



# ÖKOSTROMZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 2025-8366

Hiermit bestätigen wir der  
Stadtwerke Ludwigsfelde GmbH  
Potsdamer Straße 31  
in 14974 Ludwigsfelde



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 der Klimainvest Green Concepts GmbH.

Mit der fortlaufenden Entwertung der Ökostrom-Herkunftsnachweise wird für den Strombezug in Höhe von bis zu 10.000 MWh im Zeitraum vom 01. Januar 2025 bis zum 31. Dezember 2025 Klimaneutralität erreicht. Darüber hinaus werden die Vorkettenemissionen, die z. B. durch den Bau der Anlagen entstehen, durch Klimaschutzprojekte klimawirksam ausgeglichen.

Bei der Erzeugung der Strommenge werden bis zu 3.770 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 102,9 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  
Klimainvest  
Green Concepts GmbH

