

# Meß-/Wandlerschrank 250A (<135kW)

für Überschuss-Einspeisung

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

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB EnergieNetz Mitte GmbH sowie 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 Wandlerschrank mit:

- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup>, 3x1pol schaltbar)
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug (V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup>, 3x1pol schaltbar)
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 40x10x170
- 2xSicherungselement D01/10A 3-polig Spannungspfad-sicherung
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste als Trennstelle PV
- 1xLeistungsschütz 135kW, 3-polig als Kuppelschalter inkl. Abgangsklemmen 10-240mm<sup>2</sup> (V-Klemme)
- 1xTSG-Feld 300mm für NSM
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105:2018-11 incl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung und Kabelabfangschiene

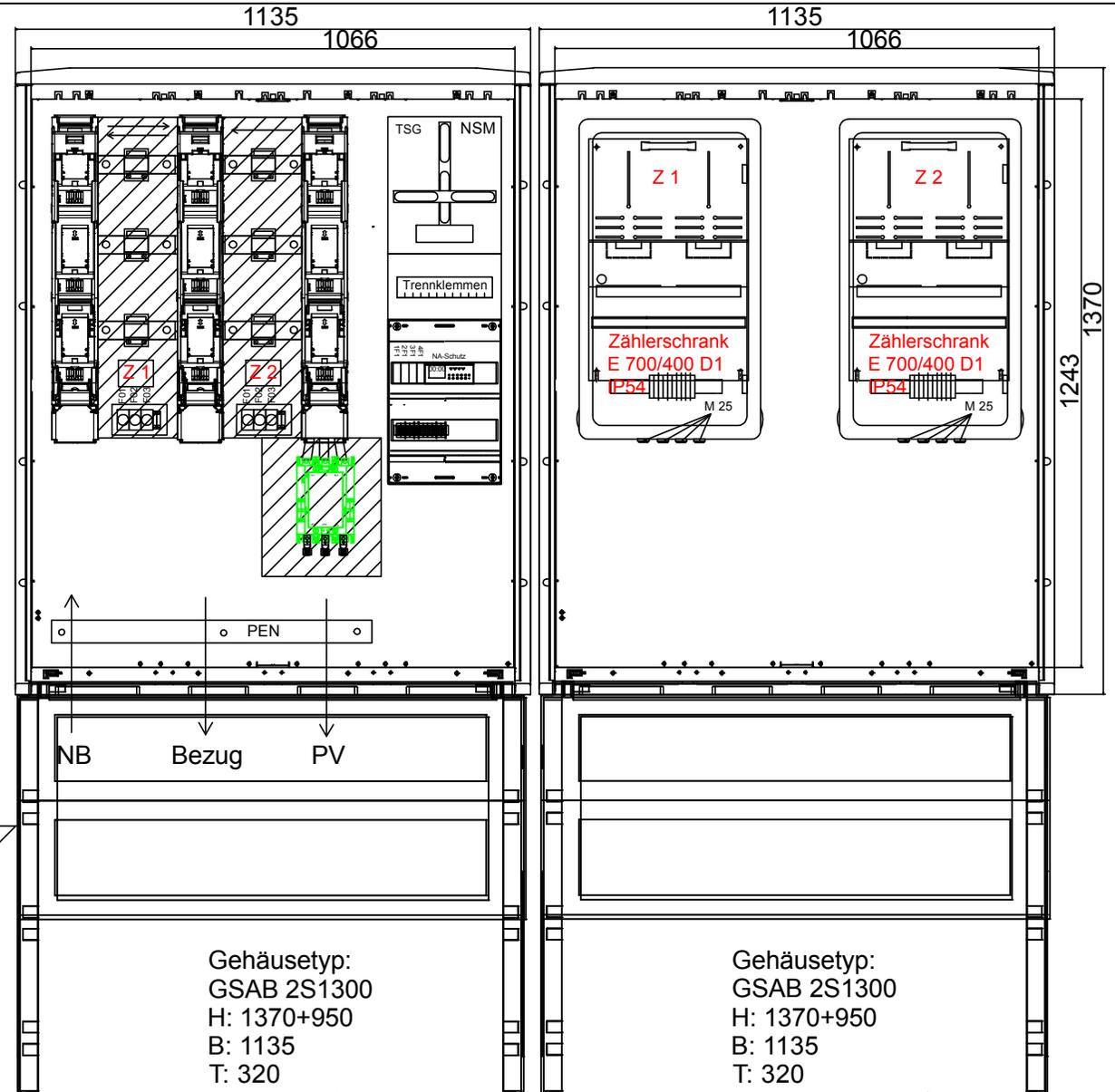
## und Zählerschrank mit:

- 2xZählerschrank E700/400D1 für Zählerwechseltafeln NB (inkl Zählerwechseltafel eingebaut)
- 2xSekundärverdrahtungs-Verbindungssatz zum Wandlerschrank

## optional:

- 5-Leiter Sammelschienensystem
- Sockelfüllmaterial SFM

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen !**



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

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

Datum :	03.01.2020	Projekt :	Wandlerrmessung 250A für Einspeiseanlagen	Angebotsnummer :	2200...	Datenblatt Nummer :	Seite :	1
Bearbeiter :	G.Suriano	Bestellnummer:	12.W250.AR01Ei	AB-Nummer :		 Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0 99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30		