



ÖKOSTROMZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 2024-5766

Hiermit bestätigen wir der
Gemeindewerke Halstenbek
Ostereschweg 9
in 25469 Halstenbek



den Bezug von Ökostrom

ausschließlich aus Anlagen erneuerbarer Energien mit den gesetzlich vorgesehenen Umweltstandards. Mindestens 100,00 Prozent des Ökostroms stammen aus deutschen Anlagen. Die Ökostrom-Herkunftsnachweise stammen aus nachhaltigen Anlagen, die die gesetzlich vorgesehenen Umweltstandards erfüllen und die an das europäische Stromnetz angeschlossen sind. Sie entsprechen dem Kriterienkatalog ÖKOSTROM D inkl. REGIO WALD der KlimalInvest Green Concepts GmbH.

Mit der fortlaufenden Entwertung der Ökostrom-Herkunftsnachweise und dem Ausgleich der Vorkettenemissionen, die z. B. durch den Bau der Anlagen entstehen, wird für den Strombezug in Höhe von bis zu 1.000 MWh im Zeitraum vom 01. Januar 2024 bis zum 31. Dezember 2024 Klimaneutralität erreicht. Mit der Entscheidung für KlimalInvest ÖKOSTROM D mit REGIO WALD wird z. B. der Weiterbetrieb ausgeführter EEG-Anlagen oder Erneuerbare-Energien-Anlagen ohne Förderung in Schleswig-Holstein ermöglicht.

Außerdem werden deutschlandweite Waldschutzprojekte durch den Bezug unterstützt, da der Zertifizierte die KlimalInvest bei der Pflanzung von mindestens 15.000 Bäumen in ganz Deutschland unterstützt. Bei der Erzeugung der Strommenge werden bis zu 353 Tonnen CO₂ weniger an die Atmosphäre abgegeben als bei einer Stromerzeugung durch Energiequellen, wie sie zum Zeitpunkt der Zertifikatserstellung im durchschnittlichen Strommix Deutschlands enthalten sind. In dieser Menge ist auch der Ausgleich der Vorketten enthalten.

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