Meß-/Wandlerschrank bis 350kVA

Selbstverbrauch-/Überschusseinspeisung nach EEG konform zu VDE-AR-N 4100 und 4110

Nach TAB 2019 AVACON AG oder 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)

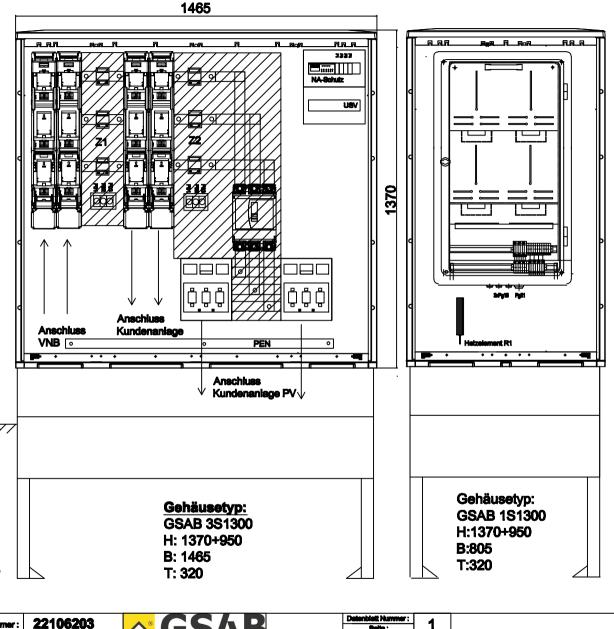
bestehend aus Wandlerschrank mit:

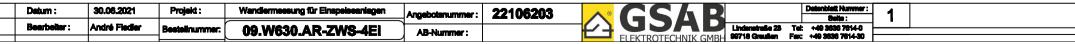
- 2xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig, V-Klemme 10-240mm² (nTV)
- 4-Leiter Sammelschienensystem 630A
- 2xWandlerbausatz nach DIN 42600-2 Form A mit Laschen 40x10x170 und Sicherungselement F4 (D01/10A) 3-polig
- 2xNH2-Sicherungslastschaltleiste 3x1-polig, V-Klemme 10-240mm² (aTV Bezug)
- 1xLasttrennschalter T6D 3-polig (als Kuppelschalter und aTV PV)
- 2xNH2-Sicherungslasttrennschalter 3-polig, V-Klemme 10-240mm²
- Verteilerfeld mit NA-Schutz nach VDE-AR-N 4110 inkl. Vorsicherung und USV für FRT-Funktion
- Berührungsschutzabdeckung
- Kabelabfangschiene

sowie Meßschrank mit:

- Zählerschrank mit 4-feldriger Zählerwechselplatte mit Wandlerprüf- und Trennklemmen nach Vorgabe VNB, Steuersicherung und TAE-Dose
- 1xSchaltschrankheizung mit Thermostat SH45 und Sicherung

optional: Sockelfüllmaterial





600mm