

# Meß-/Wandlerschrank 630A

konform zu VDE-AR-N 4105

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB 2012 Mitteldeutschland

Schutzart der Säule: IP 44

Schutzart Zählerfeld: IP 54, Zählerfeld mit Bedienfenster

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester

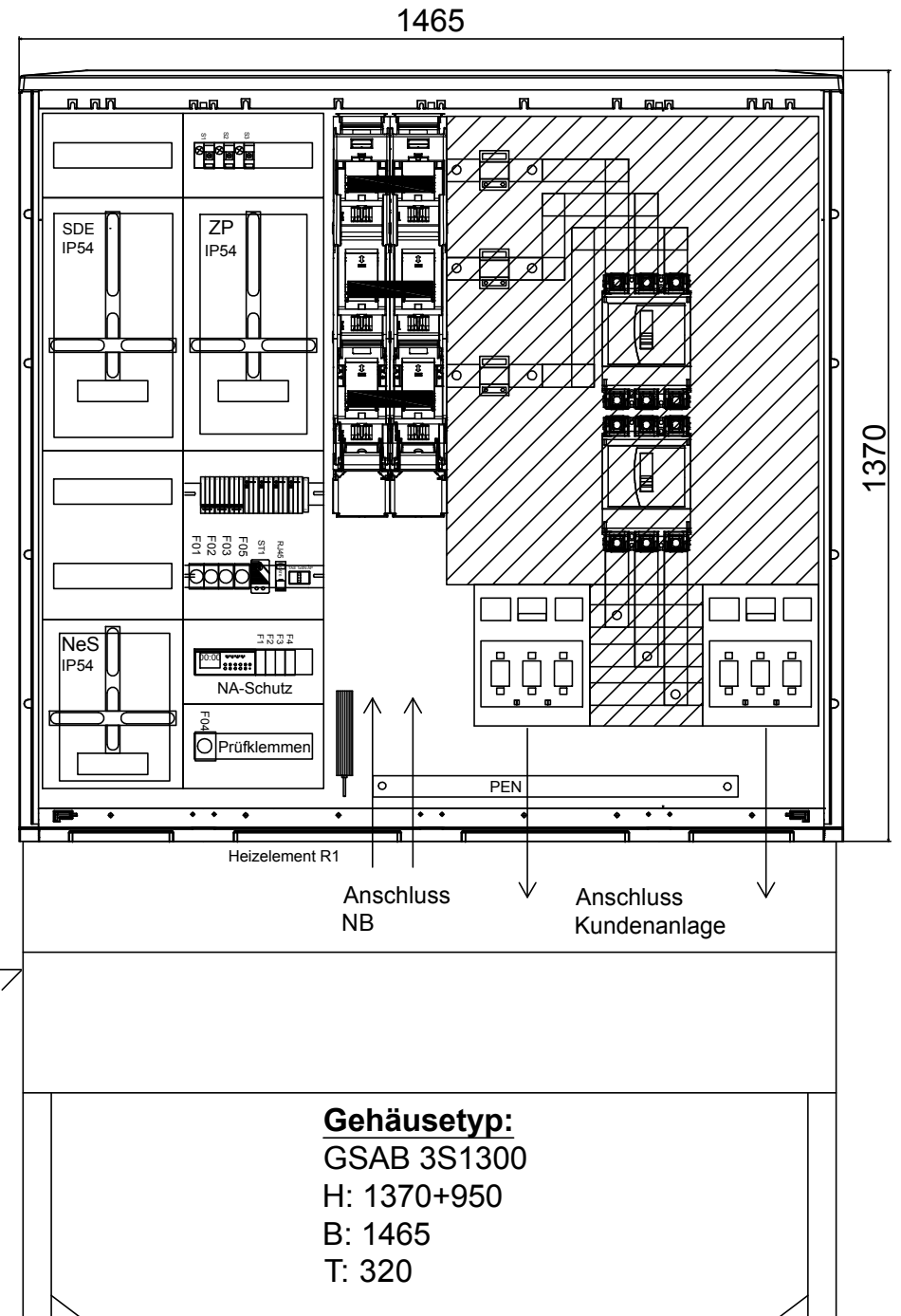
Farbe: grau, ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen !!**

bestehend aus:

- 1xNH2 Doppel-Sicherungslastschaltleiste Zugang NB (V-Klemme 2x10-240mm<sup>2</sup>, 3x2pol schaltbar)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 630A
- Wandlerbaussatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 40x10x170
- 2xLasttrennschalter Tmax 630A 3polig als Kuppelschalter inkl Antrieb
- 2xNH-Sicherungslasttrennschalter 3polig, V-Klemme 10-240mm<sup>2</sup> (Trenneinrichtung Abgang PV)
- 1xWandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm mit
  - Wandlerprüf- und Trennklemme nach Vorgabe VNB
  - Sicherungselement D01/10A 3polig
  - Schaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung
  - RJ45-Dose
  - TAE-Dose 1x6 N-AP
  - 3xLeuchttaster im OAR
- 1x SDE-Feld
- 1x NeS-Feld mit Sicherung und Trennklemmen für NSM
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene



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

Datum	29.03.2016	Projekt:PV-Einspeisung		Ang.-Nr.:
Bearb.	M.Biermann	Bst.Nr.:03.W630.AR-01		Auf.-Nr.:
Gepr.				
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm
		Urspr.	Ers.f.	Ers.d.



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