

Meß-/Wandlerschrank 250A

für Überschuss-Einspeisung

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105

TÜV gepüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB EnergieNetz Mitte GmbH 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)

bestehend aus Wandlerschrank mit:

- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- 1xNH2-Sicherungslastschaltleiste Abgang Bezug (V-Klemme 10-240mm², 3x1pol schaltbar)
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 40x10x170
- 2xSicherungselement D01/10A 3-polig Spannungspfadssicherung
- 1xNH2 Sicherungslastschaltleiste als Trennstelle PV
- 2x Lasttrennschalter Tmax 140kW, 3-polig inkl elektrischer Antrieb + Abgangsklemmen 10-240mm² (Abgang PV)
- Berührungsschutzabdeckung und Kabelabfangschiene

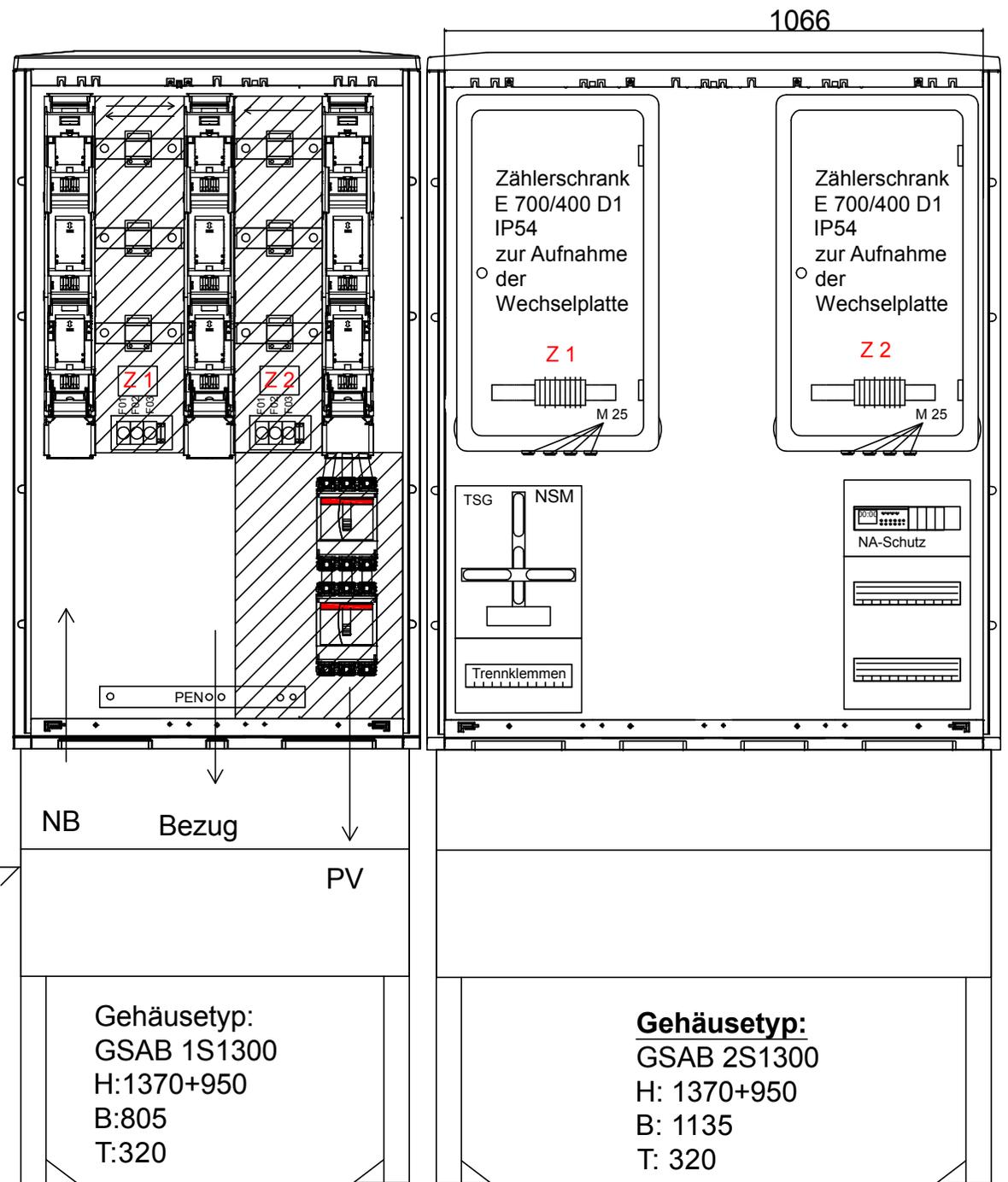
und Zählerschrank mit:

- 2xZählerschrank E700/400D1 für Zählerwechselfafeln NB (inkl Zählerwechselfafel eingebaut)
- 2xSekundärverdrahtungs-Verbindungssatz zum Wandlerschrank
- 1xTSG-Feld 300mm für NSM
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 incl. Vorsicherung

optional:

- 5-Leiter Sammelschienensystem
- Sockelfüllmaterial SFM

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen !**



NB

Bezug

PV

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

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

Datum	17.08.2016
Bearb.	M.Biermann
Gepr.	

Projekt:Wandlermessung
Best-Nr:12.W250.AR01Ei-140

Ang.-Nr.:



Lindenstraße 23 Tel: +49 3636/76140
99718 Greußen Fax: +49 3636/761430

Bl. 1 v.
1 Bl.

Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm

Urspr.

Ers.f.

Ers.d.