

Meß-/Wandlerschrank 100A (Dauerstrom)

konform zu VDE-AR-N 4100

geprüft nach DIN EN 61439-1 und -5

Nach TAB 2019 AVACON Netz AG sowie TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 44; Schutzart der Zählerfelder: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester (SMC)

nach IEC-695-2-1 halogenfrei

Farbe: grau, ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel

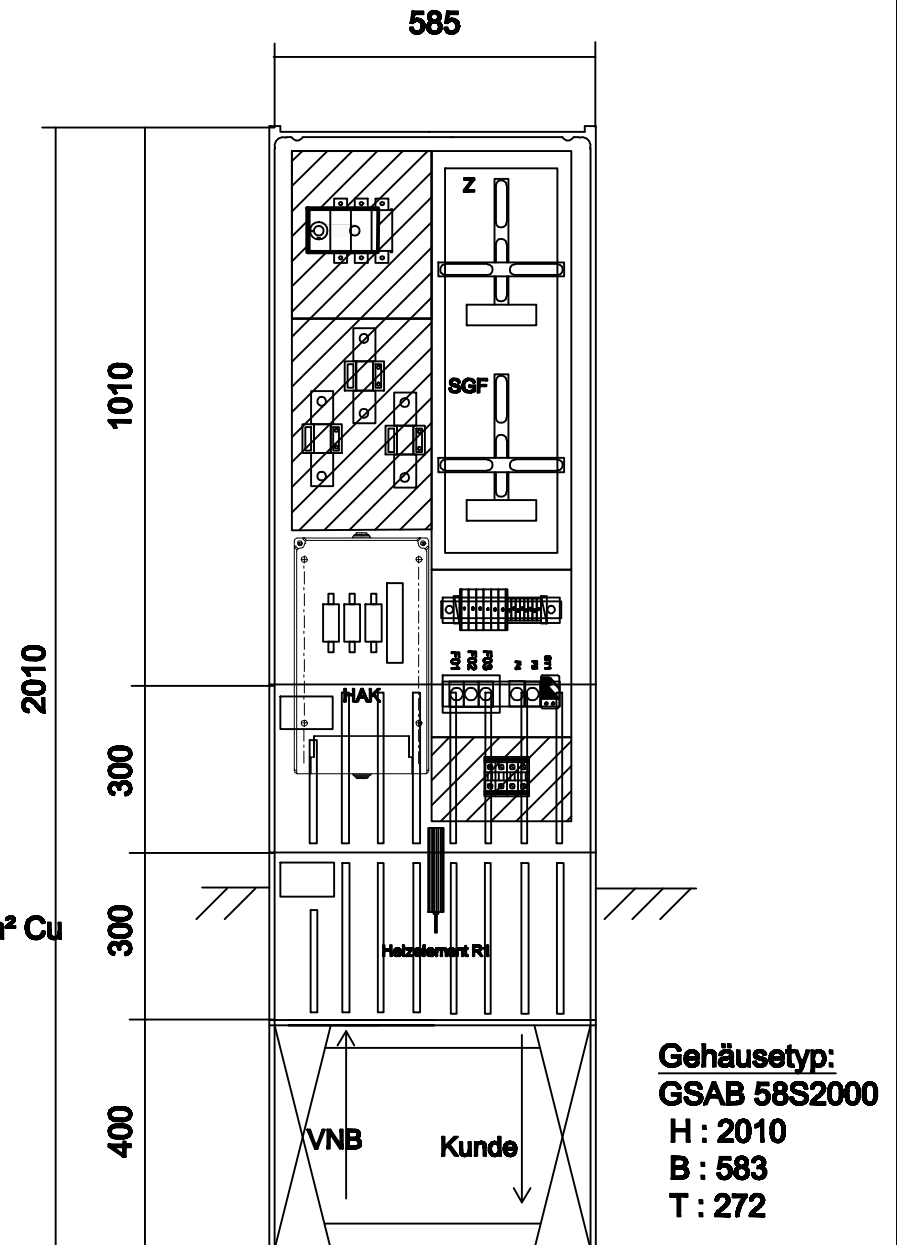
(1xKundenzylinder eingebaut)

bestehend aus :

- 1xHausanschlusskasten 100A bis 70mm²
- 4-Leiter Sammelschienensystem 250A
- Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 30x5x170mm
- 1xLasttrennschalter bis 125A, 3-polig (laienbedienbare aTV)
- 1xWandler-Zählerfeld 375mm nach DIN VDE 0603-1
- 1xSteuergerätefeld 375mm nach DIN VDE 0603-1 für Modem
- 1xWandlerzusatzraum 300mm mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe VNB; Spannungspfad-Sicherungsblock 3xD01 10A/25kA und Steuersicherung
- Sekundärverdrahtung: Strom: H07V-K 2,5mm² Cu; Spannung: NSGAFÖU 1,5mm² Cu
- Abgang über Abgangsklemmenblock
- Schaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

optional:

- Sockelfüllmaterial SFM
- Abgang über 3xNH00-Unterteile mit Einpressmutter M8




Gehäusetyp:
GSAB 58S2000

H : 2010

B : 583

T : 272

Datum :	30.06.2021	Projekt :	Kleinwandlerrmessung 100A	Angebotnummer :	22106203	 GSAB ELEKTROTECHNIK GMBH	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	André Fiedler	Bestellnummer:	09.W100.001	AB-Nummer :			Lindenstraße 23 99718 Graußon	