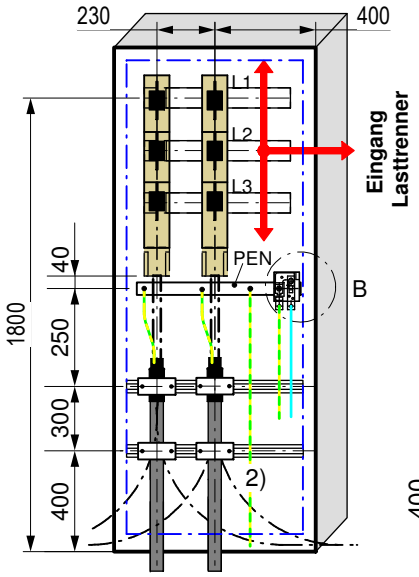
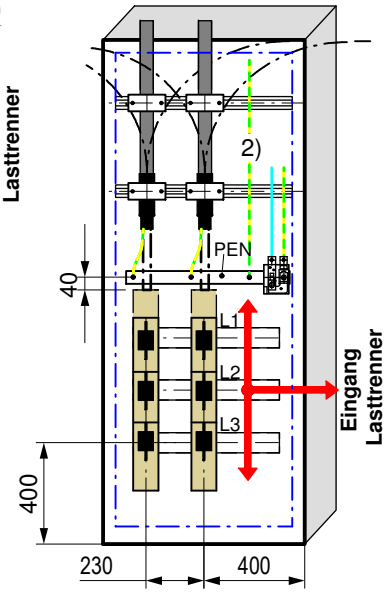
Anschluss unten

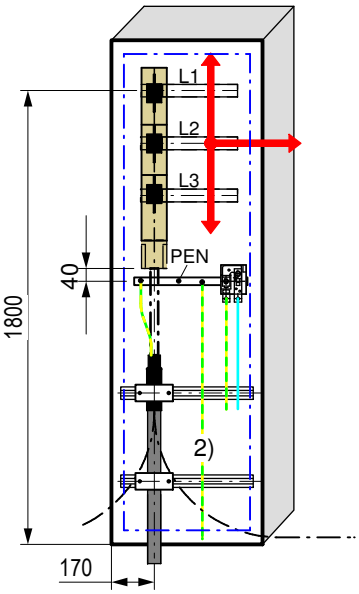


Anschluss oben

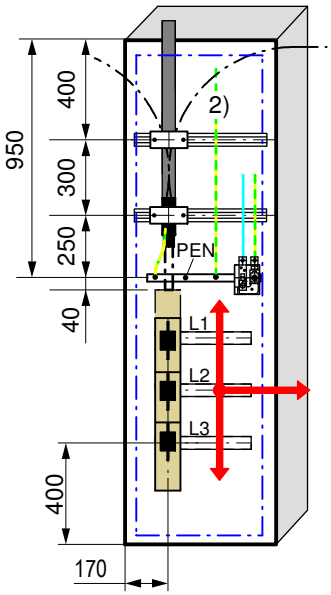


Max. Absicherung	2x315 A	2x400 A	2x500 A
Netzanschluss 2x Netz-Kabel	150 mm²	240 mm²	300 mm²
2x NH-Schaltleisten 1-polig schaltbar	DIN- NHS-2	DIN- NHS-3	DIN- NHS-3
Neutralleitertrenner WEBER(gem.NIN 5.2.4)	NS 630 + N-PE 630	NS 630 + N-PE 630	NS 630 + N-PE 630
Installationsanschluss	TN-S	TN-S	TN-S
Schrankabmessung H x B x T (Mindestmasse)	**2000 x 800 x 450**		
Netzkabeleinführung: Notwendiger Schrankschutzgrad mit Werk Besprechen!			
Minimale Raumhöhe: Leistungsschalter:	mind. 2.40m nach Rücksprache mit SGSW		

Anschluss unten

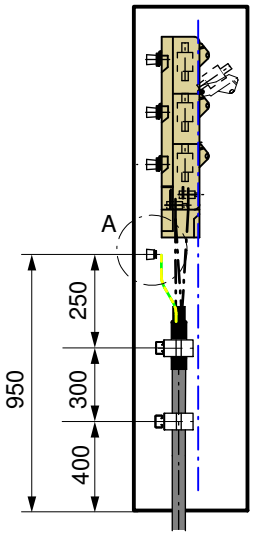


Anschluss oben

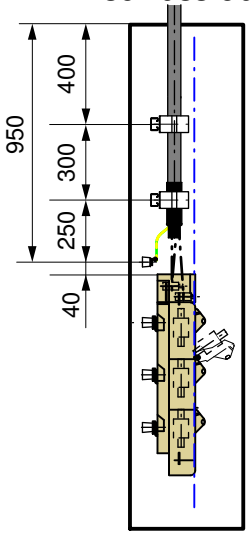


Max. Absicherung	315 A	400 A	500 A
Netzanschluss 2x Netz-Kabel	150 mm²	240 mm²	300 mm²
2x NH-Schaltleisten 1-polig schaltbar	DIN- NHS-2	DIN- NHS-3	DIN- NHS-3
Neutralleitertrenner WEBER(gem.NIN 5.2.4)	NS 630 + N-PE 630	NS 630 + N-PE 630	NS 630 + N-PE 630
Installationsanschluss	TN-S	TN-S	TN-S
Schrankabmessung H x B x T (Mindestmasse)	**2000 x 600 x 450**		
Netzkabeleinführung: Notwendiger Schrankschutzgrad mit Werk Besprechen!			
Minimale Raumhöhe:	mind. 2.40m		

Schnitt Anschluss unten



Schnitt Anschluss oben



Konstruktionshinweise

Frontseitige Einflügeltür mit 4 Kant Stangenschloss

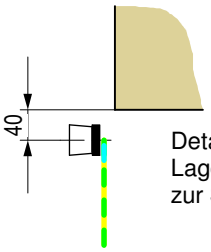
Demontierbare Plexiglasabdeckung 2-teilig
(Kabelbereich / Schaltleistenbereich)

In der Höhe und Tiefe verstellbare Stahl-Ankerschienen
50 x 30 mm Schlitz 22mm für Kabelbefestigung

PEN-Schiene isoliert aufgestellt. Anschluss des Netz-PEN-Leiters M12 mit Einpressmutter!

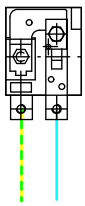
2) Erdungsleiter

Alle Schränke können auch spiegelbildlich aufgebaut werden.



Detail A
Lage der PEN-Schiene
zur Schaltleiste

Detail B



|s|g |s |w | Sankt Galler Stadtwerke Elektrizität	Niederspannungsnetz - Eingangsfelder Netzanschluss TN-C / Abgang Inst. TN-S	Zeichnungs-Nr. 15.01.09 RC 4.252.0-012