

Meß-/Wandlerschrank 630A

für Einspeiseanlagen nach EEG

ACHTUNG! max. Dauerstrom bei Gleichzeitigkeit "1" 450A

konform zu VDE-AR-N 4105

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB TEN Thüringer Energienetze oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester
(SMC) nach IEC-695-2-2 halogenfrei

Farbe: grau , ähnlich RAL 7035

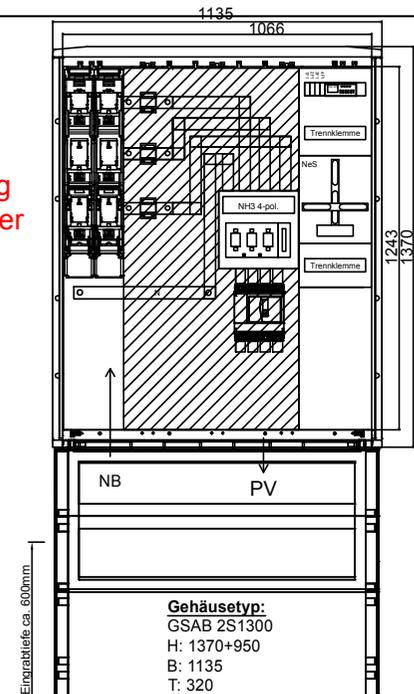
Schließung: Doppelschwenkhebel (1xKundenzylinder eingebaut)

**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!**

bestehend aus :

- 2xNH2 Sicherungslastschaltleiste Zugang NB
(Bolzenanschluß M12, 3x1polig schaltbar)
- 1xReserveplatz 100mm
- 4-Leiter Sammelschienensystem 630A
- 1x Wandlerbausatz nach DIN 42600-2 mit Wandlerlaschen Form A 40x10x170
- 1xNH3 Sicherungslasttrennschalter 4-polig, als Trenneinrichtung mit
Überlast- und Kurzschlusschutz für PV
- Lasttrennschalter 630A, AC3, 4-polig
- NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 inkl. Vorsicherung
- Sekundärverdrahtung 2,5mm² CU in Isolier-Erdrohr (Strompfad H07V-K;
Spannungspfad NSGFÖU (Verbindungssatz zum Meßschrank)
- NeS-Feld für Netzsicherheitsmanagement
- Berührungsschutzabdeckung

Hinweis: Steuerleitung zu Wechselrichtern bauseits



Datum :	31.05.2022	Projekt :	Wandlerrmessung 630A für Einspeiseanlagen	Angebotsnummer :	2220...	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	H.Vonnoe	Bestellnummer :	01.W630.NH-AR-01	AB-Nummer :		Seite :	



Meßschrank

TÜV geprüft nach DIN EN 61439-5

Nach TAB TEN Thüringer Energienetze oder TAB-gleiche

Schutzart der Säule: IP 54

Schutzklasse II (doppelte oder verstärkte Isolierung)

Material: glasfaserverstärktes Polyester
(SMC) nach IEC-695-2-2 halogenfrei

Farbe: grau , ähnlich RAL 7035

Schließung: Doppelschwenkhebel (xKundenzylinder eingebaut)

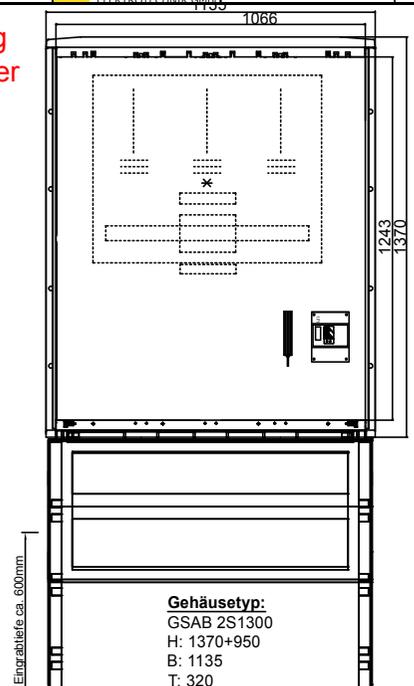
**Zustimmung
Netzbetreiber
einholen!**

bestehend aus :

- Vorrichtung zur Aufnahme der Isoliermontageplatte
750x750mm
- Schaltschrankheizung mit Thermostat, Sicherung
und Verdrahtung

optional:

- APZ-Feld
- Sockelfüllmaterial SFM



Datum :	31.05.2022	Projekt :	Messschrank	Angebotsnummer :	2220...	Datenblatt Nummer :	1
Bearbeiter :	H.Vonnoe	Bestellnummer :	01.WMS.001	AB-Nummer :		Seite :	

