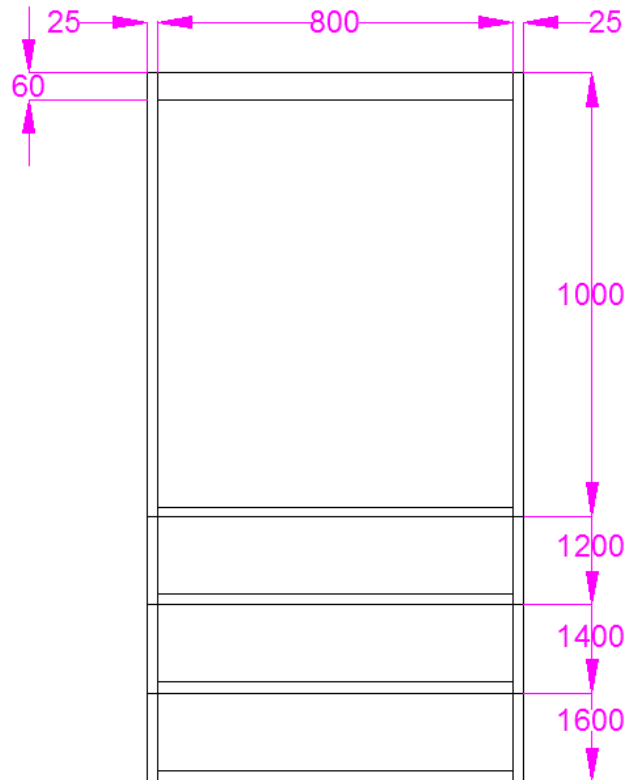
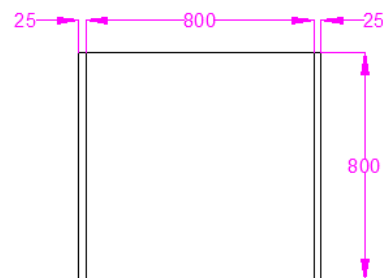
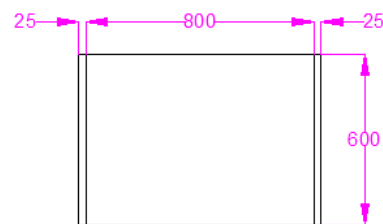
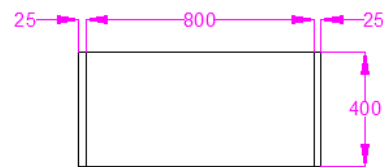



Aufbau und Musterdispositionen Schaltgerätekombinationen/Rack

Wandschrank

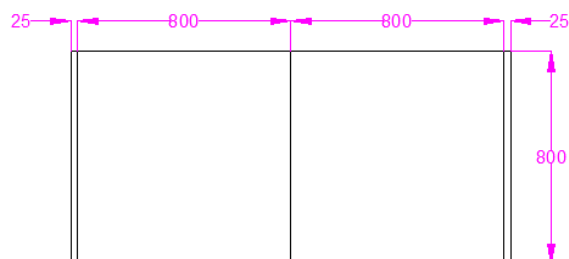
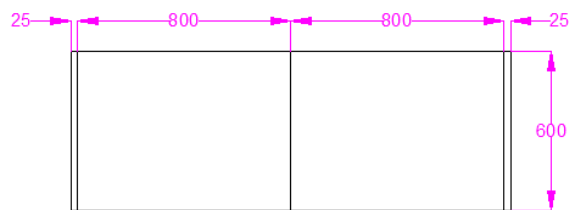
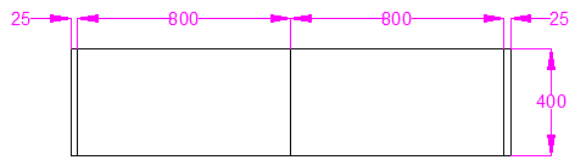
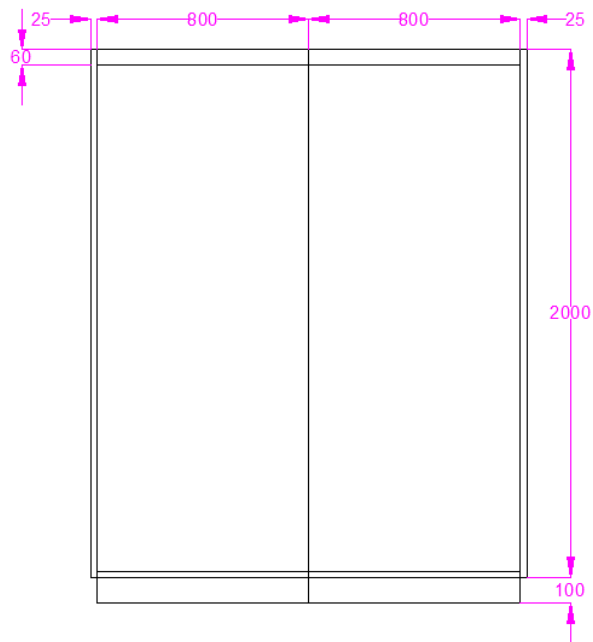



Einzelner, freistehender Schrank

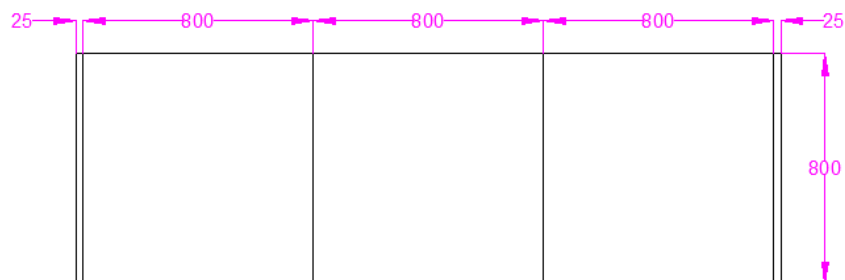
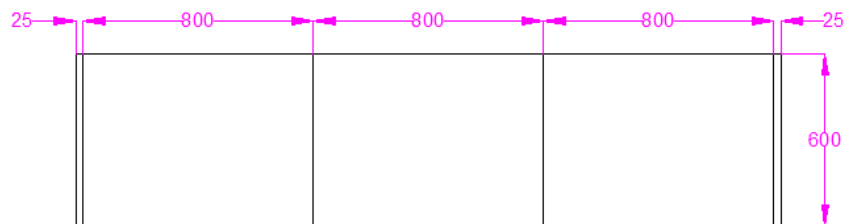
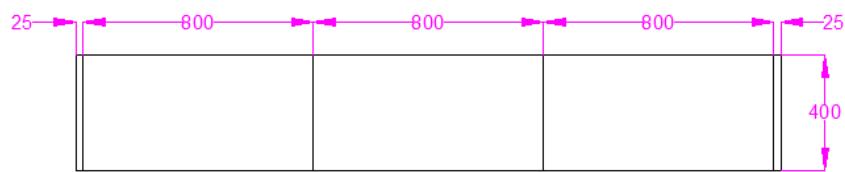
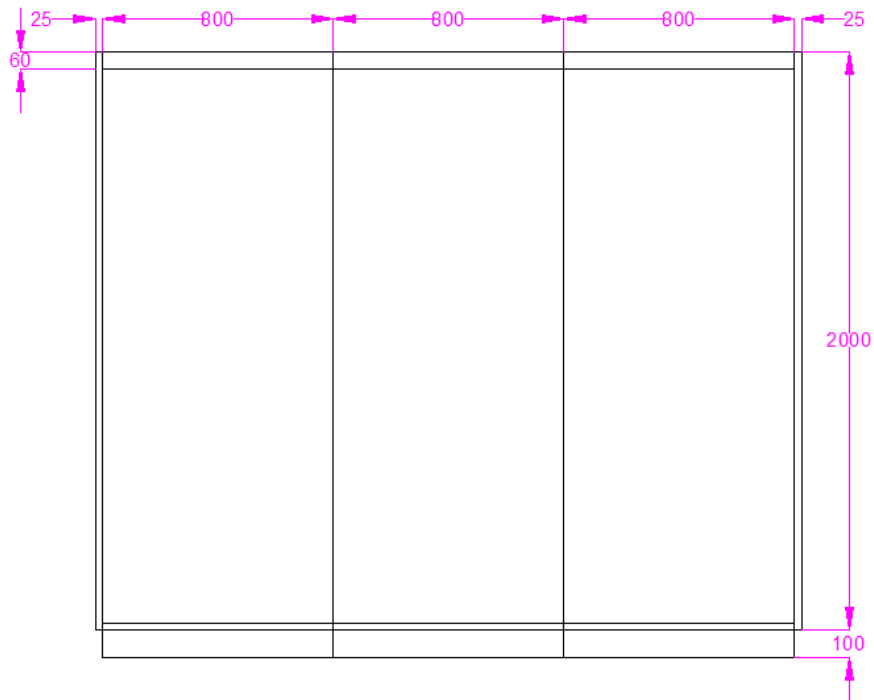


Bezeichnung: PH Elektro_Anhang B-Normaufbau SGK					
Version: 1.0	IQ-Soft Dok. Nummer: 304-0184	Dokumententyp: Richtlinie	Verwaltung Kürzel: flodan	Gültig ab: 18.03.2021	Seite 3 14 

Aneinandergereihte, freistehende Schränke



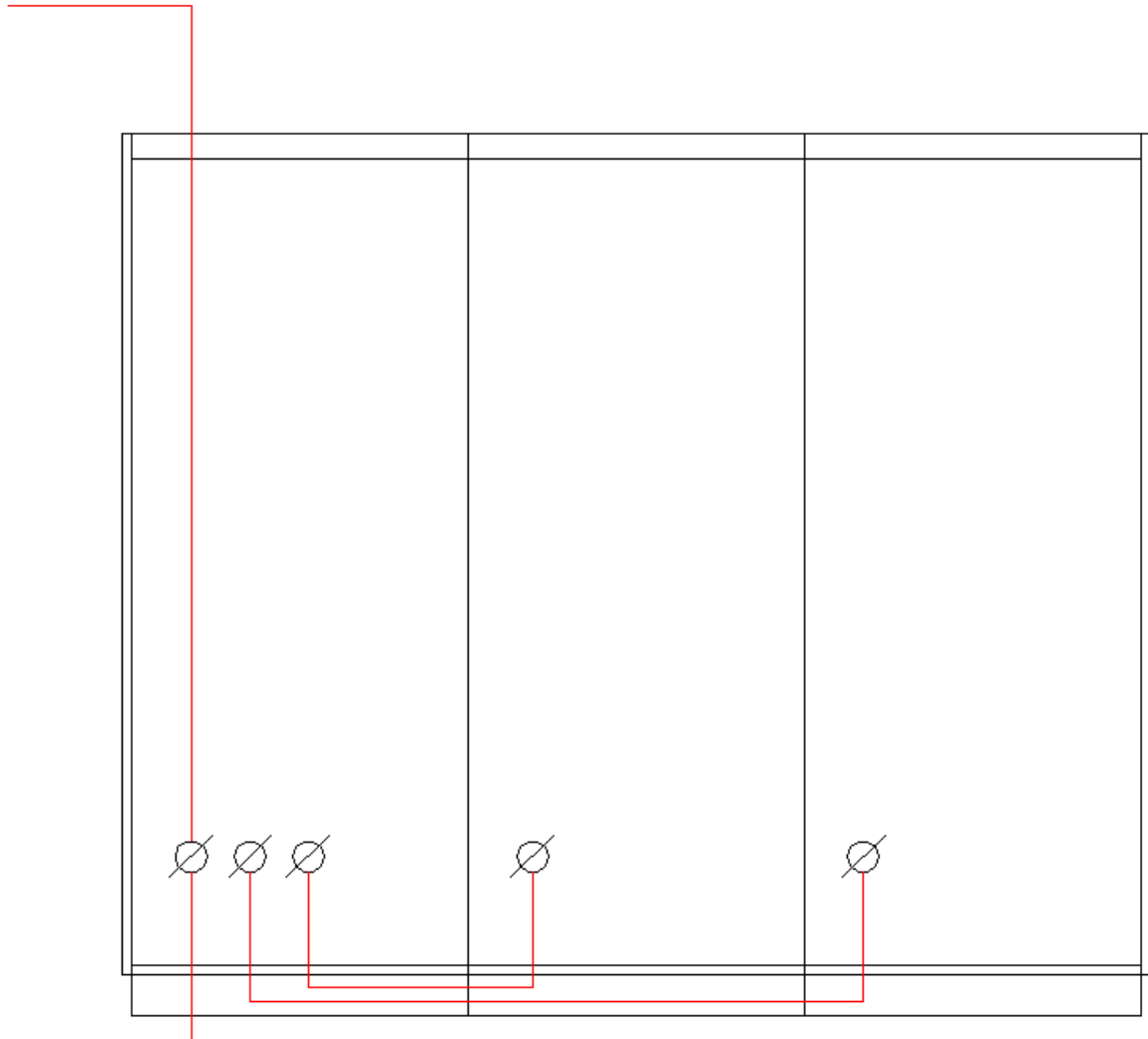
Bezeichnung: PH Elektro Anhang B-Normaufbau SGK					
Version: 1.0	IQ-Soft Dok. Nummer: 304-0184	Dokumententyp: Richtlinie	Verwaltung Kürzel: flodan	Gültig ab: 18.03.2021	Seite 4 14 



Bezeichnung: PH Elektro Anhang B-Normaufbau SGK					
Version: 1.0	IQ-Soft Dok. Nummer: 304-0184	Dokumententyp: Richtlinie	Verwaltung Kürzel: flodan	Gültig ab: 18.03.2021	Seite 5 14

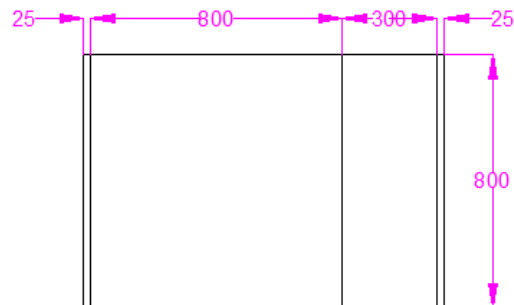


Verbindung von Einspeisefeld und Abgangsfelder

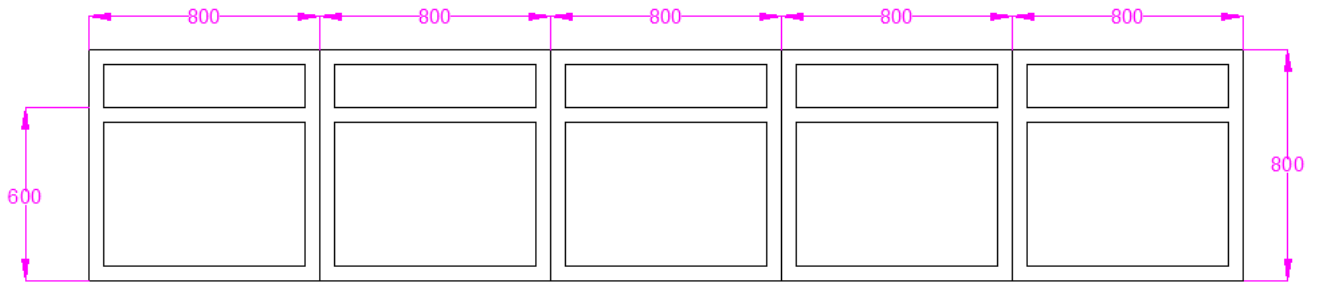


- Einspeisung entweder über Trasse oder über Hohlboden
- Abgänge zu Abgangsfeldern in Sockel verlegt

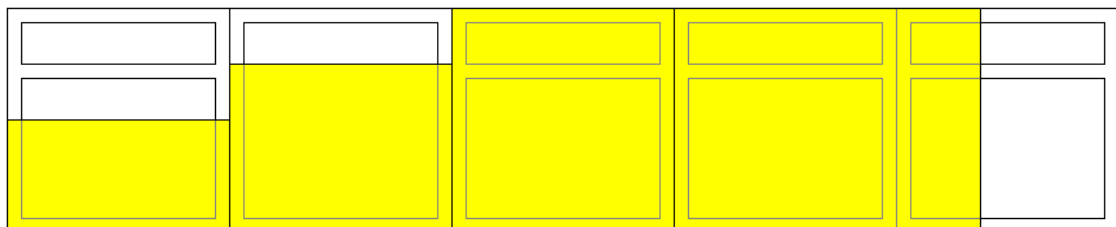
UKV-Rack



Doppelbodenrahmen



Ausrichtung der Schrankfronten immer in 1 Linie.
 Offene Stellen im Doppelbodenrahmen sind mit Platten zu verschliessen.



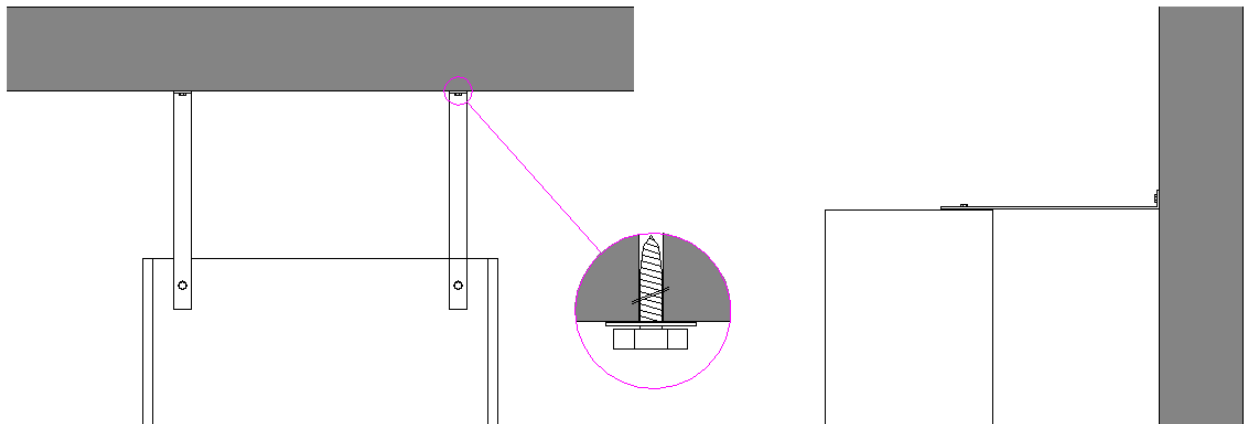
GA

600x800

800x800

UKV-Rack

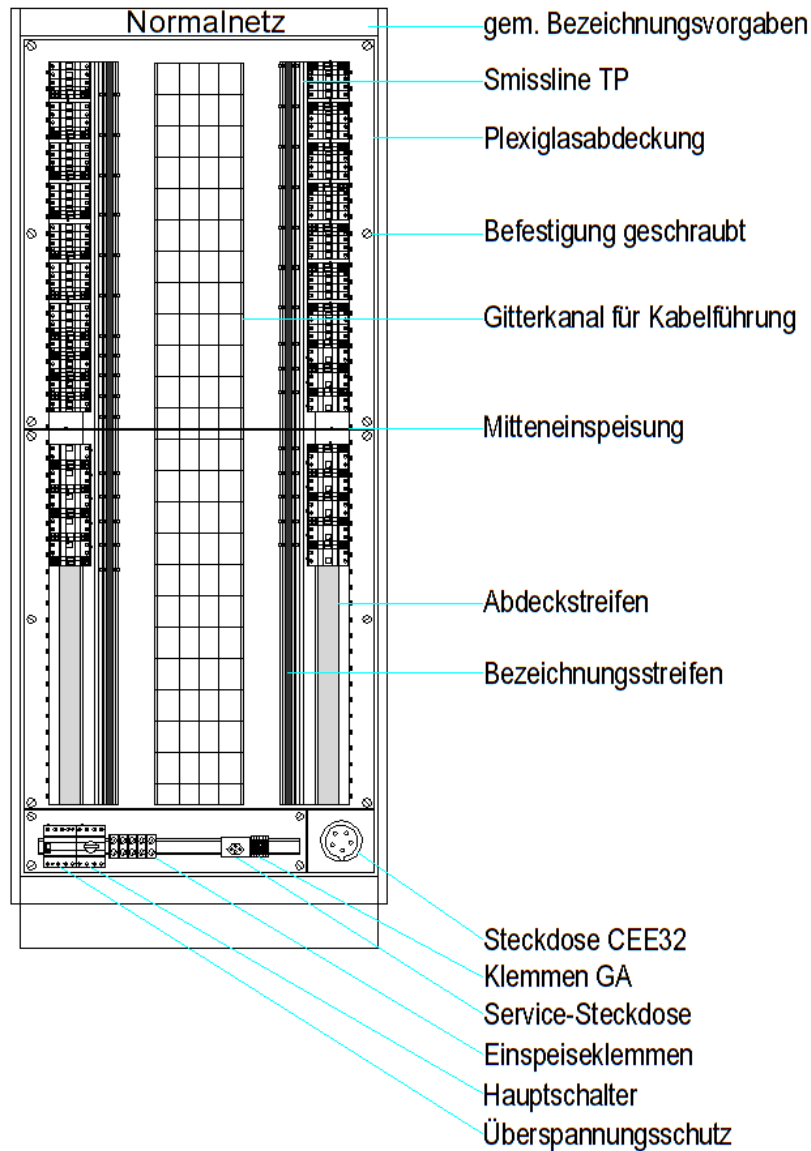
Wandbefestigungen




Erdbebensichere Befestigung mittels Befestigungsbügel

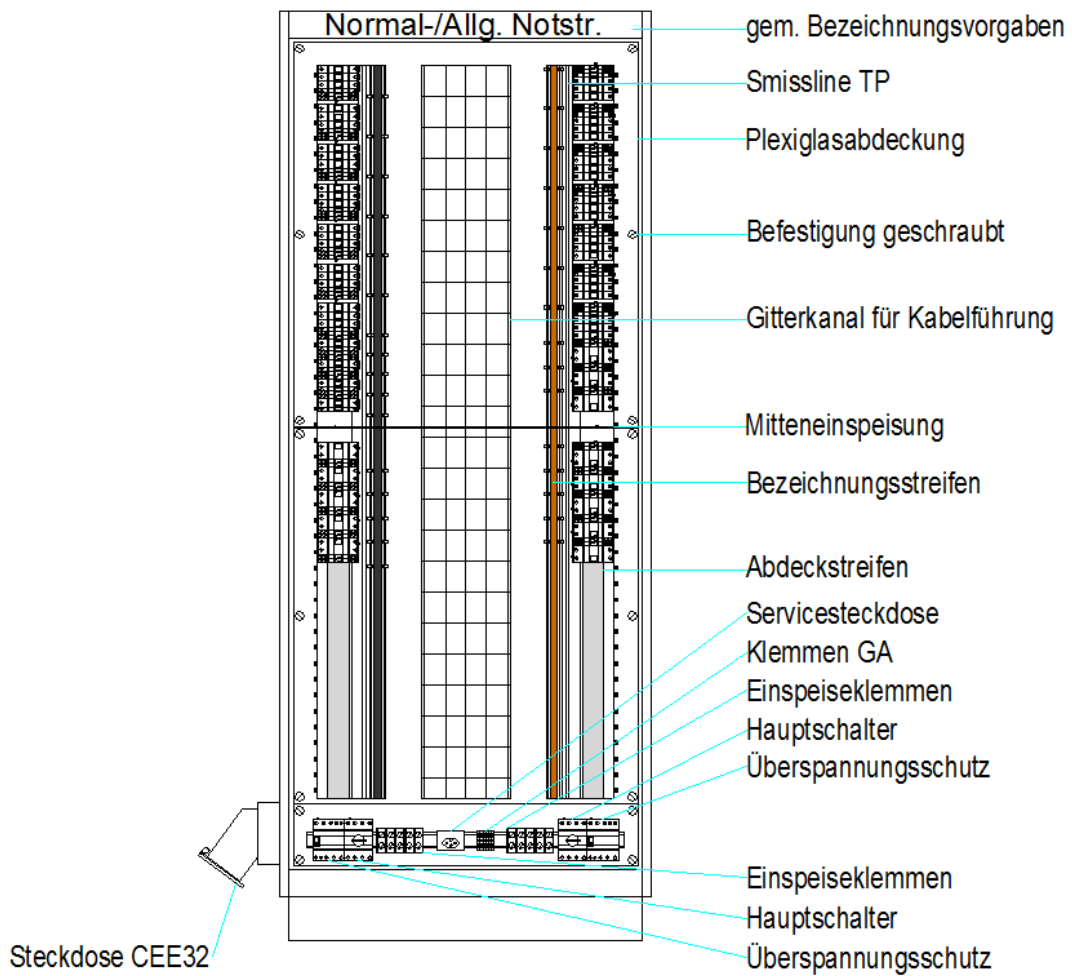
Musterlayout Unterverteilung

Unterverteilung mit einer Einspeisung (Normalnetz)



Bezeichnung: PH Elektro_Anhang B-Normaufbau SGK					
Version: 1.0	IQ-Soft Dok. Nummer: 304-0184	Dokumententyp: Richtlinie	Verwaltung Kürzel: fiodan	Gültig ab: 18.03.2021	Seite 10 14 

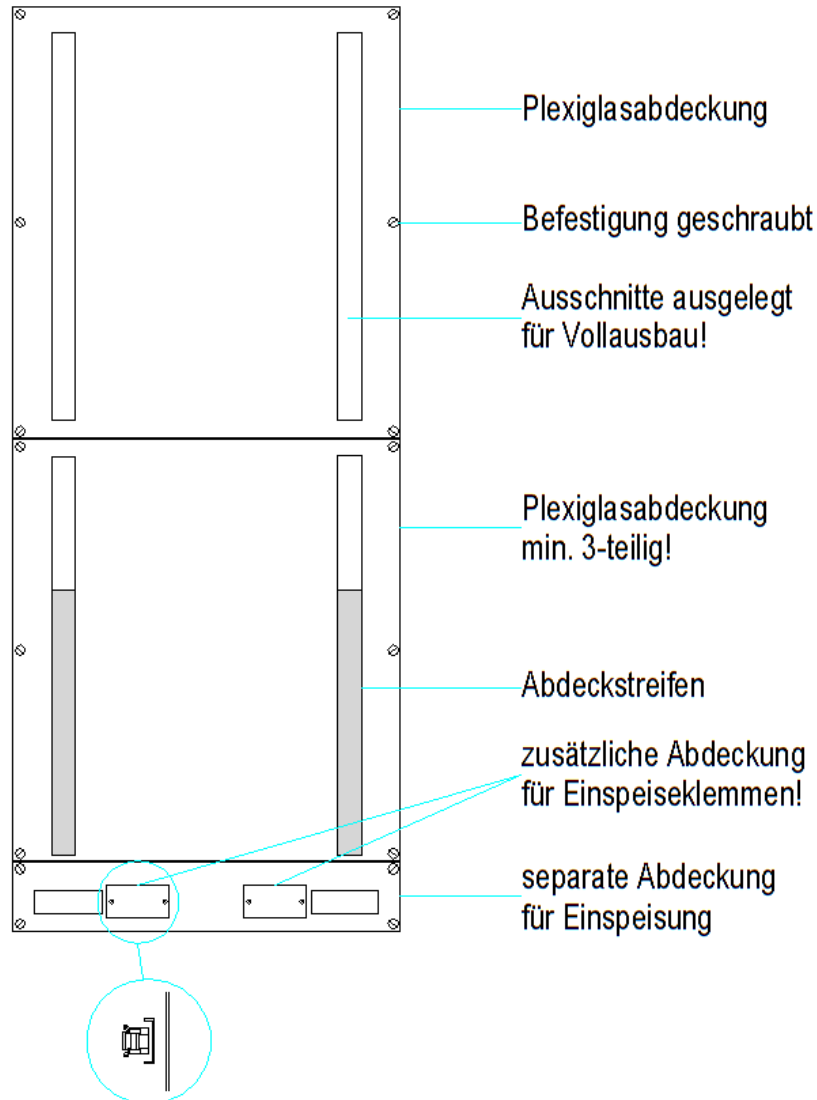
Unterverteilung mit 2 Einspeisungen (Normalnetz und USV-Netz)



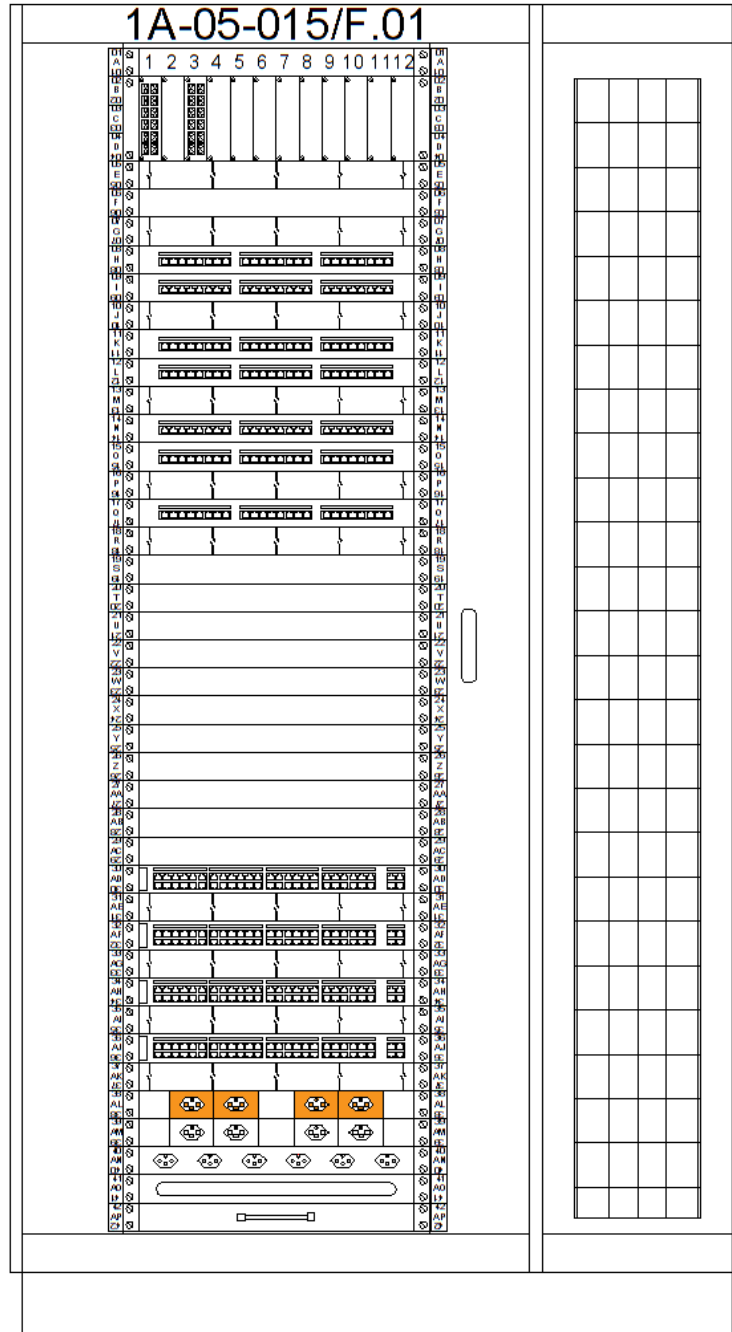
Bezeichnung: PH Elektro_Anhang B-Normaufbau SGK					
Version: 1.0	IQ-Soft Dok. Nummer: 304-0184	Dokumententyp: Richtlinie	Verwaltung Kürzel: flodan	Gültig ab: 18.03.2021	Seite 11 14



Plexiglasabdeckungen (Berührungsschutz)



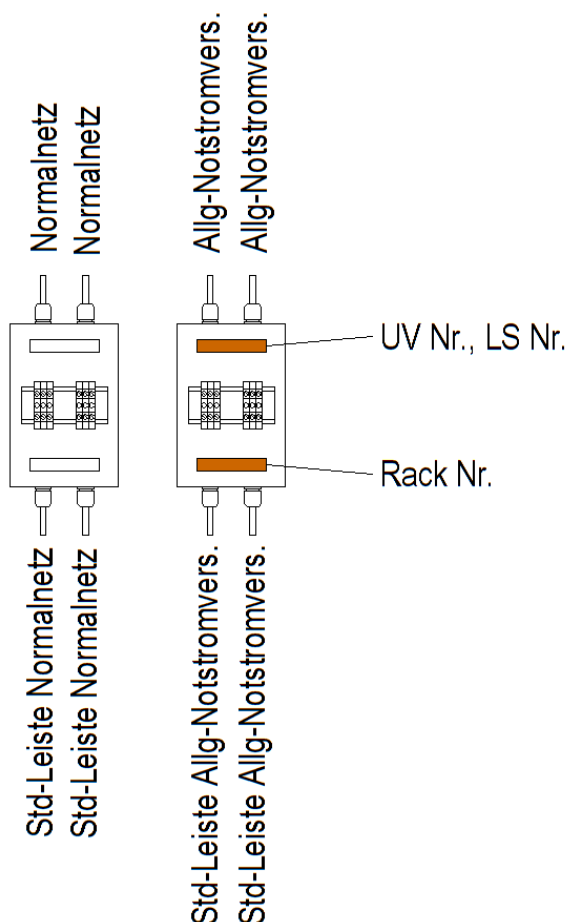
Musterlayout UKV-Rack



Einspeisungen UKV-Rack

Die Einspeisung der Steckdosenleisten T23 für die Switches erfolgt über die unten abgebildeten Einspeisedosen mit redundanter Einspeisung ab Normalnetz und USV-Netz (Allg. Notstromversorgung). Die Einspeisedosen sind oberhalb dem Rack, gut sichtbar, zu montieren.

Redundante Einspeisungen
 Steckdosenleisten Rack
 (Montage oberhalb Rack)



Die Einspeisung der Steckdosenleiste Infrastruktur (T13) erfolgt über einen FI-LS aus der entsprechenden Unterverteilung Normalnetz.

Bezeichnung: PH Elektro Anhang B-Normaufbau SGK					
Version: 1.0	IQ-Soft Dok. Nummer: 304-0184	Dokumententyp: Richtlinie	Verwaltung Kürzel: flodan	Gültig ab: 18.03.2021	Seite 14 14 