



«Mit Leidenschaft neues Erschaffen – Solarästhetik für die Zukunft»

- Leise und effizient die Kraft der Sonne nutzen

Was zeichnet eine gute Solaranlage aus?

Eine "gute" Solaranlage:

- hat eine lange Lebensdauer, auch bei sich ändernden Klimabedingungen
- nutzt die Fläche effizient
- ist Wartungsarm und einfach zu Warten
- ist gut Integriert (Dorf- oder Landschaftsbild, Netz)
- liefert über die Lebensdauer preiswerten sauberen Strom

Lebensdauer

3S



- Solarnormen (Leistung, Elektrische Sicherheit, Lebensdauer)
- Baunormen (Hagel, Statik, Witterung, Feuer, mech.- und Absturzsicherheit)

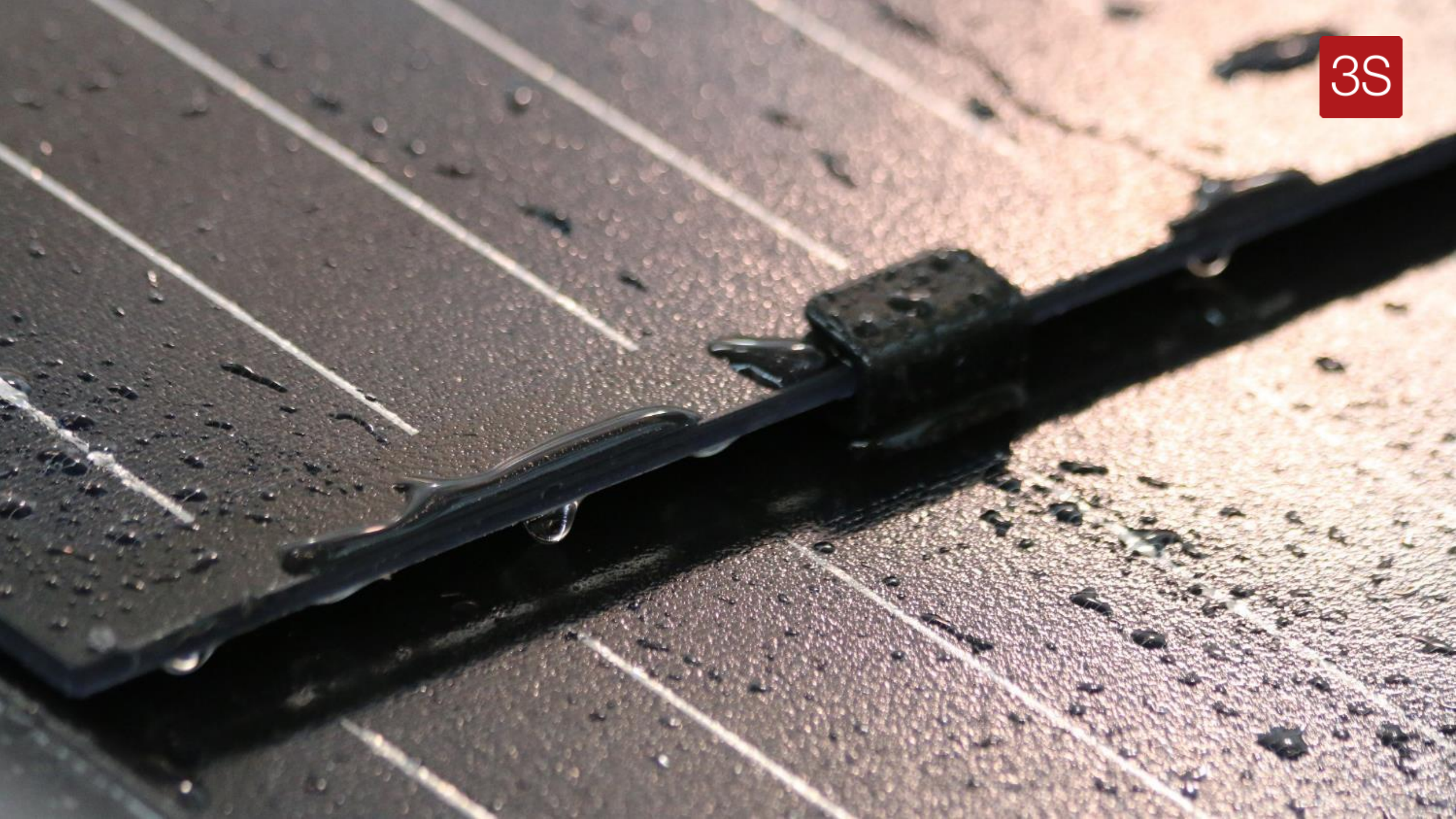


3S Solardach

nach Hagelsturm



Solardach von Mitbewerber







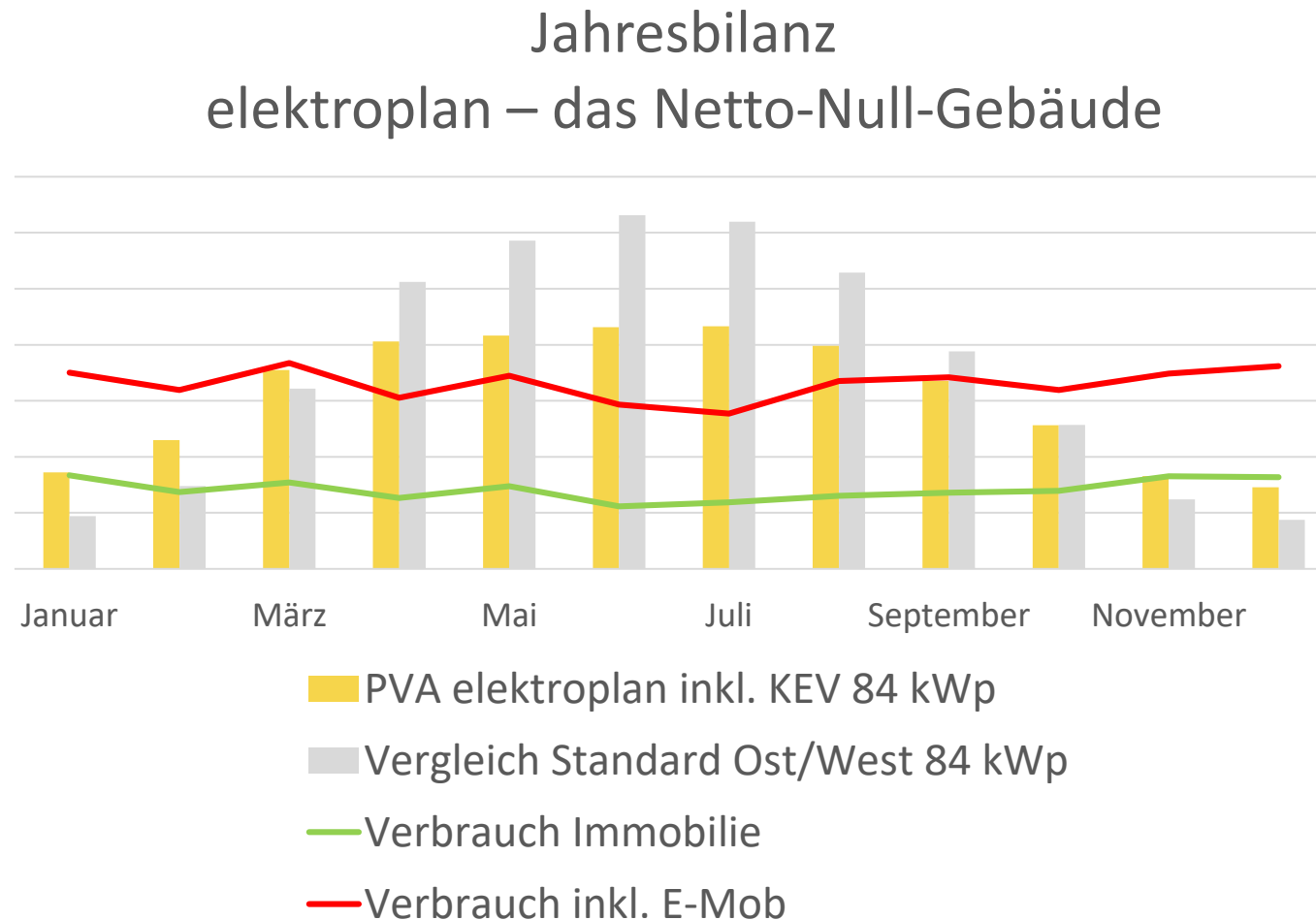


elektroplan – das Netto-Null-Gebäude





elektroplan – das Netto-Null-Gebäude



Fazit Solarenergie:

- Gebäude mit Büros, Werkstatt, 4 Whg.
→ ganzes Jahr mit Solarstrom
- E-Mobilität (10 E-Autos à 12`500 km
→ 7 Monate mit Solarstrom (Rest CH Wasser)
- März/April höchstes Risiko für Mangellage
→ hohe PV-Produktion

Was mache ich als Bauherr/Investor....

3S

- Langfristig Denken. Bauen ist für die Zukunft
- Effizient Bauen/Sanieren (Die billigste kWh ist die gesparte kWh)
- Handel mit dem Nachbarn wird einfacher (virtueller ZEV (Mantelerlass))
- Inaktive Baumaterialien im Neubau oder der Sanierung durch energieerzeugende oder –sparende Ersetzen
- Akzeptieren, dass sich unsere Baukultur ändert nicht nur die Gletscher





Patrick Hofer-Noser; 3S Swiss Solar Solutions AG;
patrick.hofer-noser@3S-solar.swiss