

KLINGEN PLUS

Das Förderprogramm Ihrer Stadtwerke

Ihr Klimabeitrag für die Klingenstadt



STADTWERKE
SOLINGEN

Klingen Plus – Ihr Plus für Klima und Haushaltskasse

Kohle, Erdöl oder Erdgas sind nicht unbegrenzt verfügbar — und das bei täglich wachsender Nachfrage. Diese fossilen Ressourcen sind außerdem für den globalen Treibhauseffekt mitverantwortlich. Denn bei ihrer Verbrennung entsteht der Luftschadstoff CO₂.

Ihre Stadtwerke Solingen wollen aktiv etwas tun: Aus diesem Grund helfen wir dabei, Energie und CO₂ einzusparen und den Einsatz erneuerbarer Energien und innovativer Technologien zu fördern. Mit unserem Programm Klingen Plus!

Das gilt für unser Förderprogramm:

Wenn wir Ihnen eine Förderung gewähren, setzen wir voraus, dass ...

... Sie die Förderrichtlinien der Stadtwerke Solingen einhalten – ebenso wie die Bedingungen des jeweiligen Förderantrags, ansonsten ist der Förderbetrag an uns zurückzuzahlen.

... das geförderte Gerät oder die geförderte Anlage mindestens 3 Jahre in Betrieb bleibt.

... das Lieferverhältnis (**mit Ökoplus**) mit den Stadtwerken Solingen – bezogen auf den Energieträger, der das geförderte Gerät versorgt – in dieser Zeit fortbesteht.

... Sie uns ein SEPA-Lastschriftmandat für alle Rechnungen aus Strom und Erdgas erteilen.

... uns der vollständig ausgefüllte Antrag und alle erforderlichen Unterlagen bis spätestens 12 Wochen nach Inbetriebnahme des Geräts/der Anlage vorliegen. Es gilt das Datum unseres Eingangsstempels.

Bitte beachten Sie:

Wenn die Fördermittel, die wir bereitstellen, vor Ablauf der Frist ausgeschöpft sind, so beendet dieser Zeitpunkt das Förderprogramm. Wir berücksichtigen die Anträge in der Reihenfolge ihres Eingangs bei uns.

Elektromobilität



Erdgasfahrzeuge



Haushalt



Effizient Heizen



Gebäude-
Energieberatung



Warmwasser-
aufbereitung



Entsorgung
alter Geräte





© Petair - Fotolia.com

Elektromobilität

Pedelecs, E-Bikes, E-Scooter und E-Roller: grüne Begleiter in der Stadt

Durch die Verwendung von grünem Strom kann der CO₂-Ausstoß gesenkt und die Umwelt aktiv geschützt werden. In Zeiten sinkender Rohstoff-Ressourcen und steigender Benzinpreise bietet das zukunftsweisende Konzept der Elektromobilität eine saubere Lösung für Ihren Elektroroller – frei nach dem Motto: Ökostrom statt Sprit. Mit Pedelecs und E-Bikes radeln Sie wie mit Rückenwind. Diese Fahrräder haben einen unterstützenden Elektromotor und eignen sich ideal für entspannte Fahrradtouren im Bergischen Land. Und mit einem handlichen E-Scooter (elektrischer Tretroller) legen Sie problemlos kurze Strecken zurück. Er ist außerdem die ideale Ergänzung für „die letzte Meile“, wenn Sie oft mit Bus und Bahn unterwegs sind.

E-Auto: umweltfreundlich unterwegs

Autos mit Elektroantrieb sind längst keine Zukunftsmusik mehr. Bisher wurden in Deutschland bereits über 200.000 E-Autos zugelassen. Wenn auch Sie sich für ein solches Fahrzeug entscheiden, belohnen wir Ihren Beitrag zur Verkehrswende mit einer Förderung!

Wand-Ladestationen: zuhause grünen Strom tanken

Umweltfreundlich unterwegs sein und anschließend das E-Auto ganz bequem zu Hause laden. Das geht ganz einfach: mit einer Wand-Ladestation – bezuschusst von Ihren Stadtwerken!

Erdgasfahrzeuge

Einfach günstig tanken

Erdgas als Kraftstoff ist konkurrenzlos günstig: Der Gesetzgeber garantiert bis 2024 einen reduzierten Mineralölsteuersatz. Das hat Erdgas seinen guten Umwelteigenschaften bei der Verbrennung zu verdanken. Erdgas produziert deutlich weniger Emissionen als herkömmliche Kraftstoffe. Auch der Fahrspaß bleibt nicht auf der Strecke. Die Autoindustrie hat die Zeichen der Zeit erkannt und bietet eine Vielzahl neuer Modelle. Volle Fahrt voraus!



Unser Förderbonus für Sie:

Die genauen Voraussetzungen für die Förderung der grünen Begleiter in Höhe von **100 Euro** sind in den separaten Förderrichtlinien geregelt.

Unser Förderbonus für Sie:

Wir fördern den Kauf eines Elektroautos mit **250 Euro**. Weitere **500 Euro** sichern Sie sich, wenn Sie mit Ihrem E-Auto Werbung für unseren Ökostrom machen.

Unser Förderbonus für Sie:

Wenn Sie sich für eine umweltfreundliche Wand-Ladestation entscheiden, beteiligen wir uns mit einem Zuschuss von **100 Euro**.



Unser Förderbonus für Sie:

Voraussetzungen, Art, Inhalt und Höhe der Förderung sind in separaten Förderrichtlinien geregelt, die ebenso wie die Antragsformulare in unserem Kunden-Center erhältlich sind oder über unsere Website unter www.stadtwerke-solingen.de/klingenplus heruntergeladen werden können.

Haushalt

Weiße Ware: Beim Spülen, Kühlen, Waschen und Trocknen Energie sparen

Umweltschutz beginnt in den eigenen vier Wänden: Mit dem Kauf eines neuen energieeffizienten Haushaltsgerätes leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz und können viel Geld sparen. Schon bei zehn Jahre alten Geräten zahlt sich ein Neukauf schnell aus: Wenn Sie zum Beispiel eine alte Kühl-Gefrier-Kombination gegen ein modernes, energieeffizientes Gerät ersetzen, lassen sich mehrere Hundert Euro pro Jahr sparen!

Induktionskochfeld

Wer sich jetzt ein Induktionskochfeld anschafft, profitiert gleich doppelt. Denn Induktionskochfelder sind schneller und sparsamer als gängige Kochfelder mit Strahlungstechnik. Normalerweise strahlt ein Kochfeld Hitze ab. Bei der Induktionstechnik allerdings entsteht die Wärme direkt im Topfboden. Durch flache Kupferspulen unter der Glaskeramik fließt Strom und erzeugt ein elektromagnetisches Feld. Der Kochtopfboden nimmt dieses auf und wandelt es in Wärme um. Sobald der Topf von der Kochplatte genommen wird, schaltet der Herd ab. Die Stadtwerke belohnen die clevere Wahl mit 75 Euro.

Erdgasherde und -kochfelder

Erdgasherde haben viele Vorteile. Die Wärmezufuhr lässt sich mit der Flamme genau regeln – das wissen auch Profi-Köche zu schätzen. Die Flammen kann man leicht der Topfgröße anpassen. Vorheizen und Restwärme gibt es beim Gasherde nicht. Das spart Energie und Geld! Wir bezuschussen den Kauf von Erdgaskochfeldern oder eines Erdgasherdes mit 75 Euro.

Effizient Heizen

Wechsel liegt in der Luft

Wer jetzt auf ein modernes Heizsystem umrüstet, verdient mit. Investieren Sie gezielt in ein besseres Klima von morgen und lassen Sie sich schon heute dafür belohnen – mit einem attraktiven Förderbonus!

Jetzt auf Erdgas umstellen und profitieren

Wer seinen bisherigen Energieträger wechselt und zum Beispiel von Öl- oder Nachtstromwärmespeicher-Heizung auf Erdgas umsattelt, profitiert von Förderzuschüssen und macht sich für gutes Klima stark. Denn bei modernen Erdgasheizungen sind die entstehenden Abgase nahezu frei von Schadstoffen wie Schwefeldioxid, Staub und Schwermetallen.

Und noch ein Pluspunkt: Die Kondensationswärme, die in den Abgasen enthalten ist, können Sie energiesparend nutzen. Die Umwelt macht Luftsprünge – und Ihr Geldbeutel auch!

Strom- und gasbetriebene Wärmepumpen: zukunftsweisende Heizideen

Eine besonders umweltfreundliche Alternative ist die Wärmepumpe. Weil sie die gespeicherte Sonnenenergie nutzt, verbraucht sie nachweislich weniger an knapper kostbarer Energie als konventionelle Heizsysteme und trägt somit zur Umweltentlastung bei. Bei einer Sole-Wasser-Wärmepumpe benötigt man zum Beispiel nur eine Einheit elektrische Energie, um etwa vier Einheiten nutzbare Energie (Wärme) zu erhalten.



Unser Förderbonus für Sie:

Die Stadtwerke Solingen fördern die Anschaffung von

.....
Weißer Ware oder

.....
Induktionskochfeld oder

.....
Erdgasherde oder

.....
Erdgaskochfeldern
mit einmalig **75 Euro**.



Unser Förderbonus für Sie:

Sie wollen Ihren Energieträger auf Erdgas umstellen? Dann erhalten Sie von uns pro Kundenanlage einen einmaligen Zuschuss, wenn Sie das Gerät / den Kessel in Betrieb nehmen:

.....
für Ein- und Zweifamilienhäuser **350 Euro**

.....
für Mehrfamilienhäuser mit Etagenheizung
350 Euro

.....
für Mehrfamilienhäuser mit Zentralheizung
- 3- bis 5-Familienhäuser **500 Euro**
- 6- bis 11-Familienhäuser **700 Euro**
- 12- bis 23-Familienhäuser **850 Euro**
- 24-Familienhäuser (und mehr) **1.000 Euro**
- Objekte mit ausschließlich gewerblicher
oder sonstiger Nutzung **500 Euro**
(Pauschalbetrag)

Unser Förderbonus für Sie:

Monovalente oder monoenergetische
sowie bivalente Wärmepumpe mit
einmalig **80 Euro** pro kW (thermisch),

.....
maximal **800 Euro**,

.....
ein besonders günstiger
Wärmepumpen-Sondervertrag (Strom).



PROG

-21.0°C

126
Technik
7.81 m²

103
Du. WC
3.46 m²

AR
m²

Diele
m²

10.0
OKRF

Effizient Heizen

Split-Klimageräte

Ein Split-Klimagerät arbeitet nach dem gleichen Prinzip wie die Wärmepumpe, kann aber auch sehr gut zur Kühlung bzw. Klimatisierung eingesetzt werden. Die Split-Klimageräte sind in eine Außen- und eine Inneneinheit aufgeteilt und über einen Kältekreislauf verbunden. Sie sind mit Invertertechnik ausgerüstet und leiser als konventionelle Klimageräte. Außerdem verbrauchen sie spürbar weniger Energie, denn die benötigte Energie wird nach Bedarf abgerufen.

Heizungspumpe – austauschen und sparen

Von vielen Hausbesitzern unentdeckt verbergen sich die größten Stromfresser im Keller: alte Heizungspumpen. Sie transportieren stets mit voller Leistung heißes Wasser zu den Heizkörpern und wieder zurück zum Heizkessel. Moderne hoch effiziente Heizungsumwälzpumpen passen sich den unterschiedlichen Druckverhältnissen an und benötigen so bis zu 80 % weniger Strom – eine jährliche Stromkostensparnis von bis zu 150 Euro. Deshalb empfiehlt es sich, mit der Investition in eine neue Pumpe nicht bis zum Ausfall des Altgeräts zu warten.

Hydraulischer Abgleich – Heiz- und Stromkosten dauerhaft senken

Oft laufen Heizungen mit zu hohen Temperaturen oder einer überhöhten Leistung der Umwälzpumpe. Das führt zu einem ineffizienten Betrieb der Heizung und somit zu hohen Energiekosten und unnötig hohem CO₂-Ausstoß. Bei einem hydraulischen Abgleich wird die Heizungsanlage so eingestellt, dass jeder Heizkörper genau die Wassermenge erhält, die für die Beheizung des Raumes notwendig ist – nicht mehr und nicht weniger. In allen Räumen wird so mit geringst möglichem Aufwand die gewünschte Temperatur erreicht.

Gebäude-Energieberatung

Ihr Haus kostet? Ein Experten-Check spart!

Guter Rat muss nicht teuer sein – und schont auch noch die Umwelt: Ihre Stadtwerke Solingen bezuschussen wirksame Energieberatungsprogramme, die vom Land NRW bzw. vom Bundeswirtschaftsministerium gefördert werden. Qualifizierte und neutrale Fachleute ermitteln den energetischen Ist-Zustand Ihres Gebäudes und informieren Sie darüber, was Sie selbst aktiv verbessern können – maßgeschneidert für Ihre Immobilie:

Start-Beratung Energie

Ein Programm der EnergieAgentur.NRW, der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen und der Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen: Bei der „Start-Beratung Energie“ stehen Ihnen Architekten und Ingenieure für 100 Euro zur Verfügung. Hiervon übernehmen das Land NRW 52 Euro und die Stadtwerke Solingen 24 Euro.

Die Start-Beratung ist individuell und beinhaltet eine Begehung Ihres Hauses, das Bewerten seines Ist-Zustands, konkrete Vorschläge zu Modernisierungsmaßnahmen sowie einen aufschlussreichen Ergebnisbericht. Energieeffizienz leicht gemacht!

Vor-Ort-Beratung

Ein Programm des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi): Im Anschluss an eine „Vor-Ort-Beratung“ erhalten Besitzer von Wohngebäuden ein detailliertes Experten-Gutachten – erstellt nach den Vorgaben des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausführungskontrolle. Es enthält z. B. vergleichende Berechnungen zur Wirtschaftlichkeit möglicher Optimierungsmaßnahmen. Energieeffizienz weitergedacht!



Unser Förderbonus für Sie:
Split-Klimageräte mit einmalig
80 Euro pro kW (thermisch),
.....
maximal **800 Euro**.

Unser Förderbonus für Sie:
Die Stadtwerke Solingen fördern die
Inbetriebnahme einer hoch effizienten
Heizungsumwälzpumpe, wenn die Heizungs-
anlage mit Erdgas oder Strom betrieben wird,
.....
mit **50 Euro**.

Unser Förderbonus für Sie:
Die Stadtwerke Solingen bezuschussen
einmalig die Durchführung eines
hydraulischen Abgleichs mit 10 %
der Installateurkosten,
.....
maximal **300 Euro**.



Unser Förderbonus für Sie:
Die Stadtwerke Solingen bezuschussen
die Start-Beratung Energie mit **24 Euro**.

Unser Förderbonus für Sie:
50 Euro für Ein- und Zweifamilienhäuser
.....
70 Euro für Mehrfamilienhäuser.

Warmwasseraufbereitung

Solkollektoranlagen

Erneuerbare Energien wie Wasser- und Windkraft sowie Sonnenenergie sind unerschöpflich – ihre effiziente Nutzung sichert unseren Lebensstandard von morgen. Solarkollektoren nehmen die Sonneneinstrahlung auf und geben die dabei erzeugte Wärmeenergie an ein Heizsystem weiter. Während der Sommerzeit kann in Solingen schon heute mit der Solarthermie nahezu der gesamte Warmwasserbedarf und in der Heizperiode zusätzlich ein Teil der Raumheizenergie gedeckt werden.

Entsorgung alter Geräte

Sie möchten Ihren Öltank entsorgen oder möglichst schnell den kostenintensiven Nachtstromwärmespeicher ersetzen? Gern finden wir gemeinsam mit Ihnen eine optimale Lösung. Einzige Voraussetzung: Sie entscheiden sich für eine umweltfreundliche Alternative.

Nachtstromwärmespeicher: ohne Sorge entsorgen

Die Entsorgung von Nachtstromwärmespeicher-Geräten unterliegt strengen umweltrechtlichen Bedingungen. Daher ist es den Stadtwerken Solingen ein Anliegen, die fachgerechte Entsorgung der Geräte zu unterstützen.

Öltanks fachgerecht entsorgen

Bei der Umstellung von Heizöl auf Erdgas unterliegt die Entsorgung des Öltanks strengen umweltrechtlichen Bedingungen. Auch hier ist es den Stadtwerken Solingen ein Anliegen, mit einer Bezuschussung einen Beitrag zu leisten, die fachgerechte Öltankentsorgung zu unterstützen.



Unser Förderbonus für Sie:

Die Investitionskosten für Solarkollektoranlagen im Altbau bezuschussen wir einmalig pro Kundenanlage mit **500 Euro**, wenn die Anlage sowohl zur Trinkwasser- als auch zur Raumerwärmung betrieben wird.



Unser Förderbonus für Sie:

einmalig **25 Euro** je Gerät und Kundenanlage, maximal **150 Euro**.

Diese Förderung gilt bei der Umstellung auf Erdgas oder in Verbindung mit der Erneuerung von Nachtstromwärmespeicher-Anlagen mit moderner Regelung bzw. Steuerung.

Unser Förderbonus für Sie:

einmalig **100 Euro** je Kunden- und Tankanlage.



Wir helfen Ihnen gerne weiter. Einfach fragen!

In unserem Kunden-Center, Beethovenstraße 210, erhalten Sie die **Klingen Plus**-Förderrichtlinie sowie die Antragsformulare, in denen die speziellen Förderbedingungen zu den einzelnen Programmpunkten geregelt sind. Natürlich finden Sie alle **Klingen Plus**-Unterlagen auch auf unserer Website www.stadtwerke-solingen.de/klingenplus.

Und wenn Sie Fragen zu Ihrem Förderantrag haben:
Sprechen Sie uns einfach an! Wir helfen gern.

Per Internet. Per Telefon. Persönlich:

Stadtwerke Solingen GmbH
Beethovenstraße 210
42655 Solingen

Telefon 0212 295-0
Energieberatung 0212 295-2525
klingen.plus@stadtwerke-solingen.de
www.stadtwerke-solingen.de

Unsere Öffnungszeiten

im Kunden-Center, Beethovenstraße 210:

Montag – Mittwoch	8.00 Uhr – 15.00 Uhr
Donnerstag	8.00 Uhr – 18.00 Uhr
Freitag	8.00 Uhr – 12.00 Uhr