

Biomethan – die smarte Lösung für eine Produktion mit erneuerbarer Energie.

Biomethan ist ein regenerativer Energieträger, der besonders im Industriesektor überzeugt. Unternehmen können mit Biomethan ihre CO₂-Emissionen senken und unter bestimmten Voraussetzungen und mit entsprechenden Nachweisen im Emissionshandel (nEHS/EU-ETS) anrechnen.

Biomethan ist ein wichtiger strategischer Hebel für die Dekarbonisierung der Industrie. Als zertifizierter Energieträger kann Biomethan Erdgas ohne technische Anpassungen ersetzen. Besonders für energieintensive Prozesse wie in der Chemie-, Glas-, oder Lebensmittelindustrie, spielt das regenerative Gas eine zentrale Rolle.

Welche Vorteile bringt Biomethan für die Industrie?



Keine technischen Anpassungen notwendig



Kurzfristige Umstellung möglich



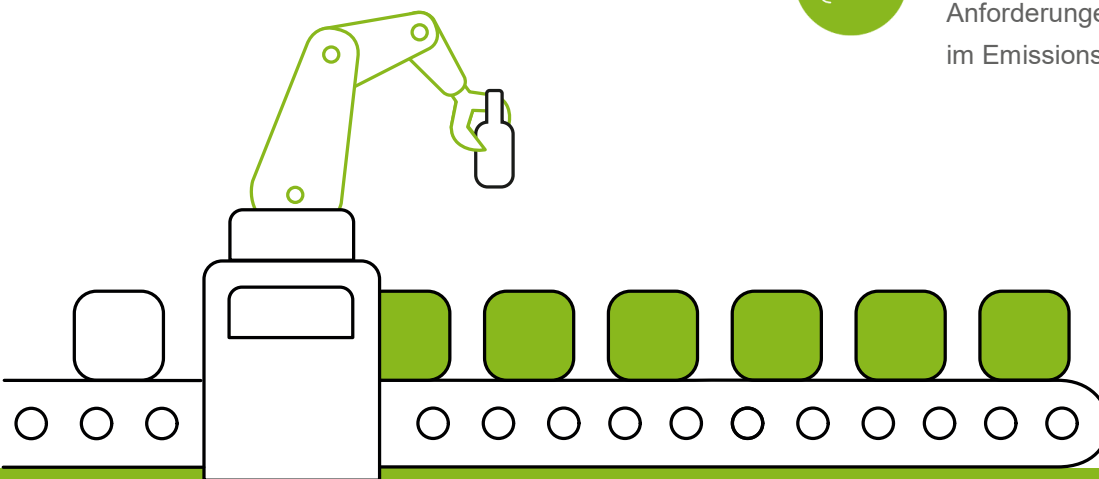
Bis zu 100 % Beimischung zu Erdgas möglich



Zuverlässig, planbar, flexibel und vielseitig einsetzbar



Erfüllt unter bestimmten Voraussetzungen Anforderungen für die Anrechnung im Emissionshandel (nEHS/EU-ETS)



Quellen

Anrechnung Biomethan: [GHGP](#)

CO₂-Kosten senken: [BEHG](#)

CO₂-Kosten senken: [EU-ETS1](#)

CO₂-Kosten senken: [EU-ETS2](#)

Reduzieren Sie CO₂-Emissionen mit Biomethan.

Biomethan hat geringe, keine oder sogar negative Emissionen, je nach Qualität und Verwendungszweck. Wird Ihr Energiebedarf vollständig mit Biomethan gedeckt, entfallen sogar CO₂-Kosten komplett.

Warum ist Biomethan ideal für den Industriesektor?

- ✓ Regenerative Energie – flexibel und vielseitig einsetzbar
- ✓ Einfacher Ersatz von Erdgas dank gleicher Verbrennungseigenschaften
- ✓ Unterstützung bei der Erfüllung von Nachhaltigkeitszielen und Emissionsverpflichtungen
- ✓ Anrechnung im Emissionshandel unter bestimmten Voraussetzungen
- ✓ Reduzierung von Emissionen entlang der Produktionskette
- ✓ Kommunizierbare CO₂-Einsparungen in der Produktproduktion
- ✓ Wichtiger Baustein in der Energiewende

Quellen

Anrechnung Biomethan: [GHGP](#)

CO₂-Kosten senken: [BEHG](#)

CO₂-Kosten senken: [EU-ETS1](#)

CO₂-Kosten senken: [EU-ETS2](#)

Biomethan für energieintensive Industrien.

Schaffen Sie einen Mehrwert und stellen Sie Ihre Produkte auf bis zu 100 % regenerative Energie um!

Biomethan kann sehr gut in energieintensiven Branchen wie der Glas-, Lebensmittel-, Pharma-, Automobil-, Papier-, Stahl- und Chemieindustrie eingesetzt werden.

Steigen Sie jetzt um! Wir beraten Sie gerne.

