

ELEKTROWERK SCHÖDER GMBH

A-8812 Mariahof 49

Tel.: +43 3584 2202 Fax.: +43 3584 3229

E-Mail: office@evu-schoeder.at

An die Kunden der Elektrowerk Schöder GmbH

Mariahof, 25.07.2023

Sehr geehrte Damen und Herren!

Die aktuellen Energiepreise haben einen regelrechten Boom in der Photovoltaikbranche gebracht.

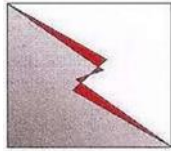
Wie schon bereits in den Medien berichtet wurde, können die Energienetze nicht in dieser Geschwindigkeit ausgebaut werden, um die Spitzenlasten transportieren zu können.

Nach den letzten Gesprächen mit dem Landesenergieversorger wurde uns eine Leistungslimitierung mit Juli 2023 bekannt gegeben. Eine Verstärkung des übergeordneten Netzes ist bis Ende 2026 geplant, wo es wieder möglich sein wird größere Energiemengen ins Verteilnetz zu übertragen. Aus diesem Grund müssen die neu hinzukommenden PV-Einspeisungsanlagen intelligent gesteuert werden damit es zu Spitzenzeiten zu keiner Netzüberlastung kommt.

Das Elektrowerk Schöder ist bereits in Vorleistung gegangen und das Netz ist dahingehend ausgebaut. Es besteht die Möglichkeit eine Steuereinheit einzubauen, die vom Verteilnetz aus automatisch geregelt wird. Somit kann auch in normalen Lastzuständen die Anlage ins Netz einspeisen.

Sollte keine Regeleinheit eingebaut werden wird die Einspeiseleistung des Wechselrichters auf 0 kW eingestellt. Weiters ist darauf zu achten, dass bei der Installation, die Wechselrichter Leistung nicht die Pv-Generatorleistung übersteigt. Eine softwaremäßige Begrenzung zählt nicht als Leistungsgrenze und muss in diesem Fall zwingend mit dem Steuergerät von RSE kommunizieren. Eine Internetanbindung muss vom Kunden bereitgestellt werden.

Anbei befindet sich die Preisliste von den Steuergeräten, die je nach Anlagengröße eingesetzt werden. Die Geräte können auch die Funktion des SMART Fox übernehmen und kommunizieren ebenso mit Speichern und Ladestationen. **In der Planungsphase wäre daher eine Rücksprache über die technischen Möglichkeiten sehr empfehlenswert.**



ELEKTROWERK SCHÖDER GMBH

A-8812 Mariahof 49

Tel.: +43 3584 2202 Fax.: +43 3584 3229

E-Mail: office@evu-schoeder.at

Wie schon bekannt befindet sich auf der Homepage der Elektrowerk Schöder GmbH der Link „*in wenigen Schritten zu Ihrer Erzeugungsanlage*“ wo der Ablauf für die Errichtung einer PV-Anlage beschrieben ist.

Sollten diese Punkte nicht erfüllt sein gibt es keine Zuschaltung der Anlage. Eine nicht freigegebene Anlage wird unwiderruflich abgeschaltet und die Netzzusage wird entzogen.

Aus versorgungstechnischen Gründen müssen diese Maßnahmen getroffen werden, um Ihnen eine sichere Stromversorgung gewährleisten zu können.

Sollten Sie noch Fragen haben, stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Team der Elektrowerk Schöder GMBH