

Meß-/Wandlerschrank 400A

für Überschuss-Einspeisung

konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105

TÜV geprüft 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 400A
- 2xNH2-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
- 2x Lasttrennschalter Tmax 400A, 3-polig inkl elektrischer Antrieb
- 1xNH3 Sicherungslasttrenner 3pol Abgang PV (V-Klemme 10-240mm²)
- Berührungsschutzabdeckung und Kabelabfangschiene

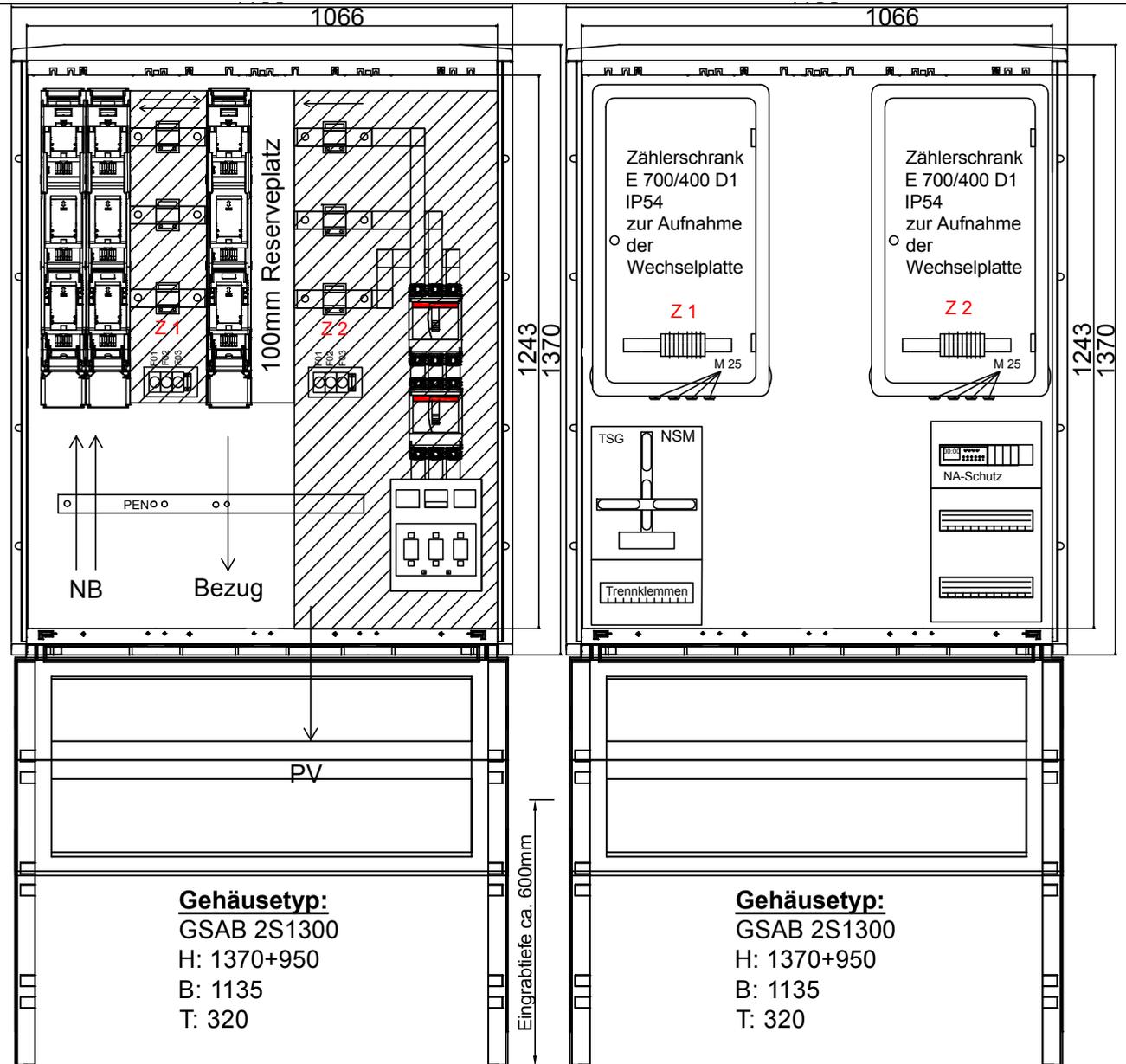
und Zählerschrank mit:

- 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 !



Datum	17.08.2016
Bearb.	M.Biermann
Gepr.	

Projekt:Wandlermessung	
Best-Nr.:12.W400.AR01Ei	
Urspr.	Ers.f.

Ang.-Nr.:	
Datenblatt	1
Ers.d.	



Lindenstraße 23	Tel: +49 3636/76140	Bl. 1 v.
99718 Greußen	Fax: +49 3636/761430	1 Bl.