

Werden Sie einer von 30 KWK-Pionieren im Bergischen Städtedreieck.

So einfach geht's:

1. Online registrieren auf kwk-hoch-3.de
2. Fragen online beantworten.
3. Mit etwas Glück eines von 30 Unternehmen werden, die eine individuelle Umsetzungsberatung durch die Ingenieure der ENERKO erhalten – kostenfrei und unverbindlich.

Die kostenfreie Umsetzungsberatung für Industrieunternehmen im Bergischen Städtedreieck

Im Bergischen zieht man in der Energiewende an einem Strang. Und dazu zählt auch der vermehrte Einsatz der hocheffizienten Kraft-Wärme-Kopplung. Mit dem Konzept KWKhoch³ haben sich die Städte Wuppertal, Solingen und Remscheid beim Land NRW und der EU um Fördermittel für Ihre Region beworben. Die kostenfreie Umsetzungsberatung für Ihr Unternehmen durch externe Ingenieure ist ein Erfolg dieser Bewerbung. An deren Ende steht für Sie ein auf Ihre konkreten Voraussetzungen angepasster Plan für Technik, Investment und Betrieb eines Blockheizkraftwerkes.

Nutzen Sie jetzt die Chance auf mehr Gewinn mit Energie und bewerben Sie sich mit einem ausgefüllten Kurz-Fragebogen auf www.kwk-hoch-3.de.

Dieses Projekt wird durch die Europäische Union und das Land Nordrhein-Westfalen gefördert.



EUROPÄISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung

wirtschaft.nrw.de
efre.nrw.de



EFRE.NRW
Investitionen in Wachstum
und Beschäftigung

Das Bergische Städtedreieck:



KWK³

Wuppertal. Solingen. Remscheid.

Industrieunternehmen können mehr als **15% Kosten einsparen**

8,2 Millionen kWh verbraucht.

145.427 EUR
verdient.

Energie kostet. Oder erzeugt Gewinn.

Mit einem Blockheizkraftwerk erzeugen Sie für Ihr Industrieunternehmen Strom, Kälte oder Wärme selbst – zu niedrigen Preisen und mit zusätzlichen Chancen, neue Erträge zu generieren. Profitieren Sie jetzt von der kostenfreien Beratungsoffensive im Bergischen Städtedreieck.

Jetzt
kostenfrei
beraten
lassen



Energiegewinn statt Energiekosten – mit sicherer Rendite von 10%

Industrieunternehmen sind abhängig von preiswerter Energie, die jederzeit verlässlich verfügbar ist. Energiekosten zu minimieren, sie dabei planbar zu halten und dennoch flexibel reagieren zu können: Das ist die Quadratur des Kreises. Sie wird mit dem Einsatz von Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) durch ein eigenes Blockheizkraftwerk möglich. Autonomie in der Erzeugung, Ausschöpfen möglicher Förderungen und langfristig effizientere Energieerzeugung – das überzeugt.

Mit der noch geltenden Förderkulisse und den damit erzielbaren Kostenvorteilen öffnet der Einsatz von KWK neue Ertragshorizonte für Ihr Unternehmen – durch den Energieverkauf an Ihre Mieter und die Einspeisung überschüssiger Mengen in das lokale Netz. Hocheffizient, umweltfreundlich und technologisch verlässlich. So können auf 15 Jahre Einsatz eines Blockheizkraftwerkes Renditen von 10% und mehr erwirtschaftet werden.

Der Aufwand der individuellen Auslegung, Planung, Wirtschaftlichkeitsberechnung und Finanzierung eines Blockheizkraftwerkes ist aber vielfach ein Grund dafür, warum die Chancen dieser Energieerzeugung noch ungenutzt bleiben. Mit dem kostenfreien Beratungsangebot für KWK im Bergischen Städtedreieck wird Ihnen diese Sorge abgenommen. Sichern Sie sich jetzt einen neuen Wettbewerbsvorteil – frei Haus.

Unser Beispiel: Werkzeugfabrik mit Galvanisierbädern

Ausgangssituation

- Strombedarf ca. 4.800.000 kWh pro Jahr
- Wärmebedarf ca. 3.400.00 kWh pro Jahr
- Gasverbrauch ca. 4.420.000 kWh pro Jahr Ho
- Strompreis von 16,5 Cent/kWh und Gaspreis von 4 Cent/kWh Ho

Jahres-Energie-Kosten: 968.800 EUR

Bei Einsatz einer KWK-Lösung

Einsparung durch selbst genutzten Strom 247.516 EUR
Betriebskosten des BHKW und Gasbezug - 123.191 EUR

Möglicher sofortiger KWK-Einspareffekt 124.324 EUR

Über 15% weniger Energiekosten sind für Industriebetriebe möglich.

Zusatzerträge

Bei Einspeisung von 20% mehr Energie als dem Eigenbedarf

= 198.702 kWh pro Jahr** 21.103 EUR

Einsparungen und Zusatzerträge

145.427 EUR

* Energieagentur NRW und Berechnungen der ENERKO
** ausgehend von 11 Cent/kWh (setzt sich zusammen aus dem sog. üblichen Preis + KWK-Zuschlag + vermiedene Netzkosten)