

Meß-/Wandlerschrank bis 135 kVA

**Selbstverbrauch-Überschusseinspeisung nach EEG
konform zu VDE-AR-N 4100 und 4105**

Nach TAB 2019 AVACON AG oder TAB-gleiche
 Schutzart der Säule: IP 44; Schutzart der Zählerfelder: IP 54
 Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)
 Material: glasfaserverstärktes Polyester (SMC)
 nach IEC-695-2-1 halogenfrei
 Farbe: grau, ähnlich RAL 7035
 Schließung: Doppelschwenkhebel
 (1xKundenzylinder eingebaut)

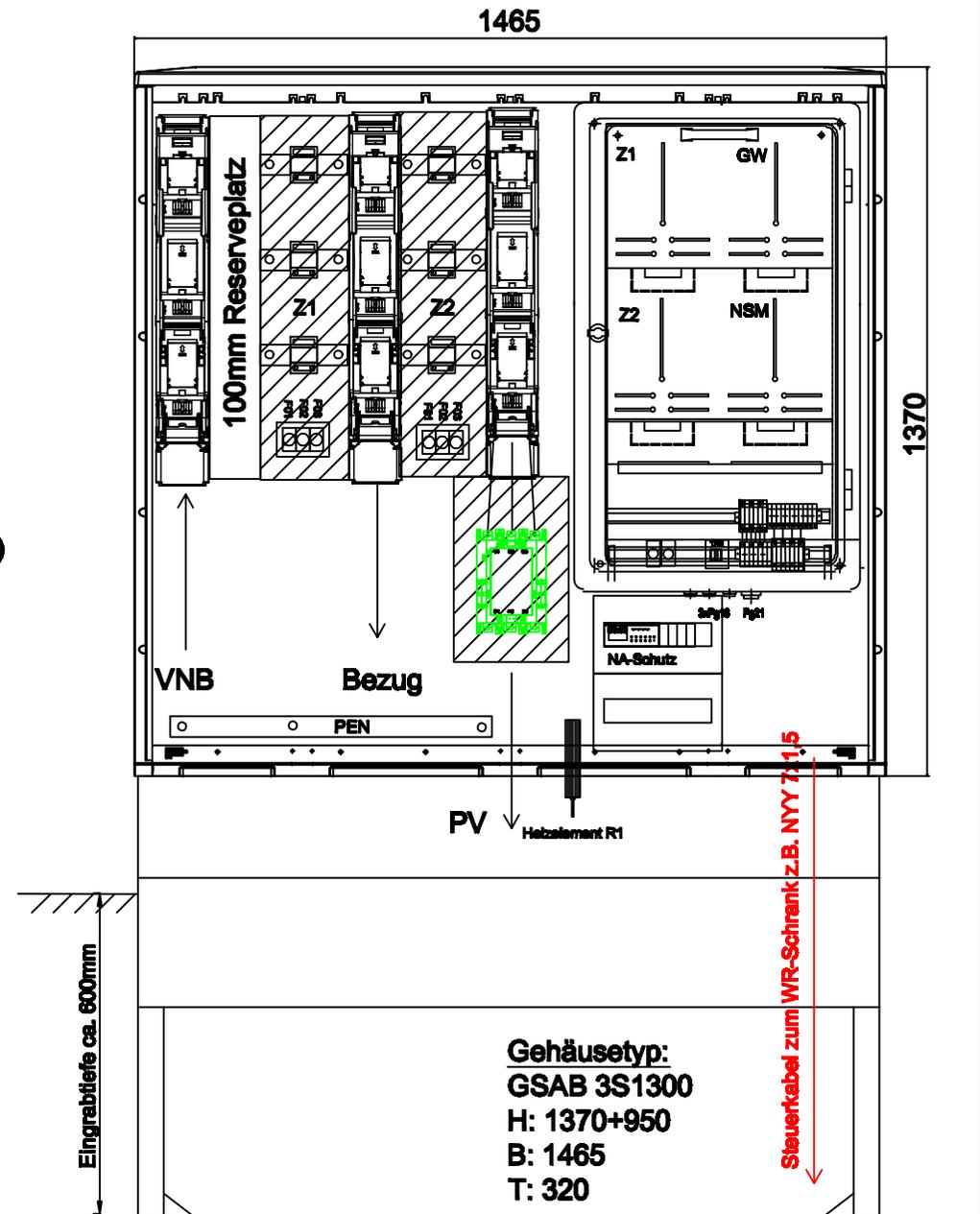
bestehend aus:

- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig, V-Klemme 10-240mm² (nTV)
- 1xReserveplatz 100mm für LSL
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170 und Sicherungselement D01/10A, 3-polig
- 2xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig, (Abgang Bezug und PV)
- 1xSchütz 140kW, 3-polig (Kuppelschalter und laienbedienb. aTV)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- Zählerschrank mit 4-feldriger Zählerwechselplatte mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe VNB, Steuersicherung und TAE-Dose
- Schaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM

Achtung: Steuerkabel zu den WR bauseits!



Datum :	30.06.2021	Projekt :	Wandlermessung für Einspeiseanlagen	Angebotnummer :	22106203	 GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	André Fiedler	Bestellnummer:	09.W250.AR-ZWS-4Ei	AB-Nummer :			Seite :	
							Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30