



Gebäudehandbuch

Dokumentation für technische Anlagen
entsprechend dem LENOZ-Kriterium 5.7.6.



Gebäudehandbuch

Photovoltaik-Anlage

In dem vorliegenden Handbuch werden die wichtigsten Anlagenelemente, deren Einstellungen und Wartungsintervalle beschrieben. Ein sachgerechter Umgang und eine optimale Einstellung der Anlage sind Voraussetzung für einen effizienten und komfortablen Betrieb.

Ihr Gebäude ist mit einer **Photovoltaik-Anlage** zur regenerativen Stromproduktion ausgestattet.

Ausführendes Fachunternehmen:



Gebäudehandbuch

Photovoltaik-Anlage

Photovoltaik-Anlage



Bitte hier Foto der Module einfügen

Abbildung: Solar-Modul



Bitte hier Foto des Stromzählers einfügen

Abbildung: Stromzähler + Aufstellort

Wartung

Die Module selbst sind in der Regel wartungsarm. Bei starker Verschmutzung (insbesondere bei geringen Neigungswinkeln) kann eine Reinigung der Module zur Gewährleistung der optimalen Funktion der Anlage erforderlich werden. Die Prüfung der Notwendigkeit sollte in Abstimmung mit einem Fachunternehmen erfolgen.

Wartung/Inspektion der Anlage in Abstimmung mit einem Fachunternehmen falls eine Fehlfunktion der Anlage vorliegt (Modulusfall/Wechselrichter defekt).

Überwachungsmöglichkeiten durch den Nutzer

Mithilfe des **Stromzählers** oder des **Wechselrichters** kann die erzeugte Strommenge nachvollzogen werden.

Gebäudehandbuch Photovoltaik-Anlage

Tipp

Einsatz einer Fernüberwachung der Photovoltaik-Anlage. Mithilfe der „Fernüberwachung“ lässt sich per Smartphone oder Tablett jederzeit auf die Produktionsdaten der Anlage zugreifen. So können Sie auch eine Fehlfunktion feststellen. Ferner sollte in regelmäßigen Abständen eine visuelle Kontrolle des Einspeisezählers erfolgen, um eine Fehlfunktion des Zählers zu bemerken. Es empfiehlt sich monatlich, mindestens halbjährlich, den Energieertrag als Vergleichsgröße zu notieren.

Allgemeine Bemerkungen:

Übergabe Gebäudehandbuch

Das Gebäudehandbuch wurde dem Kunden
am _____ überreicht.

Unterschrift Experte

Unterschrift Kunde

Diese Handbuch-Vorlage wurde mit der Unterstützung von myenergy erarbeitet:

My Energy G.I.E.
28, rue Glesener
L-1630 Luxemburg
T. +352 40 66 58
R.C.S. Luxembourg C84
info@myenergy.lu

 **Hotline**
8002 11 90



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Énergie et de
l'Aménagement du territoire



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Environnement, du Climat
et du Développement durable



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Logement

Haftungsausschluss:

Das Gebäudehandbuch ersetzt nicht die Bedienungsanleitung der Anlage. My Energy G.I.E. übernimmt keine Gewährleistung bezüglich der Vollständigkeit sowie der Konformität der durch das Fachunternehmen ausgefüllten Daten. Änderungen an den Grundeinstellungen der Anlage sollten immer in Abstimmung mit dem Fachunternehmen vorgenommen werden. Ferner wird keine Haftung für eine etwaige Fehlfunktion der technischen Anlage übernommen, die aufgrund einer Veränderung der Grundeinstellungen entstanden ist.