

# Zähleranschlußsäule, 3 EHZ-Zähler VDE-AR-N 4102

nach DIN 43870 mit integrierter Befestigungs- und Kontaktiereinrichtung (BKE-I nach DIN VDE V 0603-5)

geprüft nach VDE 0660 Teil 500 / IEC 439-1

TÜV geprüft nach DIN EN 60439-5

NB - Teil nach TAB Stromnetz Berlin GmbH

Schutzart der Säule : IP 44

Schutzart der Zählerplätze : IP 54 vorbereitet

Schutzklasse II ( schutzisoliert )

Material : glasfaserverstärktes Polyester

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

Farbe : grau , ähnlich RAL 7035

Schließung : Doppelschwenkhebel (Kundenzyl. eingeb.)

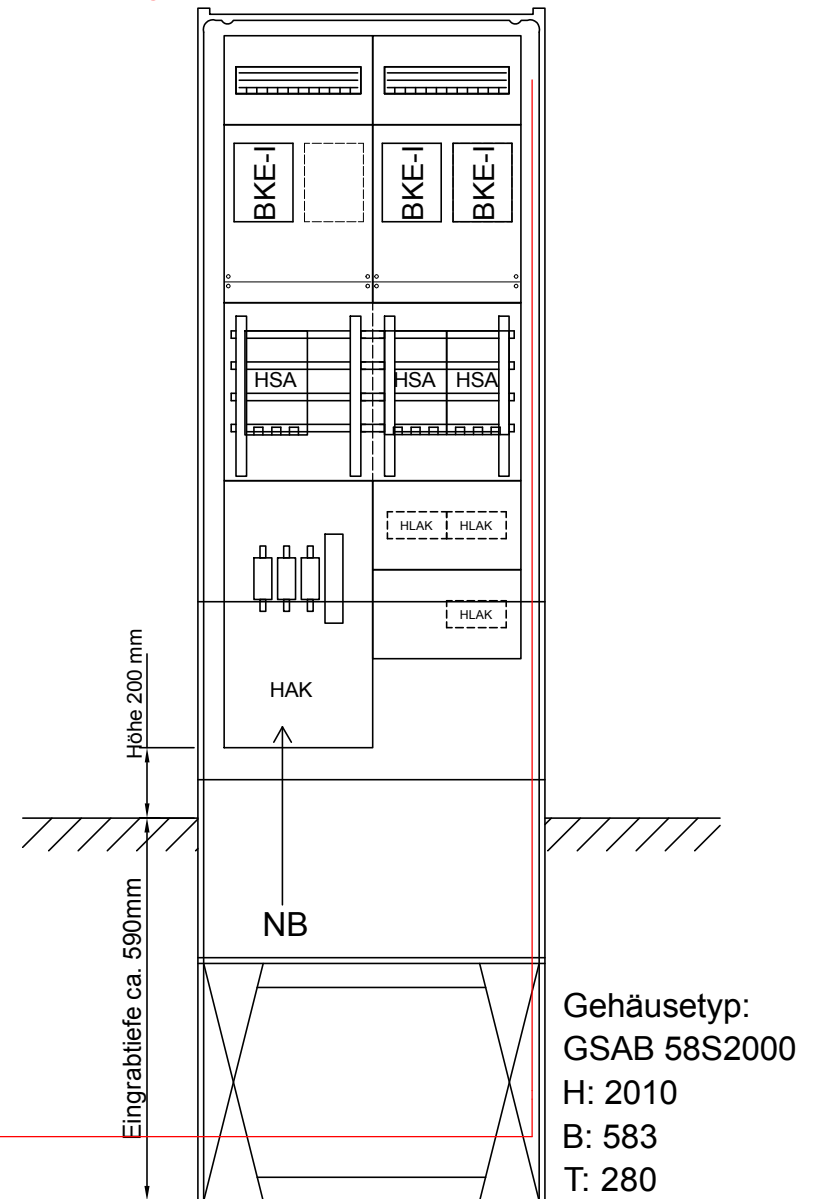
## bestehend aus :

- Hausanschlußkasten 3xNH00, 100A , bis 70 mm<sup>2</sup>
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- 4-Leiter Verdrahtung
- Platz für Steuersicherung ( Spannungsversorgung für Kommunikationseinrichtung)
- 2xplombierbares Verteilerfeld 1x12TE für Zusatzanwendungen mit berührungssicherer RJ 10 Buchse
- BKE-I Zählerplatz mit optischer Datenschnittstelle
- 3xHLAKL 25mm<sup>2</sup>,4pol. fingersicher
- **Datenkabel zum Endpunkt des Telefonnetzes bauseits**

## optional:

- Einbau von selektiven Hauptleitungsschutzschaltern entsprechend der benötigten Leistung
- Sockelfüllmaterial SFM 0
- IP54 Zählerabdeckhaube

Bei Belegung eines Zählerplatzes mit zwei eHZ darf eine Summenleistung von 48kVA nicht überschritten werden



Hinweis: Für Anlagen mit Freigabesteuerung (z.B. Wärmepumpen ) wird die Schaltuhr im Raum für Zusatzeinrichtungen eingebaut. Erläuterungen zu den TAB NS Nord 5.1 2012

Datum	31.03.2016
Bearb.	M.Biermann
Gepr.	
Zust.	Anderung
Datum	Name
Norm	

Projekt: ZAS 3 Zähler  
**Best.Nr: 07.00.1P31ez**

Ang.-Nr.:  
Auf.-Nr.:



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

Bl. 1 v.  
1 Bl.