

# Meß-/Wandlerschrank 250A (<100kVA)

## für Selbstverbrauch-/Überschusseinspeisung

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!**

**Nach TAB HanseWerk AG sowie TAB-gleiche**

Schutzart der Säule: IP 44

Schutzart Zählerfeld: IP 54 durch Meßschrank

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau , ähnlich RAL 7035

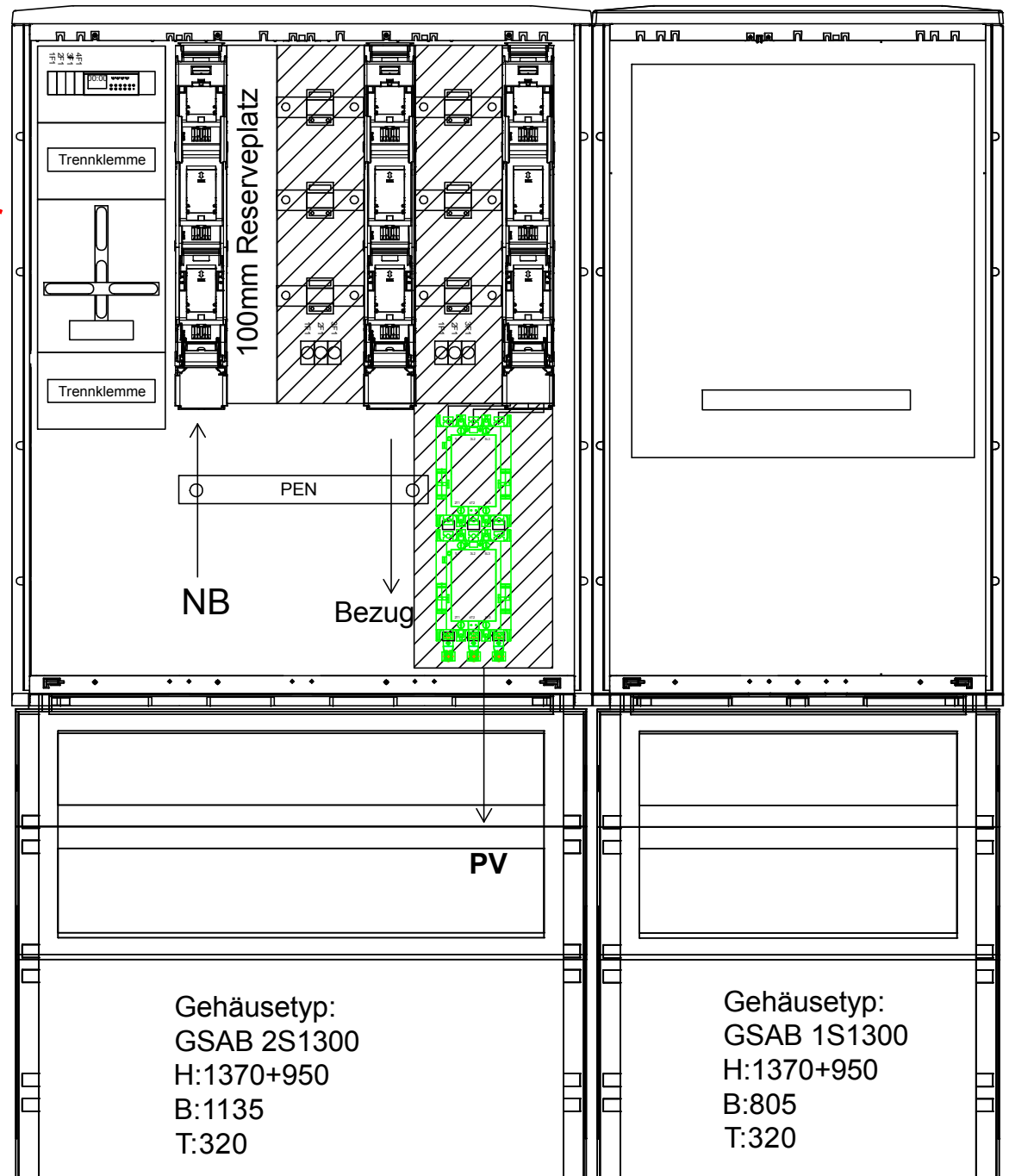
Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

### bestehend aus Wandlerschrank mit:

- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 3xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig, V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup>  
(Zugang NB sowie Trennstelle Abgang Bezug und Abgang PV)
- 1xReserveplatz 100mm für Zugang NB
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 2x Sicherungselement D01/10A 3-polig
- 2xSchütz 90kW, AC3, 3-polig als Kuppelschalter mit V-Klemmen 240mm<sup>2</sup>
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 incl. Vorsicherung
- 1xFeld für Rundsteuerempfänger inkl Klemmen
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

### und Zählerschrank mit:

- Zähler-Wechseltafel nach TAB A 2.02 Typ II für Zähler, Modem
- 2xSekundärverdrahtungs-Verbindungssatz zum Wandlerschrank



Eingrabetiefe ca. 600mm

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

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

			Datum	24.11.2015	<b>Projekt: PV Einspeisung</b>	Ang.-Nr.:	
			Bearb.	M.Biermann		Bst.Nr.:	42.W250.AR-01Ei
			Gepr.			Urspr.	Ers.f.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.



=	
+	
	Bl. 1