



# ÖKOSTROMZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 2021-5518-0001

Hiermit bestätigen wir der  
Energie Waldeck-Frankenberg GmbH  
Arolser Landstraße 27  
in 34497 Korbach



den Bezug von Ökostrom ausschließlich aus Anlagen erneuerbarer Energien mit den gesetzlich vorgesehenen Umweltstandards.

Die Ökostrom-Herkunftsnachweise stammen aus nachhaltigen Anlagen, die die gesetzlich vorgesehenen Umweltstandards erfüllen und die an das europäische Stromnetz angeschlossen sind. Sie entsprechen dem geprüften Kriterienkatalog ÖKOSTROM RE der KlimalInvest Green Concepts GmbH.

Der Zertifizierte erreicht für den Zeitraum vom 01. Januar 2023 bis zum 31. Dezember 2023 durch den Einsatz von 45.000 MWh Ökostrom Klimaneutralität im berechneten Stromverbrauch. Darüber hinaus werden die Vorkettenemissionen, die z. B. durch den Bau der Anlagen entstehen, durch Klimaschutzprojekte klimawirksam ausgeglichen. Außerdem werden regionale Projekte zur Förderung erneuerbarer Energien und/oder nachhaltiger Klimaschutzmaßnahmen durch den Bezug unterstützt, da der Energieversorger mindestens 250 EUR/GWh in solche investiert.

Bei der Erzeugung der Strommenge werden bis zu 16.965 Tonnen CO<sub>2</sub> weniger an die Atmosphäre abgegeben als beim durchschnittlichen, deutschen Strommix zum Zeitpunkt der Zertifikatserstellung. Hinzu kommt der jeweilige Ausgleich der Vorkettenemissionen der erneuerbaren Energieanlagen in Höhe von voraussichtlich 462,9 Tonnen gemäß Produkt-Kriterienkatalog.

Die Entwertung gem. § 30 der Herkunfts- und Regionalnachweis-Durchführungsverordnung wird über das Ökostrom-Herkunftsnachweisregister des Umweltbundesamtes durchgeführt und bestätigt.

Jobst Jenckel  
KlimalInvest  
Green Concepts GmbH



TÜV Rheinland überwacht:  Ausschließliche Nutzung von europäischen Anlagen mit netztechnischer Verbindung  Jährliche Zertifizierung des Ökostrom-Managements