

# Meß-/Wandlerschrank 250A (bis 135kW)

für Einspeiseanlagen nach EEG  
konform zu VDE-AR-N 4105:2018-11  
geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

Nach TAB NS 2017 Syna GmbH oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 44; Schutzart Zählerfeld: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau, ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

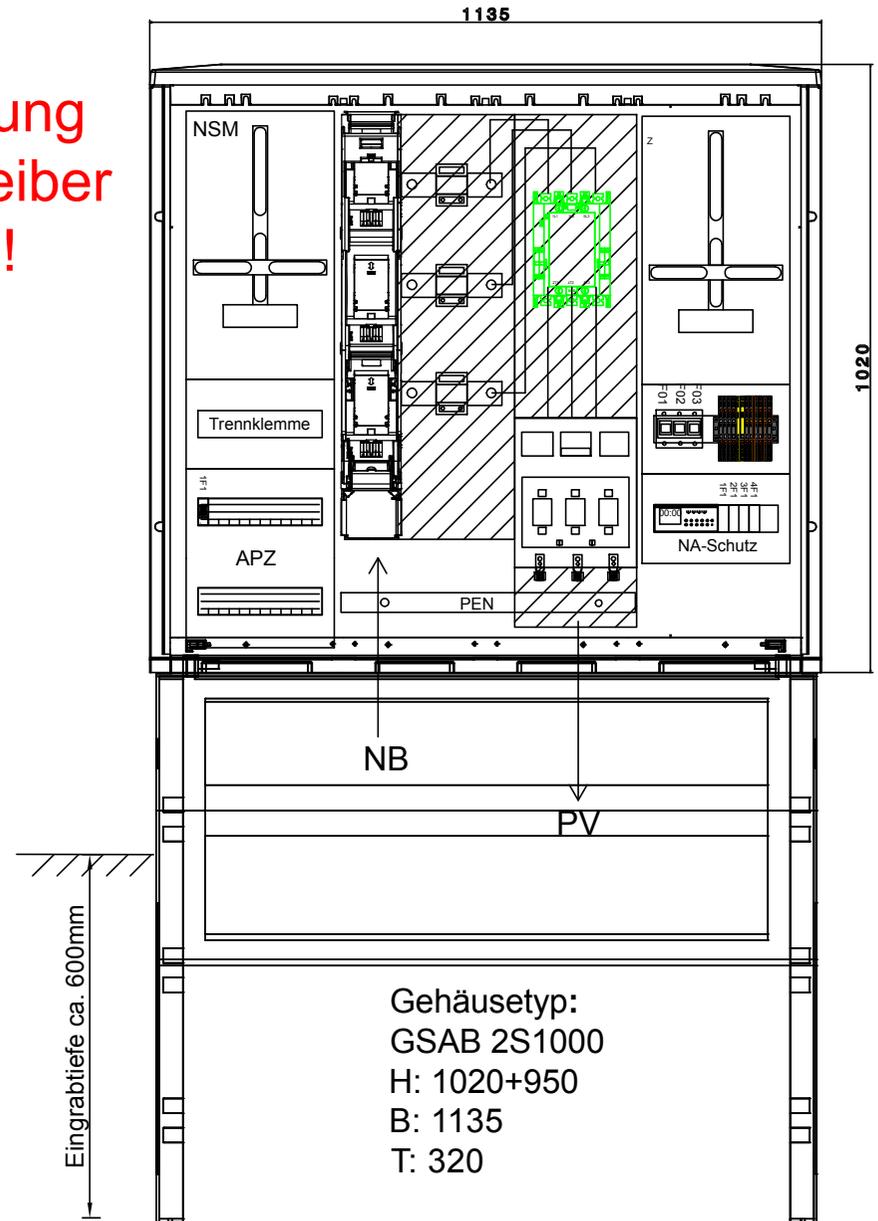
**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!!**

## bestehend aus:

- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste (netzseitige Trennstelle)  
(V-Klemme 95-240mm<sup>2</sup>, 3x1-polig schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- Wandlerbaussatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 1xLeistungsschutz bis 135kW, AC3, 3polig als Kuppelschalter
- 1xNH2-Sicherungslastschalter (anlagenseitige Trennstelle)  
(V-Klemme 95-240mm<sup>2</sup>)
- Wandler-Zählerfeld 450mm nach DIN VDE 0603-2-1
- 1xWandlerzusatzraum mit Trenn- und Prüfklemmen nach Vorgabe NB  
und Sicherungs-LTS 3-polig für Zylindersicherung 10x38mm
- Sekundärverdrahtung Strom und Spannung mit NSGAFÖU 2,5mm<sup>2</sup> Cu
- 1xTSG-Feld mit Trennklemmen für NSM (Steuerkabel zu WR bauseits)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105:2018-11 inkl. Vorsicherung
- APZ-Feld plombierbar mit Steuersicherung B6/25kA
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

## optional:

- Sockelfüllmaterial SFM



Gehäusetyp:  
GSAB 2S1000  
H: 1020+950  
B: 1135  
T: 320

Datum : 23.07.2019 Projekt : Wandlermessung 250A

Bearbeiter : M.Biermann Bestellnummer: 43.W250.AR01

Angebotsnummer : 21800...

AB-Nummer :



Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0  
99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30

Datenblatt Nummer :

Seite :

1