

# Anlagenbau

**Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG**  
Otto-Lilienthal-Str.2 - Zeppelinstr. 3 - 49134 Wallenhorst



Otto-Lilienthal-Str. 2  
Zeppelinstr. 3  
49134 Wallenhorst  
Tel. +49 (0) 54 07 - 89 59 37 7  
Fax +49 (0) 54 07 - 89 59 38 7  
eMail: [vertrieb@ap-anlagenbau.de](mailto:vertrieb@ap-anlagenbau.de)  
web: [www.ap-anlagenbau.de](http://www.ap-anlagenbau.de)

Anlagenbau Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG Zeppelinstr. 3, 49134 Wallenhorst

Es schreibt Ihnen:  
Katharina Bock  
Ansprechpartner:  
Andreas Pörschke

Wallenhorst, 01.11.2012

Seite 1 von 4

## Angebot AP/

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir bedanken uns für Ihre Anfrage und bieten Ihnen wunschgemäß unter Zugrundelegung der allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Elektroindustrie einschließlich der Ergänzungsklausel "erweiterter Eigentumsvorbehalt" wie folgt an:

## Generator Set E0834 E312 GS ERDGAS

### Technisches Datenblatt

### MAN Motor E0834 E312 und Generator

Bauart	4L	
Zylinderzahl	4	
Bohrung/Hub	108/125	
Hubraum	4,58l	
Nenndrehzahl	1500 U/min	
Elektrische Leistung	34 kW @ lambda 1,5	43 kW @ lambda 1
Kühlwasser	29 kW	39 kW
Abgaswärme	26 kW	24 kW
Emissionswerte NOx (5% O2)	< 500 mg/Nm3	5000 mg/Nm3
Emissionswerte CO (5% O2)	< 650 mg/Nm3	
Gesamtmasse (BxLxH)	1318*X	2165** X 1320***
*Rahmen+ Batterien+ Klemmenkasten		
** inklusiv Gasstrasse		
*** 100 mm für Transporthalterungen trechnen		
Gesamtgewicht	1350 kg, static	
Farben	Motor+ Generator	Weiß, RAL 7035
	Rahmen	Grau, RAL 7016
	Klemmenkasten	Weiß, RAL 7035

# Anlagenbau

**Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG**  
Otto-Lilienthal-Str.2 - Zeppelinstr. 3 - 49134 Wallenhorst



Otto-Lilienthal-Str. 2  
Zeppelinstr. 3  
49134 Wallenhorst  
Tel. +49 (0) 54 07 - 89 59 37 7  
Fax +49 (0) 54 07 - 89 59 38 7  
eMail: [vertrieb@ap-anlagenbau.de](mailto:vertrieb@ap-anlagenbau.de)  
web: [www.ap-anlagenbau.de](http://www.ap-anlagenbau.de)

Anlagenbau Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG Zeppelinstr. 3, 49134 Wallenhorst

Es schreibt Ihnen:  
Katharina Bock  
Ansprechpartner:  
Andreas Pörschke

Angebot **AP/**

Wallenhorst, 01.11.2012

Seite 2 von 4

## Lieferumfang

- MAN Motor E0834 E312 für Erdgasbetrieb
- Motor Sensorik mit Kabelbäumen
- MIC 500, Zündsystem
- Mechanischer Mischer mit Schraubenregelung
- Luftfilter
- Gasstrasse für Biogas, lose
- GAC Drehzahlregelung
- Generator Marelli MJB 200 MA4 62 kVA
- Klemmenkasten
- 2 Batterien, 110 Ah jede
- Abgaskurve mit Wärmeschutz
- Schwingungsdämpfer
- Rahmen mit UPN Profil, H 180 mm
- Transporthalterung 100 mm
- Montagge
- Volllast Probelauf auf Prüfstand mit Erdgas

**Gesamt netto**

**€ Auf Anfrage**

Eingetragen beim:  
AG Osnabrück  
HRA: 200763

USt-IdNr.: DE255891278  
Steuer-Nr.: 65/20041568  
Geschäftsführerin: T. Pörschke

Bankverbindung:  
Sparkasse Osnabrück  
BLZ: 265 501 05

Konto-Nr.: 541 71 00  
I-BAN: DE57265501050005417100  
BIC: NOLADE 22 XXX

# Anlagenbau

**Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG**  
Otto-Lilienthal-Str.2 - Zeppelinstr. 3 - 49134 Wallenhorst



Otto-Lilienthal-Str. 2  
Zeppelinstr. 3  
49134 Wallenhorst  
Tel. +49 (0) 54 07 - 89 59 37 7  
Fax +49 (0) 54 07 - 89 59 38 7  
eMail: [vertrieb@ap-anlagenbau.de](mailto:vertrieb@ap-anlagenbau.de)  
web: [www.ap-anlagenbau.de](http://www.ap-anlagenbau.de)

Anlagenbau Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG Zeppelinstr. 3, 49134 Wallenhorst

Es schreibt Ihnen:  
Katharina Bock  
Ansprechpartner:  
Andreas Pörschke

Angebot **AP/**

Wallenhorst, 01.11.2012

Seite 3 von 4

## Optionen (Preis auf Anfrage):

- EmCon 5
- MFD 500, Zündaussetzerkennung, lose
- DetCon 20, Antiklopffregelung, lose
- AIO ALL-IN-ONE BHKW Steuerung, lose (EmCon5 entfällt mit Standartlieferung)
- Zweilagengenerator mit elastischer Kupplung
- Schalldämpfer 65 dBA aus Edelstahl, lose
- Abgasthermomodul mit Abgaswärmetäuscher aus Edelstahl, lose
- Wärmetauscher, lose
- Abgas By-Pass aus Edelstahl
- Automatische By-Pass Steuerung mit Schenkelfeder
- Motorkühlwasserthermomodul (Plattenwärmetäuscher, Wasserpumpe, Ventile, Verrohrung)
- Elektrischer Kühlwassernotkühler
- Automatische Ölnachfüllung mit Tank
- Schallschutzkabine 70 dBA bei 7 m  
Alternativ: Container 70 dBA bei 7 m

# Anlagenbau

**Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG**  
Otto-Lilienthal-Str.2 - Zeppelinstr. 3 - 49134 Wallenhorst



Otto-Lilienthal-Str. 2  
Zeppelinstr. 3  
49134 Wallenhorst  
Tel. +49 (0) 54 07 - 89 59 37 7  
Fax +49 (0) 54 07 - 89 59 38 7  
eMail: [vertrieb@ap-anlagenbau.de](mailto:vertrieb@ap-anlagenbau.de)  
web: [www.ap-anlagenbau.de](http://www.ap-anlagenbau.de)

Anlagenbau Andreas Pörschke GmbH & Co Betriebs KG Zeppelinstr. 3, 49134 Wallenhorst

Es schreibt Ihnen:  
Katharina Bock  
Ansprechpartner:  
Andreas Pörschke

Angebot **AP/**

Wallenhorst, 01.11.2012

Seite 4 von 4

## Lieferfrist:

Zurzeit ca. 60 Werktage nach dem schriftlichem Auftragseingang und Klärung aller kaufmännischen und technischen Einzelheiten. Die Einhaltung der Lieferfrist ist bedingt durch die Einhaltung der Zahlungsbedingungen.

## Preisstellung:

Netto, ab Werk Wallenhorst

## Zahlungsbedingungen:

50 % bei Auftragserteilung, 40 % bei Fertigstellung im Werk, 10% nach Auslieferung  
1 Zahlungseingang spätestens 3 Werktage nach Fälligkeit.

## Garantie:

1 Jahr / 2000 Betriebsstunden je nach dem was zuerst eintritt\*, Garantie / Gewährleistung.

\*-technische Änderungen im Sinne des Fortschritts sind möglich.

Wir hoffen, Ihnen ein interessantes Angebot unterbreitet zu haben und würden uns über Ihren Auftrag sehr freuen. Zur Klärung weiterer technischer Fragen steht Ihnen Herr Pörschke unter Tel.: **0049 160 / 96 99 63 72** gerne zur Verfügung. Bei Zahlungsverzug ist der Betrieb des Kaufgegenstandes nur mit Genehmigung der Anlagenbau A. Pörschke GmbH & Co. Betriebs KG erlaubt.

Mit freundlichen Grüßen

Anlagenbau Andreas Pörschke GmbH & Co. Betriebs KG

Andreas Pörschke  
- Vertrieb Global-