

**Meß-/Wandlerschrank Selbstverbrauch/Überschusseinspeisung
für Einspeiseanlagen nach VDE- AR-N 4105 >100kW**

nach DIN 43870 VDE-AR-N4102

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV gepüft nach DIN EN 61439-5

NB - Teil nach TAB : e-netz Südhessen GmbH oder TAB gleiche

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54

(1xBezug+Lieferung/1xnachgeord. nur Lieferung)

Schutzklasse II (schutzisoliert)

Material : glasfaserverstärktes Polyester

(SMC) nach IEC-695-2-1 halogenfrei

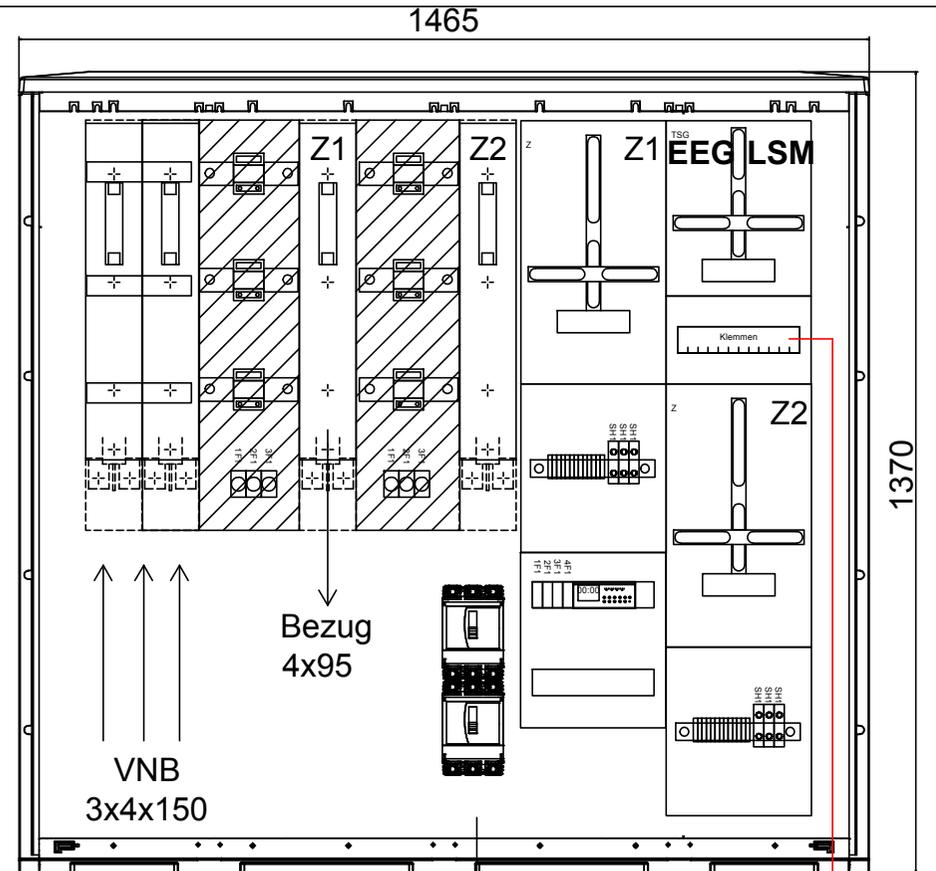
Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

bestehend aus :

- NH2 Doppellastschaltleiste 800A für 3 Kabel 4x150
- NH2 -Sicherungslastschaltleiste (Bezug)
- NH3-Sicherungslastschaltleiste PV 250 kW
- 2xSpannungspfadssicherung D01
- Spannungspf. Verdr. NSGAFÖU 2,5
- Spannungspfadssich 4xD01
- Wandlerklemme 8001-0001/K013-1190/ Wago
- Strompfade H07 4mm²
- Sammelschienensystem 30x10
- 2x Lasttrennschalter 630A mit Motorantrieb, AC3, 3-pol.
- Netzüberwachungsrelais UFR1001E Fa.Ziehl,
mit Prüf-/Trennklemmen
incl. Vorsich. 25kA (nach Wandler)
- Platz für Rundsteuerempfänger für die Leistungsreduzierung
(0-30-60-100%) auf Prüftrennklemmen verdrahtet

**VNB-Zustimmung
einholen!**



Gehäusetyp:
3S1300

H: 1370+950

B: 1135

T: 320

PV
4x240

**ACHTUNG! Bei Leistungsreduzierung Steuerkabel zum
Wechselrichterschrank nicht vergessen!!!!**

			Datum	29.09.2015	Projekt: Wandlermessung		Ang.-Nr.:
			Bearb.	H.Vonnoe	BestNr48.W630AR01Ei		Auf.-Nr.:
			Gepr.		Urspr.	Ers.f.	Ers.d.
Zust.	Anderung	Datum	Name	Norm			



Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 3636 7614-0 Fax: +49 3636 7614-30	Bl. 1 v. 1 Bl.
----------------------------------	---	-------------------