



Oekoenergie Vertriebs
GmbH & Co. KG
Werkstraße 5
31789 Hameln
www.oekoenergie-vertrieb.de

Kontakt: Rolf Sielemann
Tel: +49 5151/781350
Fax: +49 5151/7813529
r.sielemann@oekoenergie-vertrieb.de

Gründungsjahr: 2010
Mitarbeiterzahl: 14
Branche: Erneuerbare Energien

Machen Sie sich unabhängig von Öl und Gas – Werden Sie selbst Energieerzeuger

Die Oekoenergie Vertriebs GmbH & Co. KG ist Spezialist für Stromerzeugung durch Photovoltaik-Anlagen und Blockheizkraftwerke, sowie Energie sparende Heizsysteme (z.B. Wärmepumpen, Solarthermie, Pelletheizung, etc.).

Wir bauen Pflanzenöl Blockheizkraftwerke für Schwimmbäder, Industrie- und Großgewerbekunden. Außerdem entwickeln wir zurzeit eine Anlage zur Produktion von Strom aus Wärme.

Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Hannover 2010/11

ÖKOPROFIT

Pro Jahr sparen wir ein:

| | |
|---------------|----------------------------|
| Energie/Strom | 320.502 kWh |
| Emissionen | 342.861 kg CO ₂ |
| Kosten | 126.960 Euro |



Umweltleistungen – das haben wir gemacht

| Maßnahme | Kosten | Nutzen/Jahr | | Termin |
|---|----------|---|----------------------|---------|
| | | Öko | Profit | |
| Nutzung von präsenzgesteuerten Stehleuchten und Deckenleuchten | 3.000 € | Energieeinsparung 4x55 Watt 8-17 Uhr (=502 kWh) | 400 € | 08/2011 |
| Nutzung sparsamer Technik zur Beleuchtung des Firmenschildes | | Energieeinsparung | 60 € | 08/2011 |
| Wasserauffangbehältnisse zum Sammeln und Nutzen von Regenwasser | 15.000 € | Ersparnis in Verbrauch ca. 55.000 l Wasser | Gebühren ca. 2.500 € | 08/2011 |

Umweltprogramm – das haben wir vor

| Maßnahme | Kosten | erwarteter Nutzen/Jahr | | Termin |
|------------------------------|--------|------------------------|---------|---------|
| | | Öko | Profit | |
| Heizung mit Brennwerttechnik | | 30% Ersparnis | 1.500 € | 09/2011 |
| Heizung mit BHKW | | 50% Ersparnis | 2.500 € | 09/2011 |

Unsere beste Maßnahme

Bau einer Photovoltaik Anlage mit 403 kWp

Durch den Bau einer Photovoltaik Anlage mit der Größe von rund 403 kWp ergibt sich zusätzlich zur Stromerzeugung eine CO₂ Einsparung von etwa 342.550 kg pro Jahr.

Die Anlage erzielt einen Ertrag von ca. 320.000 kWh Strom/Jahr und einen Ertrag heute von ca. 120.000€/Jahr, bei Kosten von 1 Mio. €. Außerdem erreichen wir damit den Plus-Energie-Haus-Standard und absolute Unabhängigkeit bzgl. Energie.