag zum Klimaschutz und Energieeffizienz in unserer Stadt.



VIELEN DANK
STEFAN KRAUS