



LIMITIERTE
MENGE –
EXKLUSIV
FÜR SIE

SWB ÖKOSTROM MHKW

Aus Bremen für Ihr Unternehmen

swb

Gut für das Klima. Gut für Ihr Image. swb Ökostrom MHKW

Sie wollen etwas für die Umwelt tun? Ökostrom aus der Region beziehen? Den CO₂-Fußabdruck Ihres Unternehmens verbessern? Ihr Image mit dem Bezug von Ökostrom fördern? Das alles ist mit swb Ökostrom MHKW möglich.

Aus Bremen mit Zertifikat

Der neue swb Ökostrom MHKW stammt aus dem swb-eigenen Müllheizkraftwerk (MHKW) Bremen, einer der zurzeit modernsten Anlagen dieser Art in Deutschland. swb Ökostrom MHKW wird aus Abfall in hocheffizienter Kraft-Wärme-Kopplung erzeugt und erfüllt damit die hohen Anforderungen der Herkunftsnachweisverordnung.

Strom aus energetischer Abfallverwertung ist in Bremen nicht neu. Seit 1969 bietet das als Heizwerk für die Universität Bremen konzipierte MHKW eine verantwortungsbewusste Entsorgungslösung für Abfälle. 2001 bis 2005 wurde es erstmals mit einem Aufwand von 94 Millionen Euro umfangreich modernisiert. Seit der 2013 abgeschlossenen zweiten Modernisierung, ebenfalls im zweistelligen Millionenbereich, wird hier aus der gleichen Abfallmenge wie zuvor das Dreifache an Strom gewonnen – ohne zusätzliche CO₂-Emissionen.

Sicher ist: Sie erhalten mit swb Ökostrom MHKW reinen Ökostrom und setzen ein Zeichen für einen nachhaltigen Umgang mit Klima und Umwelt.

In limitierter Auflage für swb-Geschäftskunden

swb hat speziell für klimaaktive Geschäftskunden Mengen des neuen swb Ökostrom MHKW gesichert. In den Jahren 2015, 2016 und 2017 können Sie damit Ihren Strombedarf in einem Umfang von 10 bis 100 Prozent ergänzen bzw. ganz abdecken. Nutzen Sie diese bislang einzigartige Chance, den CO₂-Fußabdruck Ihres Unternehmens durch ein modernes Ökostromprodukt aus hocheffizienter Bremer Erzeugung zu verbessern. Bereits heute sind größere Mengen des zertifizierten Stroms verkauft. Eine zeitnahe Sicherung Ihres Kontingents ist daher empfehlenswert.

Klare Vorteile

- > Ökostrom aus der Region: zertifizierter Strom aus dem hiesigen Wertstoffkreislauf
- > Modernste Erzeugung: Kraft-Wärme-Kopplung in einer der effizientesten Anlagen Deutschlands
- > Verbesserung der CO₂-Bilanz: CO₂-Freiheit gemäß Stromkennzeichnung § 42 EnWG
- > Zukunftsweisend: Beitrag zum Klima- und Umweltschutz und zu den Bremer Klimazielen

Ihre CO₂-Einsparung mit swb Ökostrom MHKW

Jede Kilowattstunde (kWh) swb Ökostrom MHKW spart 622 Gramm CO₂* ein. Bei einem Jahresbedarf von 125.000 kWh sparen Sie mit swb Ökostrom MHKW rund 78 Tonnen Treibhausgas ein. Im selben Umfang reduziert sich auch der CO₂-Fußabdruck Ihres Unternehmens.



swb bestätigt die CO₂-Freiheit
von swb Ökostrom MHKW



* Gemäß Stromkennzeichnung § 42 EnWG, 622 g/kWh

Strom aus Abfall mit Herkunftsnachweis

Zeit zum Umdenken: Auch Strom aus energetischer Abfallverwertung ist Ökostrom. Das leuchtet ein, wenn man bedenkt, was alles in Abfall steckt.

Anerkannt regenerativ

Schon 2004 definiert das Erneuerbare-Energien-Gesetz den biologisch abbaubaren Anteil von Abfällen aus Haushalten und Industrie als erneuerbare Energie. Dies bestätigt die Herkunftsnachweisverordnung 2012. Rund 50 Prozent der gesamten Abfallmenge, die thermisch behandelt wird, gelten als Biomasse und sind damit klimaneutral. Die energetische Verwertung im swb-eigenen MHKW leistet damit einen anerkannten Beitrag zur Ökostromerzeugung in Bremen.

Vorteile der energetischen Abfallverwertung

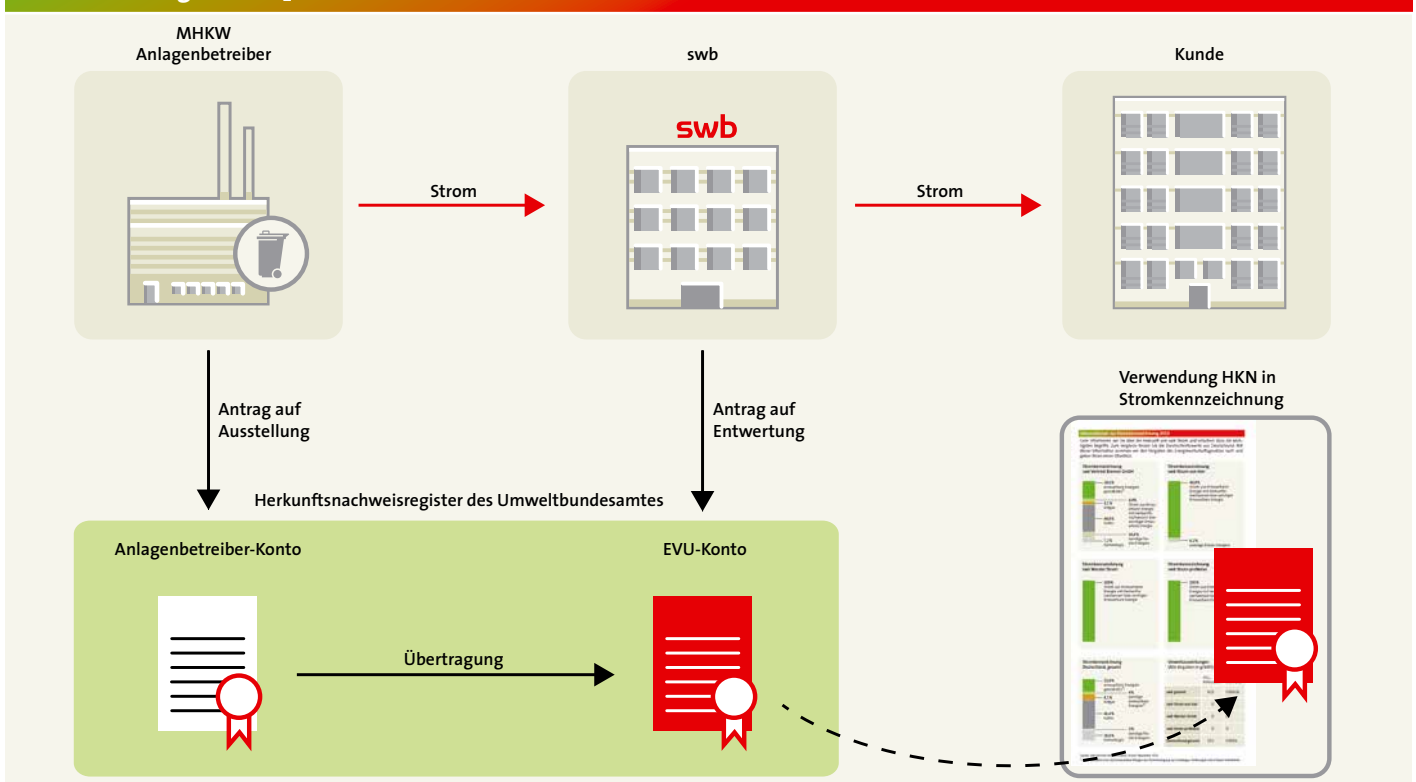
Die „Klassiker“ der regenerativen Energiequellen Wind, Photovoltaik und Wasserkraft unterliegen witterungsbedingten Schwankungen. Abfall steht jedoch immer zur Verfügung und bildet daher eine Konstante in der Erzeugung. Weiteres Plus: In Abfall steckt viel Energie. Eine Tonne Müll entspricht etwa der Wärmeenergie von 250 Litern Heizöl. Strom aus Abfall ersetzt somit nicht nur fossile Energieträger, er senkt sogar den CO₂-Ausstoß pro Jahr um fast 10 Millionen Tonnen.

Sicherheit dank Herkunftsnachweis

Strom aus erneuerbaren Energien, der nicht nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz umlagefinanziert wird, muss seit Januar 2013 in einem elektronischen Register erfasst werden (§ 42 EnWG). In Deutschland führt das Umweltbundesamt diese Datenbank: das Herkunftsnachweisregister (HKNR). Der Herkunftsnachweis (HKN) ist ein elektronisches Dokument, das ähnlich wie beim Online-Banking beantragt werden kann. swb übernimmt dann für Sie die Verwaltung.

Der Herkunftsnachweis bescheinigt, wie und wo Strom aus erneuerbaren Energien produziert wurde. Voraussetzungen für die Ausstellung sind eine Registrierung der Anlage beim Umweltbundesamt sowie die Bestätigung durch eine anerkannte Stelle. Das Umweltbundesamt verwaltet im HKNR den gesamten Lebensweg des Herkunftsnachweises und entwertet ihn beim Verkauf auf Antrag. So kann sichergestellt werden, dass der Strom nur einmal verkauft wird. Abnehmer erhalten durch die Herkunftsnachweise die Sicherheit, genau zu erkennen, aus welchen Energieträgern ihr Strom stammt. Dies wird in der Stromkennzeichnung des Anbieters deutlich. **Weitere Informationen: www.hknr.de**

swb bestätigt die CO₂-Freiheit von swb Ökostrom MHKW





swb Vertrieb – Angebote nach Maß

swb Vertrieb Bremen GmbH versorgt bundesweit Mittelstand, Industrie und Kommunen im liberalisierten Markt mit Strom und Gas. Im regionalen Markt im Land Bremen kommen darüber hinaus noch die Angebote von Wärme und Trinkwasser, Telekommunikations- sowie technischen Dienstleistungen dazu.

swb setzt auf den Ausbau der umweltschonenden Energieerzeugung. Unsere Klimaschutzziele haben wir konkret festgelegt: Bis 2020 sollen 20 Prozent der Energie unserer eigenen Anlagen aus erneuerbaren Quellen stammen. Und Sie können direkt davon profitieren: Fragen Sie uns nach Kontingenten aus Wind, Wasserkraft und Biomasse.

Nutzen Sie unser großes Engagement, unser solides Know-how und unser Augenmaß, um Ihren Unternehmenserfolg mit genau der richtigen Energie nachhaltig zu sichern.

Daten und Fakten

Konzernkennzahlen*

Umsatz (Netto-Umsatzerlöse)	1.592,6 Mio. EUR
-----------------------------	------------------

Investitionen	91,3 Mio. EUR
---------------	---------------

Absatz

Stromabsatz	13.625,9 Mio. kWh
-------------	-------------------

Davon Handelsaktivitäten	7.334,3 Mio. kWh
--------------------------	------------------

Erdgasabsatz	6.307,1 Mio. kWh
--------------	------------------

Wärme	1.118,6 Mio. kWh
-------	------------------

Trinkwasser	36,1 Mio. m ³
-------------	--------------------------

Abwasser	49,0 Mio. m ³
----------	--------------------------

Verbrennung	811.735,0 Mg
-------------	--------------

Mitarbeiter

swb-Konzern	2.418
-------------	-------

Auszubildende	133
---------------	-----

* Basis 2013.

swb Vertrieb Bremen GmbH
 Geschäftskunden-Vertrieb bundesweit
 Theodor-Heuss-Allee 20
 28215 Bremen
 T 0421 359-3949
 F 0421 359-3980
 geschaeftskunden-vertrieb@swb-gruppe.de



www.swb-gruppe.de

**FÜR HEUTE.
 FÜR MORGEN.
 FÜR MICH.**

swb