

REplan UG, Altenplathower Straße 26, 39307 Genthin

## Einführung

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Zuge der allgemeinen Energiekostensteigerung kommt es zunehmend auf die Effizienz von Anlagen und Übertragungssystemen an.

Wir haben nach 5 Jahren Entwicklungszeit Holz-Pyrolyse-Anlagen mit **75 oder 150 kW<sub>el</sub>** und **150 oder 400 kW<sub>th</sub>** zur Serienreife gebracht, mit dem zweiten Standbein mit Klein-BHKW auf Basis Erdgas.

## Holzgas-Anlagen

(Holzgas = Biogas) werden mit einer hohen Einspeisevergütung gemäß EEG 2012 gestützt. Die 75 kW- Anlage wird nach dem EEG mit 0,25 €/kWh gefördert.

Hersteller ist die **ATZIN GmbH** in Tett nang/Bodensee Die Vergaseranlage ist dabei das Kernstück, die von Ullmann-Kempton und weiteren Zulieferern gefertigt werden. Für diese Anlagen liegt eine Wirtschaftlichkeitsberechnung vor.

## Erdgas-Klein-BHKW

werden in drei Größen von der Firma **RMB/Energie GmbH** in Saterland-Scharrel hergestellt:


5 kW <sub>el</sub> + 13 kW <sub>th</sub>	Listenpreis	19.350 €	Endkunde
7 kW <sub>el</sub> + 19 kW <sub>th</sub>	"	24.550 €	"
11 kW <sub>el</sub> + 28 kW <sub>th</sub>	"	28.950 €	"

Für beide Anlagen übernehmen wir den Vertrieb in Sachsen-Anhalt und angrenzende Bereiche. Unterlagen auf Ihre Anforderung.

Zur Erstellung einer Wirtschaftlichkeitsberechnung für die Klein-BHKW sind als Eckdaten die Verbrauchswerte des letzten Jahres für Strom und Erdgas (oder andere Energieträger) beim Endverbraucher erforderlich.

Im Ergebnis wird die optimale Anlagengröße benannt. Die Kurzinformation zum neoTower liegt bei. Wir freuen uns auf Ihr Interesse und die Kontaktaufnahme.

Mit freundlichem  
Gruss



Andreas Schattanik



## REplan

Planungsbüro für  
Regenerative Energien und  
Altbausanierung UG (haftungsbeschränkt)

Geschäftsführer  
Dipl. Ing. Andreas Schattanik

Altenplathower Straße 26  
39307 Genthin

Tel.: 03933 91391  
Fax: 03933 91390

Andreas Schattanik  
0163 5044880

[as@schattanik.de](mailto:as@schattanik.de)  
[info@schattanik.de](mailto:info@schattanik.de)  
[www.schattanik.de](http://www.schattanik.de)  
[www.schattanik.com](http://www.schattanik.com)

---

Bankverbindung:

Sparkasse Jerichower Land  
BLZ 810 540 00  
Kto 502006307

---

HRB 10954 Amtsgericht Stendal  
Steuernummer: 103/107/00938  
Vorgesellschaft Ing. Büro Schattanik

---

Genthin, den 17.01.2012

---

Unser Firmenprofil:

### Regenerative Energieanlagen

Standortakquisition  
Anlagenakquisition  
Projektentwicklung  
Anlagenplanung  
Antragsplanung BimSchG

### Sanierungsplanung Altbauten und historische Gebäude

Partnerbüros:  
Hochbauplanung: Ing. Büro Wegner, Burg  
Statik: Büro Lehmann, Schermen  
Tiefbau: Planungsbüro Seidel, Genthin  
B- und F-Pläne: IVW Magdeburg

### Anlagenbau mit reg. Energien gem. EEG

Partnerfirmen:  
FBW-Maschinenbau, Tett nang/Kressbronn  
enertec-mhs, mühlhausen  
RMB/Energie, Saterland  
ATZIN GmbH, Tett nang/ Berlin  
SIBAU-Genthin, Stahl- u. Maschinenbau  
Schmidt-Stahlbau, Uchte