

# 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 E2842 E312 GS ERDGAS**

#### **Technisches Datenblatt**

#### **MAN Motor E2842 E312 und Generator**

Bauart	12V
Zylinderzahl	12
Bohrung/Hub	128/142
Hubraum	21,93 l
Nenn Drehzahl	1500 U/min
Elektrische Leistung(Brutto-COP)	235 kW
Kühlwasserwärme	236 kW
Abgaswärme	129 kW
Emissionswerte NOx (5% O2)	< 6500 mg/Nm <sup>3</sup>
Emissionswerte CO (5% O2)	<4000 mg/Nm <sup>3</sup>
Verbrennungsart	Lambda 1
Gesamtmassen (BxLxH)	1020 x 3000 x 2200**
*Nur Rahmen, + 265 mm mit Batterien	
** vom Luftfilter, ohne Abgas Y Rohr. + 100 mm für Transporthalterungen	
Gesamtgewicht	3430 kg, statisch
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

Wallenhorst, 01.11.2012

Seite 2 von 4

## Lieferumfang

- MAN Motor E2842 E312 für Erdgasbetrieb
- Motor Sensorik mit Kabelbäumen
- MIC 500, Zündsystem
- VariFuel 2, Mischer mit Schrittmotor
- Luftfilter
- Gasstraße für Erdgas, lose
- GAC Drehzahlregelung
- Generator: Marelli MJB 315 MA4 410 kVA bzw. Mecc Alte ECO40- IS 400 kVA
- Klemmenkasten
- 2 Batterien, 155 Ah jede
- Abgaskurve mit Wärmeschutz
- Schwingungsdämpfer
- Rahmen mit UPN Profil, H 180 mm
- Transporthalterungen 100 mm
- Montage
- Vollast Probelauf auf Prüfstand mit Erdgas

**Gesamt netto**

**€ Auf Anfrage**

# 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 3 von 4

## Optionen (Preis auf Anfrage):

- MFD 500, Zündaussetzerkennung, lose
- DetCon 20, Antiklopfregelung
- AIO ALL-IN-ONE BHKW Steuerung, lose
- Zweilagengenerator mit elastischer Kupplung
- Abgas Y-Rohr mit Flansch und Wärmeschutz, lose
- Schalldämpfer 65 dBA aus Edelstahl, lose
- Abgasthermomodul mit Abgaswärmetäuscher aus Edelstahl, lose
- Abgas By-Pass aus Edelstahl
- Automatische By-Pass Steuerung mit Schenkelfeder
- Motorkühlwasserthermomodul (Plattenwärmetäuscher, Wasserpumpe, Ventile, Verrohrung)
- Elektrischer Kühlwassernotkühler
- Automatische Oelnachfuellung mit 50 l Tank
- Schallschutzkabine 70 dBA at 7 m  
Alternativ: Container 70 dBA at 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

Wallenhorst, 01.11.2012

Seite 4 von 4

## Lieferfrist:

Zurzeit ca. 60 Werkzeuge 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 Werkzeuge 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-