



ÖKOSTROMZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 2017-2156-0002

Hiermit bestätigen wir der
Stadtwerke Erkrath GmbH
Gruitener Straße 27
in 40699 Erkrath



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 2025 bis zum 31. Dezember 2025 durch den Einsatz von 87.000 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 2000 EUR/GWh in solche investiert.

Bei der Erzeugung der Strommenge werden bis zu 30.450 Tonnen CO₂ weniger an die Atmosphäre abgegeben als beim durchschnittlichen, deutschen Strommix zum Zeitpunkt der Zertifikaterstellung. Hinzu kommt der jeweilige Ausgleich der Vorkettenemissionen der erneuerbaren Energieanlagen in Höhe von voraussichtlich 894,8 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

