

# Meß-/Wandlerschrank 100 A

nach E DIN VDE 0603-2-2

geprüft nach DIN EN 60439-1 und -5

Nach TAB E-Netz Süd Hessen GmbH sowie TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 44

Schutzart Zählerfelder: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester

Farbe: grau, ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

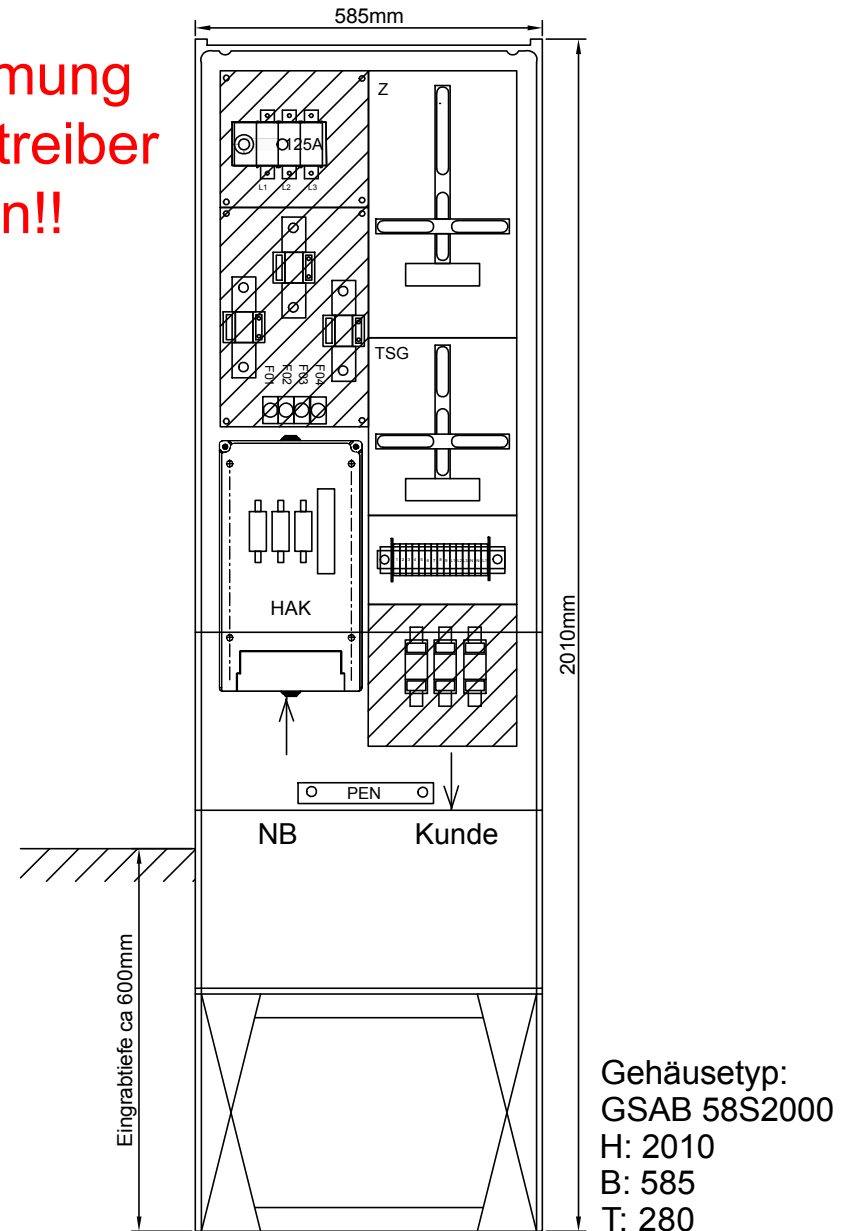
## bestehend aus:

- 1xHAK 3xNH00 100A bis 70mm<sup>2</sup> Zugang NB
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x5x170mm und plombierbarer Abdeckung
- D01/16A-Sicherungsblock 3-polig plus Steuersicherung 6A
- 1xLasttrennschalter 3-polig 125A, (Anlagenseitige Trennvorrichtung)
- 1xWandler-Zählerfeld nach DIN 43870 450mm
- 1xTSG-Feld nach DIN 43870 300mm für Modem
- 1xVerteilerfeld mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe NB
- Sekundärverdrahtung mit H07V-K (Spannung 2,5mm<sup>2</sup>Cu; Strom 4mm<sup>2</sup>Cu)
- Abgang über 3xNH00 Unterteile mit Einpressmutter M8)
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

## optional:

- Sockelfüllmaterial SFM0

**Zustimmung  
Netzbetreiber  
einholen!!**



st.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers.f.	Ers.d.
		Datum	04.12.2017		Projekt: Wandlermessung		Auf.-Nr.:
		Bearb.	M.Biermann		Best-Nr:48.W100.58S		
		Gepr.					



Lindenstraße 23 99718 Greußen	Tel: +49 36367614-0 Fax: +49 36367614-30	Bl. 1 v. 1 Bl.
----------------------------------	---	-------------------