

Meß-/Wandlerschrank 250A (<100kVA)

für Einspeiseanlagen nach EEG

konform zu VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB NS 2012 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)

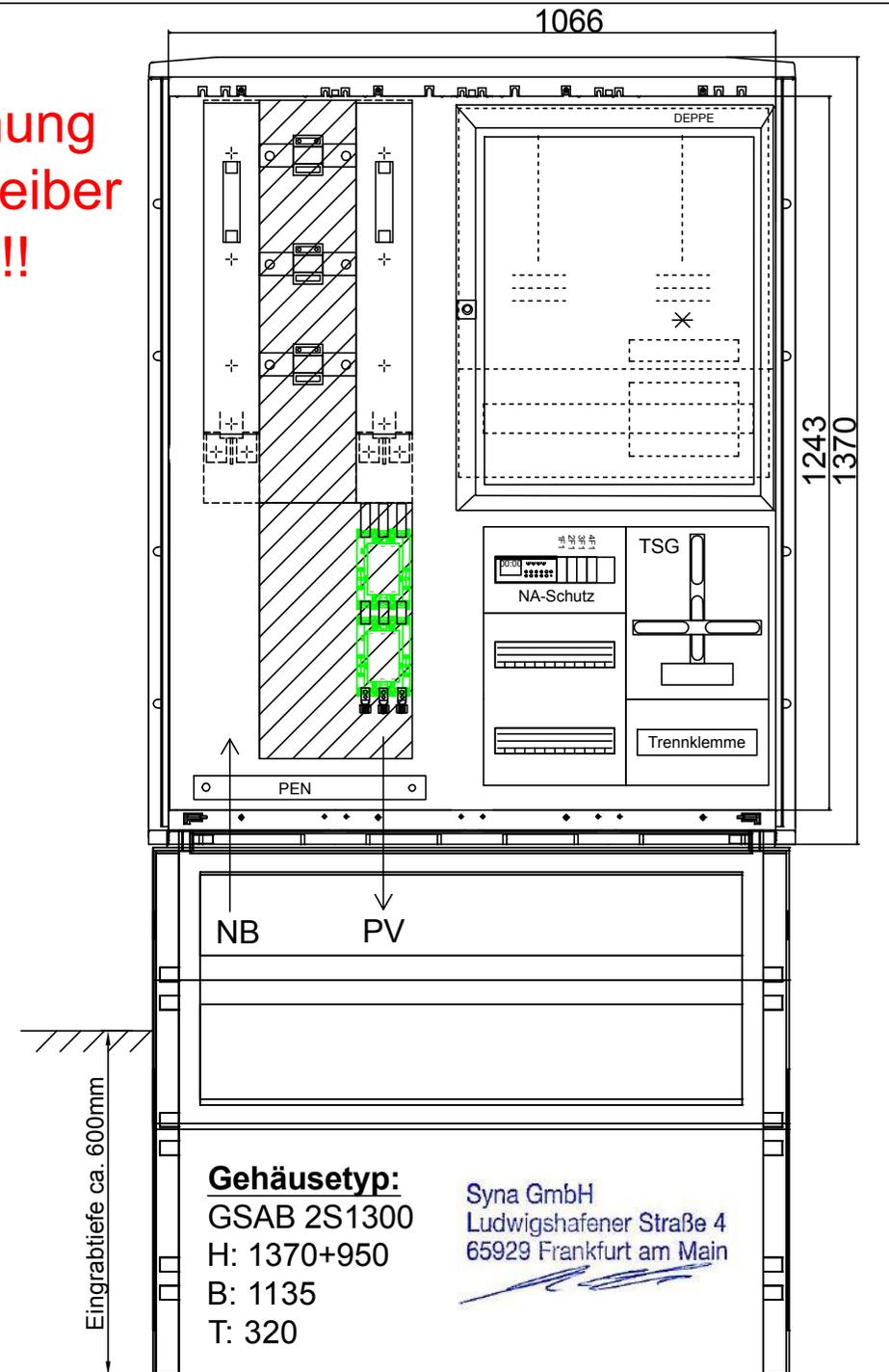
bestehend aus:

- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 95-240mm², 3x1-polig schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- Wandlerbaussatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Abgang PV
- 2x Leistungsschütz 100kW, AC3, 3polig als Kuppelschalter
- Anschlussklemmen 10-240mm² für Kundenabgang PV
- Zählerwechselschrank 500x700 (Zählerwechselplatte durch NB)
- Sekundärverdrahtung gemäß Anforderung des NB
- 1xTSG-Feld mit Trennklemmen für NSM (Steuerkabel zu WR bauseits)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 2

Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!!



Gehäusotyp:
GSAB 2S1300
H: 1370+950
B: 1135
T: 320

Syna GmbH
Ludwigshafener Straße 4
65929 Frankfurt am Main

			Datum	09.02.2016	Projekt:Wandlerrmessung Best-Nr:43.W250.AR01	Ang.-Nr.:	
			Bearb.	M.Biermann		Auftr.Nr.:	
			Gepr.				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.



GSAB
ELEKTROTECHNIK GMBH

Lindenstraße 23 Tel: 49/03636/7614-76
99718 Greußen Fax: 49/03636/7614-30

Bl. 1 v.
1 Bl.