



# Saarbrücken

## Zum Gunterstal - 66640 Blieskastel

Tel.: 06842 / 945-2900, Fax: 06842 / 945-2909, E-Mail: saarbruecken@hager.de

Projektname	Wandleranlage
Artikelnummer	FP93W7N
Anlagenbezeichnung	Wandler- und Messschr,
Ausführungsstand	Oktober 20
Energie-Schaltgerätekombination (PSC)	DIN EN 61439-1/2

### Technische Daten der Schaltgerätekombination

Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V	Netzform	TN-S-System
Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz	Gesamtmaße	HxBxT: 1400x800x205mm
Bemessungsstrom Wandler- und Messschr,	In: 200 A	Umgebungstemperatur	20°C
		Farbe	RAL 9010
Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag;	SK: II schutzisoliert	Prüfklemme	22-polig
IP- Schutzart	IP : 44		
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	Uimp: 6 kV		
Bemessungsisolationsspannung	Ui: 400V		
Bemessungsbelastungsfaktor	RDF: 1		
Bemessungsstoßstromfestigkeit	Ipk: 25 kA		
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	Icw: 10 kA		
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	Icc: ———		

Die Energie-Schaltgerätekombination ist nach DIN EN 61439-1/2 errichtet und ist nicht Laienbedienbar!

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Inhalt behalten wir uns alle Rechte vor. Die Vervielfältigung des Inhaltes ist ohne unsere ausdrückliche Zustimmung nicht gestattet. © :hager Vertriebsgesellschaft mbH&Co KG



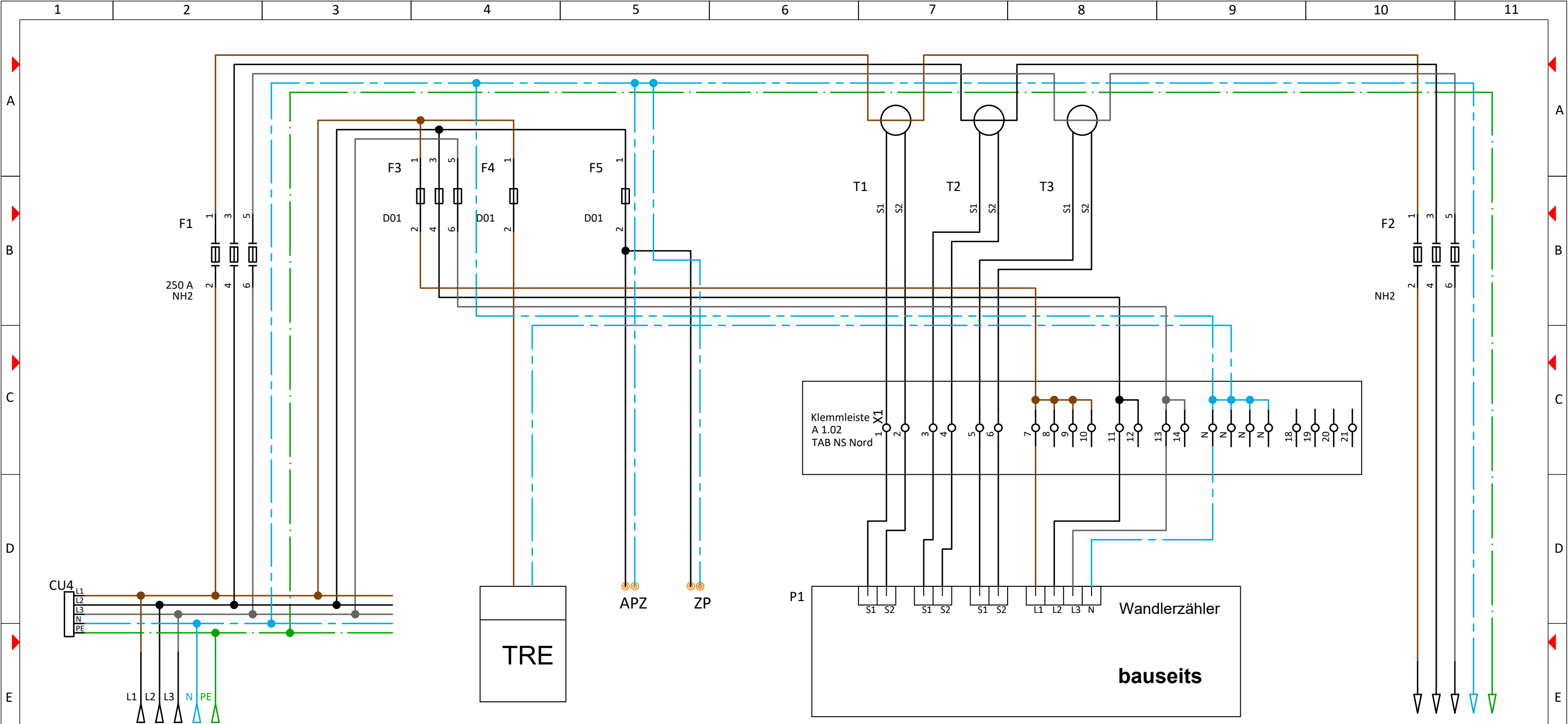
Index: a


=

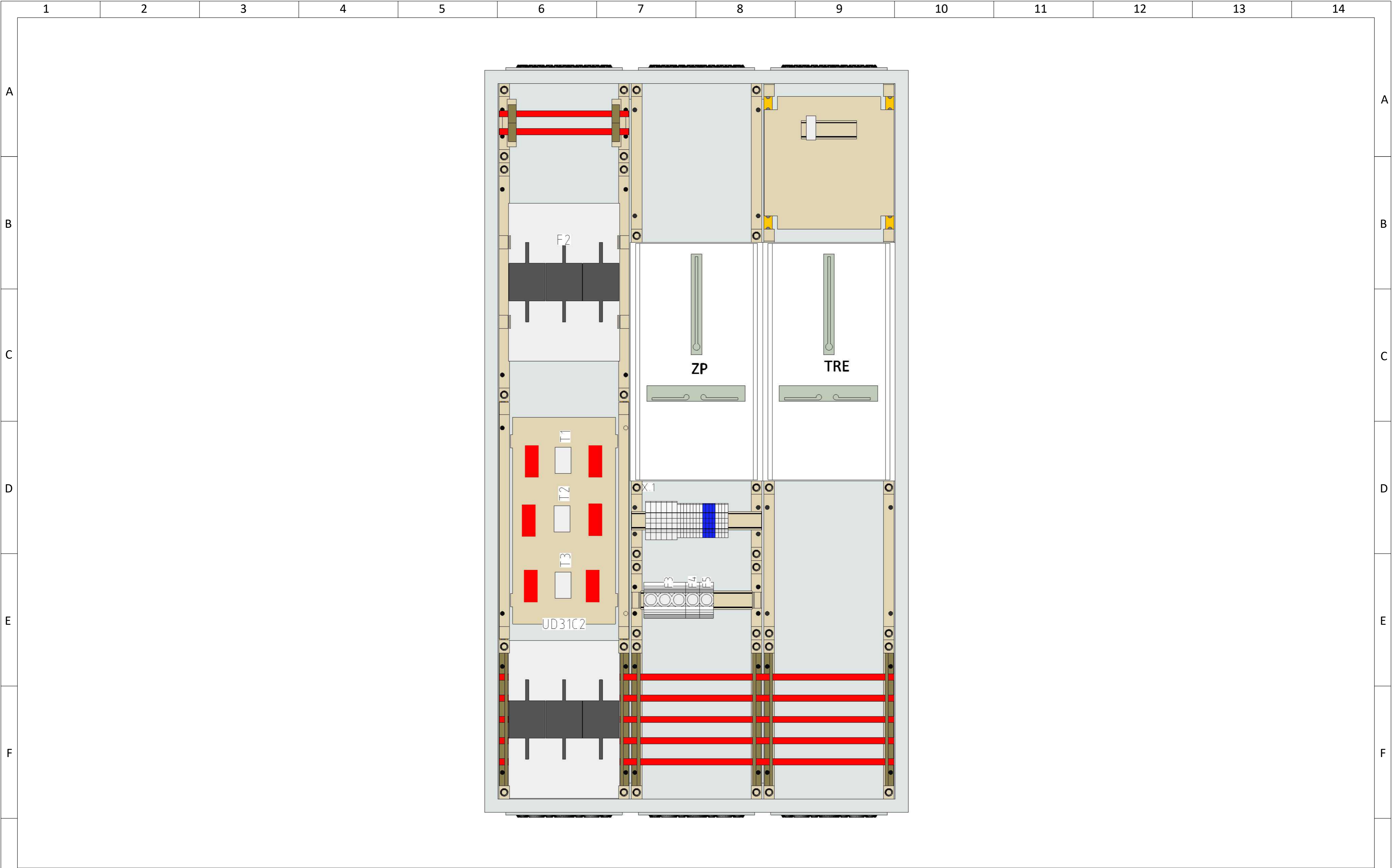
+ Wandlerschrank

Blatt: 1 / 1



3			Plan-Nr.		Projektname: FP93W7N		Index: a			
2			Datum	08.10.2020			=			
1			Erstellt		Angebotsnr.:					
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt		Deckblatt					
Massstab: 1	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-S						

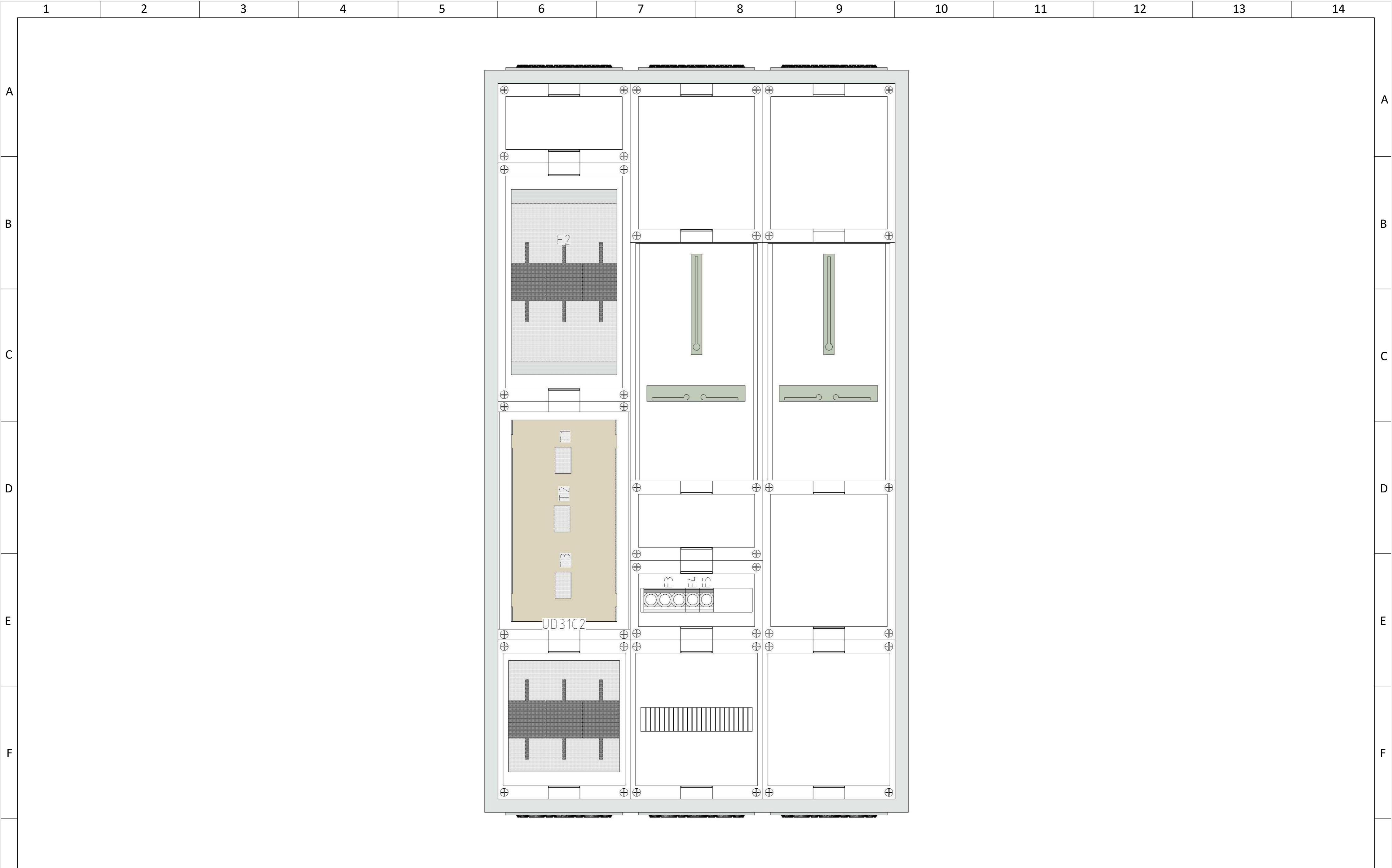


Querschnitt																						
Nummer		-																				
F	Bezeichnung Abgänge	Einspeisung										Abgang										F
G																						G
3					Plan-Nr.		Projektname: FP93W7N						Index: a									
2					Datum	23.09.2020							=									
1					Erstellt		Angebotsnr.:						+ Wandlerschrank									
Änderung		Änderungsdatum		Geändert	Bestätigt		Hauptstromlaufplan						Blatt: 1 / 1									
Massstab: 1		Ik3:		Ik1:	Netzform: TN-S																	
1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		




G

ohne Abdeckhaube														G	
3						Plan-Nr.			Projektname: FP93W7N					Index: a	
2						Datum	23.09.2020							= + Wandlerschrank	
1						Erstellt			Angebotsnr.:						
Änderung		Änderungsdatum		Geändert		Bestätigt			Zeichnungen					Blatt: 1 / 2	
Massstab: 1/6,25		Ik3:		Ik1:		Netzform: TN-S									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		



mit Abdeckung

3					Plan-Nr.	Projektname: FP93W7N						Index: a		
2					Datum							23.09.2020		=
1					Erstellt			+ Wandlerschrank						
Änderung			Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt							Zeichnungen		
Massstab: 1/6,25			lk3:	lk1:	Netzform:	TN-S		Blatt: 2 / 2						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	