

**ÖKOERD GAS**  
EINFACH KLIMANEUTRAL MIT DEW21

Kontakt

Dortmunder Energie- und  
Wasserversorgung GmbH  
Günter-Samtlebe-Platz 1  
44135 Dortmund  
Vertrieb Individualkunden

Tel. 0231.544-2340  
Fax 0231.544-1144  
individualkunden@dew21.de  
dew21.de/individualkunden

# Ökoerdgas DEW21.

100%  
klimaneutral

Für Geschäftskunden lokal bis bundesweit

GENAU  
MEINE  
ENERGIE

**DEW21**

# Klimaschutz-Option für Erdgasverträge

## Einfach zum Erdgas-Liefervertrag dazubuchen

Für Sie als Geschäftskunde oder Unternehmen der Wohnungswirtschaft ist es einfach, ökologisches Bewusstsein zu zeigen. Ihr bestehender Vertrag für die Lieferung von Erdgas wird mit der Option Ökoerdgas DEW21 schnell und einfach klimaneutral gestellt. Diese buchen Sie einfach zu Ihrem Vertrag dazu – mehr müssen Sie nicht tun. Die Abrechnung erfolgt mit der Rechnung, in der ein Mehrpreis Ökoerdgas ausgewiesen wird. Einfacher geht es nicht. Zusätzlich erhalten Sie Materialien zur Kommunikation Ihres Öko-Engagements gegenüber Ihren Kunden.

## Engagement wirkt weltweit

Unser klimaneutrales Produkt Ökoerdgas DEW21 beeinträchtigt den CO<sub>2</sub>-Gehalt der Atmosphäre nicht weiter. Die Emissionen aus der Nutzung werden durch den Ankauf von anerkannten Emissionszertifikaten kompensiert. Das bedeutet, dass Klimaschutzprojekte initiiert werden, die es ohne die Zertifikate nicht geben würde. Die Projekte werden über die ganze Welt verteilt, denn CO<sub>2</sub> wirkt unabhängig davon, wo es auf der Erde entstanden ist. Mit unserem Ökoerdgas DEW21 unterstützen wir Projekte in Deutschland und weltweit. Sie werden da eingesetzt, wo die größte Emissionsreduktion erreicht werden kann.

## Natürlich TÜV-zertifiziert

Unser Ökoerdgas DEW21 ist natürlich TÜV-zertifiziert. Dadurch wird bestätigt, dass DEW21 die CO<sub>2</sub>-Emissionen aus Herstellung, Transport und Verbrennung von Erdgas in ausreichender Höhe durch Emissionszertifikate der unterstützten Klimaschutzprojekte kompensiert. Diese Zertifizierung wird jährlich durch die TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH durchgeführt.

Schauen Sie selbst mal rein – unter [www.certipedia.com](http://www.certipedia.com) geben Sie die Zertifikats-ID 38991 ein und schon haben Sie Ökoerdgas DEW21 im Überblick. Für weitere Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.



ID 0000038991

So gelangen Sie direkt zum Zertifikat von Ökoerdgas DEW21: scannen Sie den QR-Code mit einer passenden Smartphone-App.

# Unsere Klimaschutzprojekte ab 2018

## Windkraft - Indien

Im indischen Bundesstaat Maharashtra stehen 97 Windkraftanlagen, die Strom mit einer Gesamtleistung von 199,7 MW erzeugen. Er wird in das Versorgungsnetz NEWNE eingespeist, das den Norden, Osten, Nord-Osten und Westen Indiens versorgt. So wird man dem wachsenden Strombedarf gerecht, ohne auf bereits existierende Kraftwerke mit fossilen Brennstoffen zurückgreifen zu müssen.

Durch unsere Unterstützung tragen wir dazu bei, die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen zu reduzieren und jährlich 365.217 t CO<sub>2</sub> einzusparen. Das schont die Umwelt und verbessert die Luftqualität, da zusätzlich SO<sub>x</sub>-, NO<sub>x</sub>- und Feinstaub-Emissionen reduziert werden. Darüber hinaus verbessert der Windpark nicht nur die Luft, sondern auch die Lebensqualität der Bevölkerung: Mit dem Bau und Betrieb der Windkraftanlagen werden Arbeitsplätze geschaffen und die regionale Infrastruktur gefördert.

# ÖKOERD GAS

EINFACH KLIMANEUTRAL MIT DEW21

## N<sub>2</sub>O-Zersetzungskatalysator – Krefeld, Deutschland

In Krefeld stellt ein Unternehmen als Grundlage von Düngemitteln Salpetersäure her. Leider entsteht dabei auch das klimarelevante Lachgas N<sub>2</sub>O (Distickstoffmonoxid), welches mit verantwortlich ist für den Ozonabbau unserer Atmosphäre. Im Vergleich zu Kohlenstoffdioxid (CO<sub>2</sub>) besitzt N<sub>2</sub>O ein deutlich höheres Treibhausgaspotential (CO<sub>2</sub>-Äquivalent – CO<sub>2e</sub>).

Mit der Installation eines selektiven N<sub>2</sub>O-Zersetzungskatalysators werden die Emissionen erheblich reduziert. Der Einbau eines solchen Katalysators ist kapitalintensiv und zudem noch freiwillig, da er gesetzlich nicht vorgeschrieben ist. Aber der Einsatz lohnt sich: Bezogen auf das CO<sub>2</sub>-Äquivalent werden damit jährlich 85.590 t CO<sub>2e</sub> eingespart.



GENAU  
MEINE  
ENERGIE

DEW21