



# ÖKOSTROMZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 2026-9214

Hiermit bestätigen wir der  
Stadtwerke Ahrensburg GmbH  
Beimoorweg 22 E  
in 22926 Ahrensburg



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

Die Ökostrom-Herkunfts nachweise stammen aus 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.

Für den Strombezug aus erneuerbaren Energien in Höhe von 10.000 MWh erfolgt  
eine fortlaufende Entwertung der Ökostrom-Herkunfts nachweise im Zeitraum vom  
01. Januar 2026 bis zum 31. Dezember 2026.

Bei der Erzeugung der Strommenge werden bis zu 2.980 Tonnen CO<sub>2</sub> weniger an die Atmosphäre abgegeben als beim durchschnittlichen, deutschen Strommix zum Zeitpunkt der Zertifikaterstellung. Hinzu kommt die jeweilige CO<sub>2</sub>-Kompensation 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-Herkunfts nachweisregister des Umweltbundesamtes durchgeführt und bestätigt.



Jobst Jenckel  
Klimainvest  
Green Concepts GmbH

