

Grün-Gas Qualitätskriterien



Unser Partner KlimaINVEST prüft und bescheinigt in Zusammenarbeit mit dem TÜV Nord, dass das geförderte Projekt zum Ausgleich Ihrer Erdgas CO₂-Emissionen nachhaltig und ökologisch sinnvoll ist. Es entspricht einem der weltweit anspruchsvollsten Standards, dem Verified Carbon Standard (www.v-c-s.org) und folgt dem Kriterienkatalog des UNFCC (Klimaschutzsekretariat der Vereinten Nationen). Zudem wird garantiert, dass keine Klimaschutzprojekte gefördert werden, die ohnehin – also ohne Ihren Beitrag zum Klimaschutz – umgesetzt würden.

Vorteile gegenüber Biogas:

- keine Monokulturbildung mit Auslaugung von Agrarböden
- kein Anbau von genveränderten Maispflanzen
- kein Einsatz von Nahrungsmitteln zur Energieherstellung



Wir sind's!

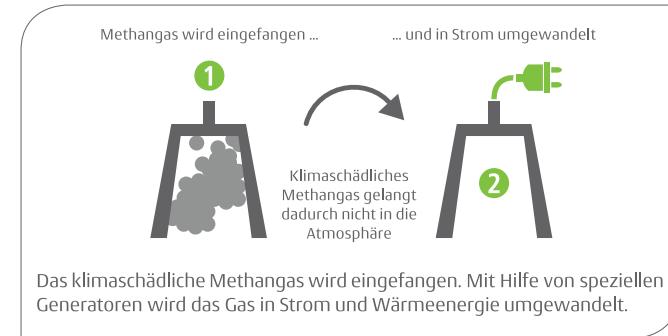
Wärme aus 100 % klimaneutralem Ökogas!

Buchholz Grün-Gas sorgt für den klimawirksamen Ausgleich von CO₂-Emissionen, die bei der Nutzung von Erdgas in Heizungsanlagen entstehen durch die Förderung von Projekten wie z.B. Methangasvermeidungsanlagen.

Aus den Bergbaugruben des Ruhrgebiets entweichen auch nach deren Schließung hohe Mengen an klimaschädigenden Gasen wie z.B. Methangas. Diese unvermeidbare Begleiterscheinung des Kohleabbaus ist bei Methangas eine 21-mal höhere Belastung der Atmosphäre als die von CO₂. Eine Methangasvermeidungsanlage fängt diese Gase auf und führt sie einem Blockheizkraftwerk zu.

Grün-Gas-Beitrag zum Klimaschutz:

- 100 % CO₂-Kompensation durch Ausgleichsprojekte
- Umwandlung eines Klimakillers wie Methan in Energie
- keine Monokulturen wie bei Biogasanlagen



Beispiel für CO₂-Kompensation bei Grün-Gas

für Buchholz

Ansprechpartner

Wir beraten Sie gern:
Tel. 04181 / 208-0
mail@buchholz-stw.de



Jan Bauer

jbauer@buchholz-stw.de



Christoph Pulss

cpulss@buchholz-stw.de



Heidrun Hartung

hhartung@buchholz-stw.de



Kevin Kitroschat

kkitroschat@buchholz-stw.de



Stadtwerke Buchholz i. d. N. GmbH
Maurerstraße 10
21244 Buchholz i. d. N.
Tel. 04181 / 208-0
Fax 04181 / 208-299
mail@buchholz-stw.de
www.buchholz-stadtwerke.de

Wir helfen sofort bei Störungen:

Direkt vor Ort und rund um die Uhr.
Tel. 04181 / 208-333



Unser Grün-Strom und Grün-Gas.
Regenerativ und günstig.

Wir sind's!

Strom aus 100 % Wasserkraft!

Mit Buchholz Grün-Strom bieten wir Ihnen eine der saubersten erneuerbaren Energieformen, erzeugt in norwegischen Wasserkraftwerken. Wasser erzeugt zwei unterschiedliche energetische Kräfte: fließendes Wasser bringt Bewegungsenergie (kinetische Energie) hervor, stehendes Wasser erzeugt Energie, wenn es auf eine tiefere Ebene fällt (potenzielle Energie). Sowohl im Lauf- wie im Staukraftwerk fließt es durch Turbinen, welche die Wasserkraft mit einem Wirkungsgrad von über 90 % in Strom umwandeln.

Grün-Strom-Beitrag zum Klimaschutz:

- keine fossilen Energieträger, keine Emissionen
- kein Atommüll, kein Atomrisiko
- keine Gewässerbelastung



Norwegen produziert mehr Strom, als es verbrauchen kann.

Grüne Energie

Wir sind's!

Stand: Januar 2019

Unsere Partnerschaft – Ihre Sicherheit



Buchholz Grün-Strom ist zertifiziert.

Die Buchholzer Stadtwerke beziehen Grün-Strom ausschließlich über die KlimalVEST Green Concepts GmbH. Das Hamburger Unternehmen ist seit 2006 professioneller Partner der Energieversorger für die Bereiche Ökostrom und klimaneutrale Ökogasprodukte.

Um sicherzustellen, dass es sich bei Buchholz Grün-Strom wirklich um Ökostrom handelt, wird er im Herkunftsnachweisregister des Umweltbundesamtes geführt, verwaltet und »entwertet«. Jeder Nachweis kann nur einmal entwertet werden, eine Doppelvermarktung ist ausgeschlossen.

Grün-Strom Preise für Privatkunden

Buchholz Grün-Strom ist durch seine hundertprozentige Herkunft aus norwegischen Wasserkraftwerken das ideale Ökostromangebot für Norddeutschland. Mit Ihrer Entscheidung für diese natürliche und sich stets erneuernde Wasserkraft unterstützen Sie den Ausbau regenerativer Energien in Europa.

Buchholz Grün-Strom (Stand: 01.01.2019)

Arbeitspreis	26,64 ct/kWh
Grundpreis	79,50 €/Jahr

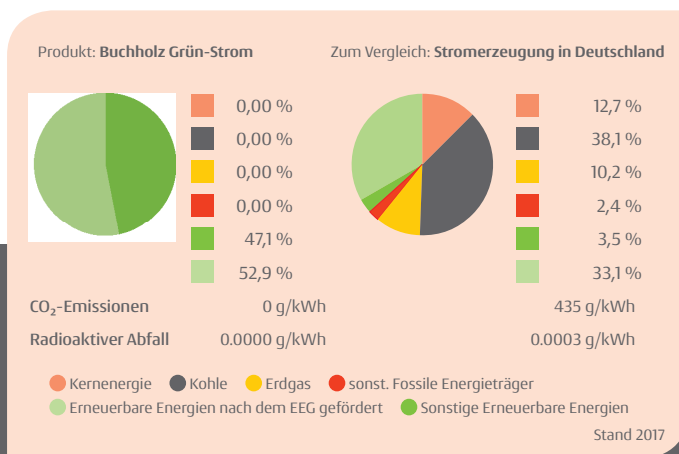
Alle Preise sind gerundete Werte und beinhalten 19 % Umsatzsteuer. In den Strompreisen ist die Stromsteuer in Höhe von 2,05 ct/kWh enthalten. Rechtsgrundlage der Verträge ist die Stromgrundversorgungsverordnung (StromGVV).

Der Abschluss einer Sondervereinbarung ist erforderlich.

Stromkennzeichnung (Buchholz Grün-Strom gemäß EnWG § 42)

Der durch die Stadtwerke Buchholz i.d.N. GmbH gelieferte Strom wird zu 100 % aus erneuerbaren Energieträgern erzeugt. Bei der Produktion des Stroms fallen weder Kohlendioxid-Emissionen (CO₂) noch radioaktiver Abfall an.

Vergleich mit bundesweitem Durchschnitt:



Grün-Gas Preise für Privatkunden

Buchholz Grün-Gas ist durch seine Klimaneutralstellung eines der innovativsten Ökogasangebote in Norddeutschland. Mit Ihrem Wechsel zu Buchholz Grün-Gas unterstützen Sie die Energiewende in Deutschland und leisten einen aktiven Beitrag zum weltweiten Klimaschutz.

Buchholz Grün-Gas (Stand: 01.01.2019)

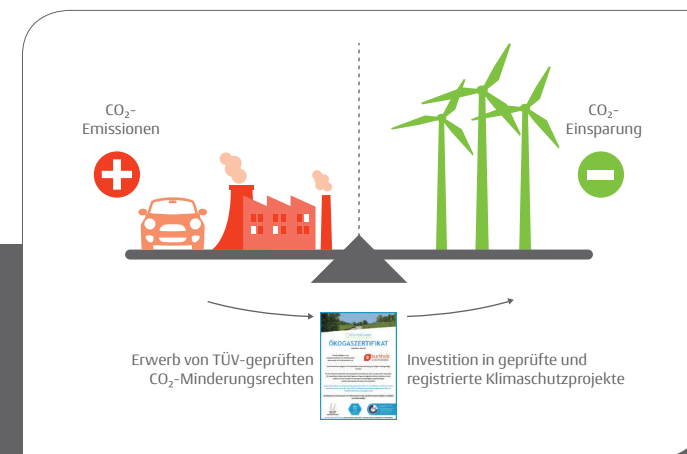
Arbeitspreis	4,97 ct/kWh
Grundpreis	142,80 €/Jahr

Alle Preise sind gerundete Werte und beinhalten 19 % Umsatzsteuer. In den Preisen ist die Mineralölsteuer (Erdgassteuer) in Höhe von 0,55 ct/kWh enthalten. Rechtsgrundlage der Verträge ist die Gasgrundversorgungsverordnung (GasGVV).

Der Abschluss einer Sondervereinbarung ist erforderlich.

Klimaneutralstellung – das Grün-Gas Prinzip:

Bei der Verbrennung von Erdgas entsteht immer CO₂. Mit Ihrer Entscheidung für Buchholz Grün-Gas sorgen Sie für eine Neutralisierung, denn die durch Ihren Erdgasbedarf erzeugten Emissionen werden von uns über die Unterstützung von internationalen Klimaschutzprojekten zu 100 % an anderer Stelle klimawirksam ausgeglichen – z. B. durch eine Methangasvermeidungsanlage im Ruhrgebiet.



Produkt- und Preisvorteile exklusiv für unsere Energiekunden

Buchholz Plus erleichtert Ihren Alltag

Buchholz Plus ist das Online-Kundenportal der Buchholzer Stadtwerke. Dort können registrierte Strom- und/oder Gaskunden laufend neue Serviceleistungen, Preisnachlässe oder sonstige Vergünstigungen beim Bezug von Waren oder Dienstleistungen der Stadtwerke Buchholz GmbH oder bei Kooperationspartnern nutzen wie z.B.:

- Buchholz Heimvorteil: die 24/7-Handwerker-Nothilfe fürs Zuhause
- 75-Euro-E-Bike-Zuschuss bei Buchholzer Fahrradhändlern
- Thermografie-Bilder Ihrer Immobilie zum Sparpreis
- Strom- oder Wassermessgeräte kostenlos ausleihen
- Kinderschwimmkurse im Buchholz Bad bevorzugt buchen
- Glasfaser-Upgrade für Buchholz Digital kostenlos
- Inbetriebnahme-/Montage-Service Buchholz Digital vergünstigt
- Effizienz-Zuschuss Erdgasanschluss: 475,- €/brutto



Darüber hinaus können Sie online:

- Zählerstände übermitteln
- Rechnungen einsehen
- Kontaktdaten aktualisieren
- Abschläge anpassen
- Jahreswerte vergleichen

So geht's:

Einmalig kostenlos auf www.buchholz-stadtwerke.de im Portal Buchholz Plus registrieren. Der Zugriff auf das Portal kann danach auch mobil über die Buchholz Plus-App erfolgen.