

Wandlerrmessung 250A (<135kW)

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

Nach TAB TEN Thüringer Energienetze oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 44
Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)
Material: glasfaserverstärktes Polyester (SMC) nach IEC-695-2-2 halogenfrei
Farbe: grau, ähnlich RAL 7035
Schließung: Doppelschwenkhebel
(1xKundenzylinder eingebaut)

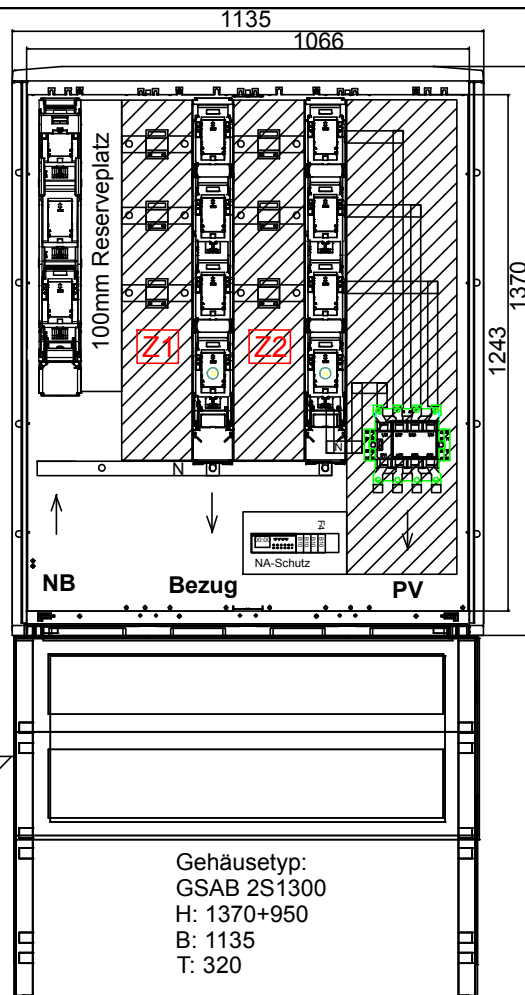
bestehend aus:

- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste (Zugang NB)
(V-Klemme 10-240mm², 3x1polig schaltbar)
- 1xReserveplatz 100mm für LSL Zugang NB
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 mit Wandlerlaschen
Form A 40x10x170 mit plombierbarer Abdeckung
- 1xNH3 Sicherungslastschaltleiste; 1x4polig schaltbar; V-Klemme
10-240mm², (Anlagenseitige Trennstelle für Bezug)
- 1xNH3 Kuppelleiste 1x4polig schaltbar
- 1xLeistungsschütz 135kW, AC3, 4-polig inkl Abgangsklemme bis 240mm²
- NA-Schutzrelais nach VDE-AR-N 4105:2018-11 inkl. Vorsicherung
- Sekundärverdrahtung 2,5mm² CU in Isolier-Erdrohr
(Strompfad H07V-K; Spannungspfad NSGFÖU)
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangeschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM2

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!**



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

Datum :	09.01.2020	Projekt :	Wandlerrmessung 250A für Einspeiseanlagen	Angebotsnummer :	2200...	GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH Lindenstraße 23 99718 Greußen Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	G.Suriano	Bestellnummer:	01.W250.NH4-AREi	AB-Nummer :			Seite :	1

Meßschrank

geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

Nach TAB TEN Thüringer Energienetze oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 54
Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)
Material: glasfaserverstärktes Polyester
(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei
Farbe: grau, ähnlich RAL 7035
Schließung: Doppelschließung
(1xKundenzylinder eingebaut)

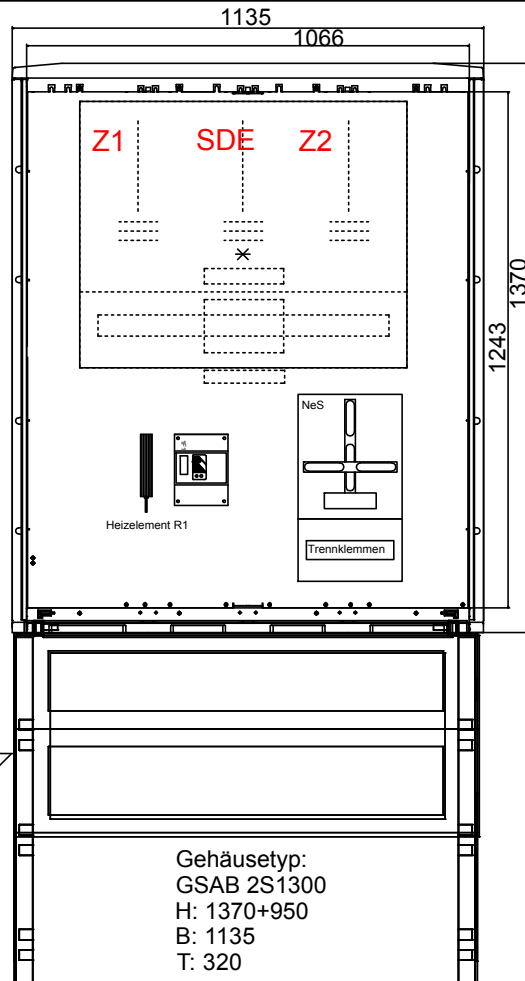
**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!**

bestehend aus:

- Vorrichtung zur Aufnahme der Isoliermontageplatte 750x750mm
- Schaltschrankheizung incl. Thermostat, Sicherung
und Verdrahtung
- 1x NeS-Feld mit Trennklemmen für Netzsicherheitsmanagement

optional:

- Sockelfüllmaterial 2
- RAL-Beschichtung



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

Datum :	09.01.2020	Projekt :	Messschrank	Angebotsnummer :	2200...	GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH Lindenstraße 23 99718 Greußen Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	G.Suriano	Bestellnummer:	01.WMS.88S	AB-Nummer :			Seite :	1