



Zertifikat

100% Ökostrom mit RenewablePLUS

ZERTIFIKATSNR.: 2025 – 960 – 001

Dieses Zertifikat bestätigt die Herkunft der Elektrizität aus Erneuerbaren Energien im europäischen Verbundnetz. Die Herkunft des Stroms ist eindeutig nachvollziehbar und entspricht den Anforderungen des Ökostromlabels RenewablePLUS.



Zertifikat für: **Stadtwerke Hemau**

Lieferungen im Umfang von: **10.000 MWh**

CO₂-Einsparung in Höhe von: **2.980 t CO₂e***

Im Zeitraum vom: **01.01.- 31.12.2025**

So wird durch diese TÜV-Qualität gemäß RenewablePLUS Kriterienkatalog 1.2 u.a. Folgendes garantiert:

- **Investition in neue Anlagen:** Die Betreiber/Eigentümer der Produktionskraftwerke fördern den Ausbau der Erneuerbaren durch festgelegte Investitionen. Die Höhe der Investitionen im jeweiligen Lieferjahr entspricht in Summe mindestens 0,2 ct/kWh.
- **Systemintegration:** Zur Förderung der Integration von erneuerbaren Energien wird mindestens eine der folgenden Bedingungen erfüllt:
 - die Stromerzeugung erfolgt zeitgleich auf Basis einer monatlichen Bilanzierung
 - es wird ein Technologiemix genutzt mit Windkraft, Wasserkraft, Solarkraft und/ oder Geothermie
 - mindestens 25 % der HKNs stammen aus Kraftwerken mit einem Anlagenalter von maximal 15 Jahren
- **Nachhaltigkeit:** Es wird ein Beitrag zur Förderung nachhaltiger Projekte geleistet. Alle mit der Stromgestehung (Bau und Betrieb) verbundenen CO₂-Emissionen werden ermittelt und durch registrierte Klimaschutzprojekte gemäß dem Qualitätslabel ÖkoPLUS an anderer Stelle eingespart.

Die oben genannten Bedingungen werden jährlich durch den TÜV Rheinland geprüft und zertifiziert. Der Strom aus erneuerbaren Energiequellen wird in das europäische Verbundnetz eingespeist. Die Stromerzeugung wird über Herkunftsnachweise belegt, die im Herkunftsnachweisregister des Umweltbundesamtes verbucht werden.

Julia Pösl / Malte Mertens, Bischoff & Ditze Energy GmbH & Co. KG
Hamburg, den 09.02.2026



100%
Erneuerbare
Energie
Invest-Garantie in
neue Anlagen

www.tuv.com
ID 0000023040

*Berechnungsgrundlage CO₂-Wert = 298 g/kWh; Datenquelle: Datenerhebung 2024 – Bundesmix 2024 (Stand 07.04.2025) Durchschnittswerte Stromversorgung in Deutschland. Das Umweltbundesamt ist mit dem Herkunftsnachweisregister (HKNR) dafür zuständig, Herkunftsnachweise (HKNs) für in Deutschland erzeugten Strom gemäß Artikel 15 der EU-Richtlinie 2009/28/EG und gemäß Artikel 19 der novellierten Richtlinie 2018/2001 auszustellen, sowie in- und ausländische Herkunftsnachweise zu übertragen und zur Stromkennzeichnung zu entwerfen. Die Bischoff & Ditze Energy GmbH & Co. KG ist im HKNR aktiv und nutzt anerkannte Herkunftsnachweise. Dieses Zertifikat wurde auf Grundlage des RenewablePLUS TÜV-Zertifikats vom 28.11.2025 ausgestellt. Die oben genannten Kriterien werden eingehalten, wenn die entsprechenden HKNs verbrauchsconform korrekt im HKNR entwertet sind. Werbeaussagen können in Zukunft Änderungen unterliegen, daher kann keine Rechtsgarantie für die getroffenen Werbeaussagen, die weiter in der Zukunft liegen, übernommen werden.