

# Meß-/Wandlerschrank 400A

## für Selbstverbrauch-Überschusseinspeisung

konform zu VDE-AR-N 4110:2018-11

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

### Nach TAB 2019 AVACON AG 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

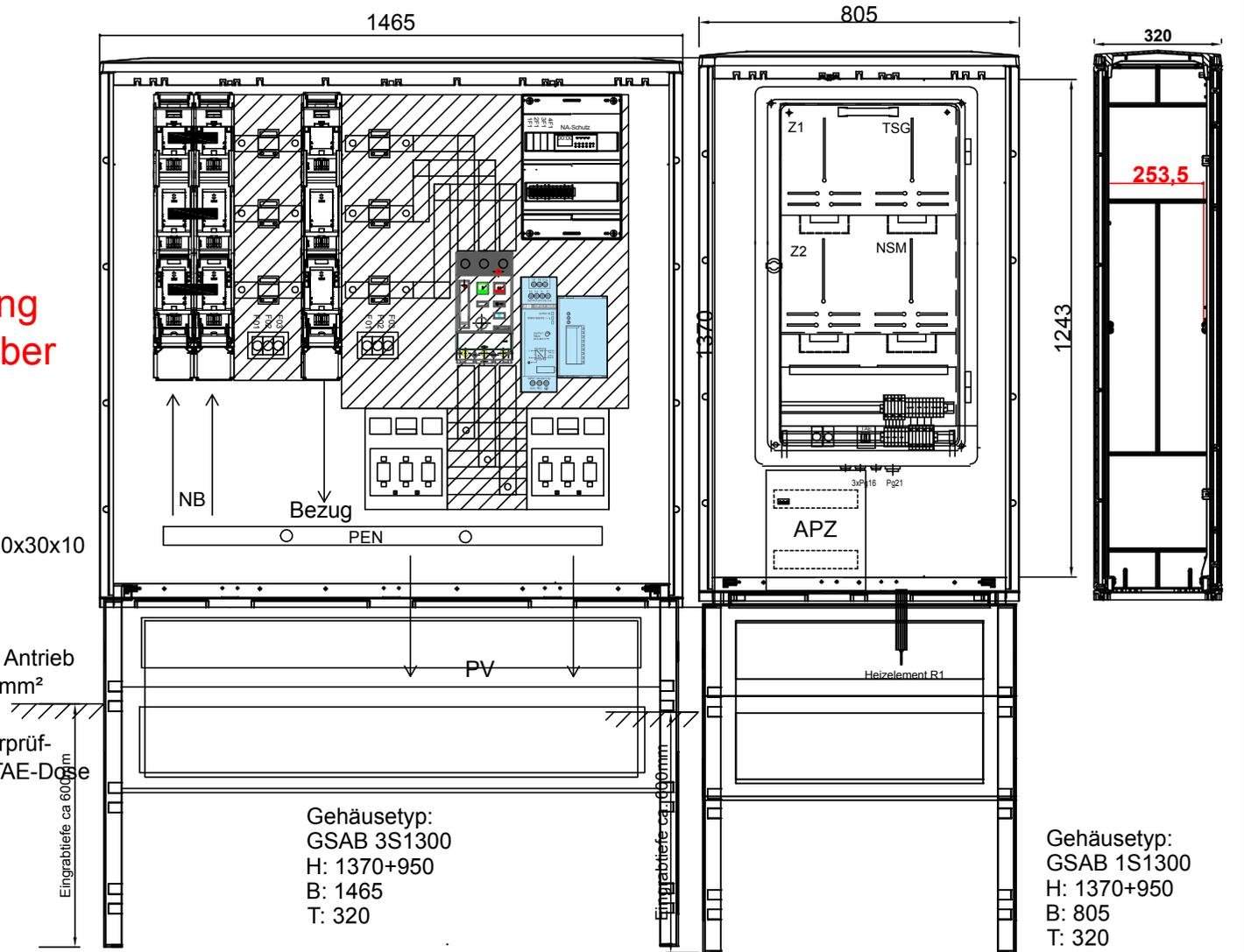
Schließung: Doppelschwenkhebel

(1xKundenzylinder eingebaut)

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!!**

### bestehend aus:

- 1xNH2-Doppel-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 2x4x240mm<sup>2</sup>, 3x2pol schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 400A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form B mit Laschen 170x30x10 und Sicherungselement D01/10A 3polig
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug (V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup>, 3x1pol schaltbar)
- 1xLasttrennschalter Tmax 400A 3polig als Kuppelschalter inkl Antrieb
- 2xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3polig, V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup> (Abgang PV)
- Zählerschrank mit 4-feldriger Zählerwechselplatte mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB, Steuersicherung und TAE-Dogge
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4110:2018-11 inkl. Vorsicherung
- Schaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung
- 1xAPZ-Feld mit Spannungsversorgung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



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

Gehäusetyp:  
GSAB 1S1300  
H: 1370+950  
B: 805  
T: 320

Datum :	20.06.2022	Projekt :	Wandlermessung 400A für Einsp.	Angebotsnummer :	2220...	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	H.Vonnoe	Bestellnummer:	09.W400.AR-ZWS-4Ei	AB-Nummer :		Seite :	
						Lindenstraße 23 Tel: +49 3636 7614-0 99718 Greußen Fax: +49 3636 7614-30	

