

Wandlermessung bis 250A (<135kW)

für Selbstverbrauch/Überschusseinspeisung nach EEG

konform zu VDE-AR-N 4105:2018-11

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

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

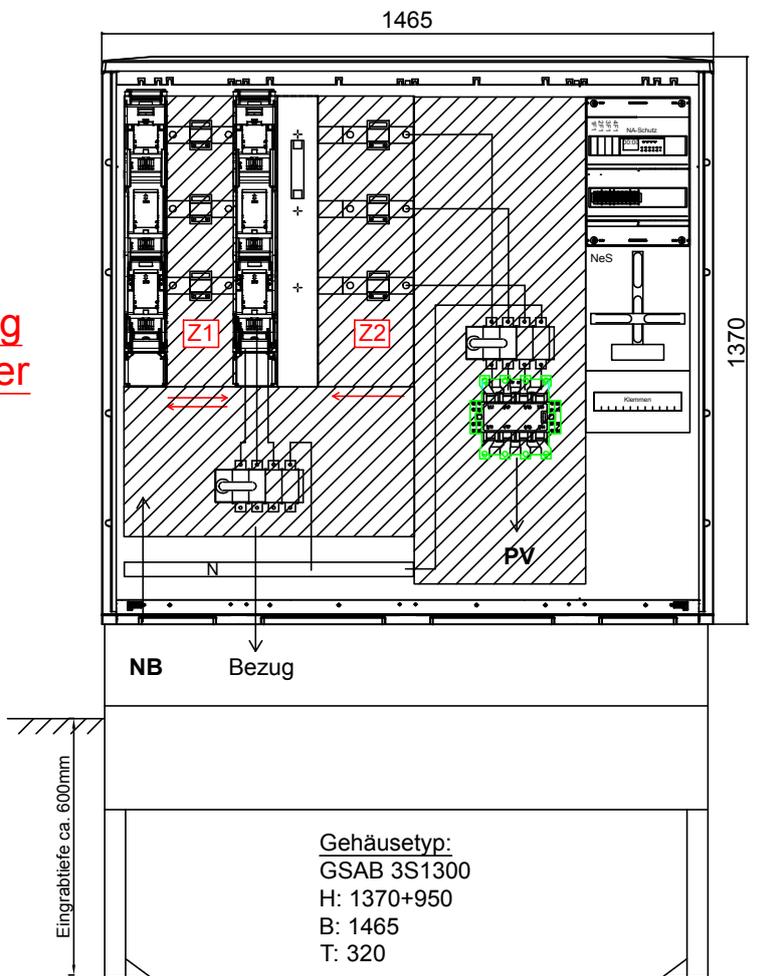
Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzylinder eingebaut)

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!!**

bestehend aus :

- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (Bolzenanschluß M12, 3x1pol. schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 2x Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 mit Wandlerlaschen Form A 30x10x170
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug
- 1xKundenlastschalter 250A, 4-polig für Bezug
- 1xNH2 Kuppelleiste mit Überlast- und Kurzschlußschutz für Abgang PV (Sicherungen kundenseitig)
- 1xKundenlastschalter 250A, 4-polig für PV
- 1xLeistungsschutz 135kW, AC3, 4-polig (redundant), gekennzeichnet als Trennstelle für Inbetriebnahme Kundenanlage
- NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105:2018-11 inkl. Vorsicherung
- Sekundärverdrahtung 2,5mm² CU in Isolier-Erdrohr (Strompfad H07V-K; Spannungspfad NSGFÖU)
- NeS-Feld mit Trennklemmen für Netzsicherheitsmanagement
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



Gehäusetyp:
GSAB 3S1300
H: 1370+950
B: 1465
T: 320

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

Meßschrank

TÜV gepüft nach DIN EN 61439-5

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)

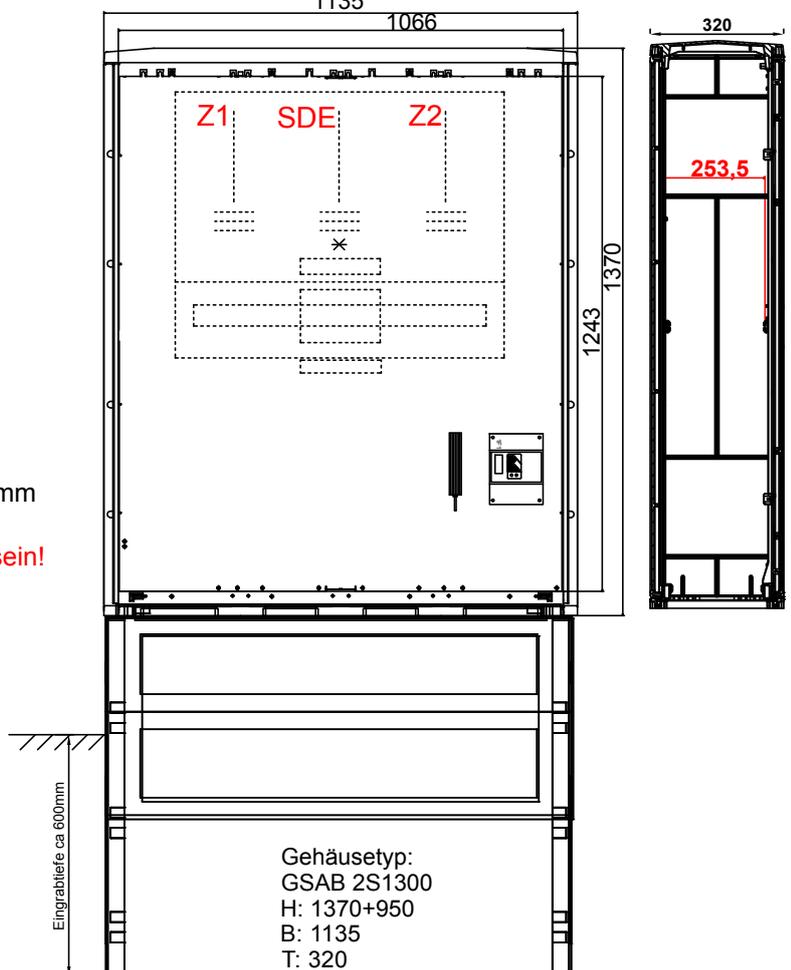
**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!!**

bestehend aus :

- Vorrichtung zur Aufnahme der Isoliermontageplatte 750x750mm (1xBezug/Lieferung (Z1); 1xErzeugung (Z2); 1x SDE
Bitte beachten: Z1und Z2 muss selber Messstellenbetreiber sein!)
- Schaltschrankheizung incl. Thermostat, Sicherung und Verdrahtung

optional:

- Sockelfüllmaterial



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

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