

# Meß-/Wandlerschrank 250A (>100kVA)

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV gepüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB HanseWerk 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)

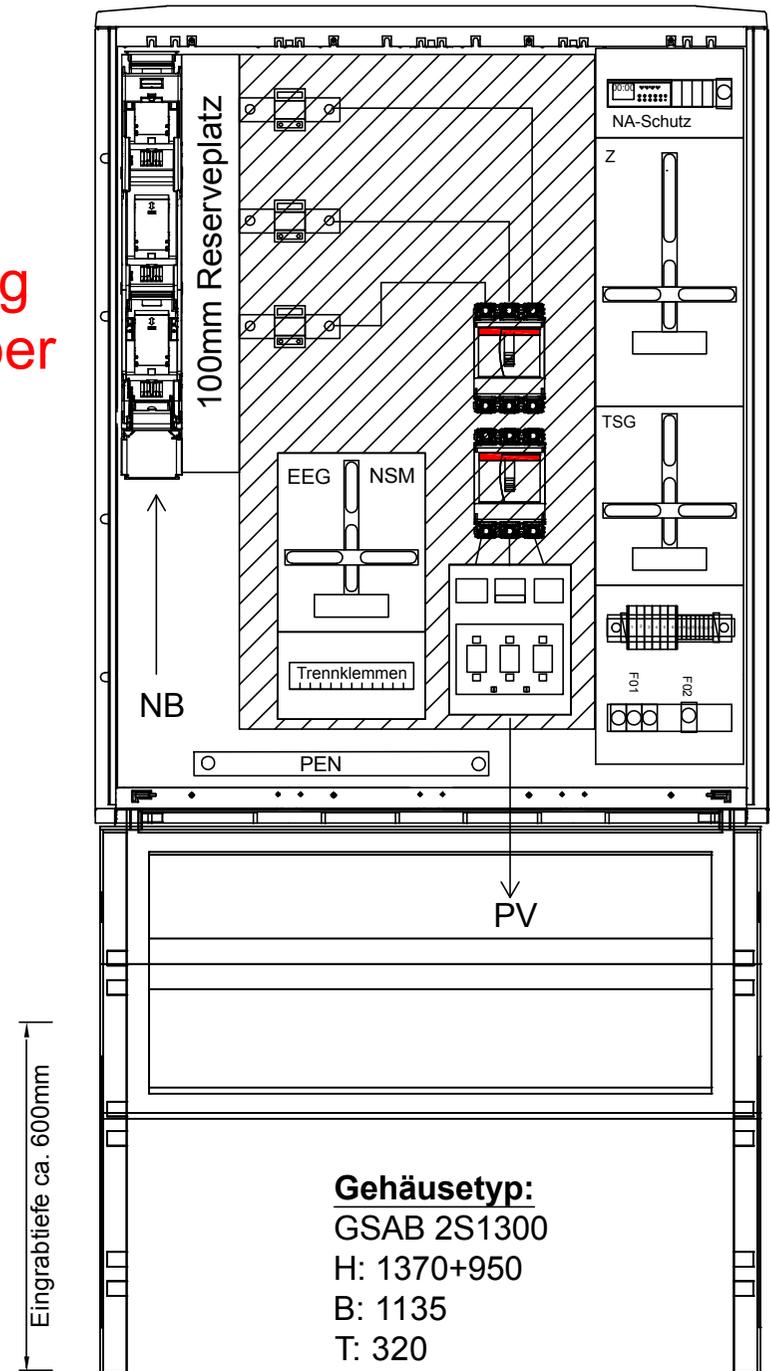
**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!**

## bestehend aus:

- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup>, 3x1pol schaltbar)
- 1xReserveplatz 100mm für Zugang NB
- Wandlerbausatz mit Laschen 40x10x170
- 2x Lasttrennschalter Tmax 140kW, 3-polig als Kuppelschalter
- 1xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3-polig, V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup> (Abgang PV)
- 1xWandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm
- 2xTSG-Feld 300mm für Modem und für NSM mit Trennklemmen
- Verteilerfeld mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB, Sicherungselement D01/10A 3-polig und Steuersicherung
- NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 incl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

## optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 2



				Datum	01.04.2016
				Bearb.	M.Biermann
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

Projekt:PV Einspeisung  
Bst.Nr.: 42.W250.AR-140

Ang.-Nr.:  
Auf.-Nr.:

Ers.d.



=	
+	
Bl.	1