

# Meß-/Wandlerschrank 250A (<100 kVA)

für Einspeiseanlagen nach EEG 2012

**VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105**

nach DIN 43870 bdeW Richtlinie 2009

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5

NB - Teil nach TAB RWE oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54

Schutzklasse II ( schutzisoliert )

Material : glasfaserverstärktes Polyester

(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel

(1xKundenzylinder eingebaut)

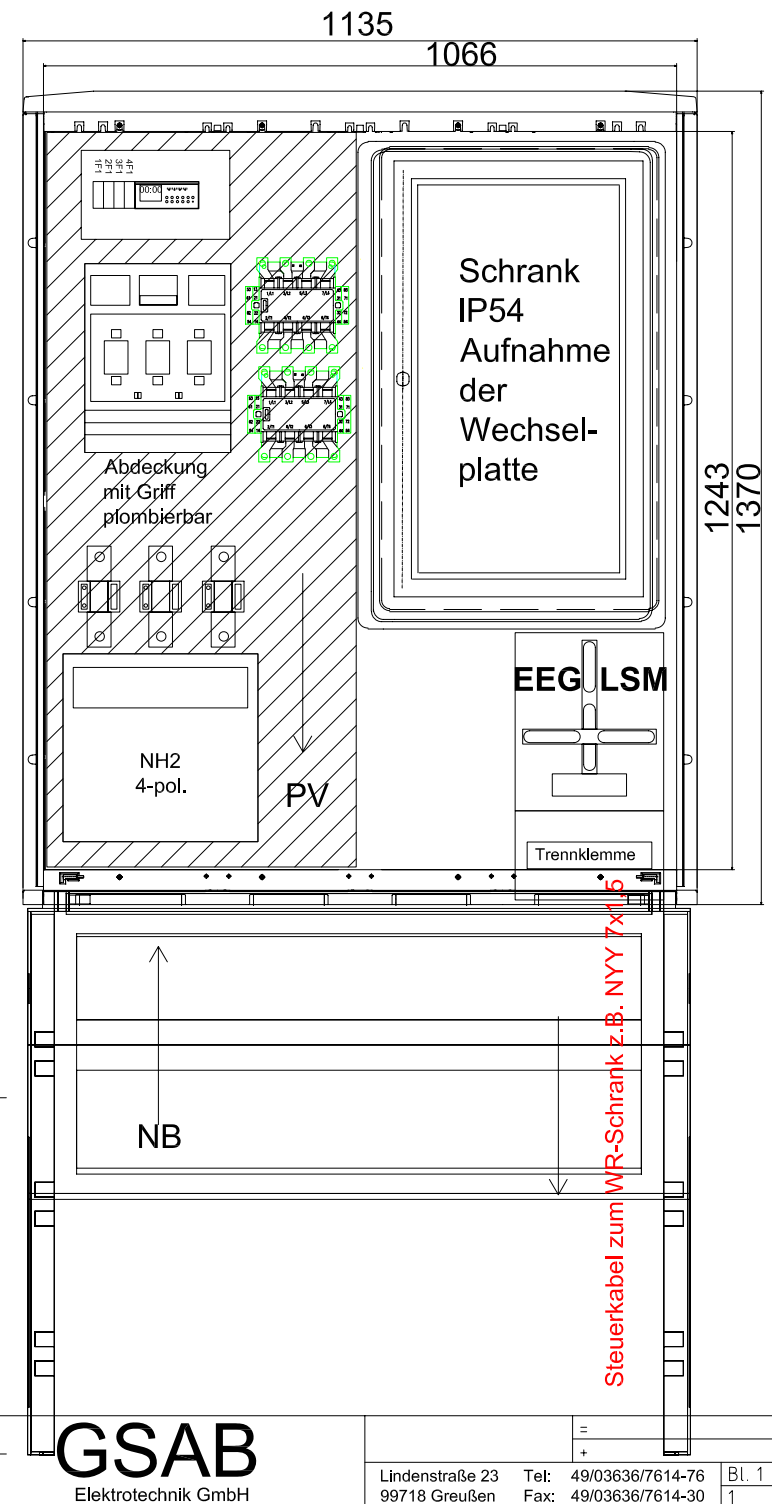
**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen !**

bestehend aus :

- 1xNH2 Trenner 4-pol. mit vor-/nacheilendem N, plombierbar, Klemme 2x4x50-185mm<sup>2</sup>
- 4-Leiter Sammelschienensystem 400A (30x5)
- Netzschutzrelais UFR1001E inkl. Vorsicherungen
- 2xSchütz 90kW, AC3, 4-pol.
- Zählerwechselschrank Gr.1 (Wechselplatte ist Beistellung NB)
- TSG-Feld mit Steuersicherung (vor Wandl. ungezählt)
- Platz für Runfsteuerempfänger Lastmanagement 0-30-60 (Spannungsversorgung nach Wandler) mit Trenn- und Prüfklemmen  
**(ACHTUNG! Steuerkabel zum WR-Schrank bauseits)**

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 2



			Datum	10.01.2012	Projekt:Wandlermessung Bst-Nr:22.W250.AR-ZWS	Ang.-Nr.: Datenblatt 1	Ers.d.
			Bearb.	H.Vonnoe			
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	



**GSAB**  
Elektrotechnik GmbH

Lindenstraße 23 Tel: 49/03636/7614-76 Bl. 1 v.  
99718 Greußen Fax: 49/03636/7614-30 1 Bl.