



Hamburg

Neumühlen 11 - 22763 Hamburg

Tel.: 040 670513-0, Fax: 040 670513-11, E-Mail: hamburg@hager.de

Projektname Wandleranlage im Freien
Artikelnummer ZAW131SH1
Anlagenbezeichnung SIF-Wandlerschr,
Ausführungsstand Oktober 21
Installationsverteiler (DBO) DIN EN 61439-1/3

Interne Referenz ZAW131SH1I1

Technische Daten der Schaltgerätekombination

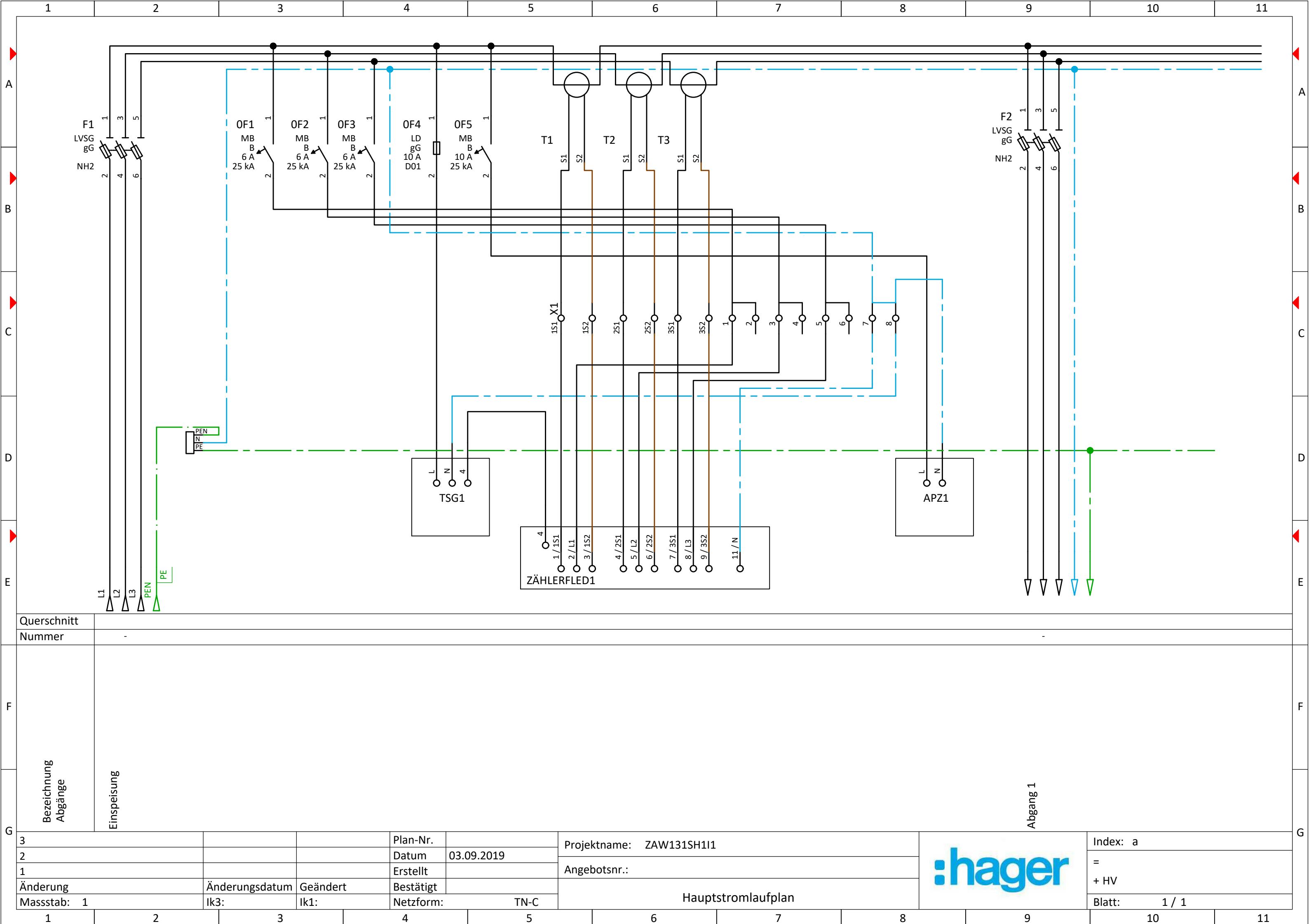
Bemessungsspannung der Schaltgerätekombination	Un: 230/400V
Stromart und Bemessungsfrequenz	fn: AC 50Hz
Bemessungsstrom SIF-Wandlerschr,	In: 315 A
Maßnahmen zum Schutz gegen elektrischen Schlag;	SK: II schutzisoliert
IP- Schutzart	IP : 44
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	Uimp: 6 kV
Bemessungsisolationsspannung	Ui: 400V
Bemessungsbelastungsfaktor	RDF: 0,8
Bemessungsstoßstromfestigkeit	Ipk: -----
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit und Dauer	Icw: -----
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	Icc: 50 kA

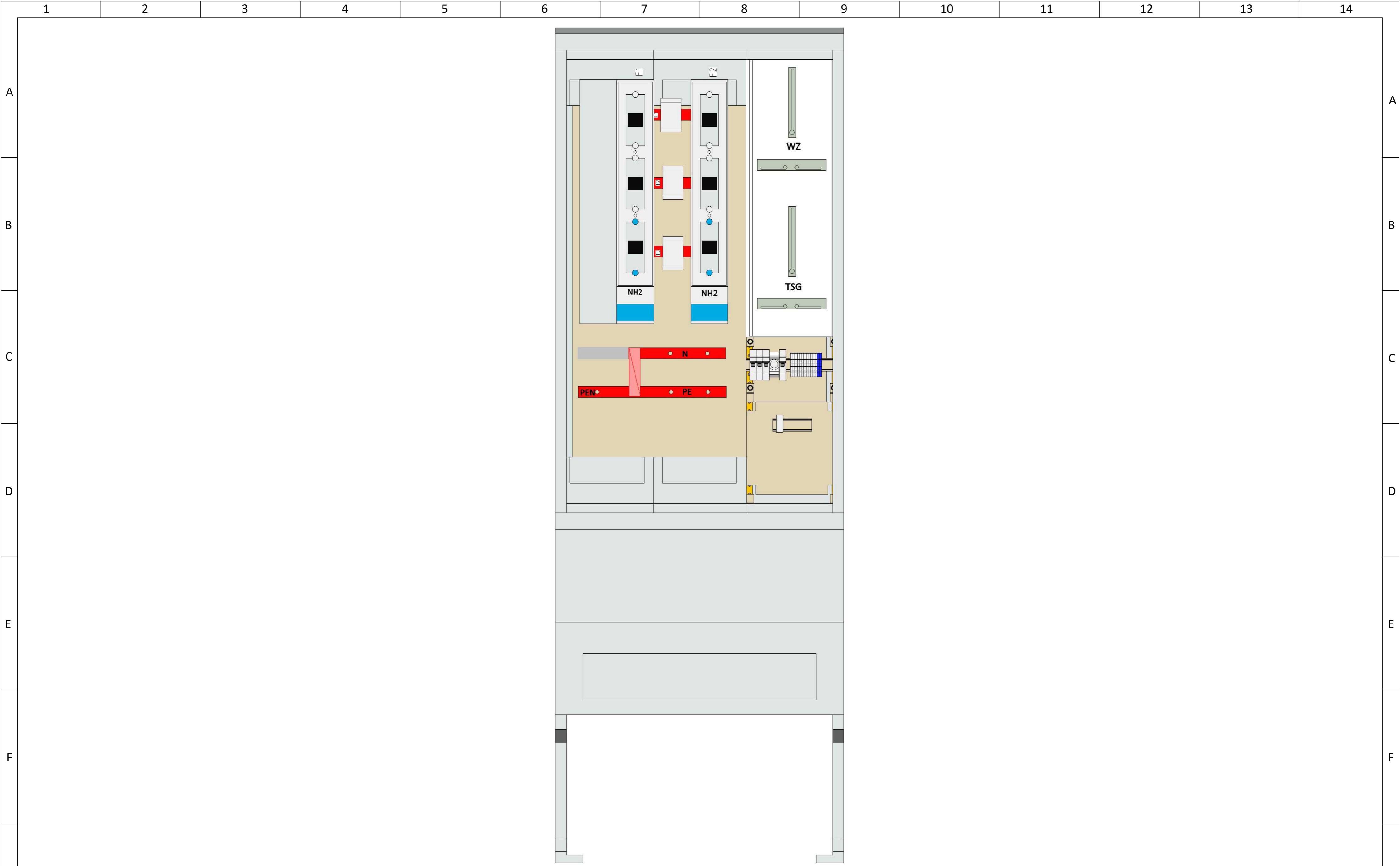
Netzform	TN-C-S-System
Gesamtmaße	HxBxT: 1355x780x315mm
Umgebungstemperatur	25°C
Farbe	RAL 7035
Strom-, Spannungs-, und Steuerleitungsklemmen	14-polig

Wandler, TSG-Gerät und Wandlerzähler sind bauseits

Nicht Laienbedienbare Geräte, wie NH-Trenner und Leistungsschalter, müssen plombiert bzw. mit Sperrvorrichtungen gegen Bedienung durch elektrotechnische Laien blockiert werden.

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





ohne Abdeckhaube						Zeichnungen			Index: a			
3			Plan-Nr.		Projektname:	ZAW131SH1I1			Index: a			
2			Datum	03.09.2019	Angebotsnr.:				=			
1			Erstellt	Busch Rainer				+ HV				
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt					Blatt: 1 / 2				
Massstab: 1/9	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-C	Zeichnungen							

A

B

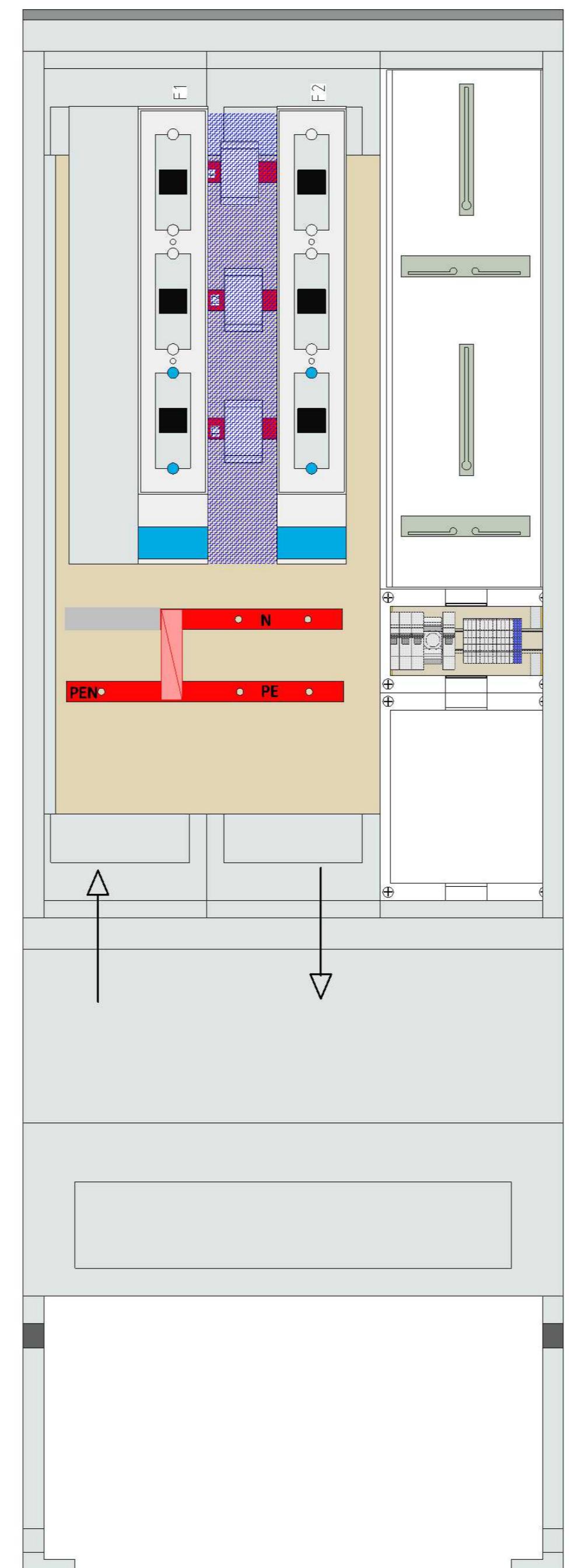
C

D

E

F

G



mit Abdeckung

Projektname: ZAW131SH1I1

Angebotsnr.:

:hager

Index: a

=
+ HV

Blatt: 2 / 2

3			Plan-Nr.	
2			Datum	03.09.2019
1			Erstellt	Busch Rainer
Änderung	Änderungsdatum	Geändert	Bestätigt	
Massstab: 1/9	Ik3:	Ik1:	Netzform:	TN-C