

# Meß-/Wandlerschrank 250A (<100kVA) inkl. Direktmessung

konform zu VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB 2013 Westnetz GmbH oder TAB-Gleiche

Schutzart der Säule: IP 44

Schutzart Zählerfeld: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester

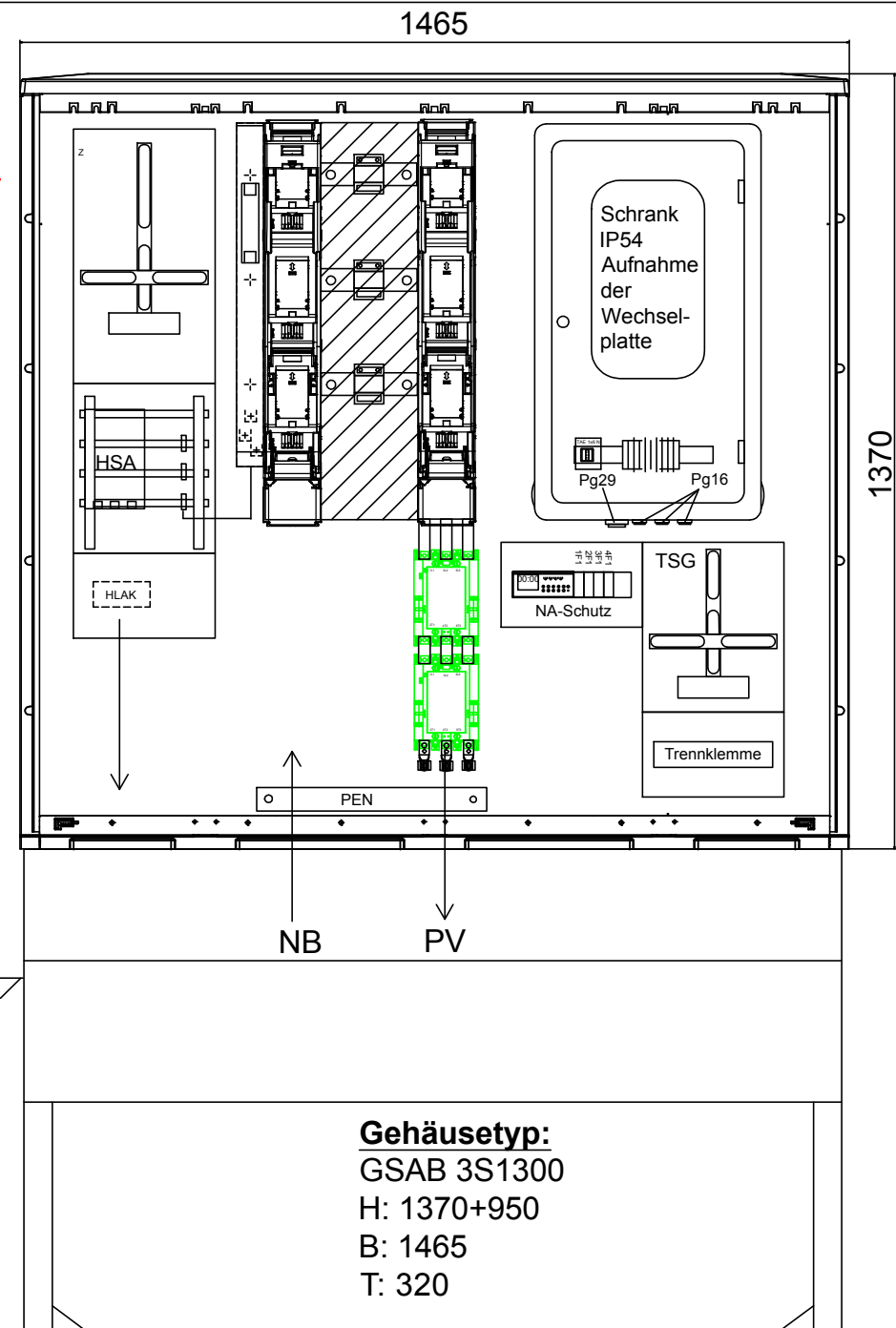
Farbe: grau, ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

## bestehend aus:

- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste (Zugang NB)  
(V-Klemme 95-240mm<sup>2</sup>, 3x1-polig schaltbar)
- 1xNH00 LSL Abgang zu Direktmessung
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- Wandlerbaussatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste (Abgang PV)  
(V-Klemme 95-240mm<sup>2</sup>, 3x1-polig schaltbar)
- 2x Leistungsschutz 90kW, AC3, 3polig als Kuppelschalter
- Anschlussklemmen für Kabelabgang nach Kundenanforderung
- Zählerwechselschrank Gr.1 IP54 (Zählerwechselplatte durch NB)
- Sekundärverdrahtung gemäß Anforderung des NB
- 1xTSG-Feld mit Trennklemmen für NSM (Steuerkabel zu WR bauseits)
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- 1xZählerfeld nach DIN 43870 450mm+4-Leiter-Sammelschienen-system 250A+Abgangsklemme 4x25mm<sup>2</sup> für Direktmessung 63A
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!!**



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

		Datum	08.03.2016	Projekt:Wandlermessung		Ang.-Nr.:
		Bearb.	M.Biermann	Bst-Nr.:22.W250.AR-ZWS-dir		
		Gepr.		Urspr.	Ers.f.	Ers.d.
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm		



Lindenstraße 23 Tel: 49/03636/7614-76  
99718 Greußen Fax: 49/03636/7614-30

Bl. 1 v.  
1 Bl.