



Stromerzeugung einfach mit dem Solar-Balkonkraftwerk von ALDI Nord

Der sonnige Weg für grüne Energie im eigenen Heim

Essen, 16.05.2023 – **Die Sonne scheint, der Himmel ist blau. Das steigert nicht nur die Laune, sondern lässt demnächst auch die Stromrechnung sinken. Alles, was es dafür braucht, gibt es ab dem 1. Juni bei ALDI Nord exklusiv im stationären Lebensmitteleinzelhandel. Mit dem leistungsstarken Balkonkraftwerk für 469 Euro bietet der Erfinder des Discounts seinen Kund:innen eine Photovoltaik-Lösung für Zuhause, die im Handumdrehen selbst installiert und in Betrieb genommen werden kann.**

Egal ob Eigentum oder Mietwohnung, mit der einfachen Montage lässt sich Ökostrom selbst erzeugen und gleich nutzen – zum Beispiel für den Betrieb des Kühlschranks. Je nach Ausrichtung und Anzahl der Sonnenstunden erreichen die zwei Paneele des „Plug and Play“ Balkonkraftwerks des Herstellers Solovoltaik eine Gesamtleistung von bis zu 350 Watt Peak sowie einer Spitzenleistung von 600 Watt des Wechselrichters. Bei optimaler verschattungsfreier Süd-Ausrichtung des Heimkraftwerks können je nach Sonnenstunden, bei 800 Volllaststunden, bis zu 15 Prozent des jährlichen Stromverbrauchs eines 1-Personen-Haushalts (durchschnittlicher Verbrauch ca. 1.500 Kilowattstunden) eingespart werden.

Wie viel Strom die zwei im Set enthaltenen Solarpaneele tatsächlich erzeugen, zeigt die kostenlose App „NEPViewer“ für Android- und iOS-Geräte. So sind jederzeit die Leistung und der Status der Anlage sichtbar, egal ob von unterwegs oder zuhause.

Einfache Installation am Gitterbalkon

Alles, was es dazu braucht, ist im Set enthalten und in wenigen Montageschritten erledigt. Mit den mitgelieferten Haken, Schrauben und Muttern können die Module von je 116 x 77 Zentimeter und je 10 Kilogramm ganz einfach mit gängigem Werkzeug an vielen handelsüblichen Gitterbalkonen montiert werden. Der für die Umwandlung des erzeugten Gleichstroms in Wechselstrom benötigte NEP-Wechselrichter mit Netz- und Anlagenschutz ist auch dabei, ebenso die Verbindungskabel. Sind alle Schrauben und Muttern festgezogen und der Wechselrichter sowie Stecker an einer Außensteckdose angeschlossen, speist das Heimkraftwerk den durch Sonneneinstrahlung erzeugten Strom ins Hausnetz für den direkten Verbrauch ein.

ALDI Einkauf SE & Co. oHG
Communications Deutschland

Eckenbergstraße 16
45307 Essen

Telefon +49 201 8593-0
Telefax +49 201 8593-748

aldi-nord.de
presse@aldi-nord.de





Upgrade für mehr Leistung

Das Starterset kann um zwei weitere Solar-Paneele auf bis 700 Watt Peak Gesamtleistung erweitert werden. Dieses Erweiterungsset sowie eine Stützvorrichtung zum freien Stand für die Nutzung des Heimkraftwerks im Garten ist demnächst im [ALDI Onlineshop](#) erhältlich.

Weitere Informationen zum Produkt, zur Montage sowie ein umfangreiches FAQ gibt es [hier](#).

Ansprechpartner:in

Claudia Czygan
+49 201 8593-8800

[ALDI Nord Newsroom](#)

[Kontakt](#)

ALDI Nord gehört zu den international führenden Einzelhandelsunternehmen. Mit einer mehr als 100-jährigen Tradition steht die Marke ALDI für die Erfindung des Discounts. Die Unternehmensgruppe bietet Kunden in neun europäischen Ländern hochwertige Produkte zum niedrigst möglichen Preis und folgt dabei den Prinzipien der Einfachheit und Konzentration auf das Wesentliche. Den entscheidenden Beitrag zum langanhaltenden Erfolg von ALDI Nord leisten mehr als 86.000 ALDI Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Belgien, Dänemark, Deutschland, Frankreich, Luxemburg, den Niederlanden, Polen, Portugal und Spanien.

ALDI Nord is one of the leading international retail enterprises. With a tradition stretching back over 100 years, the ALDI brand is synonymous with the invention of discount retail. The ALDI Nord Group of companies focuses on the essentials and reliably offers its customers in nine European countries high-quality products at the lowest possible price. Key to the continuing success of ALDI Nord is its workforce of over 86,000 ALDI employees in Belgium, Denmark, France, Germany, Luxembourg, the Netherlands, Poland, Portugal and Spain.

ALDI Nord Homepage: aldi-nord.de