

# Meß-/Wandlerschrank 400A

für Einspeiseanlagen nach EEG

**konform zu VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4105**

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5

**Nach TAB NS 2012 Syna 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)

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!**

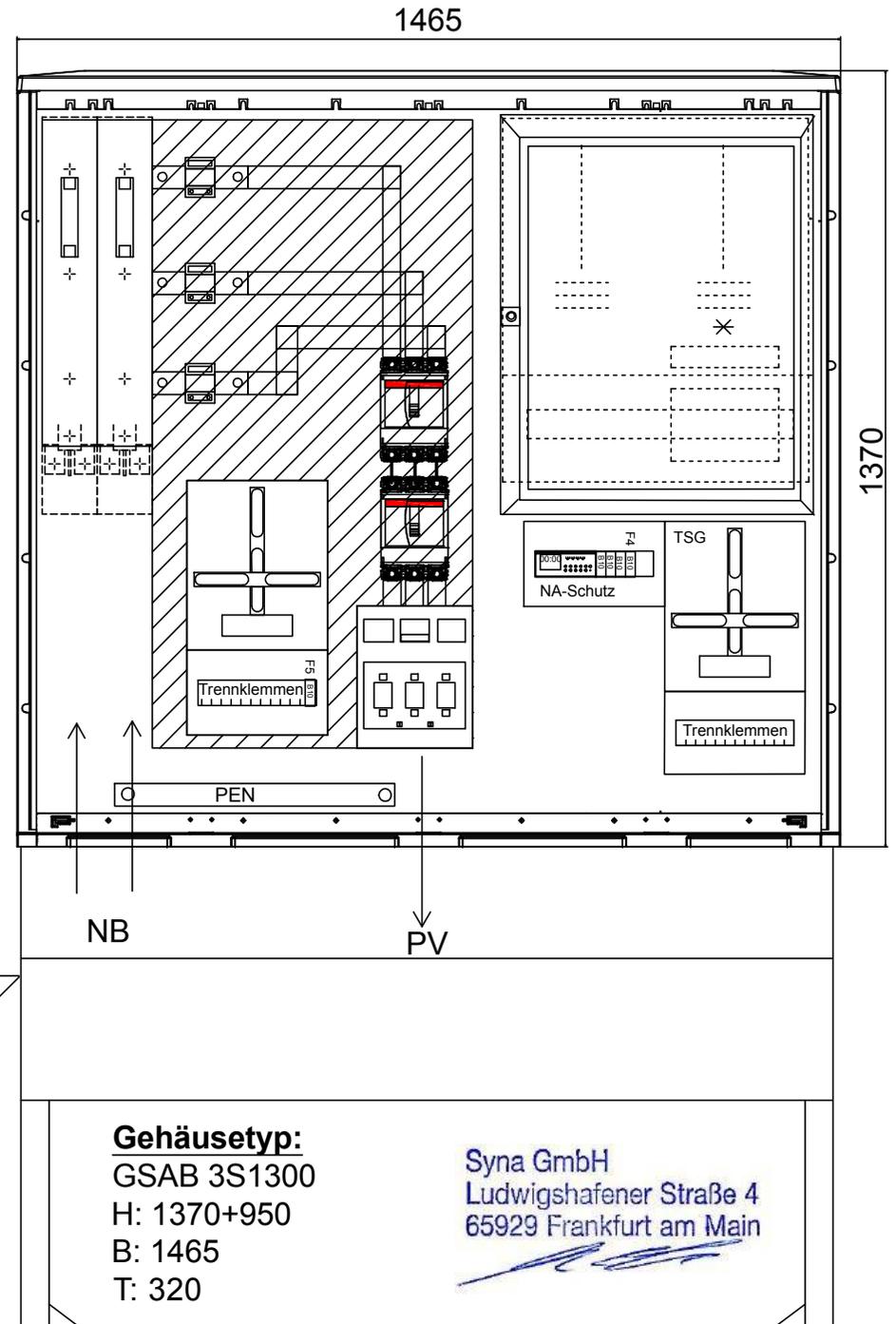
## bestehend aus:

- 2xNH2-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup>, 3x1pol schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 400A
- Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x10x170
- 2x Lasttrennschalter Tmax 400A, 3-polig als Kuppelschalter inkl Antrieb
- 1xNH3-Sicherungslasttrennschalter 3-polig, V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup> Abg. PV
- Zählerwechselschrank 500x700 (Zählerwechselplatte durch NB)
- Sekundärverdrahtung gemäß Anforderung NB
- 2xTSG-Feld 300mm für Modem und für NSM mit Abdeckhauben
- NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 incl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

## optional:

- Sockelfüllmaterial SFM 3

**ACHTUNG!** Steuerkabel zum WR-Schrank bauseits!



## Gehäusotyp:

GSAB 3S1300

H: 1370+950

B: 1465

T: 320

Syna GmbH  
Ludwigshafener Straße 4  
65929 Frankfurt am Main

		Datum	09.02.2016	Projekt: PV Einspeisung		Ang.-Nr.:	
		Bearb.	M.Biermann	Best.Nr.: 43.W400.AR01		Auf.-Nr.:	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.



Lindenstraße 23	Tel:	49/03636/7614-76	Bl.
99718 Greußen	Fax:	49/03636/7614-30	1