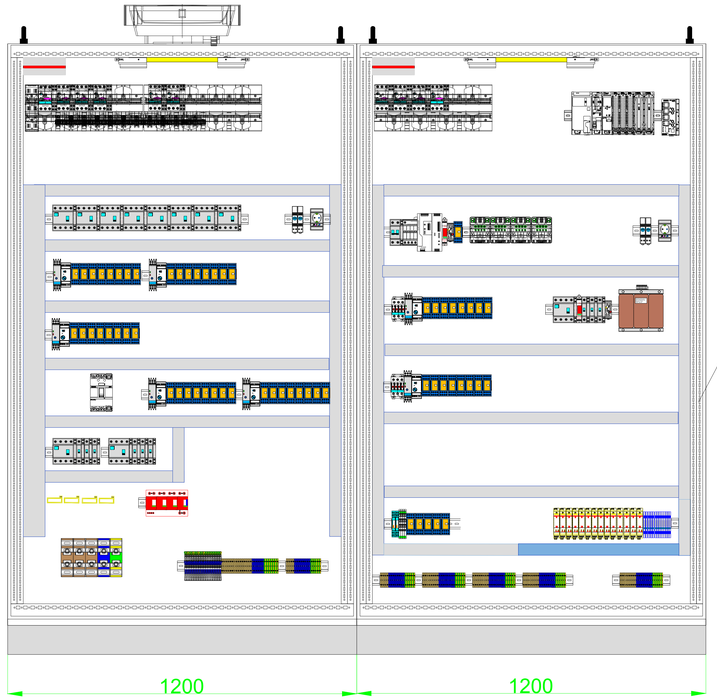
Feld 1

Einspeisung
Aggregatabgänge

Feld 2

24 VDC Versorgung
Aggregateabgänge
Automatisierunstechnik
Messtechnik



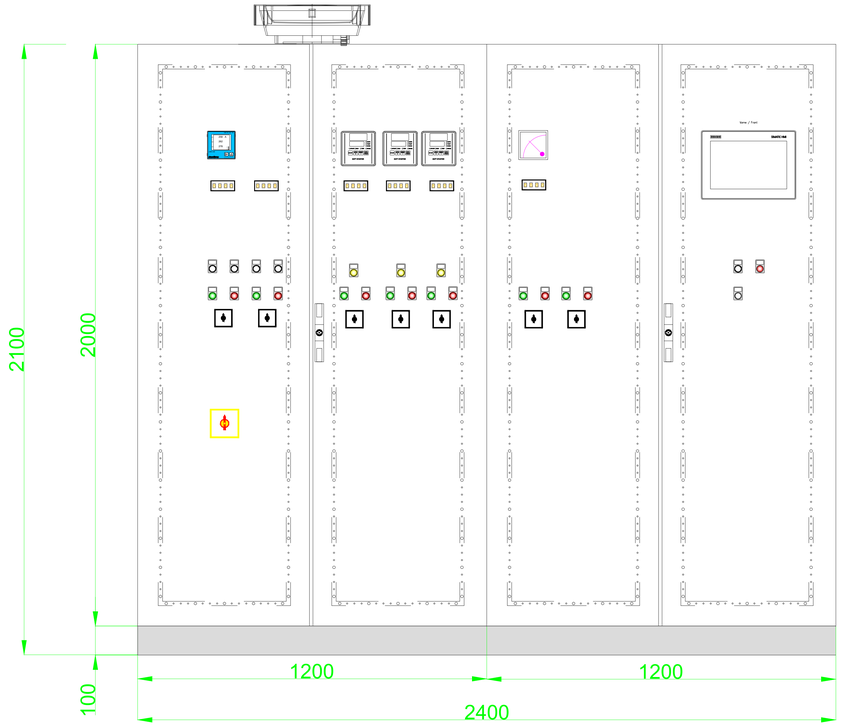
Montage in der Seitenwand
Bauseitige Spleisbox
Akkueinheit 24 VDC
Schaltschrankheizung

Feld 1

Einspeisung
Aggregatabgänge

Feld 2

24 VDC Versorgung
Automatisierunstechnik
Messtechnik
Reserve



Legende:

Feld 1:

1 Modularer Netzanalysator mit Graphischen Display
2 Universalmessgerät - Netzanalyse Normalnetz
3 Universalmessgerät - Netzanalyse Notstrom
4 Leuchtdrucktaster " " Tragluftgebläse 1
5 Leuchtdrucktaster " " Tragluftgebläse 1
6 Leuchtdrucktaster " " Tragluftgebläse 2
7 Leuchtdrucktaster " " Tragluftgebläse 2
8 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Tragluftgebläse 1
9 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Tragluftgebläse 1
10 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Tragluftgebläse 2
11 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Tragluftgebläse 2
12 Hand - 0 - Automatikschalter Tragluftgebläse 1
13 Hand - 0 - Automatikschalter Tragluftgebläse 2
14 Anlagenhauptschalter
15 Dreheisenanzeigeelement " Strom " Verdichter 1
16 Dreheisenanzeigeelement " Strom " Verdichter 2
17 Dreheisenanzeigeelement " Strom " Verdichter 3
18 Betriebsstundenzähler Verdichter 1
19 Betriebsstundenzähler Verdichter 2
20 Betriebsstundenzähler Verdichter 3
21 Leuchtmelder " Vorortsteuerstelle " Verdichter 1
22 Leuchtmelder " Vorortsteuerstelle " Verdichter 2
23 Leuchtmelder " Vorortsteuerstelle " Verdichter 3
24 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Verdichter 1
25 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Verdichter 1
26 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Verdichter 2
27 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Verdichter 2
28 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Verdichter 3
29 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Verdichter 3
30 Hand - 0 - Automatikschalter Verdichter 1
31 Hand - 0 - Automatikschalter Verdichter 2
32 Hand - 0 - Automatikschalter Verdicher 3

Feld 2:

1 Dreheisenanzeigeelement " Strom " Kondensatpumpe
2 Betriebsstundenzähler Kondensatpumpe
3 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Kondensatpumpe
4 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Kondensatpumpe
5 Leuchtdrucktaster " Start / Betrieb " Kellerentwässerungspumpe
6 Leuchtdrucktaster " Stop / Störung " Kellerentwässerungspumpe
7 Hand - 0 - Automatikschalter Kondensatpumpe
8 Hand - 0 - Automatikschalter Kellerentwässerungspumpe
9 Touch - Panel als Bedien - u. Beobachtungsgerät
10 Leuchtmelder " Lampen prüfen
11 Leuchtmelder " LDT Sammelstörung
12 Leuchtmelder " Steuerspannung 24V DC "

Wichtiger Hinweis:
Das Aufbauschema dient als Planungsgrundlage und ist im Zuge der Werkplanung an die spezifischen Anforderungen anzupassen.

Projekt: P26002
Erweiterung der Biogasanlage
Niersberger Schwerin

Ausführungsplanung

Benennung/Teil: VT-Aufbauschema Station

	Datum:	Name:		Datum:	Name:
bearbeitet:	20.02.2026		geprüft:		
gezeichnet:	27.08.2026				
	Datum:	Name:	lfd. - Nr.:	Änderung:	
geändert:					
geändert:					
geprüft:					
Index:			001		
Index:			002		
Index:			003		

Maßstab: 1:4 Format: DIN A0

Auftraggeber/Bauherr

Planung/GU

Projekt - Nr.: P26002

Plan - Nr.: P26002 _ AP06

Bauort Land: Deutschland
Bundesland: Mecklenburg-Vorpommern
Kreis:
Adresse: Pampower str. 50, 19061 Schwerin

Gemeinde: Schwerin
Flur: 2
Flurstück: 109/23, 100/264

Zeichnungsnummer:
2026_08_27_P26002_VT-Aufbauschema_Station_AP06