

PFISTERER



Produktkatalog 2011

Kapitel H - Verteilungstechnik

THE POWER CONNECTION

CABLE SYSTEMS | COMPONENTS | OVERHEAD LINES | RAILWAY CATENARY SYSTEMS

H

Verteilungstechnik

•NH-Sicherungs- und Lastschaltleisten, Größe 00



H.04

•Zubehör für NH-Sicherungs- und Lastschaltleisten, Größe 00



H.05

•NH-Sicherungs- und Lastschaltleisten, Größe 1,2 und 3



H.06–H.07

•Zubehör für NH-Sicherungs- und Lastschaltleisten, Größe 1, 2 und 3



H.08

•Steckdosenleisten und Bauanschlüsse



H.09–H.10

•Polyesterkabelverteilerschränke, leer und Zubehör



H.11–H.110

•Polyester-Campingplatzschränke



H.111–H.113

•Polyester-Festplatzverteilerschränke



H.114–H.116

•Polyester-Marktplatzschränke



H.117–H.119

•Polyesterzählersäulen/ -schränke, EVU-spezifisch



H.120–H.128

•Polyester-Straßenbeleuchtungsschränke



H.129–H.131

•Polyester-Kabelverteilerschränke, ausgebaut



H.132–H.134

•Für begehbare Stationen, geschlossene Bauweise



H.135–H.136

•Für begehbare Stationen, offene Bauweise



H.137–H.138

•Für Kompaktstationen, offene Bauweise



H.139–H.140

Unsere Niederspannungsverteilungen stehen an den Knotenpunkten der öffentlichen Stromversorgung. Wir verteilen, sichern und schalten in den unterschiedlichsten Konfigurationen, in begehbaren und in nicht begehbaren Trafo- und Ortsnetzstationen. Alle unsere Anlagen entsprechen den geltenden europäischen Vorschriften und IEC-Empfehlungen. Sie sind metallgekapstelt und berührungssicher aufgebaut. Jede wird individuell auf Herz und Nieren geprüft und erst danach fertig montiert und anschlussfertig verdrahtet ausgeliefert. Unser Sortiment umfasst Bauteile und Baugruppen bis zu kompletten Einheiten für Trafostationen und Verteilerschränke. Und das Wichtigste: Weil unser Programm modular aufgebaut ist, können wir uns an fast alle Einbauverhältnisse anpassen.

Das Original vom Erfinder: PFISTERER-Schaltleisten.

Die 1969 von PFISTERER patentierten Schaltleisten bieten wir Ihnen in den verschiedensten Ausführungen an.

Die technischen Besonderheiten:

- Sicherungslastschaltleisten und -trennleisten im Baukastensystem
- Ausgezeichnetes Schaltvermögen
- Versilberte Lyra-Kontakt-Systeme mit spezieller Form und Teilung sorgen für optimale Stromübergänge und niedrige Schaltkräfte
- Optimales Temperaturverhalten
- Erhöhte Kriechstromfestigkeit



Geräte- und Kabelverteilerschränke.

Unsere bewährten Polyesterschränke sind fast überall im Einsatz – im Straßenverkehr, Haushalt, auf Festplätzen, in Energienetzen oder Bahnanlagen. Das Gehäuse besteht aus gepressten Einzelteilen. Die Montage erfolgt durch Schraubverbindungen. Bei Beschädigung können die Einzelteile einzeln günstig ausgewechselt werden. Unsere Schränke entsprechen den Schutzbestimmungen IP 43, mit Gummidichtung IP 44.

Flach-Geräte- und Kabelverteilerschränke.

Unsere Flach-Geräte- und Kabelverteilerschränke vereinen Recycling mit Design. Wie der Name sagt, benötigen sie dank geringer Tiefe rund 35 Prozent weniger Stellfläche als herkömmliche Kabelverteilerschränke. Die Gehäuse bestehen aus glasfaserverstärktem Polyester, das nach dem bekannten SMC-Pressverfahren produziert wird. Sie sind durchgefärbt und entsprechen RAL 7035. Der Sockel wird generell aus Recyclingmaterial gefertigt.



NH-Sicherungs- und -Lastschaltleisten

nach DIN 43623



NH-Sicherungs-Leiste Größe 00, 160A, 500V

Nr.	Anschluss	für Schienenabstand
545 811 040	Prismenklemmen 16-70 mm ²	100
545 811 041	Prismenklemmen 16-95 mm ²	185
545 811 045	V-Klemmen 35-70 mm ² SM / 35-95 mm ² SE	185



NH-Sicherungs-Lastschaltleiste Größe 00, 160A, 500V

Nr.	Ausführung	Anschluss	für Schienenabstand
545 811 043	1 polig schaltbar	Prismenklemmen 16-95 mm ²	185
545 811 044	1 polig schaltbar	V-Klemmen 35-70 mm ² SM / 35-95 mm ² SE	185
545 811 052	3 polig schaltbar	Prismenklemmen 16-95 mm ²	100

Zubehör für NH-Sicherungs- und Lastschaltleisten, Größe 00

Nr.	Bezeichnung	Ausführung	Ausführung
570 647 501	Adapter für 2 Leisten Größe 00 Schienenabstand 185mm	inkl. N-Anschluss 16-70 mm ²	für NH-Leisten 545 811- 043; 044; 045
570 647 502	Adapter für 2 Leisten Größe 00 Schienenabstand 185mm	inkl. N- und PE Anschluss 16-70mm ²	für NH-Leisten 545 811- 043; 044; 045
570 648 501	Adapter für 2 Leisten Größe 00 Abstand 185 / 100 mm	inkl. N-Anschluss 16-70mm ²	für NH-Leiste 545 811 052
570 646 501	Adapter für 2 Leisten Größe 00 Schienenabstand 100mm	inkl. N-Anschluss 16-70mm ²	für NH-Leiste 545 811 040
562 165 002	Anschlussplatte, für 2 Prismenklemmen	Bohrung 13mm	für N- oder PEN-Schiene
545 811 962	Prismenklemme Klemmbereich 16 - 95 mm ² , 2 Stück	für Anschlussplatte Nr. 562 165 002	-
331 847 847	V- Anschlussklemme Klemmbereich 35-70 mm ² SM oder 35-95 mm ² SE	-	für V-Anschlusslasche
552 999 001	V-Anschlusslasche	3 dick, Bohrung 13mm	für Klemme 331 847 847
552 999 002	V-Anschlusslasche	3 dick, Bohrung 8,4mm	für Klemme 331 847 847
553 465 453	V-Anschlusslasche 2-fach	3 dick, Bohrung 13mm	für V-Klemmen 331 847 847, an N und PE-Schiene
546 012 023	V-Isolierabdeckung	PA rot	für V-Klemme 331 847 847
545 811 960	Kontakthaken zum Befestigen der NH-Leiste auf Schienen, 3 Stück	im Beutel verpackt	nicht für Leiste Nr. 545 811 052
545 811 965	Kontakthaken zum Befestigen der NH-Leiste auf Schienen, 3 Stück	im Beutel verpackt	für Leiste Nr. 545 811 052
509 716 504	Leerfeldabdeckung aus PVC, grau, Schienenabstand, 185 mm	Breite = 48 mm, Länge = 500 mm mit Polyamidschrauben M8	
545 811 959	Sicherungsabdeckung mit Phasentrennwand	-	für NH-Sicherungsleiste 545 811-041
545 811 964	Ausgleichsblende, schwarz, für NH-Leiste oben und unten	als Set	für NH-Sicherungsleiste 545 811-052
350 237 001	Trennmesser NH-00 245A	mit blanken Griffflaschen	
546 210 010	Blindeinsatz NH00 mit Verbotssymbol: Nicht schalten	PA rot	Einsatz anstatt NH 00- Sicherung
545 025 001	Aufsteckgriff mit Schutzstulpe für Sicherungen NH 00-3	GS geprüft nach VDE 680, Teil 4 zum Stecken und Ziehen von Sicherungen	



NH-Sicherungs-Leiste Größe 1 und 2, 400A, 690V

Nr.	Anschluss	für Schienenabstand
527 010 001	V-Klemmen 35-185 mm ² SM / 50-240 mm ² SE	185
527 011 001	VN-Klemmen 35-240 mm ² SM / 25-300 mm ² SE	185
527 012 001	Schraubanschluss M12x30	185
527 014 001	VN-Klemmen 35-240 mm ² SM / 25-300 mm ² SE, L3 15mm erhöht	185



NH-Sicherungs-Lastschaltleiste Größe 1 und 2, 400A, 690V

Nr.	Ausführung	Anschluss	für Schienenabstand
545 811 030	3 polig schaltbar	V-Klemmen 35-185 mm ² SM / 185 35-240 mm ² SE	
545 811 031	3 polig schaltbar	Schraubanschluss M12x30	185
527 030 001	1 polig schaltbar	V-Klemmen 35-185 mm ² SM / 185 35-240 mm ² SE	
527 033 001	1 polig schaltbar	Schraubanschluss M12x30	185

NH-Sicherungs-Leiste Größe 3, 630A, 690V

Nr.	Anschluss	für Schienenabstand
526 926 021	Schraubanschluss M12x35	185



NH-Sicherungs-Lastschaltleiste Größe 3, 630A, 690V

Nr.	Ausführung	Anschluss	für Schienenabstand
545 811 032	3 polig schaltbar	Schraubanschluss M12x40	185
526 980 100	1 polig schaltbar	Schraubanschluss M12x35	185

NH-Sicherungs-Doppel-Lastschaltleiste Größe 3, 1250A, 690V

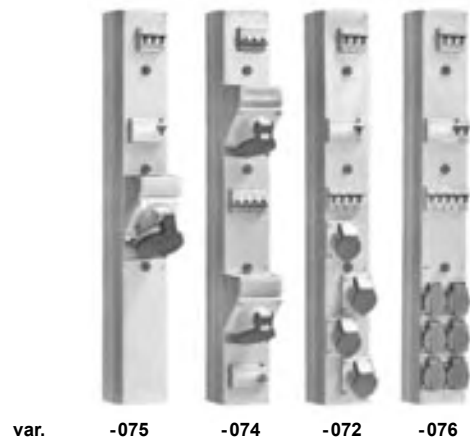
Nr.	Ausführung	Anschluss	für Schienenabstand
526 994 100	1 polig schaltbar	Schraubanschluss M16x50 optional 3 x M12 je Phase	185



Zubehör für NH-Sicherungs- und Lastschaltleisten, Größe 1, 2 und 3

Nr.	Bezeichnung	Ausführung	Ausführung
330 971 001	VN-Direkta Anschlussklemme	-	35 - 240 mm ² SM, 35 - 300 mm ² SE
330 969 969	V-Direkta Anschlussklemme Al	-	35 - 185 mm ² SM, 35-240mm ² SE
331 660 660	V-Direkta Anschlussklemme Al	für 2 Leiter	50 - 185 mm ² SM, 70 - 240 mm ² SE
550 740 001	V-Anschlusslasche	10° gewinkelt	Anschlusslasche 5 dick, Bohrung 13 mm, für Klemme 331 660 660
550 740 006	V-Anschlusslasche	10° gewinkelt	Anschlusslasche 3 dick, Bohrung 13mm, für V-Klemme 330 969 969
550 740 008	V-Anschlusslasche	gerade	Anschlusslasche 3 dick, Bohrung 13mm, für Klemme 330 969 969
550 740 740	V-Anschlusslasche	30° gewinkelt	Anschlusslasche 3 dick, Bohrung 13mm, für Klemme 330 969 969
550 741 001	VN-Anschlusslasche	30° gewinkelt	Anschlusslasche 3 dick, Bohrung 13mm, für VN-Klemme 330 971 001
550 741 003	VN-Anschlusslasche	10° gewinkelt	Anschlusslasche 3 dick, Bohrung 13mm, für VN-Klemme 330 971 001
550 741 004	VN-Anschlusslasche	gerade	Anschlusslasche 3 dick, Bohrung 13mm, für VN-Klemme 330 971 001
332 109 109	Flach-Direkta Anschlussklemme MS	-	für 2x95-300mm ² , RM
546 012 024	Isolierkappe	-	für VN-Klemme 331 971 001
601 375 375	Isolierkappe	-	für V-Klemme 330 969 969
509 716 019	Leerfeldabdeckung aus PVC, Schienenabstand 185mm	-	b = 98mm, l = 650mm, mit Isolierschrauben M12
509 716 022	Leerfeldabdeckung aus PVC, Schienenabstand 185mm	-	b = 98mm, l = 650mm, mit Isoliermutter M12
564 783 001	Anschlussraumabdeckung, PC glasklar	-	für NH-Sicherungsleiste 527 01x xxx
545 811 966	Sicherungsabdeckung mit Phasentrennwand	-	für NH-Sicherungsleiste 527 01x xxx
564 780 001	Beschriftungsträger komplett zum Einstecken und Beschriften	-	für NH-Sicherungsleiste 527 01x xxx
525 363 003	Universal-Isolierabdeckung aus PC für Sicherungsleisten NH2 + NH3	-	b = 98mm, l = 650mm, zum Einhängen in NH-Sicherung L2
545 016 016	NH-Trennmesser Grösse 1, 250A, mit blanken Griffflaschen	-	-
545 016 017	NH-Trennmesser Grösse 2, 400A, mit blanken Griffflaschen	-	-
545 016 009	NH-Trennmesser Grösse 2, 400A, mit isolierten Griffflaschen	-	-
545 016 001	NH-Trennmesser Grösse 3, 1000 A, mit blanken Griffflaschen	-	-
545 016 010	NH-Trennmesser Grösse 3, 630A, mit isolierten Griffflaschen	-	-
546 210 011	Blindeinsatz NH2/3 mit Verbots-zeichen: Nicht schalten	PA rot	Einsatz anstelle NH- Sicherung
545 015 025	Messsicherung NH2 160A, mit kurzem Keramikkörper	-	zur Aufnahme des Stromwandlers 545 209 003
545 015 026	Messsicherung NH2 250A, mit kurzem Keramikkörper	-	zur Aufnahme des Stromwandlers 545 209 003
545 015 031	Messsicherung NH2 315A, mit kurzem Keramikkörper	-	zur Aufnahme des Stromwandlers 545 209 003
545 015 028	Messsicherung NH2 400A, mit kurzem Keramikkörper	-	zur Aufnahme des Stromwandlers 545 209 003
545 209 003	Stromwandler	-	für Messsicherungen, 200 - 400 / 5A, 3,5 - 5 VA, Klasse 3
560 590 001	Federring zum Sichern des Wandlers auf der Messsicherung	-	Federstahl mech. Zn
545 220 026	Amperemeter 200 / 400-5A Bimetall mit Schleppzeiger 8min	-	zum Aufstecken auf Stromwandler 545 209 003
142 041 001	Anschlussraumabdeckung, PC glasklar	-	für NH-Sicherungslastschaltleiste 526 9xx xxx
545 025 001	Aufsteckgriff mit Schutzstulpe für Sicherungen NH 00-3	-	GS geprüft nach VDE 680, Teil 4 zum Stecken und Ziehen von Sicherungen
141 834 001	Trennwand für Anschlussraum, mittig zwischen Phase L1 und L2	-	zum Aufstecken, für NH-Sicherungslastschaltleiste 526 9xx xxx

Steckdosenleisten für Schienenabstand 185 mm



Nr.	Steckdosen	Vorsicherung	FI-Schalter	Abgangssicherungen	beglaubigte Zähler
545 812 072	4 CEE-Steckdosen 16A, 3-polig	LS-Schalter C 63A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A, Typ A	4 LS-Schalter B16A 1polig	-
545 812 073	2 CEE-Steckdosen 16 A, 5-polig	LS-Schalter C 63A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A, Typ A	2 LS-Schalter C16A 3polig	-
545 812 074	2 CEE-Steckdosen 32 A, 5-polig	LS-Schalter C 63A, 3-polig	FI- Schalter 63A / 0,03A, Typ A	2 LS-Schalter C32A 3polig	-
545 812 075	1 CEE-Steckdose 63 A, 5-polig	LS-Schalter C 63A, 3-polig	FI- Schalter 63A / 0,3A, Typ A	-	-
545 812 076	6 SchukoSteckdosen 16 A	LS-Schalter C 63A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A, Typ A	6 LS-Schalter B16A 1polig	-
545 812 077	je 1 CEE-Steckdose 16 A und 32 A, 5-polig	LS-Schalter C 63A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A, Typ A	je 1 LS-Schalter B16+32A 3polig	-
545 812 081	1 CEE-Steckdose 16 A, 5-polig	LS-Schalter C 16A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A Typ A	-	1 elektronischer Zähler 63 A
545 812 082	1 CEE-Steckdose 32 A, 5-polig	LS-Schalter C 32A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A Typ A	-	1 elektronischer Zähler 63 A
545 812 083	3 CEE-Steckdose 16 A, 3-polig	LS-Schalter C 16A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A Typ A	-	3 elektronischer Zähler 20 A
545 812 084	3 SchukoSteckdosen 16 A	LS-Schalter C 16A, 3-polig	FI- Schalter 40A / 0,03A Typ A	-	3 elektronischer Zähler 20 A
545 812 086	1 CEE-Steckdose 63A, 5 polig	LS-Schaltung C 63 A 5 polig	FI- Schalter 63A / 0,3A Typ A	-	1 elektronischer Zähler 63 A

Baustromanschlüsse

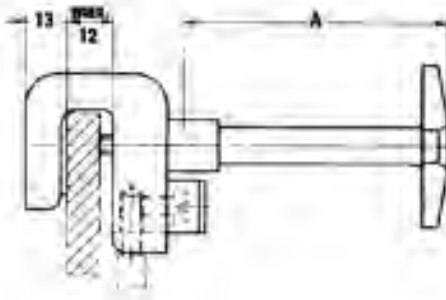


Huckepack-Aufstecktrenner NH00, bis 160A

Nr.	Ausführung	Anschluss
525 260 001	kurzer Kontaktfinger für Sicherungsleisten	1,5 - 50 mm ² RM
525 261 001	langer Kontaktfinger für Sicherungs-Lastschaltleisten	1,5 - 50 mm ² RM



Anschlussklemmen für N / PEN- Schienen



Nr.	Drehgrifflänge (mm)	Anschluss
525 249 001	40	Anschluss max.25 mm ² , Schienenstärke max.10 mm
525 249 002	80	Anschluss max.25 mm ² , Schienenstärke max.10 mm
525 249 003	130	Anschluss max.25 mm ² , Schienenstärke max.10 mm

Geräte- und Kabelverteilerschränke



Polyester-Kabelverteilerschränke

Die PFISTERER-Polyesterschränke werden verwendet als:

- Ampelschränke
- Steuerungsschränke
- Kabelfernsehschränke
- Gemeinschaftsantennenschränke
- Campingschränke
- Zählerschränke
- Straßenbeleuchtungsschränke
- Energieverteilerschränke
- Hausabzweigschränke
- Festplatzschränke
- Gasüberwachungsschränke
- Bahnanlagenschränke

Werkstoffdaten

Werkstoff

Die Gehäuse werden aus glasfaserverstärktem Polyester nach dem bekannten SMC-Pressverfahren hergestellt, sind vollkommen durchgefärbt und entsprechen RAL 7035.

Werkstoff-Eigenschaften

Spezifisches Gewicht

DIN EN ISO 1183-1 1,65 - 1,85 g/c

Biegefestigkeit

DIN EN ISO 178 110 - 130 N/mm²

Schlagzähigkeit

DIN EN ISO 179-1 60 - 80 KJ/m²

Kerbschlagzähigkeit

DIN EN ISO 179-1 50 - 70 KJ/m²

Glühdrahtprüfung

DIN EN 60695-2 650°C

Durchschlagsfestigkeit

DIN EN 60243-1 20 kV/mm

Kriechstromfestigkeit

DIN EN 60112 KC 600

- witterungsbeständig
- verrottungs- und termitenfest
- weitestgehend beständig gegen chemische Einwirkungen

Konstruktiver Aufbau

Gehäuse

Das Schrankgehäuse besteht aus gepressten Einzelteilen. Die Montage erfolgt durch einfache Schraubverbindungen. Der Vorteil dieser Bauweise liegt darin, dass bei Beschädigungen Teile einzeln und kostengünstig ausgewechselt werden können.

Lüftung

Die Belüftung erfolgt zwischen Sockel und Schrank; die Entlüftung unterhalb des Daches. Labyrinthartig ausgebildete Lüftungskanäle verhindern das Eindringen von Fremdkörpern und sind stochersicher. Zusatzbelüftung für wärmeempfindliche Einbaugeräte auf Anfrage.

Schutzart

Die Schränke entsprechen IP 44.

Schlösser

Die Türen sind in der Regel mit Basküle-Schlössern mit Dreipunkt-Verriegelung versehen. Diese sind zur Bestückung mit handelsüblichen Profilhalbzylindern vorbereitet. (Einbau von Sonderschlössern auf Anfrage).

Befestigung von Einbauten

In den Rückwänden sind Muttern eingepresst, so dass Montageplatten oder andere Einbauten selbsttragend, ohne Gerüst, direkt montiert werden können.

Sockel

Die Aufstellung der Schränke im Freien erfolgt auf vorgefertigten Kunststoffsockeln (Baupakete). Diese enthalten für die Zugentlastung der Kabel eine Kabelhalteschiene aus Winkelstahl 40 x 40 mm. Alternativ sind die Sockelseitenteile je mit einer Öffnung von Ø 50 mm versehen, die durch prismenförmige Schieber verschlossen sind. Aus Sicherheitsgründen sind diese nur von innen bedienbar. Es können bei Bedarf von beiden Seiten Behelfskabel gefahrlos (in der spannungsfreien Zone) eingeführt werden. Wahlweise werden auch Betonsockel als Baupakete geliefert.

Bodenplatten

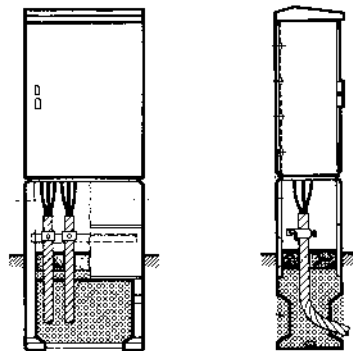
Bei Wand- oder Mastbefestigung der Schränke wird die Unterseite durch Bodenplatten verschlossen (Schrankausführung auf Anfrage).

Aufstellungsanweisung

1. Der Sockel muss eben aufgestellt und die Oberkante mit der Wasserwaage ausgerichtet werden.
2. Schrank auf den Sockel aufsetzen und befestigen, Fußleiste bleibt eingebaut.
3. Fußleiste erst jetzt abnehmen.
4. Kabelarbeiten durchführen.
5. Fußleiste und Vorderplatte einsetzen.
6. Sockel mit trockenem Kies und Sockelfüller auffüllen.

Verhinderung von Kondenswasserbildung in Geräten- und Kabelanschlussschränken

Damit die Feuchtigkeit aus dem Erdreich nicht in den Schrank hochsteigen und dort Kondenswasser bilden kann, empfehlen wir, die obere Füllschicht im Sockel mit einem geeigneten Material, welches die aufsteigende Feuchtigkeit binden kann, auszuführen. Gut bewährt hat sich eine Grundsicht aus Feinkies und darüber ca. 20-25 cm Sockelfüller (Blähton).



Polyester-Kabelverteilerschränke leer, 850 mm hoch



Baureihe 140, Größe 00, 830 x 460 x 320 mm

Technische Beschreibung:

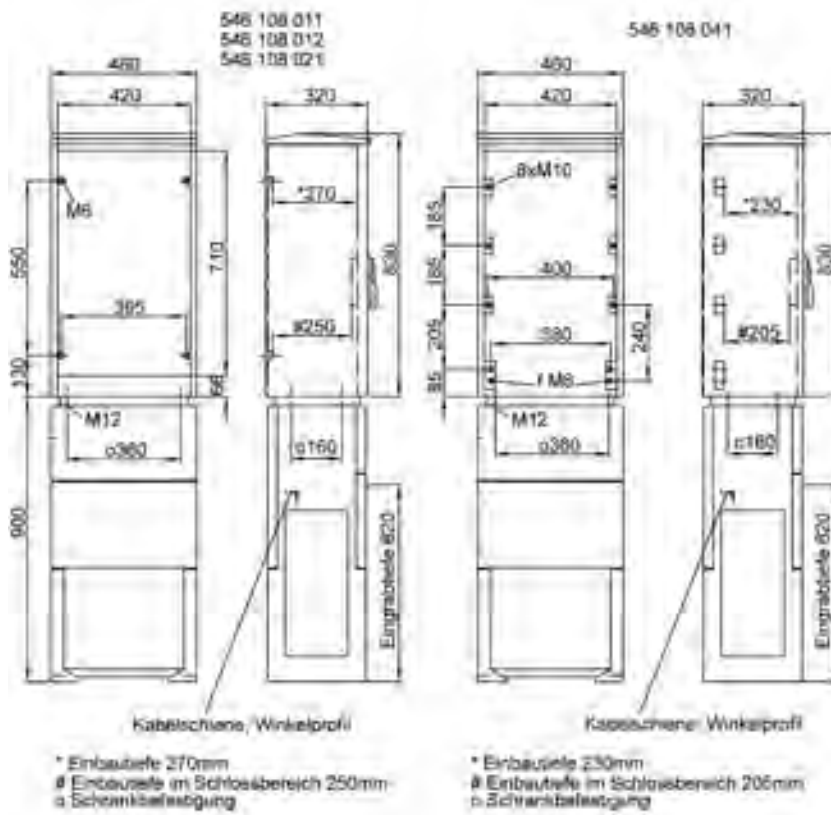
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 4
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 108 011	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	für Montageplatte
546 108 012	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	für Montageplatte
546 108 021	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	für Montageplatte
546 108 041	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	für Schienenmontage

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 108 900	Montageplatte für KVS 140 aus Hart-PVC, grau, 730x420x6 mm	mit Befestigungsmaterial
573 514 501	Bodenplatte für KVS 140 aus Hart-PVC, grau, 425x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 013	Polyester - Sockel Größe 00, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x460x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 023	Polyester - Sockel Größe 00, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x460x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 033	Polyester - Sockel Größe 00, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x460x320 mm	mit Kabelschiene

Zeichnung - Baureihe 140, Größe 00, mit Kunststoffsockel





Baureihe 194, Größe 0, 850 x 590 x 320 mm

Technische Beschreibung:

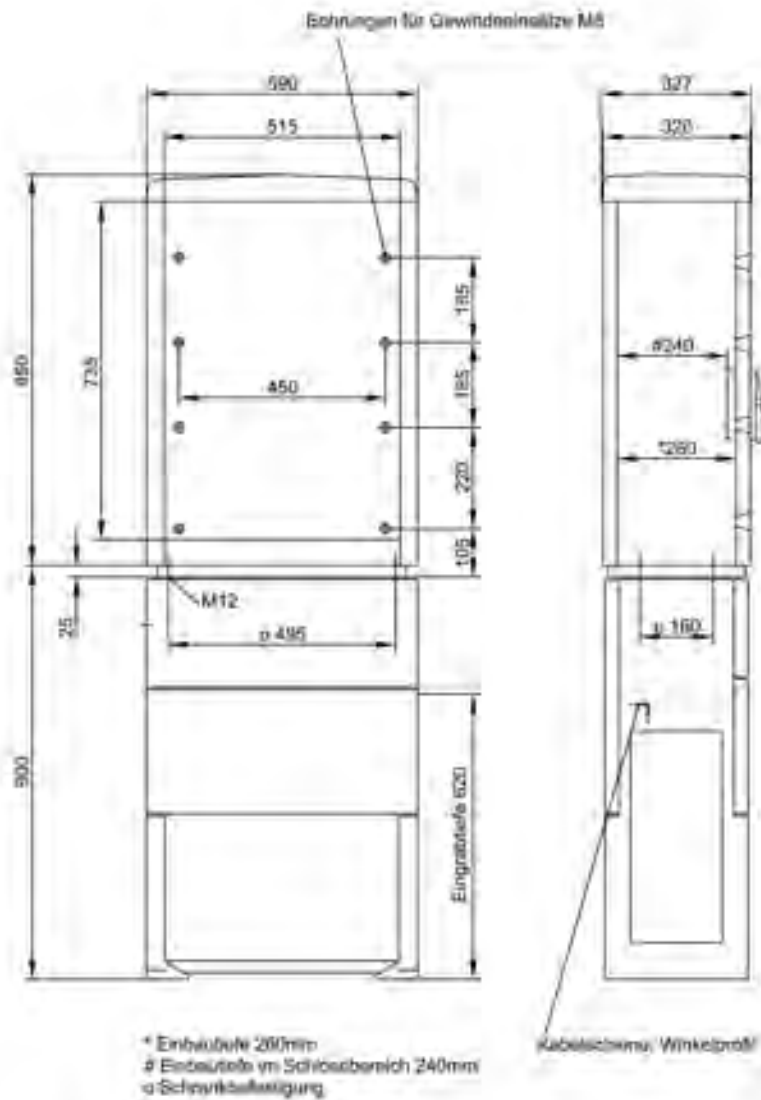
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 5
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
546 700 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 700 002	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 720 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
546 720 002	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 704 001	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 706x506x6 mm	mit Befestigungsmaterial
570 086 501	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 550x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 010	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 020	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 030	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 010	Polyester - Festplatzsockel Größe 0, DIN 43 629, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 194, Größe 0, mit Kunststoffsockel





Baureihe 195, Größe 1, 850 x 785 x 320 mm

Technische Beschreibung:

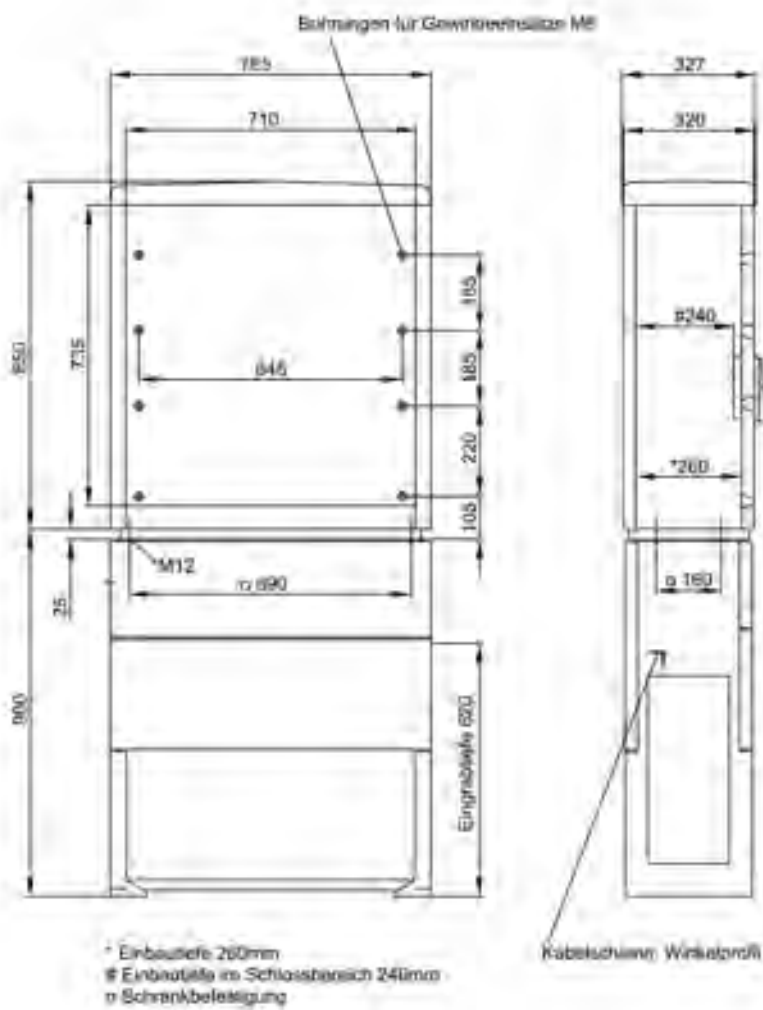
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 7
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
546 701 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 701 002	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 721 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
546 721 002	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 705 001	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 706x705x6 mm	mit Befestigungsmaterial
571 052 501	Bodenplatte 745x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 011	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 021	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 031	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 011	Polyester - Festplatzsockel Größe 1, DIN 43 629, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 195, Größe 1, mit Kunststoffsockel





Baureihe 196, Größe 2, 850 x 1115 x 320 mm

Technische Beschreibung:

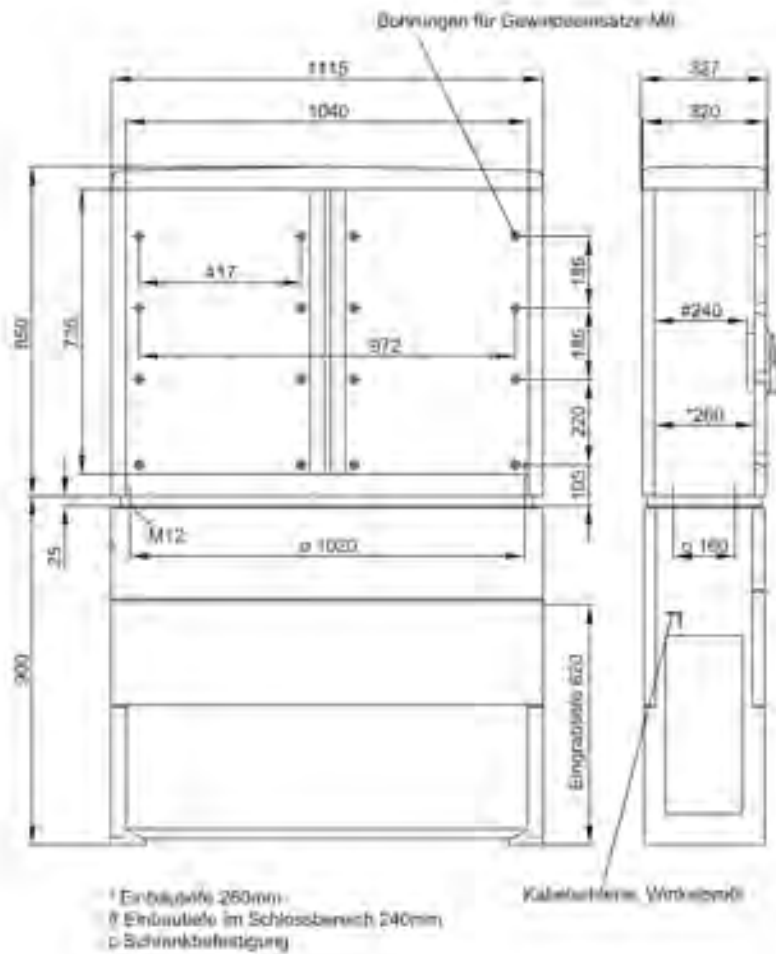
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 10
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 702 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	-
546 702 002	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	-
546 702 005	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	mit Mittentrennwand, Türen separat verschließbar
546 722 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	-
546 722 002	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt	-

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 706 001	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 706x1030x8 mm	mit Befestigungsmaterial
546 706 002	Montageplatte für 1 Schrankhälfte, aus Hart-PVC, grau, 706x457x6 mm	mit Befestigungsmaterial
572 602 501	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 1075x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 012	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 022	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 032	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 012	Polyester - Festplatzsockel Größe 2, DIN 43 629, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 196, Größe 2, mit Kunststoffsockel





Baureihe 197, Größe 3, 850 x 1445 x 320 mm

Technische Beschreibung:

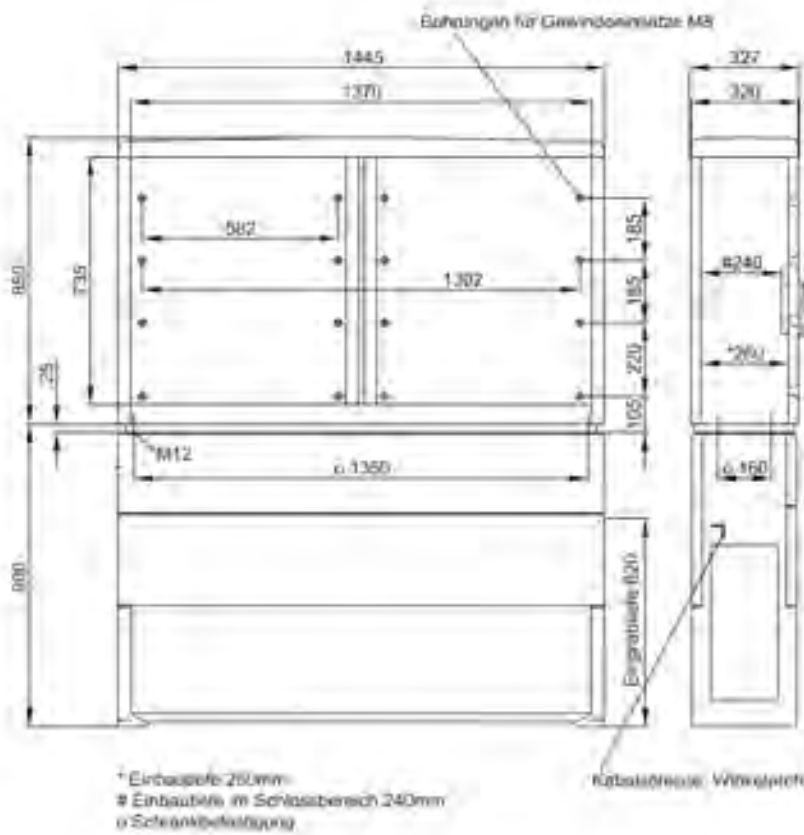
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 13
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 703 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	-
546 703 002	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	-
546 703 005	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	mit Mittentrennwand, Türen separat verschließbar















Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 707 001	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 706x1350x8 mm	mit Befestigungsmaterial
546 707 002	Montageplatte für 1 Schrankhälfte, aus Hart-PVC, grau, 706x622x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 727 001	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 1390x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 079 014	Polyester - Sockel Größe 3, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x1445x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 014	Polyester - Festplatzsockel Größe 3, DIN 43 629, 900x1445x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeinführung











Zeichnung - Baureihe 197, Größe 3, mit Kunststoffsockel



Zubehör für Kabelverteilerschränke 850 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR 140 Gr. 00	BR 194 Gr. 0	BR 195 Gr. 1	BR 196 Gr. 2	BR 197 Gr. 3
546 000 029		Schwenkgriff kompl. für 2 Profil-Halbzyylinder., max. Zylinderlänge 45 mm		■	■	■	■
546 000 030		Schwenkgriff kompl. für 1 Profil-Halbzyylinder, max. Zylinderlänge 45 mm		■	■	■	■
509 550 550		Profil-Halbzyylinder STS 406 + 3 Schlüssel, Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■	■	■
545 071 019		Beleuchtungselement mit Türkontakt, Fassung E14, gesicherte Schukokkupplung	■				
545 071 021		Beleuchtungselement mit Türkontakt, Fassung E14, gesicherte Schukokkupplung		■	■	■	■
545 115 006		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung und Thermostat	■	■	■	■	■
570 095 502		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung und Hygrostat	■	■	■	■	■
546 030 009		Plantasche passend für Schaltpläne Format A4, selbstklebend	■	■	■	■	■
546 700 915		Patronenhalter für 6 Sicherungen NH 1 – 3 m. Befestigungsmaterial		■			
546 701 915		Patronenhalter für 6 Sicherungen NH 1 – 3 m. Befestigungsmaterial			■		
546 702 915		Patronenhalter für 6 Sicherungen NH 1 – 3 m. Befestigungsmaterial				■	
546 703 915		Patronenhalter für 6 Sicherungen NH 1 – 3 m. Befestigungsmaterial					■
563 614 010		Schilderrahmen grau, für KVS. 156 x 36 mm, m. Befestigungsmaterial. Einzelschilder 25 x 30 mm, (Beschriftung beliebig) auf Anfrage	■	■	■	■	■
546 014 016		Türfeststeller für 1 Türe		1	1	2	2

Zubehör für Kabelverteilerschränke 850 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR 140 Gr. 00	BR 194 Gr. 0	BR 195 Gr. 1	BR 196 Gr. 2	BR 197 Gr. 3
570 679 001		Hutschiene zum Aufbau auf Sa-Schienen, für Reihenklemmen und D-Sicherungen		■	■	■	■
560 009 005		8 Gewindeeinsätze M 8 x 16, zum Einschlagen in Befestigungsdome der Rückwand		■	■	■	■
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67 mm, Schutzart IP 44, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■	■
546 210 023		Belüftungs-Labyrinth 130 x 130 mm, Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■	■
509 650 001		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7035 hellgrau, mit 750 g Lack, 150 g Härter, 1 l Kunststoffreiniger	■	■	■	■	■
509 650 007		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7035, 6 Schleifpapier	■	■	■	■	■
546 075 060		Erdungsrost 600 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 0, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene		■			
546 075 061		Erdungsrost 810 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 1, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene			■		
546 075 062		Erdungsrost 1200 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 2, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene				■	
546 075 063		Erdungsrost 420 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 00, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene	■				
546 075 065		Erdungsrost 1410 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 3, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene					■
555 476 002		Sockelfüller/Blähton, Sack 50 Liter Inhalt, Korngruppe 4 – 8 mm/ Schüttdichte 325 kg/ Raummeter	1	1	1	2	3

Polyester-Kabelverteilerschränke leer, 1000 mm hoch

Baureihe 111, Größe 0, 1000 x 605 x 320 mm

Technische Beschreibung:

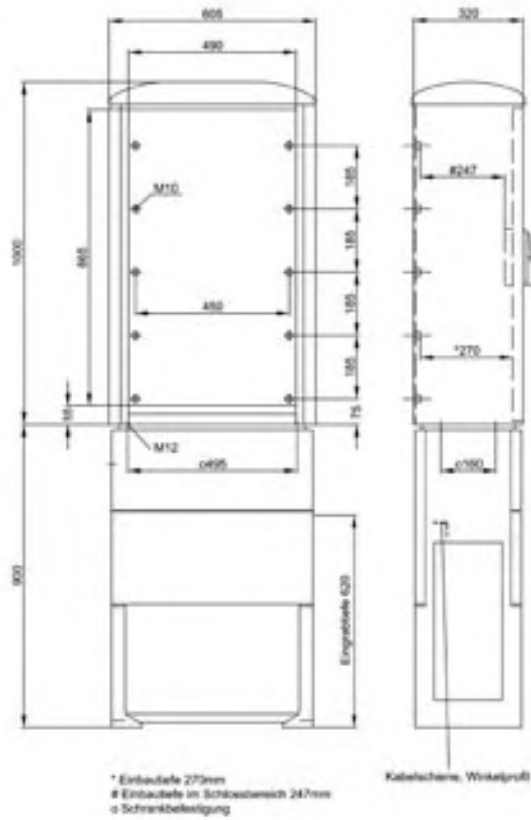
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 3,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 110 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 110 060	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
570 067 603	Montageplatte aus Hart PVC grau 850x475x6 mm	mit Befestigungsmaterial
570 086 586	Bodenplatte aus Hart PVC grau 550x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 010	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 020	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 030	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 010	Polyester - Festplatzsockel Größe 0, DIN 43 629, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 111, Größe 0, mit Kunststoffsockel



Baureihe 112, Größe 1, 1000 x 800 x 320 mm

Technische Beschreibung:

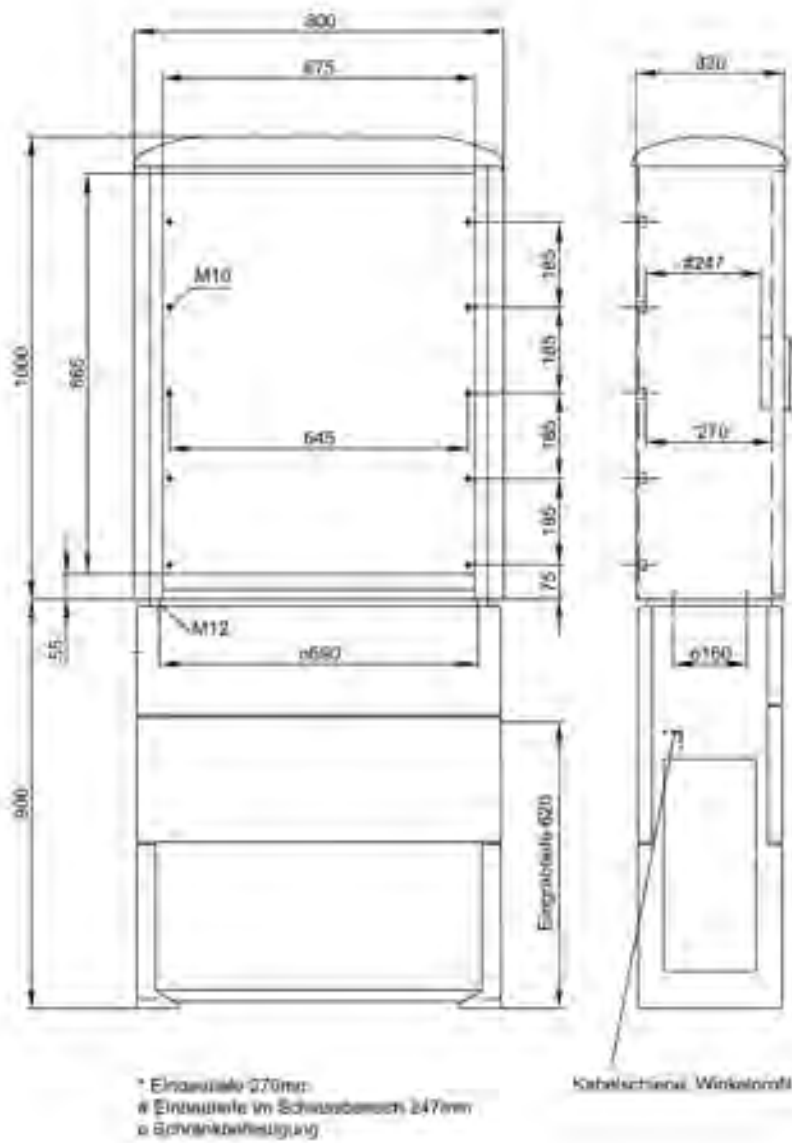
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 120 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 120 060	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
571 030 603	Montageplatte aus Hart PVC grau 850x670x6 mm	mit Befestigungsmaterial
571 052 552	Bodenplatte aus Hart PVC grau 745x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 011	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 021	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 031	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 011	Polyester - Festplatzsockel Größe 1, DIN 43 629, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 112, Größe 1, mit Kunststoffsockel



Baureihe 113, Größe 2, 1000 x 1130 x 320 mm

Technische Beschreibung:

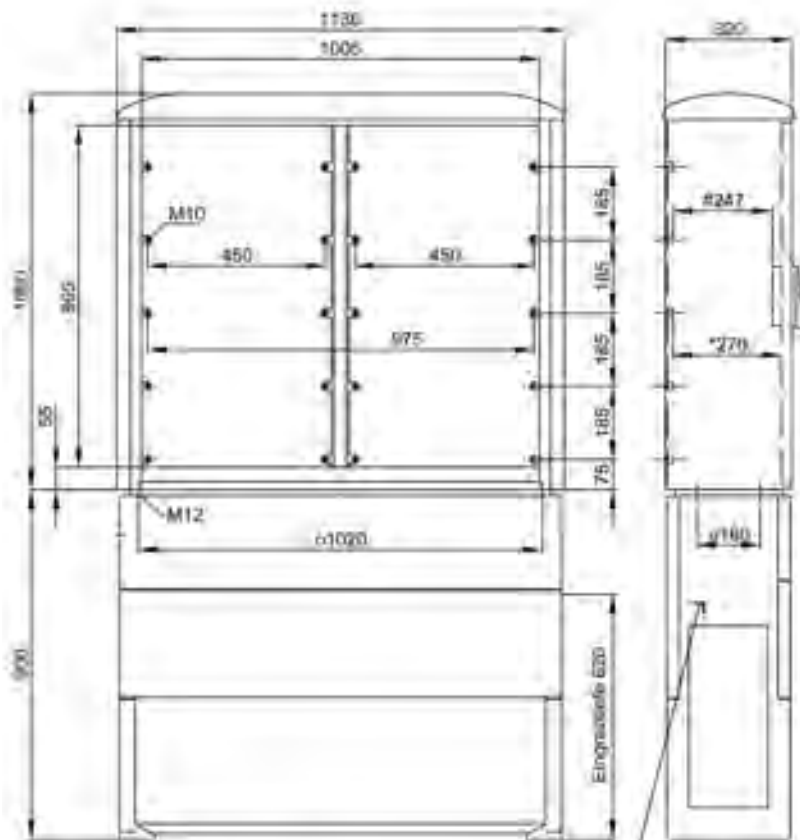
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 130 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 130 060	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
572 008 603	Montageplatte aus Hart PVC grau 850x1000x6 mm	mit Befestigungsmaterial
572 030 530	Bodenplatte aus Hart PVC grau 1075x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 012	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 022	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 032	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 012	Polyester - Festplatzsockel Größe 2, DIN 43 629, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 113, Größe 2, mit Kunststoffsockel



* Einbautiefe 270mm
 # Einbautiefe im Schaltbereich 247mm
 u Schrankbefestigung

Kunststoffsockel, Winkelprofil

Polyester-Kabelverteilerschränke leer, 1000 mm hoch

Baureihe 117, Größe 0, 1010 x 605 x 320 mm

Technische Beschreibung:

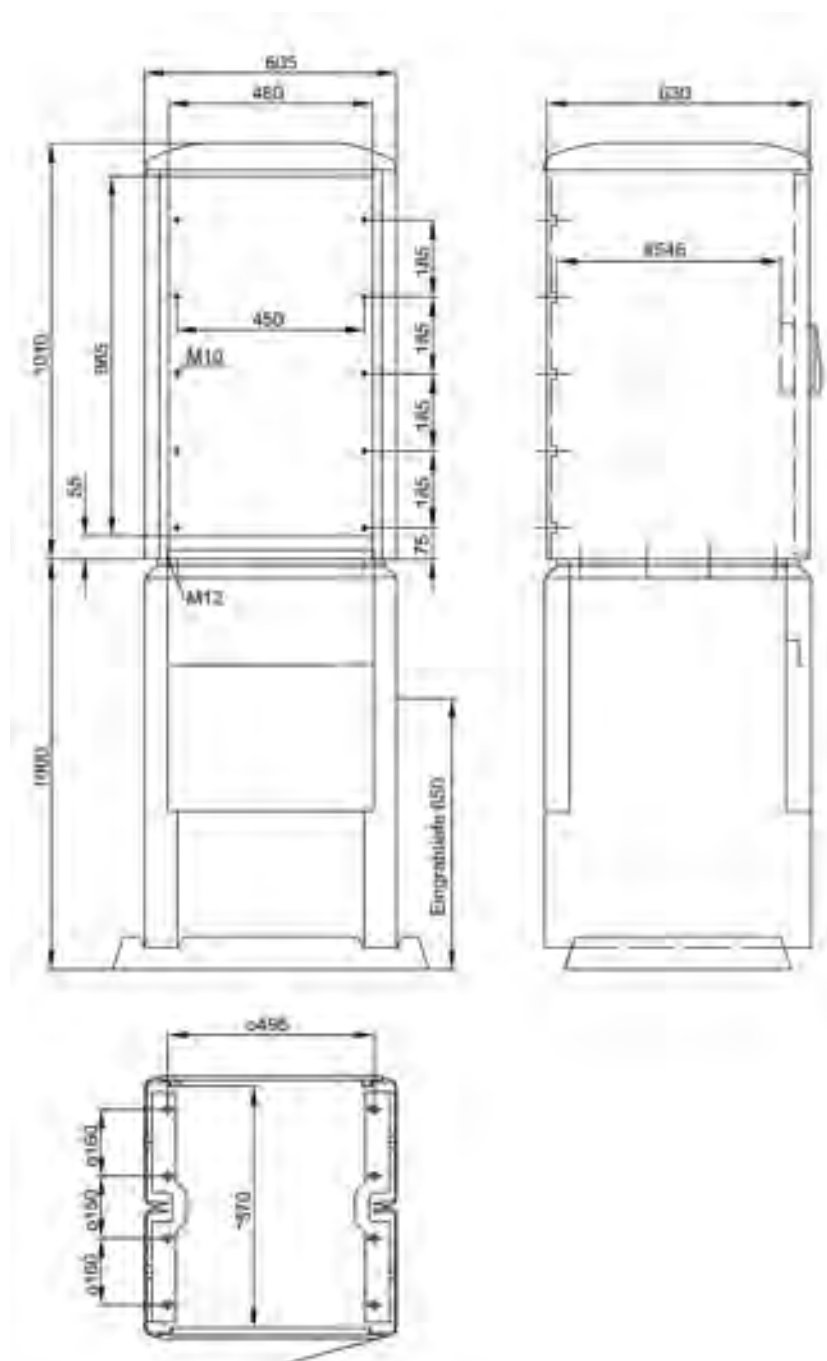
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 3,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 170 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 170 005	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
570 067 603	Montageplatte aus Hart PVC grau 850x475x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 826 826	Leichtbeton-Sockel, Größe 0, 2-fach tief	

Zeichnung - Baureihe 117, Größe 0, mit Kunststoffsockel



- * Einbautiefe 570mm
- # Einbautiefe im Schließbereich 540mm
- o Schraubbefestigung

Baureihe 118, Größe 1, 1010 x 800 x 320 mm

Technische Beschreibung:

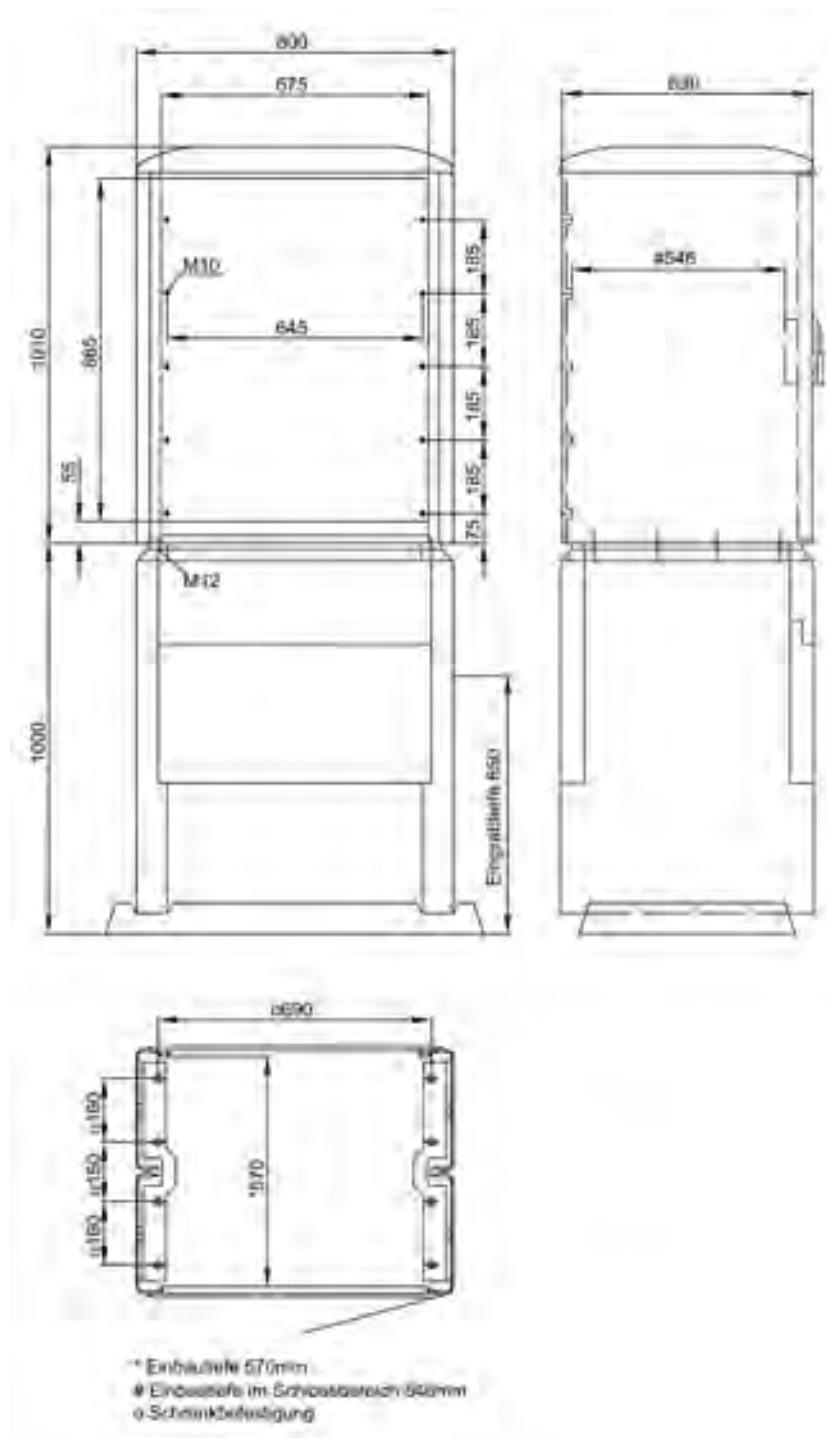
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 180 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 180 005	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
571 030 603	Montageplatte aus Hart PVC grau 850x670x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 826 827	Leichtbeton-Sockel, Größe 1, 2-fach tief	

Zeichnung - Baureihe 118, Größe 1, mit Kunststoffsockel



Baureihe 119, Größe 2, 1010 x 1130 x 320 mm

Technische Beschreibung:

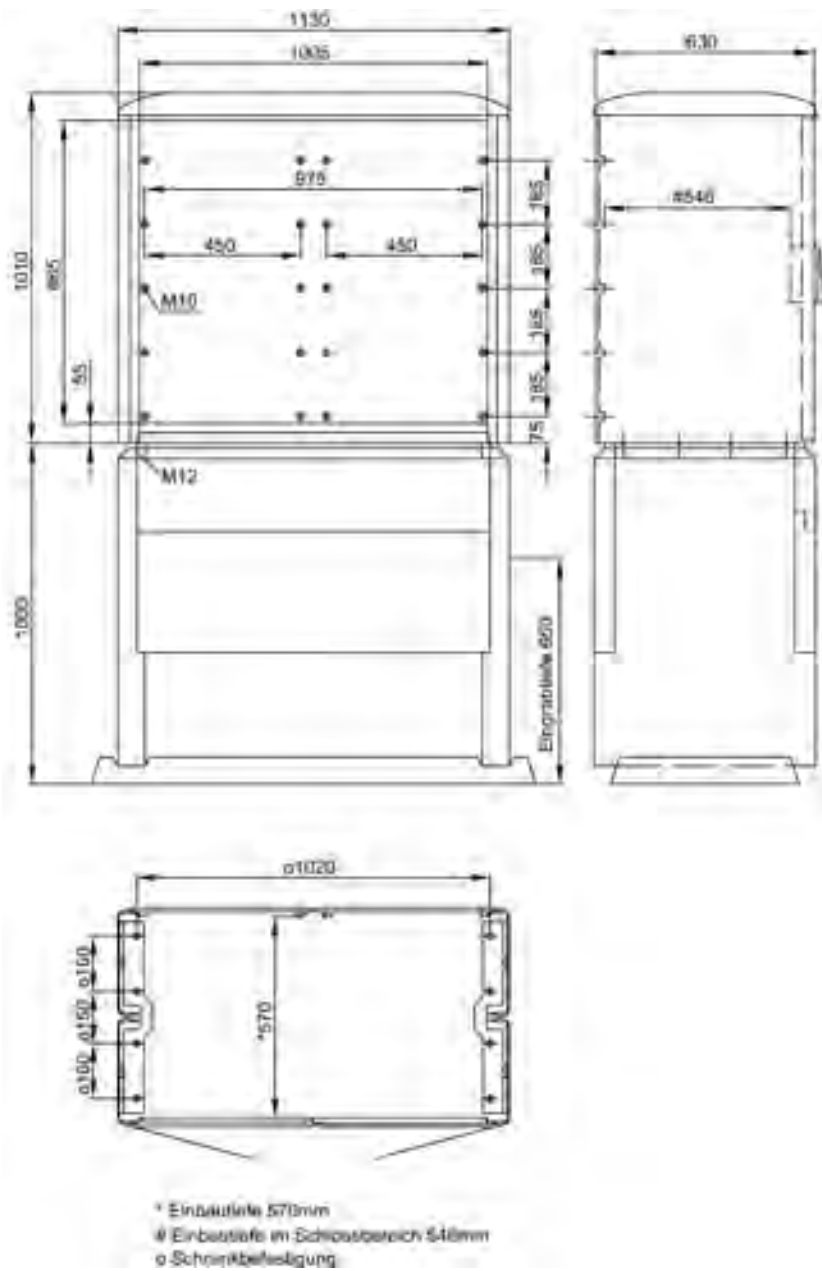
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 190 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 190 005	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
572 008 603	Montageplatte aus Hart PVC grau 850x1000x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 826 828	Leichtbeton-Sockel, Größe 2, 2-fach tief	







Zeichnung - Baureihe 119, Größe 2, mit Kunststoffsockel



Zubehör für Kabelverteilerschränke 1000 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR 111 Gr. 0	BR 112 Gr. 1	BR 113 Gr. 2	BR 117 Gr. 0	BR 118 Gr. 1	BR 119 Gr. 2
546 000 020		Schwenkgriff kompl. für 1 Profil-Halbzylinder, max. Zylinderlänge 45 mm	■	■	■	■	■	■
546 000 021		Schwenkgriff kompl. für 2 Profil-Halbzyliner, max. Zylinderlänge 45 mm	■	■	■	■	■	■
509 550 550		Profil-Halbzylinder STS 406 + 3 Schlüssel, Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■	■	■	■
553 316 316		Gummidichtung IP44 für Schränktüren	3,5 m	4,0 m	6,5 m	3,5 m	4,0 m	6,5 m
570 005 547		Beleuchtungselement mit Fassung E 14, Steckdose, Schalter	■	■	■	■	■	■
545 115 006		Schränkheizung 90 Watt, mit Vorsicherung und Thermostat	■	■	■	■	■	■
570 095 502		Schränkheizung 90 Watt, mit Vorsicherung und Hygrostat	■	■	■	■	■	■
546 030 009		Plantasche passend für Schaltpläne Format A4, selbstklebend	■	■	■	■	■	■
563 614 010		Schilderrahmen grau, für KVS 156 x 36 mm, m. Befestigungsma- terial, Einzelschilder 25 x 30 mm (Beschriftung beliebig) auf Anfrage	■	■	■	■	■	■
570 012 501		Türfeststeller für 1 Türe, mit Befestigungs-material	1	1	2	1	1	2
509 546 903		Tür mit Rahmen längs 245 x 370 mm mit Boden, Schloss für 1 Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■
509 546 904		Tür mit Rahmen längs 245 x 370 mm ohne Boden, Schloss für 1 Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■
509 548 903		Tür mit Rahmen quer 245 x 370 mm mit Boden, Schloss für 1 Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■
509 548 905		Tür mit Rahmen quer 245 x 370 mm ohne Boden, Schloss für 1 Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■

Zubehör für Kabelverteilerschränke 1000 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR 111 Gr. 0	BR 112 Gr. 1	BR 113 Gr. 2	BR 117 Gr. 0	BR 118 Gr. 1	BR 119 Gr. 2
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67 mm, Schutzart IP 44, zur Schaltschrank-belüftung	■	■	■	■	■	■
546 210 023		Belüftungs-Labyrinth 130 x 130 mm, Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm zur Schrankbelüftung	■	■	■	■	■	■
509 650 005		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7038 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 1 l Kunststoffreiniger	■	■	■	■	■	■
509 650 002		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7038, 6 Schleifpapier	■	■	■	■	■	■
546 075 060		Erdungsrost 600 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 0, m. Ver- bindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene	■					
546 075 061		Erdungsrost 810 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 1, m. Ver- bindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene		■				
546 075 062		Erdungsrost 1200 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 2, m. Ver- bindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene			■			
555 476 002		Sockelfüller/Blähton, Sack 50 Liter Inhalt, Korngruppe 4 – 8 mm/ Schüttdichte 325 kg/ Raummeter	1	1	2	2	2	4

Polyester-Kabelverteilerschränke leer, 1100 mm hoch

Oberfläche geriffelt



Baureihe 204, Größe 0, 1100 x 590 x 320 mm

Technische Beschreibung:

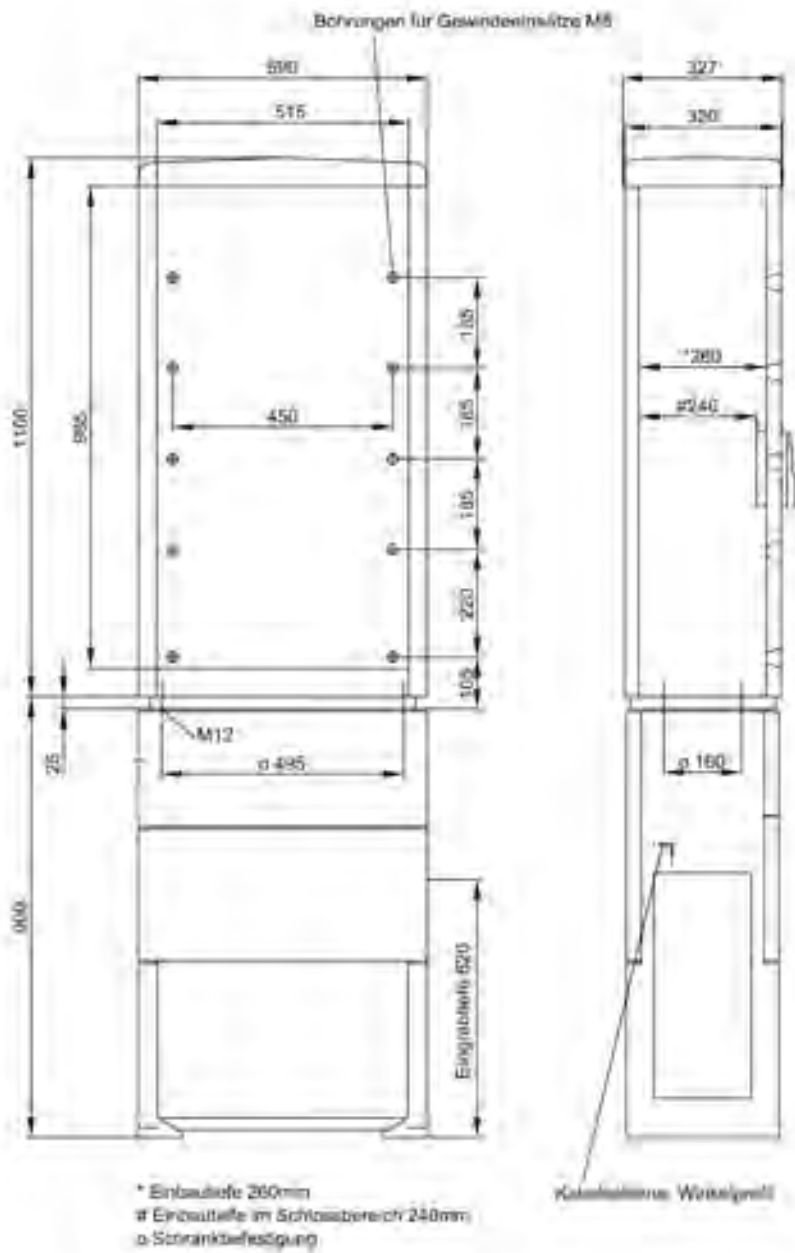
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 5
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
546 710 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 710 002	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 714 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 965x506x6 mm	mit Befestigungsmaterial
570 086 501	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 550x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 010	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 020	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 030	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 010	Polyester - Festplatzsockel Größe0, DIN 43 629, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 204, Größe 0, mit Kunststoffsockel





Baureihe 205, Größe 1, 1100 x 785 x 320 mm

Technische Beschreibung:

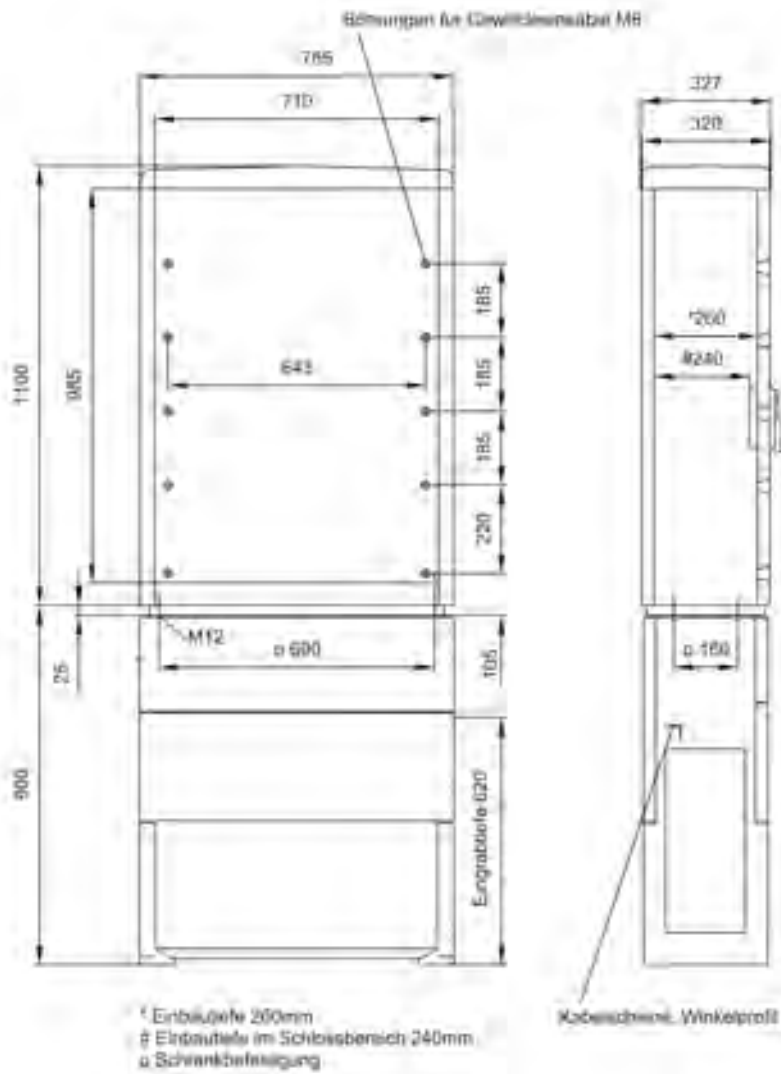
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 7
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
546 711 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 711 002	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 715 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 965x705x6 mm	mit Befestigungsmaterial
571 052 501	Bodenplatte 745x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 011	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 021	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 031	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 011	Polyester - Festplatzsockel Größe 1, DIN 43 629, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 205, Größe 1, mit Kunststoffsockel





Baureihe 206, Größe 2, 1100 x 1115 x 320 mm

Technische Beschreibung:

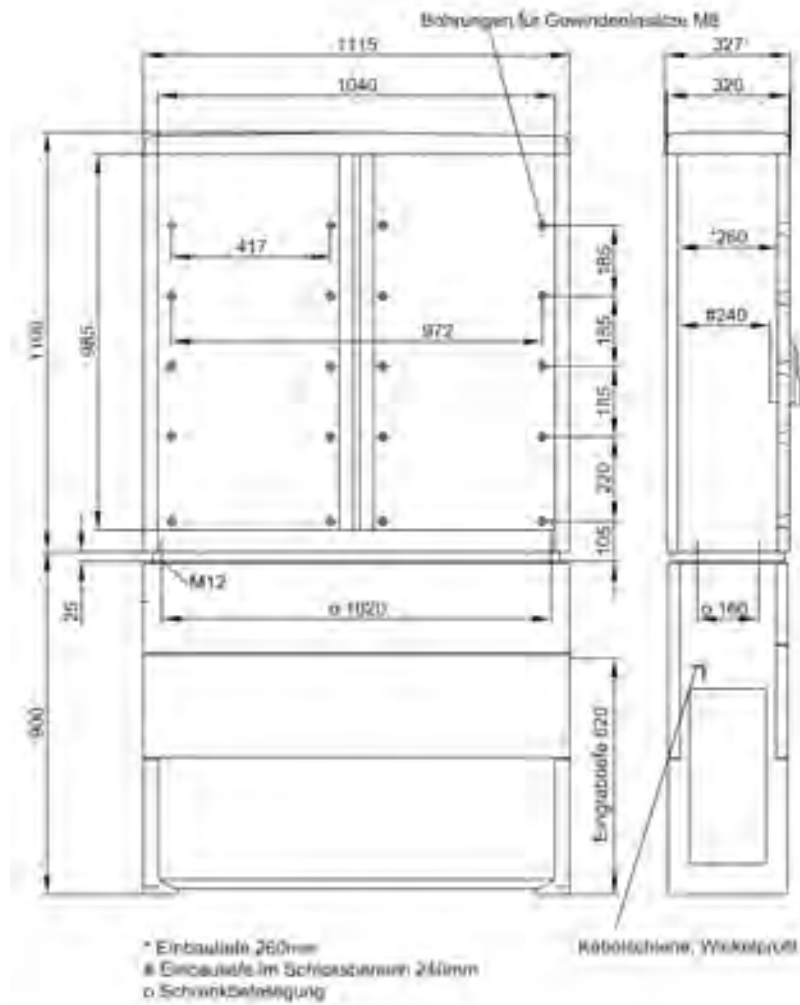
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 10
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
546 712 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 712 002	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 716 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 965x1026x8 mm	mit Befestigungsmaterial
572 602 501	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 1075x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 012	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 022	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 032	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 012	Polyester - Festplatzsockel Größe 2, DIN 43 629, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 206, Größe 2, mit Kunststoffsockel





Baureihe 207, Größe 3, 1100 x 1445 x 320 mm

Technische Beschreibung:

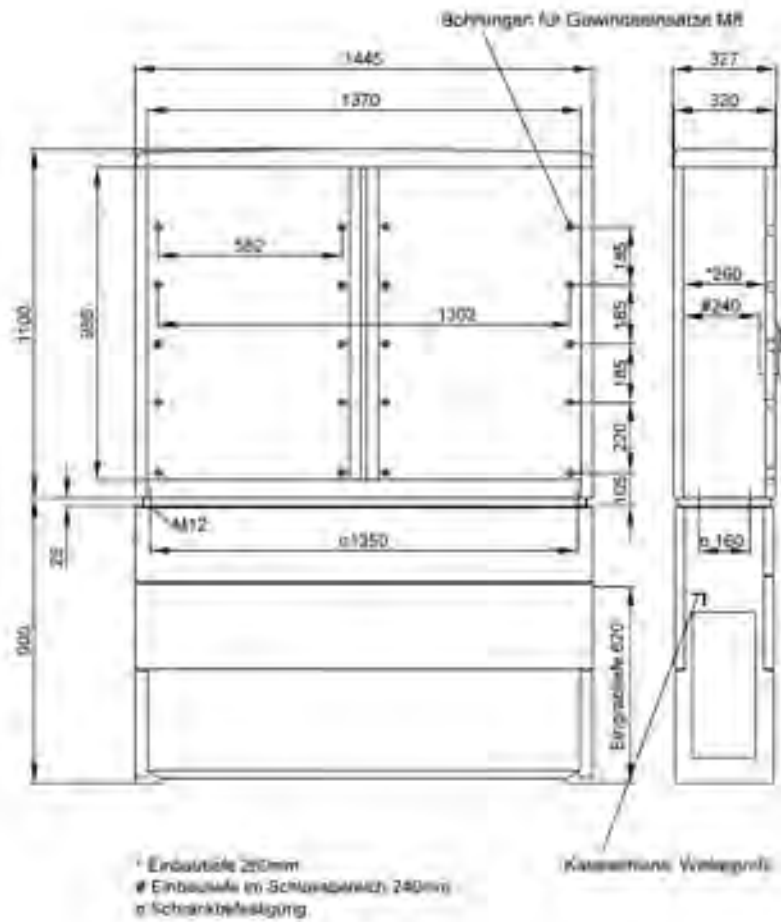
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 44
- Passend für den Ausbau mit Leisten Größe 1, 2, 3, b = 100 mm, max. Anzahl 13
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
546 713 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
546 713 002	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt
















Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 717 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 965x1344x8 mm	mit Befestigungsmaterial
546 727 001	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 1390x270x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 079 014	Polyester - Sockel Größe 3, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x1445x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 014	Polyester - Festplatzsockel Größe3, DIN 43 629, 900x1445x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung







Zeichnung - Baureihe 207, Größe 3, mit Kunststoffsockel



Zubehör für Kabelverteilerschränke 1100 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR 204 Gr. 0	BR 205 Gr. 1	BR 206 Gr. 2	BR 207 Gr. 3
546 000 029		Schwenkgriff kompl. für 2 Profil-Halbzyylinder, max. Zylinderlänge 45 mm	■	■	■	■
546 000 030		Schwenkgriff kompl. für 1 Profil-Halbzyylinder, max. Zylinderlänge 45 mm	■	■	■	■
509 550 550		Profil-Halbzyylinder STS 406 + 3 Schlüssel, Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■	■
545 071 021		Beleuchtungselement mit Türkontakt, Fassung E14, gesicherte Schukokupplung	■	■	■	■
545 115 006		Schränkheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Thermostat	■	■	■	■
570 095 502		Schränkheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Hygrostat	■	■	■	■
546 030 009		Plantasche passend für Schaltpläne Format A4, selbstklebend	■	■	■	■
546 700 915		Patronenhalter für 6 Patronen m. Befestigungsmaterial	■			
546 701 915		Patronenhalter für 6 Patronen, m. Befestigungsmaterial		■		
546 702 915		Patronenhalter für 6 Patronen, m. Befestigungsmaterial			■	
546 703 915		Patronenhalter für 6 Patronen, m. Befestigungsmaterial				■
563 614 010		Schilderrahmen grau, für KVS 156 x 36 mm, m. Befestigungsmaterial, Einzelschilder 25 x 30 mm (Beschriftung beliebig) auf Anfrage	■	■	■	■
546 014 016		Türfeststeller für 1 Türe, m. Befestigungsmaterial	1	1	2	2
560 009 005		8 Gewindeeinsätze M 8 x 16, zum Einschlagen in Befestigungsdome der Rückwand	■	■	■	■
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67mm, Schutzart IP 44, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■

Zubehör für Kabelverteilerschränke 1100 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR 204 Gr. 0	BR 205 Gr. 1	BR 206 Gr. 2	BR 207 Gr. 3
546 210 023		Belüftungs Labyrinth 130 x 130 mm, Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■
509 650 001		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7035 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 1 l Kunststoffreiniger	■	■	■	■
509 650 007		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7035, 6 Schleifpapier	■	■	■	■
546 075 060		Erdungsrost 600 x 300 mm St. verz., f. Sockel Gr. 0, m. Verbind- ungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene	■			
546 075 061		Erdungsrost 810 x 300mm, St. verz., f. Sockel Gr. 1, m. Verbind- ungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene		■		
546 075 062		Erdungsrost 1200 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 2, m. Verbind- ungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene			■	
546 075 065		Erdungsrost 1410 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 3, m. Verbind- ungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene				■
555 476 002		Sockelfüller/Blähton, Sack 50 Liter Inhalt	1	1	2	3

Polyester-Kabelverteilerschränke leer, 1250 mm hoch

Baureihe 121, Größe 0, 1250 x 605 x 320 mm

Technische Beschreibung:

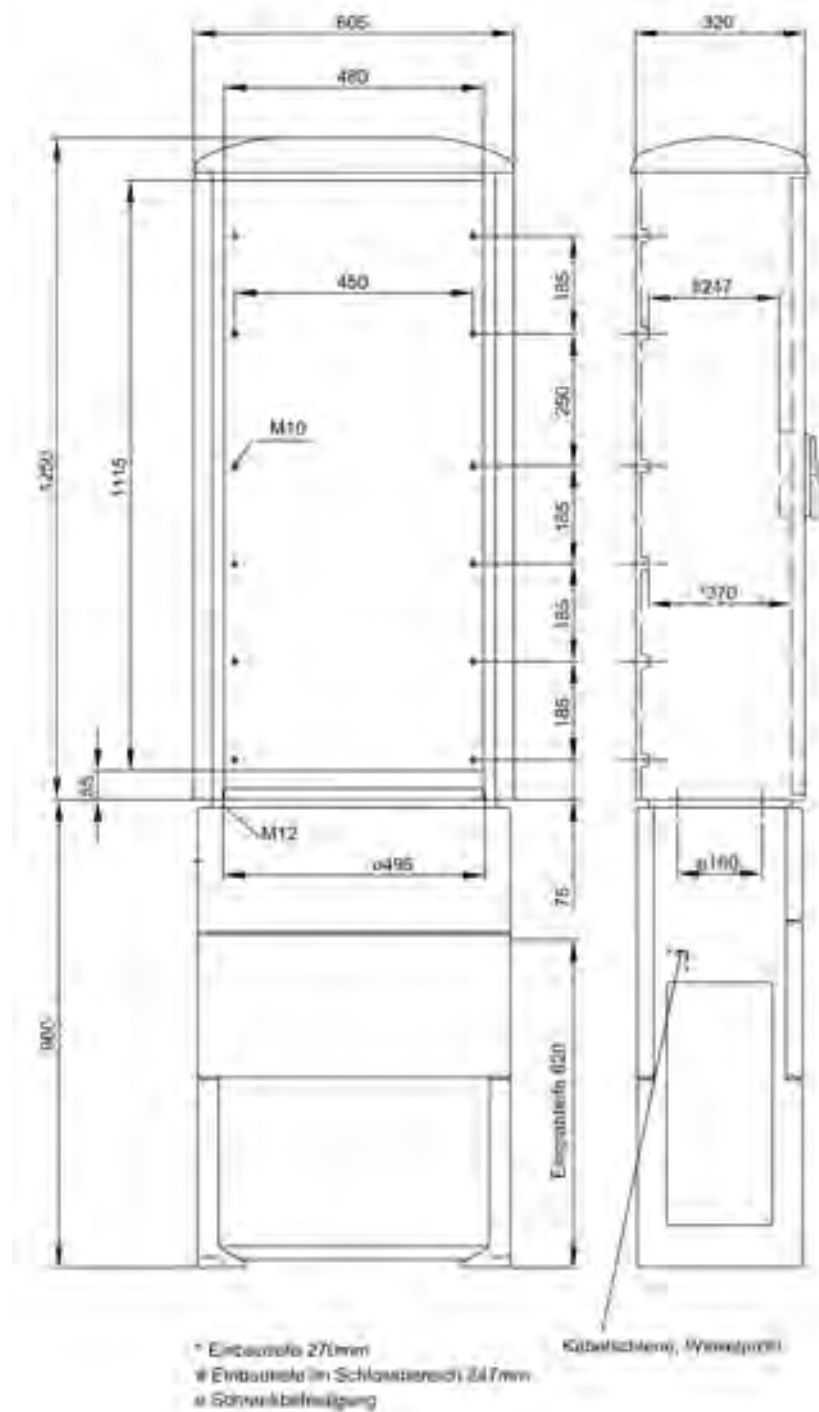
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 210 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 210 060	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
570 067 703	Montageplatte aus Hart PVC grau 1100x475x6 mm	mit Befestigungsmaterial
570 086 586	Bodenplatte aus Hart PVC grau 550x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 010	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 020	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 030	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 010	Polyester - Festplatzsockel Größe 0, DIN 43 629, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 121, Größe 0, mit Kunststoffsockel



Baureihe 122, Größe 1, 1250 x 800 x 320 mm

Technische Beschreibung:

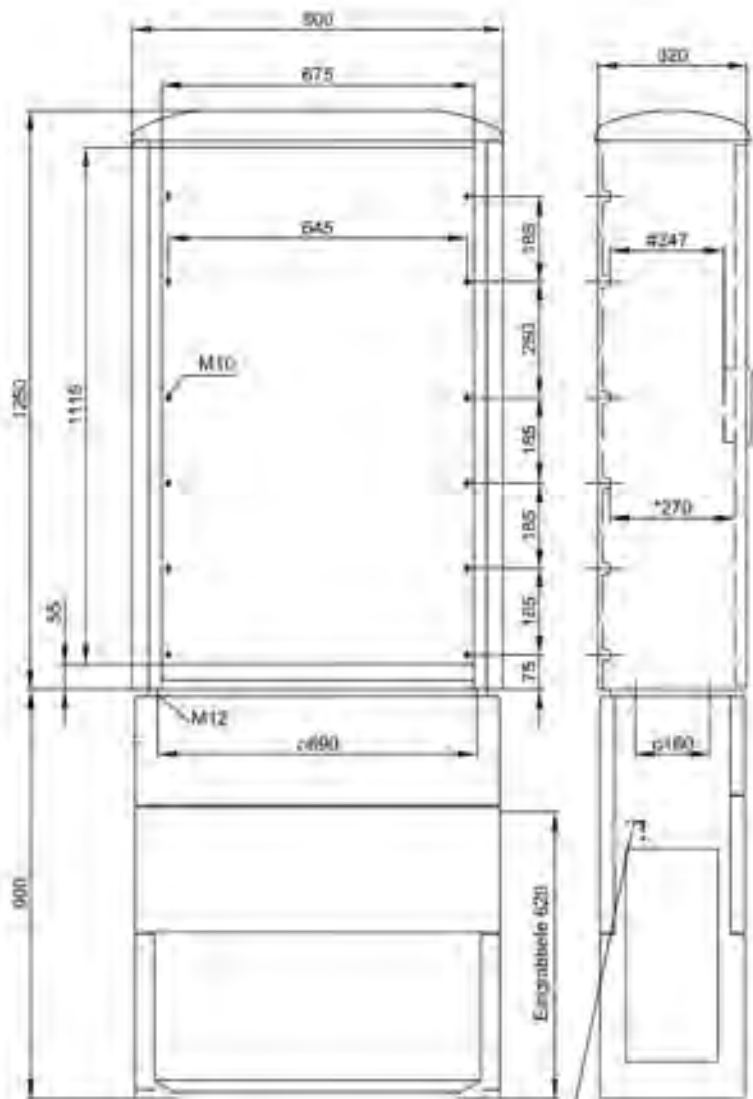
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 220 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 220 060	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
571 030 703	Montageplatte aus Hart PVC grau 1100x670x6 mm	mit Befestigungsmaterial
571 052 552	Bodenplatte aus Hart PVC grau 745x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 011	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 021	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 031	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 011	Polyester - Festplatzsockel Größe 1, DIN 43 629, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 122, Größe 1, mit Kunststoffsockel



- * Einbaulöcher 270mm
- Einbaulöcher im Schließbereich 247mm
- Schrankbelegung

Kabelschlitz, Winkelprofil

Baureihe 123, Größe 2, 1250 x 1130 x 320 mm

Technische Beschreibung:

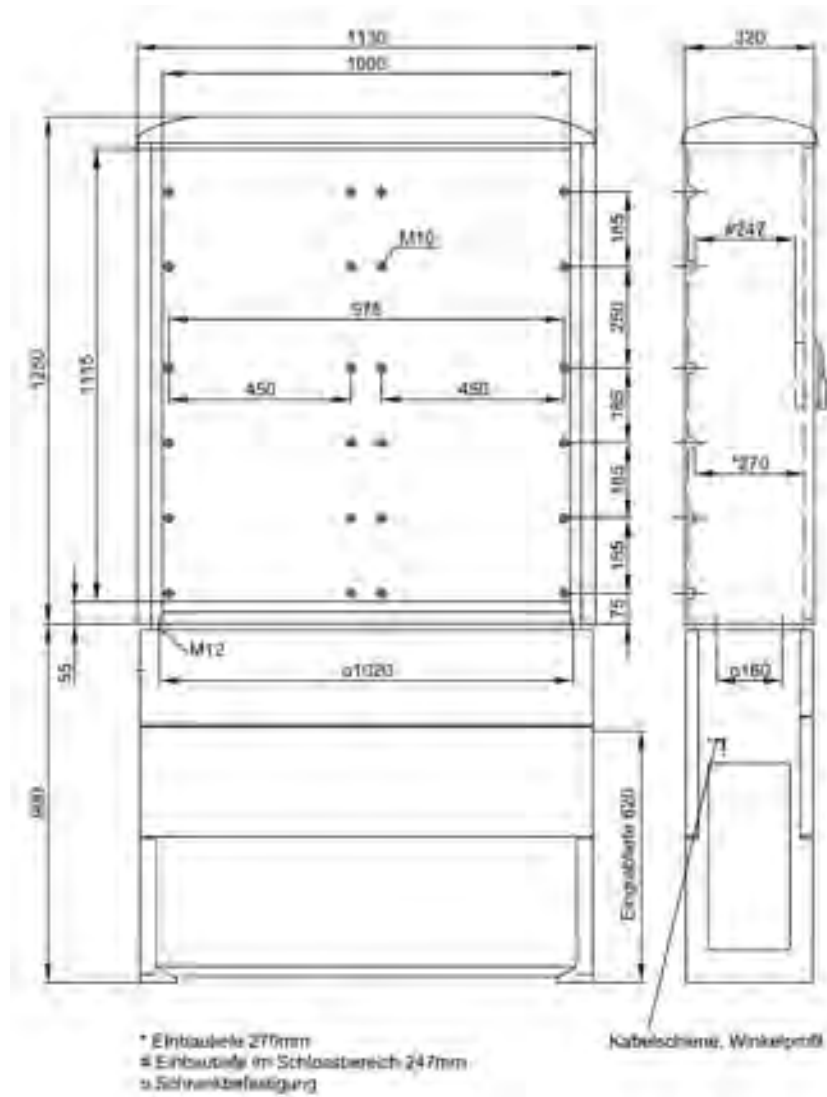
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 7,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 230 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 230 060	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
572 008 704	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 1100x1000x6 mm	mit Befestigungsmaterial
572 030 530	Bodenplatte aus Hart PVC grau 1075x275x6 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 012	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 022	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 032	Polyester - Sockel Größe 2, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 012	Polyester - Festplatzsockel Größe 2, DIN 43 629, 900x1115x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 123, Größe 2, mit Kunststoffsockel



Baureihe 124, Größe 0, 1250 x 615 x 475 mm

Technische Beschreibung:

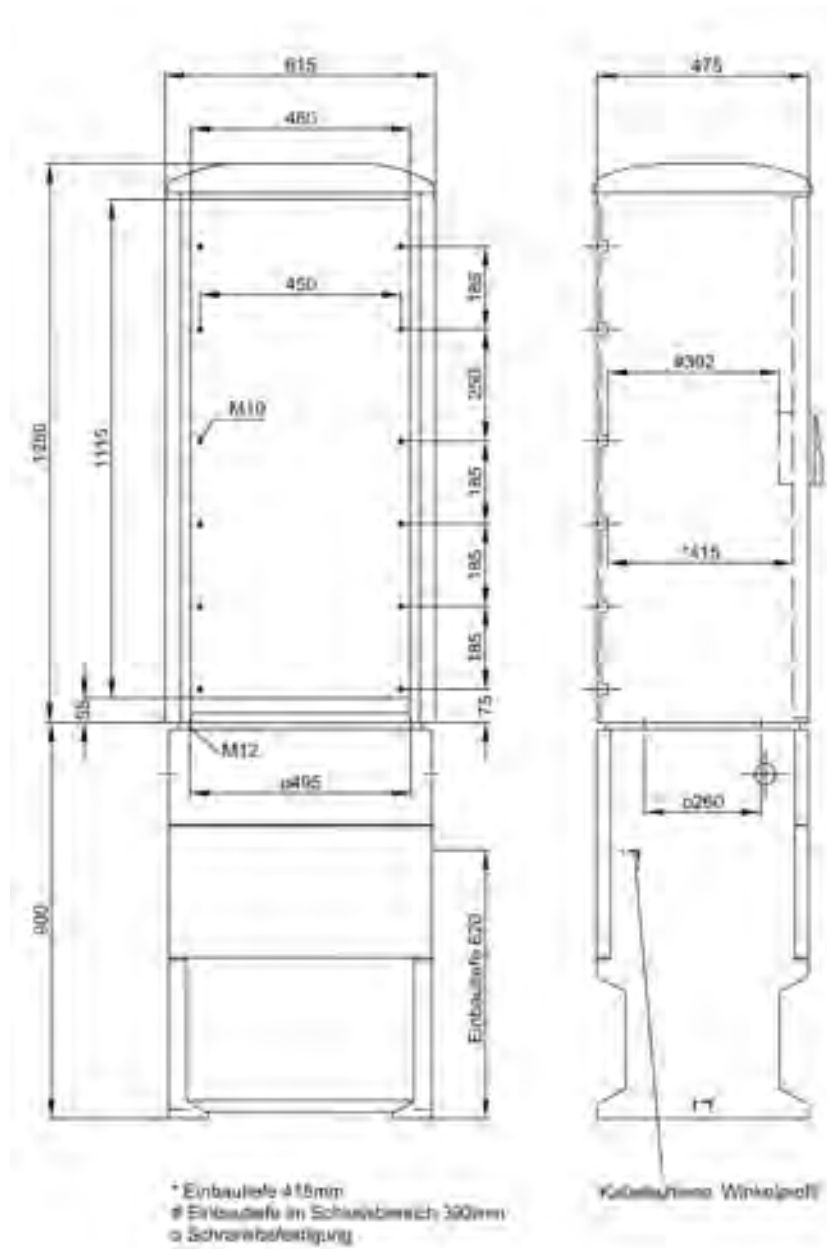
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 240 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 240 005	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
570 067 703	Montageplatte aus Hart PVC grau 1100x475x6 mm	mit Befestigungsmaterial
570 102 501	Bodenplatte 545x425x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 870 651	Polyester - Sockel Größe 0, 1,5 fach tief	mit Kabelschiene
509 843 843	Leichtbeton - Sockel Größe 0, 1,5 fach tief	

Zeichnung - Baureihe 124, Größe 0, mit Kunststoffsockel



Baureihe 125, Größe 1, 1250 x 810 x 475 mm

Technische Beschreibung:

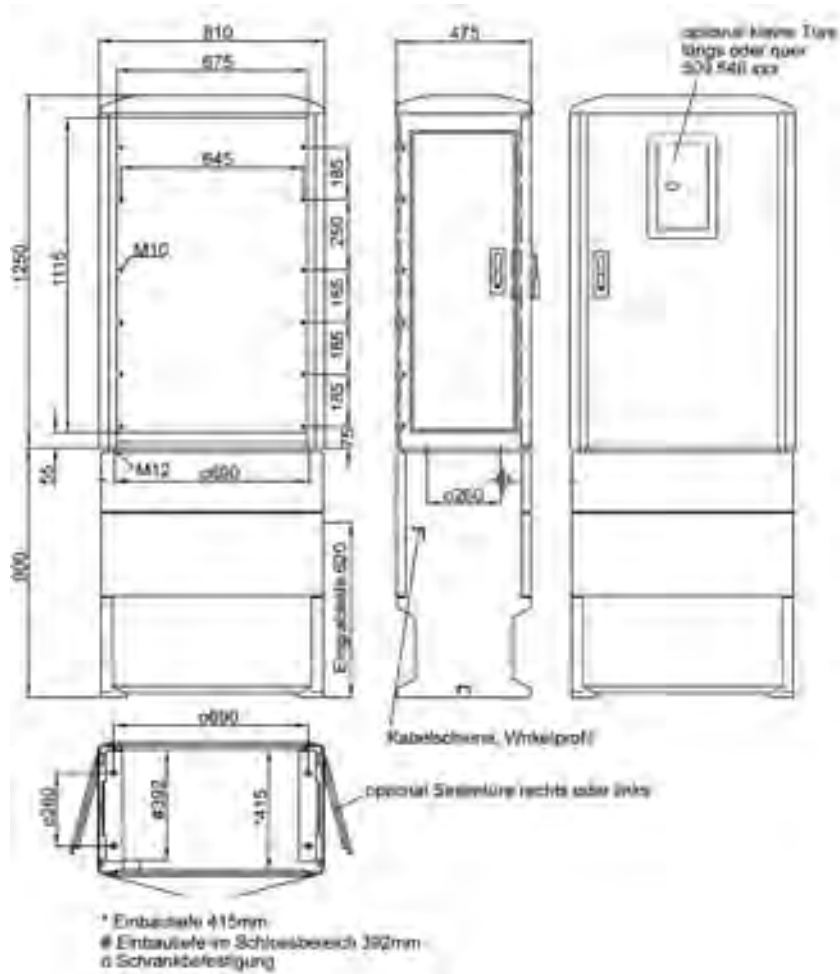
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
505 250 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	
505 250 005	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt	
505 254 009	3	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	Seitentüre links
505 254 010	3	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	Seitentüre rechts

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
571 030 703	Montageplatte aus Hart PVC grau 1100x670x6 mm	mit Befestigungsmaterial
571 102 501	Bodenplatte aus Hart PVC grau 740x425x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 870 652	Polyester - Sockel Größe 1, 1,5 fach tief	mit Kabelschiene
509 843 844	Leichtbeton - Sockel Größe 1, 1,5 fach tief	

Zeichnung - Baureihe 125, Größe 1, mit Kunststoffsockel



Baureihe 126, Größe 2, 1250 x 1140 x 475 mm

Technische Beschreibung:

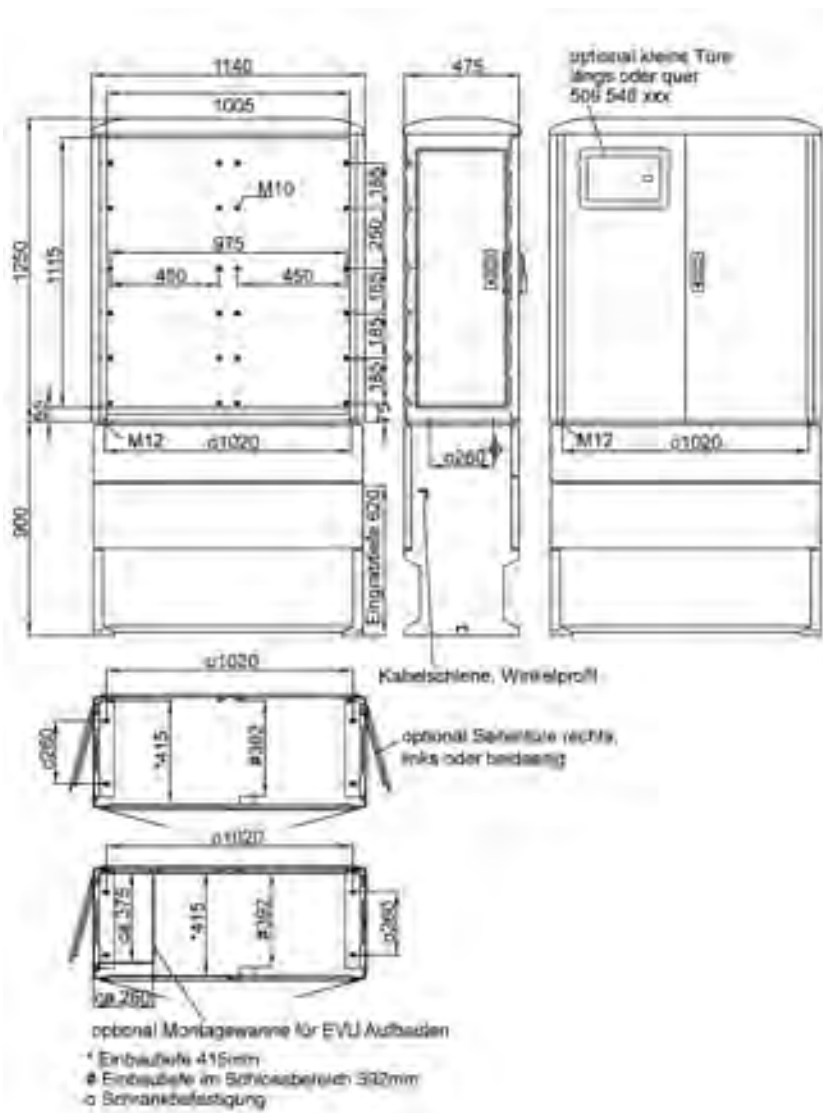
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 7,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
505 260 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	
505 260 005	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt	
505 264 004	3	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	Seitentüre links
505 264 030	3	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	Seitentüre rechts
505 265 001	3	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	Seitentüre links mit Montagewanne und Montageplatte
505 265 009	3	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	Seitentüre rechts mit Montagewanne und Montageplatte

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
572 008 704	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 1100x1000x6 mm	mit Befestigungsmaterial
572 102 501	Bodenplatte aus Hart-PVC, grau, 1090x425x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 870 653	Polyester - Sockel Größe 2 , 1,5 fach tief, 900x1115x475 mm	mit Kabelschiene
509 843 845	Leichtbeton - Sockel Größe 2, 1,5 fach tief, 1000x1130x485 mm	

Zeichnung - Baureihe 126, Größe 2, mit Kunststoffsockel



Baureihe 127, Größe 0, 1250 x 605 x 630 mm

Technische Beschreibung:

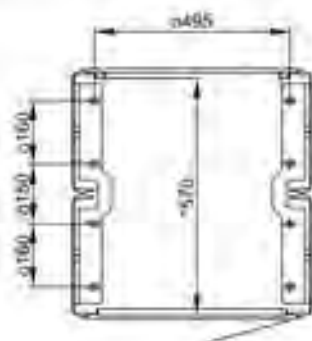
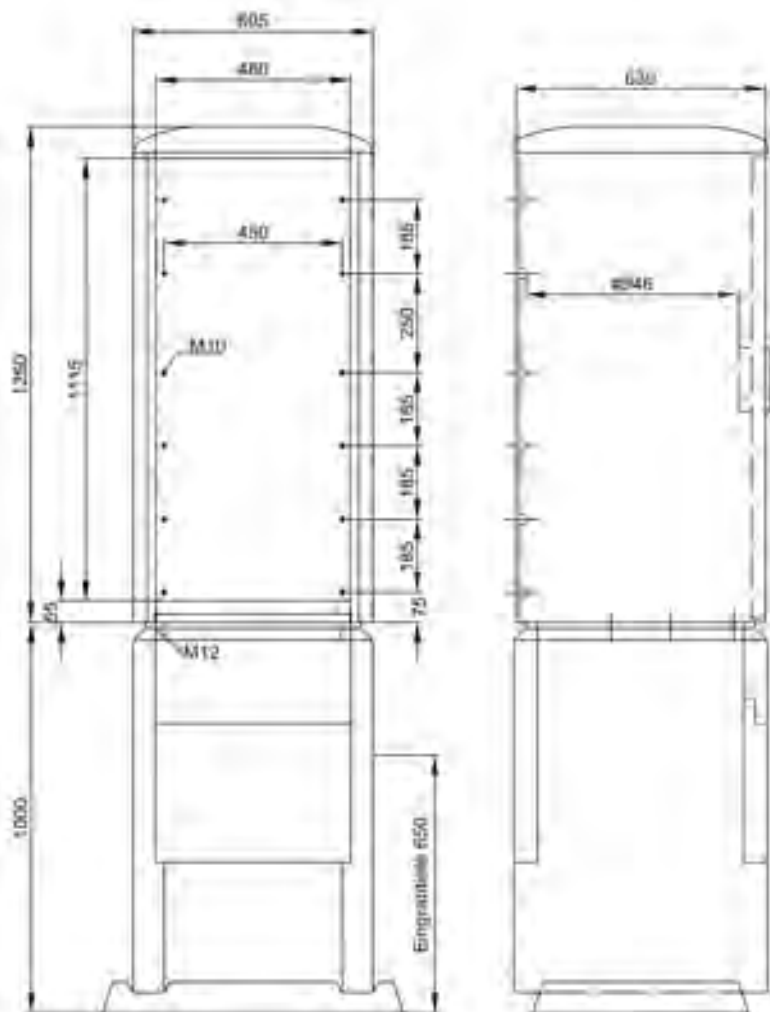
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche
505 270 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt
505 270 005	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
570 067 703	Montageplatte aus Hart PVC grau 1100x475x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 826 826	Leichtbeton - Sockel Größe 0, 2-fach tief	

Zeichnung - Baureihe 127, Größe 0, mit Kunststoffsockel



- * Einbauleife 570mm
- # Einbauleife im Schlossbereich 540mm
- ◊ Schrankbefestigung

Baureihe 128, Größe 1, 1250 x 800 x 630 mm

Technische Beschreibung:

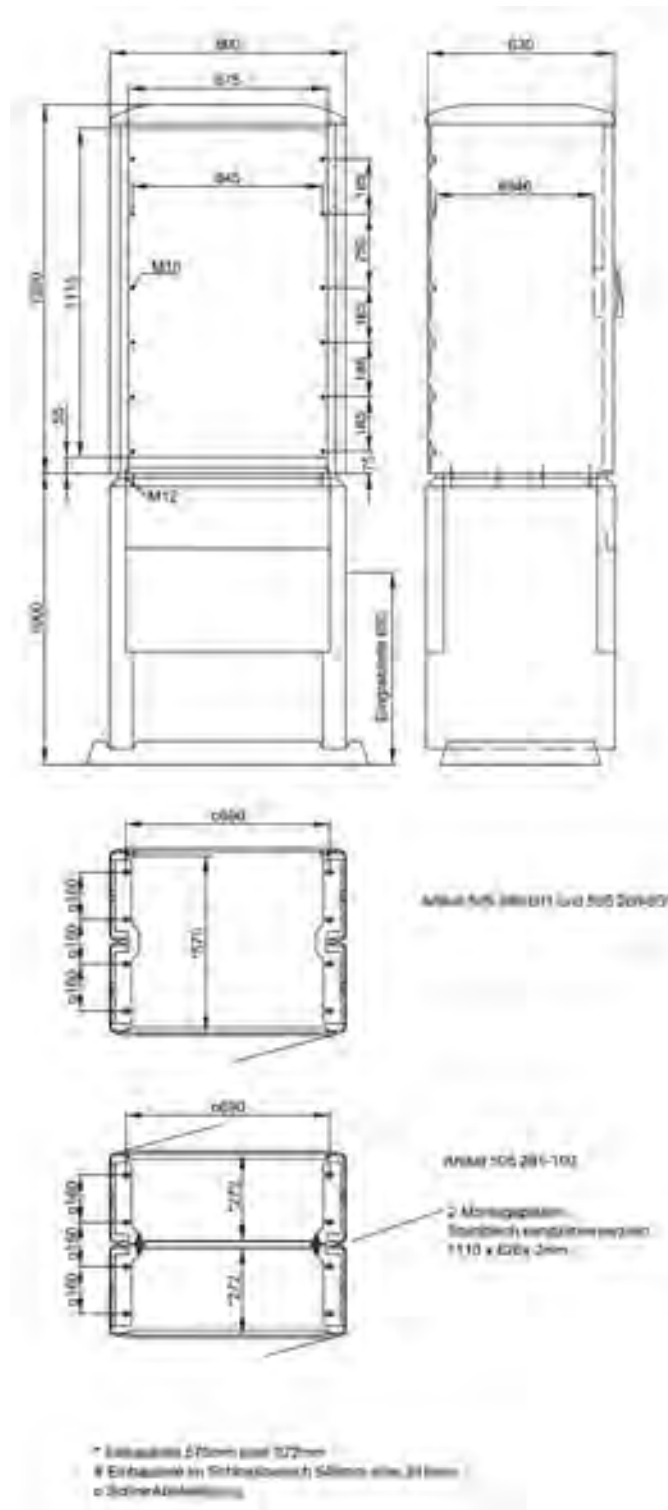
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 4,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
505 280 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	-
505 280 005	1	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt	-
505 281 100	2	2 Schlösser für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	2 Montageplatten in Schrankmitte

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
571 030 703	Montageplatte aus Hart PVC grau 1100x670x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 826 827	Leichtbeton - Sockel Größe 1, 2-fach tief	

Zeichnung - Baureihe 128, Größe 1, mit Kunststoffsockel



Baureihe 129, Größe 2, 1250 x 1130 x 630 mm

Technische Beschreibung:

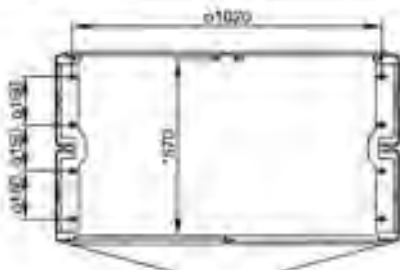
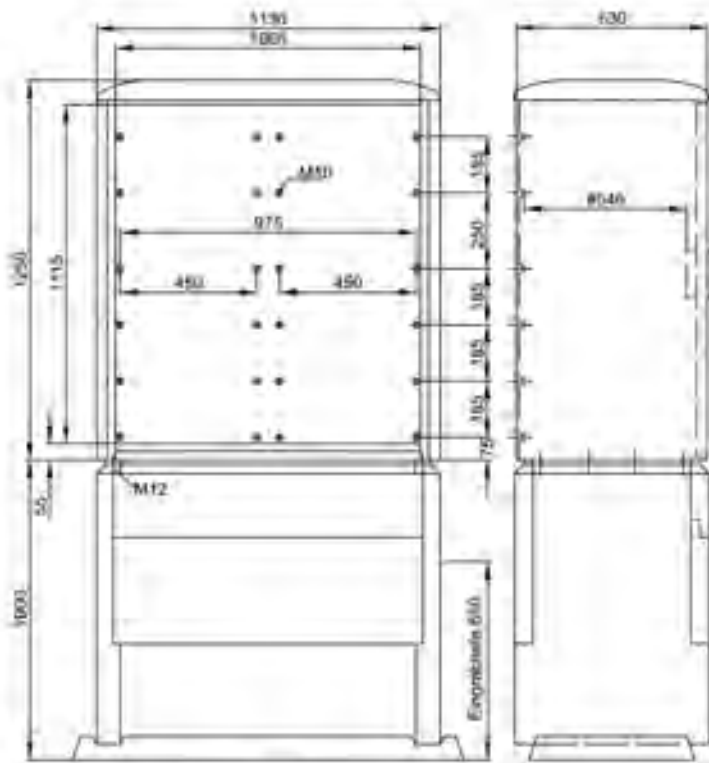
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Ertüchtigung auf IP 44 durch nachträglichen Einbau einer 7,5 m langen Gummidichtung möglich

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
505 290 001	2	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	-
505 290 005	2	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	glatt	-
505 291 100	4	2 Schlösser für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	2 Montageplatten in Schrankmitte

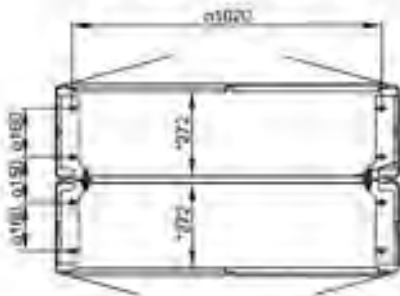
Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
572 008 704	Montageplatte aus Hart-PVC, grau, 1100x1000x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 826 828	Leichtbeton - Sockel Größe 2, 2-fach tief, 1000x1130x640 mm	

Zeichnung - Baureihe 129, Größe 2, mit Kunststoffsockel



Artikel 505 290-001 und 505 290-008




Artikel 505 2r1-110







2 Montageplatten,
Stoßblech sind zementverankert
1110 x 800 x 2mm

* Einbaustiefe 570mm oder 272
Einbaustiefe im Schraubbereich 540mm oder 248
o Schraubtieftoleranz

Zubehör für Kabelverteilerschränke 1250 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR
			121 Gr. 0	122 Gr. 1	123 Gr. 2	124 Gr. 0	125 Gr. 1	126 Gr. 2	127 Gr. 0	128 Gr. 1	129 Gr. 2
546 000 020		Schwenkgriff kompl. für 1 Profil-Halbzylinder max. Zylinderlänge 45 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■
546 000 021		Schwenkgriff kompl. für 2 Profil-Halbzyliner max. Zylinderlänge 45 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■
509 550 550		Profil-Halbzylinder STS 406 + 3 Schlüssel Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■
553 316 316		Gummidichtung IP44 für Schränktüren	4,0 m	4,5 m	7,5 m	4,0 m	4,5 m	7,5 m	4,0 m	4,5 m	7,5 m
570 005 547		Beleuchtungselement mit Fassung E 14 Steckdose, Schalter	■	■	■	■	■	■	■	■	■
545 115 006		Schränkheizung 90 Watt mit Vorsicherung und Thermostat	■	■	■	■	■	■	■	■	■
570 095 502		Schränkheizung 90 Watt mit Vorsicherung und Hygrostat	■	■	■	■	■	■	■	■	■
546 030 009		Plantasche passend für Schalt- pläne Format A4, selbstklebend	■	■	■	■	■	■	■	■	■
563 614 010		Schilderrahmen grau, für KVS 156 x 36 mm, m. Befestigungsmaterial, Einzelschilder 25 x 30 mm (Beschriftung beliebig), auf Anfrage	■	■	■	■	■	■	■	■	■
570 012 501		Türfeststeller für 1 Türe mit Befestigungsmaterial	1	1	2	1	1	2	1	1	2
509 546 903		Tür mit Rahmen längs 245x370 mm mit Boden Schloss für ein Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■	■	■	■
509 546 904		Tür mit Rahmen längs 245 x 370 mm ohne Boden Schloss für ein Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■	■	■	■
509 548 903		Tür mit Rahmen quer 245 x 370 mm mit Boden Schloss für ein Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■	■	■	■
509 548 905		Tür mit Rahmen quer 245 x 370 mm ohne Boden Schloss für ein Profilhalbzylinder	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Zubehör für Kabelverteilerschränke 1250 mm hoch

Nr.	Typ	Benennung	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR
			121 Gr. 0	122 Gr. 1	123 Gr. 2	124 Gr. 0	125 Gr. 1	126 Gr. 2	127 Gr. 0	128 Gr. 1
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67 mm, zur Schutzart 44 Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■	■	■	■	■
546 210 023		Belüftungs-Labyrinth 130 x 130 mm, Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■	■	■	■	■
509 650 005		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7038 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 200 g Verdünnung, 1 l Kunststoffreiniger	■	■	■	■	■	■	■	■
509 650 002		Reparaturset, 0,85 kg Spachtel- m., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7038, 6 Schleif- papier	■	■	■	■	■	■	■	■
546 075 060		Erdungsrost 600 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 0, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene	■							
546 075 061		Erdungsrost 810 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 1, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene		■						
546 075 062		Erdungsrost 1200 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 2, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene			■					
555 476 002		Sockelfüller / Blähton, Sack 50 Liter Inhalt	1	1	2	1	1	2	2	4

Polyester-Kabelverteilerschränke leer, Säulen



Baureihe 186, 1710 x 350 x 270 mm

Ausführung:

Der Schwenkgriff der Schwenktüre ist zur Aufnahme eines handelsüblichen Profilhalbzylinders geeignet. Die steckbare Frontabdeckung kann zur problemlosen Kabelmontage herausgenommen werden. Die in der Rückwand integrierten Lochleisten und die mitgelieferten Einschlagmutter ermöglichen einen höhenvariablen Einbau.

Baureihe 186

Befestigungsabstand = 290 mm

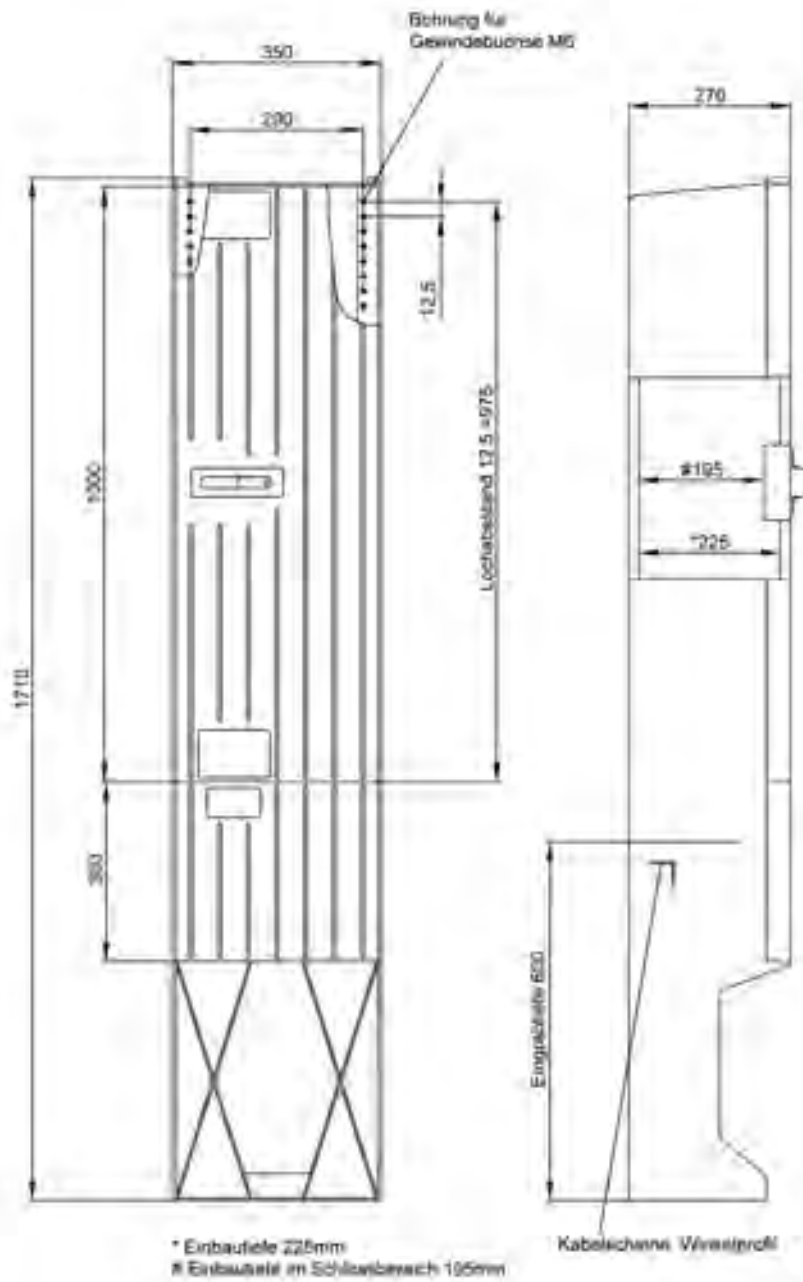
Max. Einbaubreite = 306 mm

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 011 067	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 011 903	Montageplatte aus Hart PVC grau 930x306x5 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 186





Baureihe 188, 1850 x 320 x 234 mm

Ausführung:

Das Schloss der Stecktüre ist zur Aufnahme eines handelsüblichen Profilhalbzylinders geeignet. Drei steckbare Frontabdeckungen können zur problemlosen Kabelmontage herausgenommen werden. Die in der Rückwand integrierten Lochleisten und die mitgelieferten Einschlagmutter ermöglichen einen höhenvariablen Einbau.

Baureihe 188

Befestigungsabstand = 260 mm

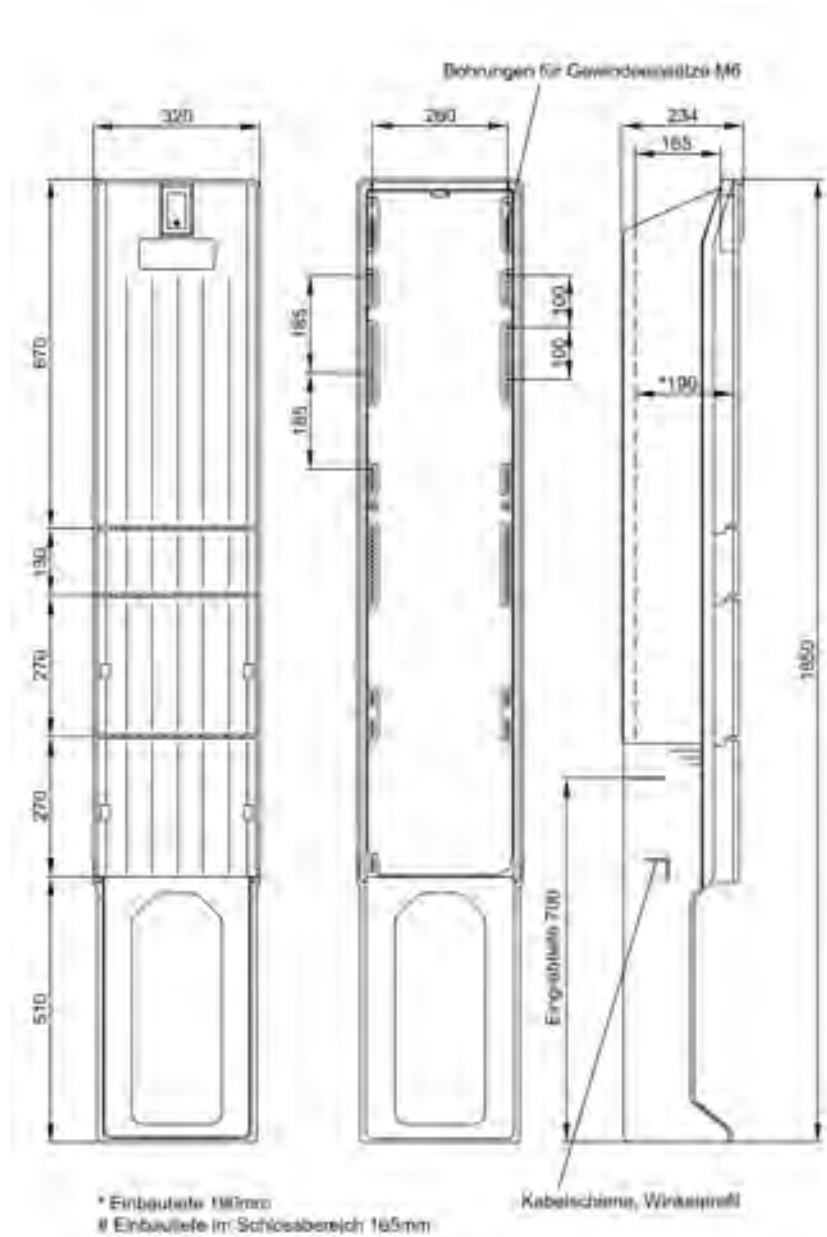
Max. Einbaubreite = 276 mm

Nr.	Oberfläche	Ausführung	Schließsystem
546 011 064	geriffelt	Säule mit Stecktüre	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 011 904	Montageplatte aus Hart PVC grau 1030x278x5 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 188





Baureihe 189, 2010 x 350 x 270 mm

Ausführung:

Der Schwenkgriff der Schwenktüre ist zur Aufnahme eines handelsüblichen Profilhalbzylinders geeignet. Beide steckbaren Frontabdeckungen können zur problemlosen Kabelmontage herausgenommen werden. Die in der Rückwand integrierten Lochleisten und die mitgelieferten Einschlagmutter ermöglichen einen höhenvariablen Einbau.

Baureihe 189

Befestigungsabstand = 290 mm

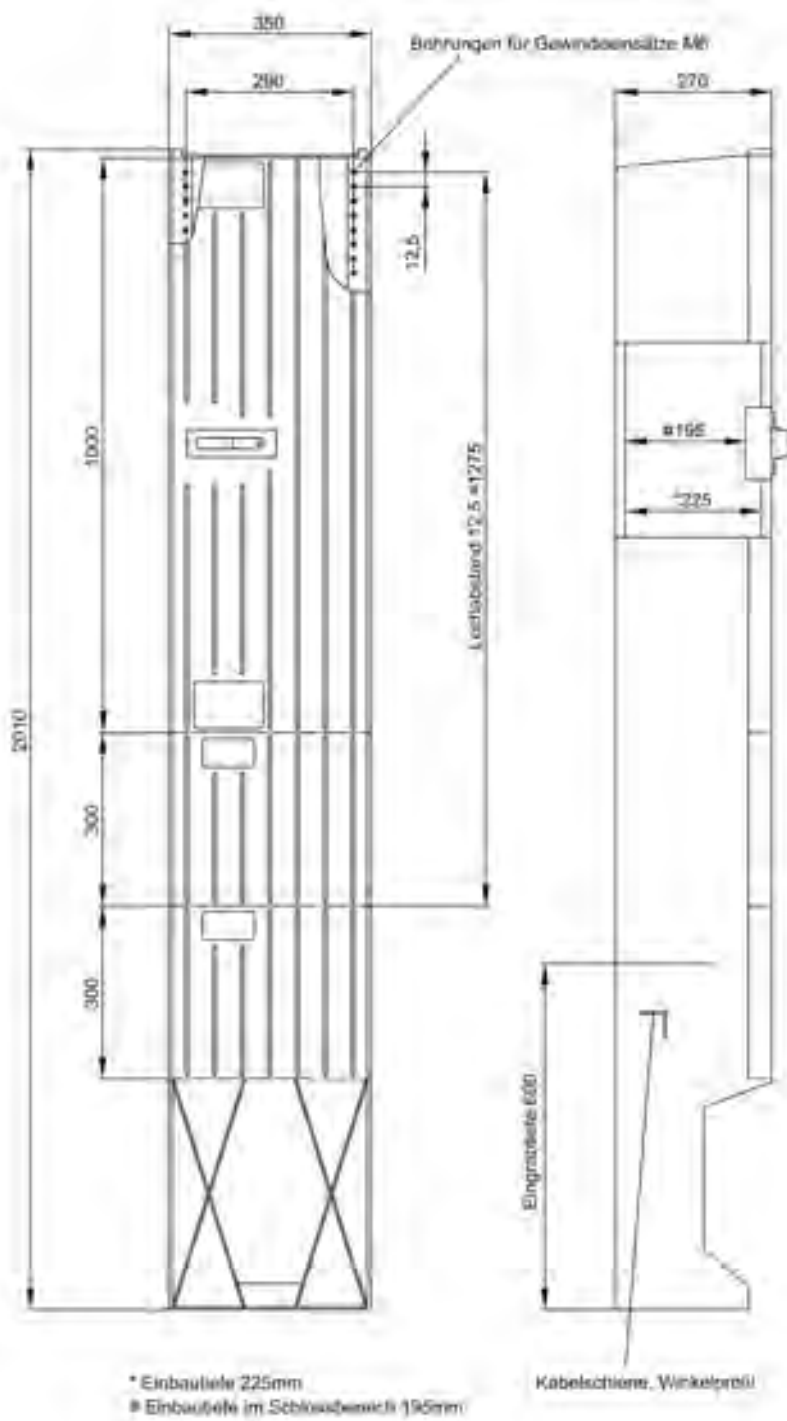
Max. Einbaubreite = 306 mm

Nr.	Oberfläche	Ausführung	Schließsystem
546 011 063	geriffelt	Säule mit Schwenktüre	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 011 903	Montageplatte aus Hart PVC grau 930x306x5 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 189





Baureihe 190, 1420 x 320 x 234 mm

Ausführung:

Das Schloss der Stecktüre ist zur Aufnahme eines handelsüblichen Profilhalbzylinders geeignet. Beide steckbaren Frontabdeckungen können zur problemlosen Kabelmontage herausgenommen werden. Die in der Rückwand integrierten Lochleisten und die mitgelieferten Einschlagmutter ermöglichen einen höhenvariablen Einbau.

Baureihe 190

Befestigungsabstand = 260 mm

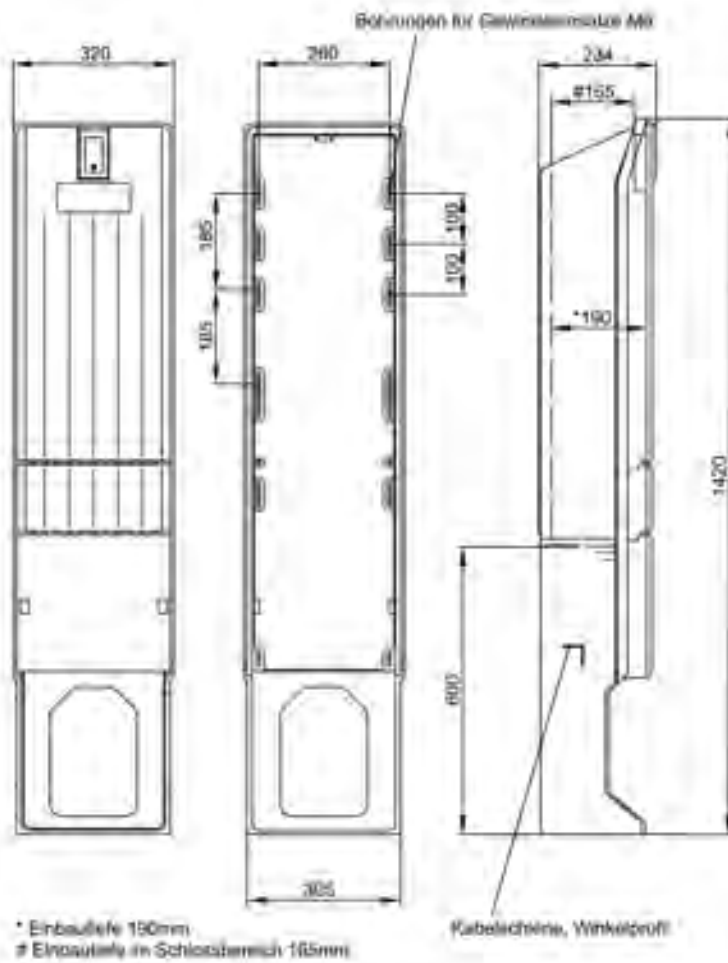
Max. Einbaubreite = 276 mm

Nr.	Oberfläche	Ausführung	Schließsystem
546 011 010	gerillt	Säule mit Stecktüre	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder
546 011 057	gerillt	Säule mit Stecktüre	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 011 900	Montageplatte aus Hart PVC grau 600x278x5 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 190





Baureihe 214, Größe 0, 1850 x 590 x 320 mm

Ausführung:

Die Baureihe 214 vereint die Vorteile eines 850 mm hohen Kabelverteilerschranks Baureihe 194 und eines passenden Sockels, in einem Produkt. Der Schrank ist mittels durchgängiger Seitenteile unlösbar mit dem Sockel verbunden. Dadurch entfällt die übliche Einengung der Einbaubreite im unteren Bereich des Schrankes. Die Einbauhöhe von 1000 mm kann somit in voller Schrankbreite genutzt werden.

Technische Beschreibung:

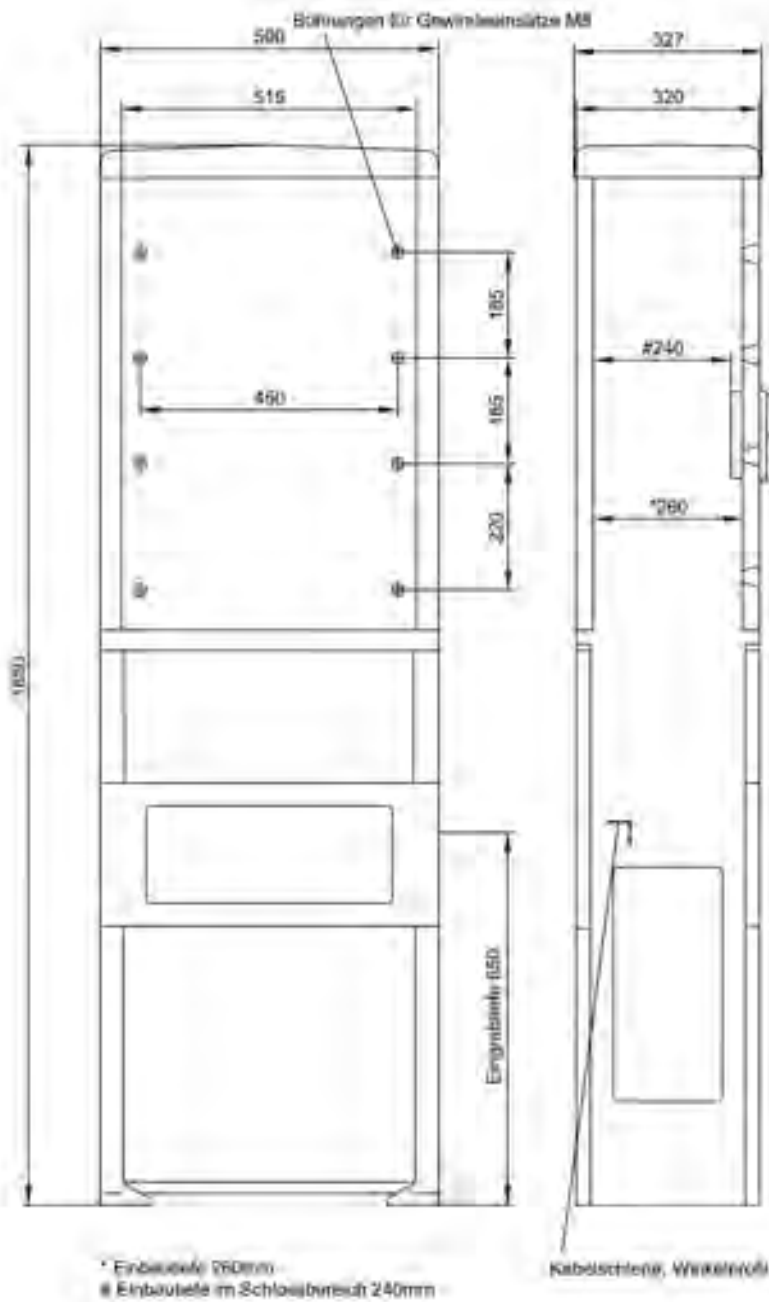
- Schutzart IP 44
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 700 101	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre
546 700 102	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 700 199	Montageplatte aus Hart PVC grau 965 x 485 x 6 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 214





Baureihe 215, 1850 x 785 x 320 mm

Ausführung:

Die Baureihe 215 vereint die Vorteile eines 850 mm hohen Kabelverteilerschranks Baureihe 195 und eines passenden Sockels, in einem Produkt. Der Schrank ist mittels durchgängiger Seitenteile unlösbar mit dem Sockel verbunden. Dadurch entfällt die übliche Einengung der Einbaubreite im unteren Bereich des Schrankes. Die Einbauhöhe von 1000 mm kann somit in voller Schrankbreite genutzt werden.

Technische Beschreibung:

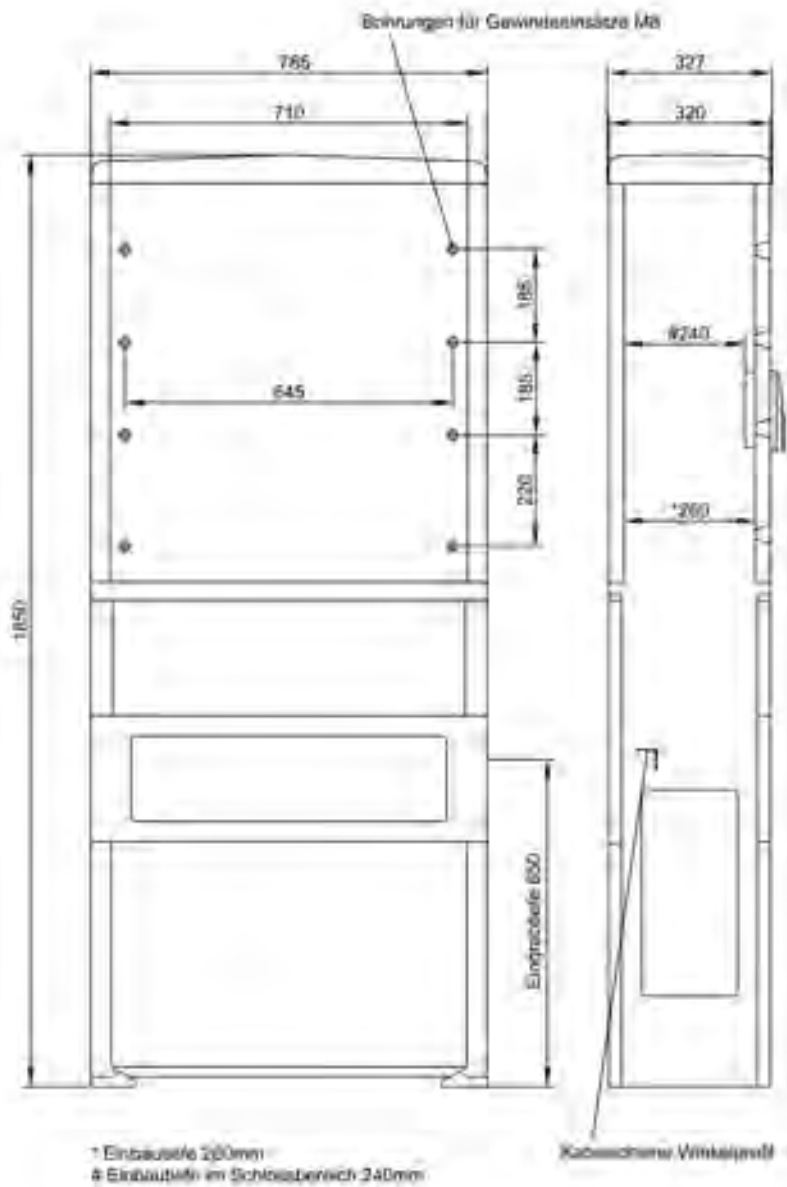
- Schutzart IP 44
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 701 101	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre
546 701 102	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 701 199	Montageplatte aus Hart PVC grau 965 x 680 x 6 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 215





Baureihe 216, 1850 x 1115 x 320 mm

Ausführung:

Die Baureihe 216 vereint die Vorteile eines 850 mm hohen Kabelverteilerschranks Baureihe 196 und eines passenden Sockels, in einem Produkt. Der Schrank ist mittels durchgängiger Seitenteile unlösbar mit dem Sockel verbunden. Dadurch entfällt die übliche Einengung der Einbaubreite im unteren Bereich des Schrankes. Die Einbauhöhe von 1000 mm kann somit in voller Schrankbreite genutzt werden.

Technische Beschreibung:

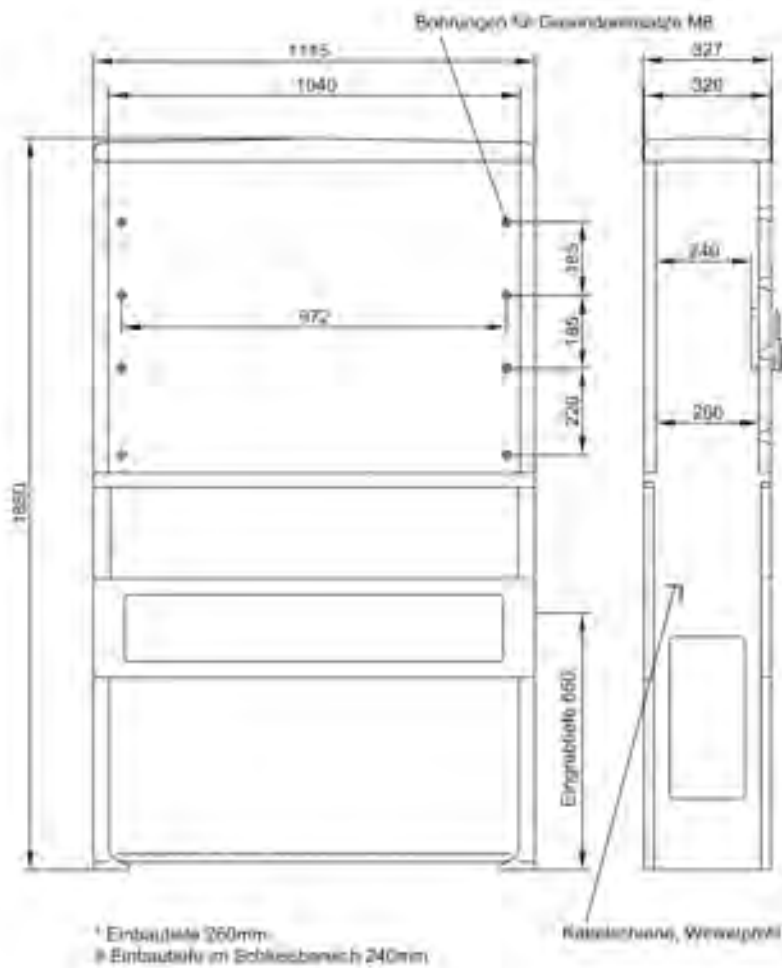
- Schutzart IP 44
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 702 101	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre
546 702 102	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 702 199	Montageplatte aus Hart PVC grau 965x1110x6 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 216





Baureihe 224, 2100 x 590 x 320 mm

Ausführung:

Die Baureihe 224 vereint die Vorteile eines 1100 mm hohen Kabelverteilerschranks Baureihe 204 und eines passenden Sockels, in einem Produkt. Der Schrank ist mittels durchgängiger Seitenteile unlösbar mit dem Sockel verbunden. Dadurch entfällt die übliche Einengung der Einbaubreite im unteren Bereich des Schrankes. Die Einbauhöhe von 1200 mm kann somit in voller Schrankbreite genutzt werden.

Technische Beschreibung:

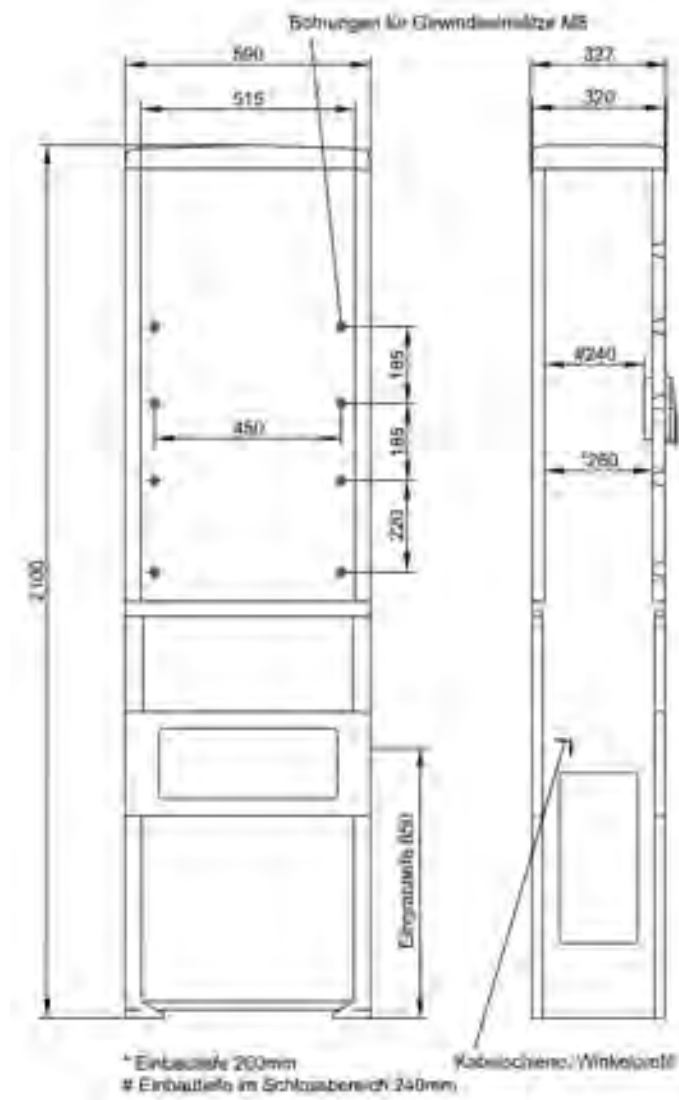
- Schutzart IP 44
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 700 201	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre
546 700 202	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 700 299	Montageplatte aus Hart PVC grau 1215x485x6 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 224





Baureihe 225, 2100 x 785 x 320 mm

Ausführung:

Die Baureihe 225 vereint die Vorteile eines 1100 mm hohen Kabelverteilerschranks Baureihe 205 und eines passenden Sockels, in einem Produkt. Der Schrank ist mittels durchgängiger Seitenteile unlösbar mit dem Sockel verbunden. Dadurch entfällt die übliche Einengung der Einbaubreite im unteren Bereich des Schranks. Die Einbauhöhe von 1200 mm kann somit in voller Schrankbreite genutzt werden.

Technische Beschreibung:

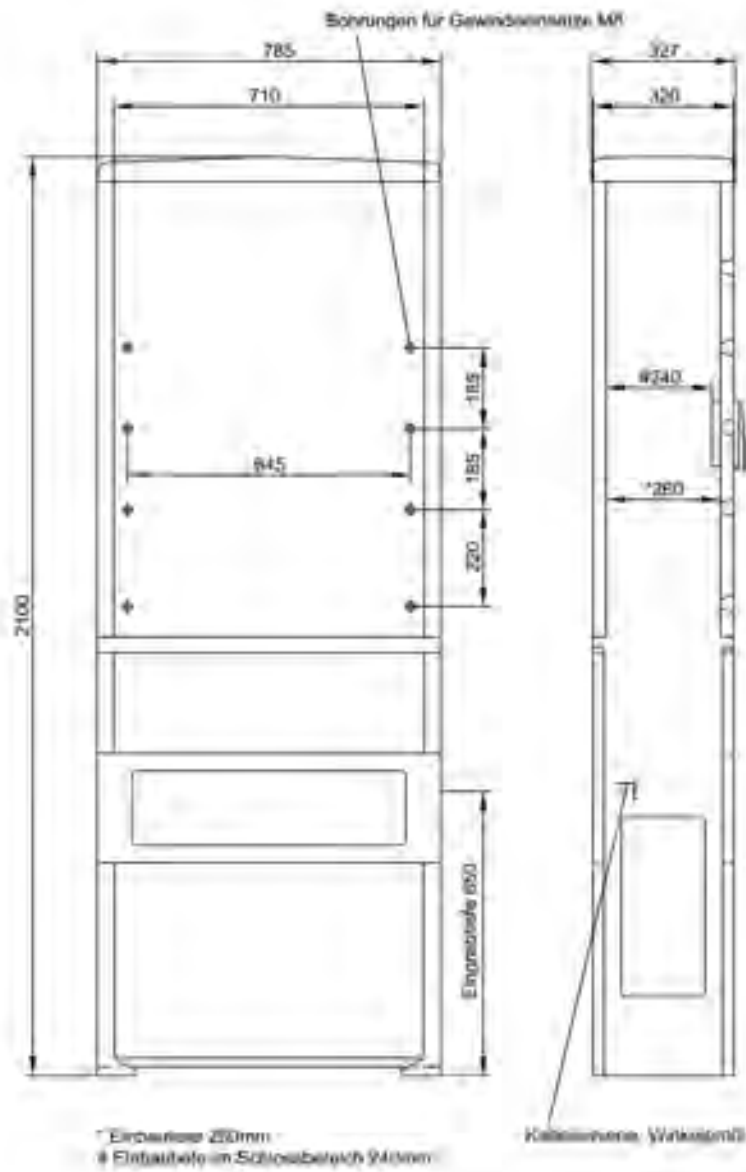
- Schutzart IP 44
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 701 201	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre
546 701 202	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 701 299	Montageplatte aus Hart PVC grau 1215x680x6 mm	mit Befestigungsmaterial

Zeichnung - Baureihe 225





Baureihe 226, 2100 x 1115 x 320 mm

Ausführung:

Die Baureihe 226 vereint die Vorteile eines 1100 mm hohen Kabelverteilerschranks Baureihe 206 und eines passenden Sockels, in einem Produkt. Der Schrank ist mittels durchgängiger Seitenteile unlösbar mit dem Sockel verbunden. Dadurch entfällt die übliche Einengung der Einbaubreite im unteren Bereich des Schrankes. Die Einbauhöhe von 1200 mm kann somit in voller Schrankbreite genutzt werden.

Technische Beschreibung:

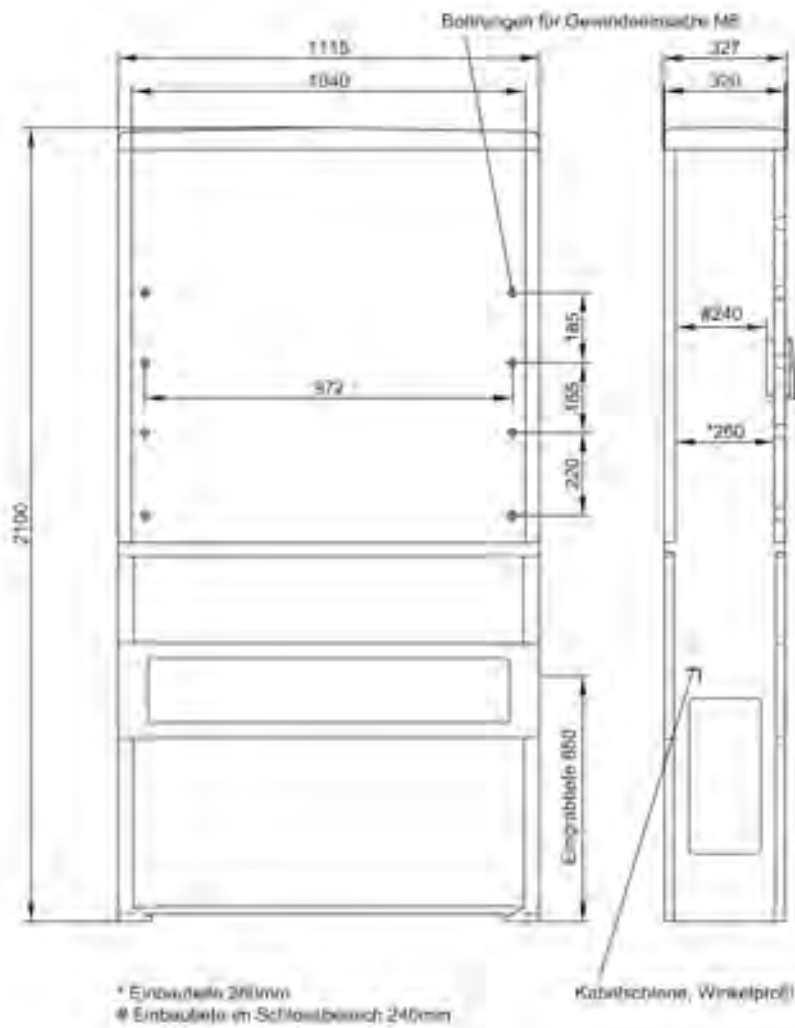
- Schutzart IP 44
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung

Nr.	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 702 201	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre
546 702 202	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	geriffelt	Säule mit Schwenktüre















Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 702 299	Montageplatte aus Hart PVC grau 1215x1010x6 mm	mit Befestigungsmaterial




Zeichnung - Baureihe 226



Zubehör für Polyestersäulen

Nr.	Typ	Benennung	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR
			186	188	189	190	214 Gr. 0	215 Gr. 1	216 Gr. 2	224 Gr. 0	225 Gr. 1	226 Gr. 2	
546 000 029		Schwenkgriff kompl. für 2 Profil-Halbzyylinder, max. Zylinderlänge 45 mm						■	■	■	■	■	■
546 000 030		Schwenkgriff kompl. für 1 Profil-Halbzyylinder, max. Zylinderlänge 45 mm						■	■	■	■	■	■
509 550 550		Profil-Halbzyylinder STS 406 + 3 Schlüssel, Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
545 071 021		Beleuchtungselement mit Türkontakt, Fassung E14, gesicherte Schukokupplung						■	■	■	■	■	■
545 115 006		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Thermostat	■	■	■			■	■		■	■	■
570 095 502		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Hygrostat	■	■	■			■	■	■	■	■	■
546 030 009		Plantasche passend für Schaltpläne Format A4, selbstklebend	■	■	■			■	■	■	■	■	■
563 614 010		Schilderrahmen grau, für KVS 156 x 36 mm, m. Befestigungsmaterial, Einzelschilder 25 x 30 mm (Beschriftung beliebig) auf Anfrage	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■
546 014 016		Türfeststeller für 1 Türe, m. Befestigungsmaterial						1	1	2	1	1	2
560 009 001		10 Gewindeeinsätze M 6 x 11, zum Einschlagen in Befestigungsdomen der Rückwand	■	■	■	■							
560 009 005		8 Gewindeeinsätze M 8 x 16, zum Einschlagen in Befestigungsdomen der Rückwand						■	■	■	■	■	■
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67mm, Schutzart IP 44, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■
546 210 023		Belüftungs-Labyrinth, 130 x 130 mm Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■
509 650 001		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7035 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 1 l Kunststoffreiniger	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■
509 650 007		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7035, 6 Schleifpapier	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■

Zubehör für Polyestersäulen

Nr.	Typ	Benennung	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR	BR
			186	188	189	190	214	215	216	224	225	226
546 075 060		Erdungsrost 600 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 0, m. Ver- bindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene					■			■		
546 075 061		Erdungsrost 810 x 300mm, St. verz., f. Sockel Gr. 1, m. Ver- bindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene						■			■	
546 075 062		Erdungsrost 1200 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 2, m. Ver- bindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene							■			■
555 476 002		Sockelfüller / Blähton, Sack 50 Liter Inhalt, Korngruppe 4–8 mm / Schüttdichte 325 kg / Raummeter	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2

Polyester-Kabelverteilerschränke leer, Sondertypen

Baureihe 131, 660 x 420 x 180 mm

Technische Beschreibung:

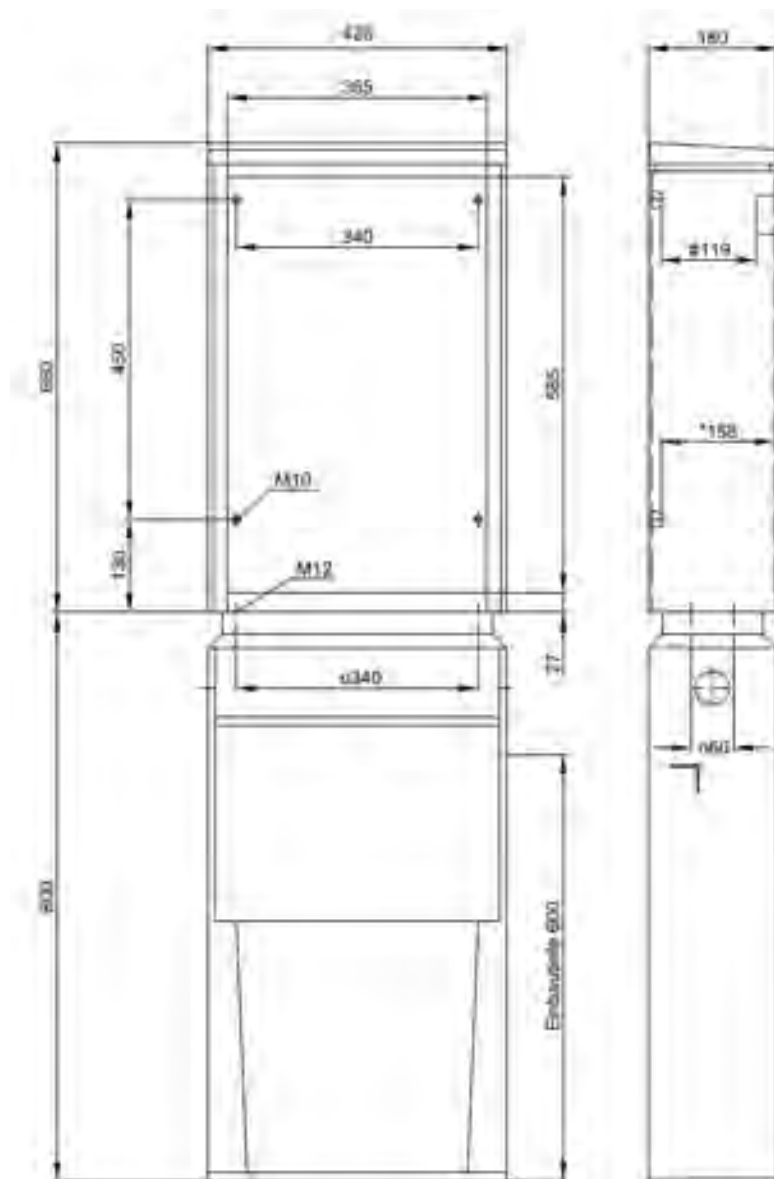
- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Mit zwei seitlichen Bauanschlüssen und Kabelhalteschiene im Sockel

Nr.	Oberfläche	Ausführung	Schließsystem
507 000 002	glatt	mit Stecktüre, ohne Sockel	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder
507 004 014	glatt	mit Stecktüre und Sockel	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
573 026 526	Montageplatte PVC grau 550x400x6 mm	mit Befestigungsmaterial
573 027 527	Bodenplatte PVC grau 380x140x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 866 504	Polyester - Sockel für KVS 131	mit Kabelschiene und Öffnung Bauanschluss beidseitig

Zeichnung - Baureihe 131, mit Kunststoffsockel



- † Einbaubreite 150mm
- # Einbaueiefe im Schließbereich 110mm
- o Schrankbefestigung

Baureihe 133, 850 x 530 x 270 mm

Technische Beschreibung:

- Zum Aufstellen im Freien
- Schutzart IP 43
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Mit zwei seitlichen Bauanschlüssen und Kabelhalteschiene im Sockel

Nr.	Oberfläche	Ausführung	Schließsystem
508 000 031	glatt	mit Stecktüre, ohne Sockel	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder
508 001 002	glatt	mit Schwenktüre, ohne Sockel	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder
508 021 007	glatt	mit Stecktüre und Sockel	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder
508 031 014	glatt	mit Schwenktüre und Sockel	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
570 067 567	Montageplatte aus Hart PVC grau 725x485x6 mm	mit Befestigungsmaterial
573 319 819	Bodenplatte Stecktüre aus Hart PVC grau 500x240x6 mm	mit Befestigungsmaterial
573 319 820	Bodenplatte Schwenktüre aus Hart PVC grau 500x240x6 mm	mit Befestigungsmaterial
509 868 504	Polyester - Sockel für KVS 133	mit Kabelschiene und Öffnung Bauanschluss beidseitig

Zeichnung - Baureihe 133, mit Kunststoffsockel





Baureihe 198, Größe 00, 830 x 470 x 320 mm, IP 54

Technische Beschreibung:

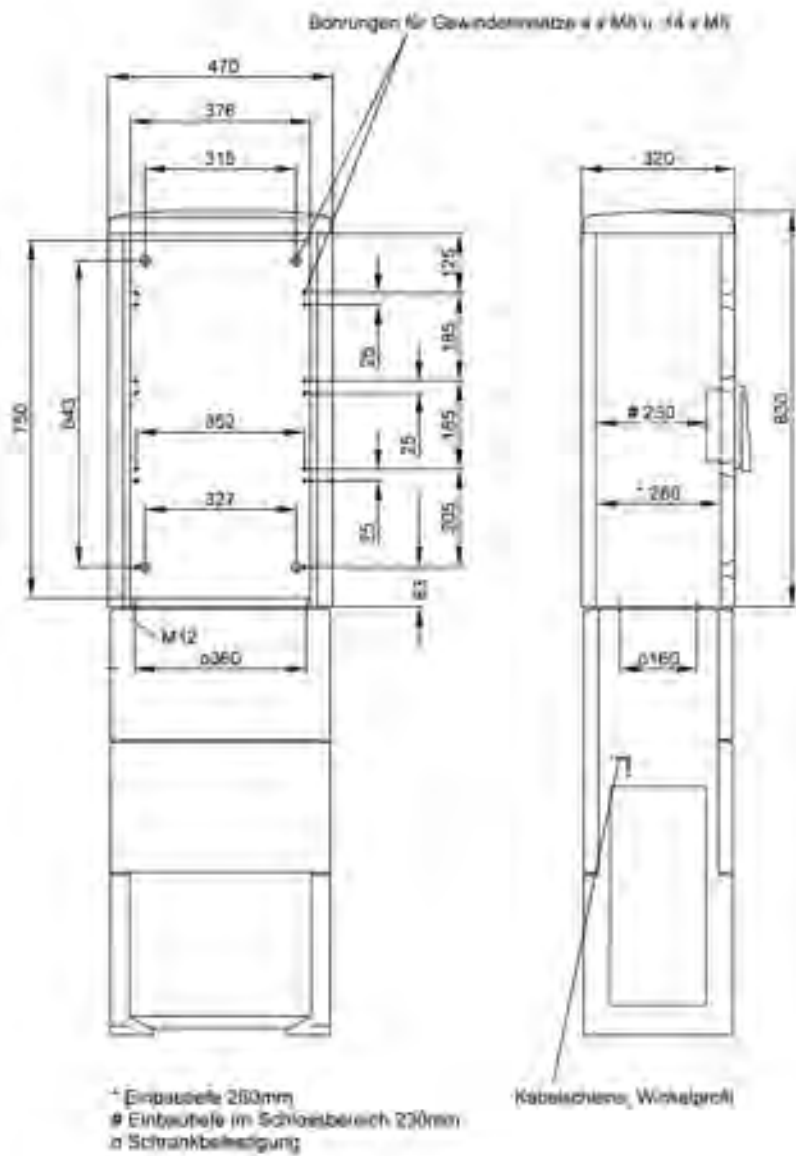
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 724 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	erhöhter Schutzgrad IP 54

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 734 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 703x360x5 mm	mit Befestigungsmaterial
546 737 001	Bodenplatte aus Hart PVC grau 427x285x5 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 013	Polyester - Sockel Größe 00, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x460x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 023	Polyester - Sockel Größe 00, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x460x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 033	Polyester - Sockel Größe 00, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x460x320 mm	mit Kabelschiene

Zeichnung - Baureihe 198, Größe 00, mit Kunststoffsockel





Baureihe 199, Größe 0, 830 x 605 x 320 mm, IP 54

Technische Beschreibung:

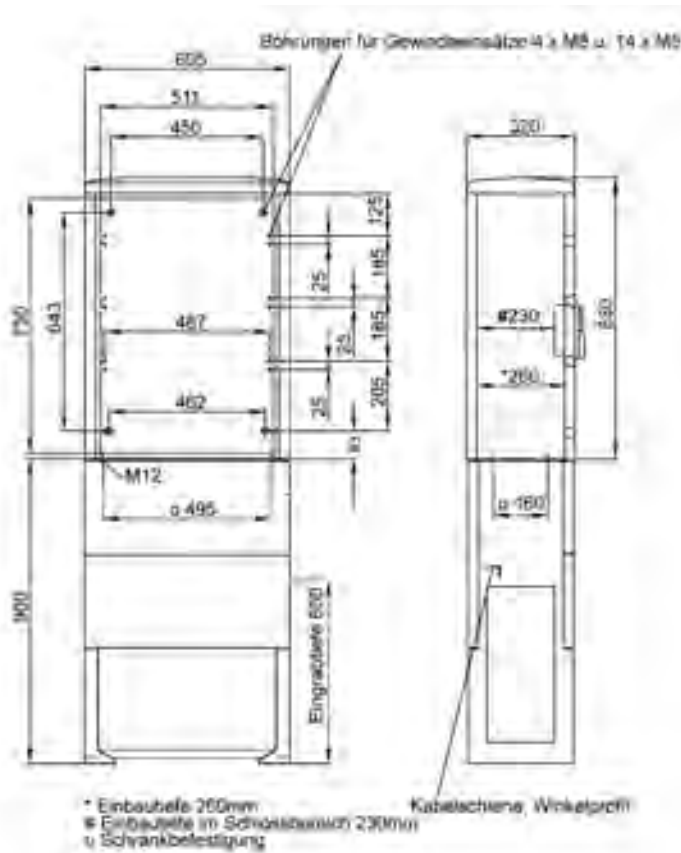
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 725 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	erhöhter Schutzgrad IP 54

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 735 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 703x495x5 mm	mit Befestigungsmaterial
546 738 001	Bodenplatte aus Hart PVC grau 562x285x5 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 010	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 020	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 030	Polyester - Sockel Größe 0, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 010	Polyester - Festplatzsockel Größe 0, DIN 43 629, 900x590x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung

Zeichnung - Baureihe 199, Größe 0, mit Kunststoffsockel





Baureihe 200, Größe 1, 830 x 800 x 320 mm, IP 54

Technische Beschreibung:

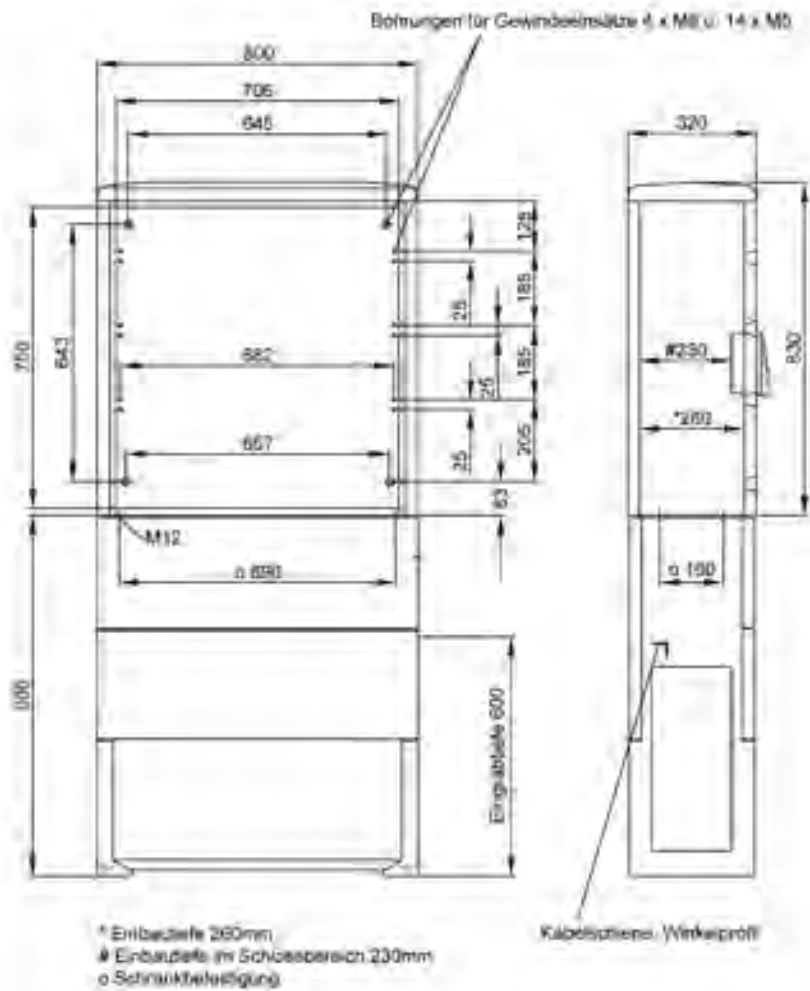
- Nach DIN EN 60 439-5 zum Aufstellen im Freien
- UV-Schutz auf Wunsch als Dachlackierung oder Komplettlackierung
- Rückwand ohne Gewindeeinsätze M8. Die Gewindeeinsätze sind bei Bedarf separat zu bestellen

Nr.	Anzahl der Schwenktüren	Schließsystem	Oberfläche	Ausführung
546 726 001	1	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	glatt	erhöhter Schutzgrad IP 54

Zubehör

Nr.	Bezeichnung	Ausführung
546 736 001	Montageplatte aus Hart PVC grau 703x690x5 mm	mit Befestigungsmaterial
546 739 001	Bodenplatte aus Hart PVC grau 757x285x5 mm	mit Befestigungsmaterial
546 077 011	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, ohne Öffnung Bauanschluss, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 021	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss einseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 077 031	Polyestersockel Größe 1, DIN 43 629, mit Öffnung Bauanschluss beidseitig, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene
546 074 011	Polyester - Festplatzsockel Größe 1, DIN 43 629, 900x785x320 mm	mit Kabelschiene und mit oberirdischer Kabeleinführung




Zeichnung - Baureihe 200, Größe 1, mit Kunststoffsockel



Zubehör für Sondertypen

Nr.	Typ	Benennung	BR 131	BR 133	BR 198	BR 199	BR 200
509 550 550		Profil-Halbzylinder STS 406 + 3 Schlüssel, Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■	■	■
545 115 006		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Thermostat		■	■	■	■
570 095 502		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Hygrostat		■	■	■	■
563 614 010		Schilderrahmen grau	■	■	■	■	■
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67mm, Schutzart IP 44, zur Schaltschrankbelüftung	■	■			
546 210 023		Belüftungs-Labyrinth 130 x 130 mm, Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm	■	■			
546 210 025		Belüftungs-Membrane, D = 66mm, Schutzart IP 66, Einbaumaße M32 x 1,5			■	■	■
509 650 001		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7035 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 1 l Kunststoffreiniger			■	■	■
509 650 005		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7038 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 1 l Kunststoffreiniger	■	■			
509 650 002		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7038, 6 Schleifpapier	■	■			
509 650 007		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7035, 6 Schleifpapier			■	■	■
555 476 002		Sockelfüller / Blähton, Sack 50 Liter Inhalt, Korngruppe 4 – 8 mm/Schütt- dichte 325 kg/Raummeter	1	1	1	1	1

Zubehör für Sondertypen

Nr.	Typ	Benennung	BR 131	BR 133	BR 198	BR 199	BR 200
546 075 060		Erdungsrost 600 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 0, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene		■		■	
546 075 061		Erdungsrost 810 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 1, m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene					■
546 075 063		Erdungsrost 420 x 300 mm, St. verz., f. Sockel Gr. 00 m. Verbindungskabel 1,2 m zu PE- und Kabelschiene			■		

Flach-Geräte- und Kabelverteilerschränke

Die Flach-Geräte- und Kabelverteilerschränke von PFISTERER vereinigen recycling-gerechte Konstruktionselemente mit funktionellem Design. Dank der geringen Bautiefe benötigen sie ca. 35 Prozent weniger Stellfläche als normale Kabelverteilerschränke.

Technische Daten:

Werkstoff

Die Gehäuse werden aus glasfaserverstärktem Polyester nach dem bekannten SMC-Pressverfahren hergestellt, sind vollkommen durchgefärbt und entsprechen RAL 7035.

Schutzart

Die Schränke entsprechen IP 44.

Schlösser

3 Punktverriegelung, vorbereitet für den Einbau von handelsüblichen Schließzylindern.

Baugrößen

Die Flach-Geräte- und Kabelverteilerschränke entsprechen den Anforderungen nach DIN 43629 Teil 4. Der Polyesterschrank ist mit Sockel als komplette Einheit montiert.



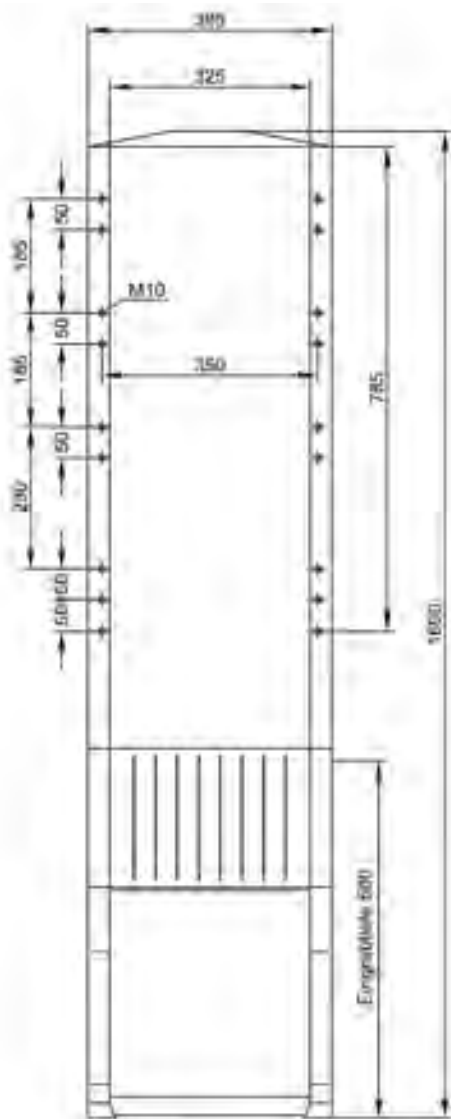
Baureihe 173, Größe 00 (flach), 1600 x 395 x 224 mm

Nr.	Oberfläche	Schließsystem
546 215 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung
546 215 900	Montageplatte aus Hart PVC grau 800x375x5 mm

Zeichnung - Baureihe 173, Größe 00



* Einbauplate 150mm
 † Einbauführer im Schließbereich 150mm



Fachschere, Winkelprofil



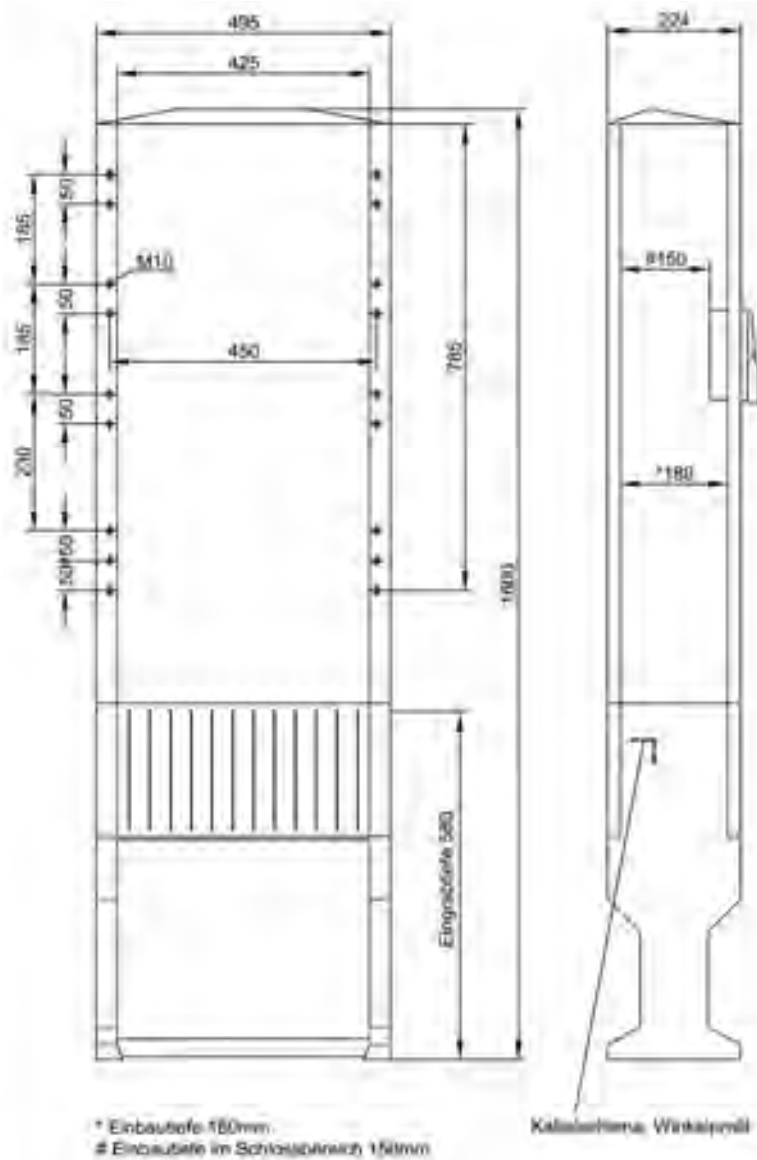
Baureihe 174, Größe 0 (flach), 1600 x 495 x 224 mm

Nr.	Oberfläche	Schließsystem
546 216 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder

Zubehör

Nr.	Bezeichnung
546 216 900	Montageplatte aus Hart PVC grau 800x475x5 mm

Zeichnung - Baureihe 174, Größe 0





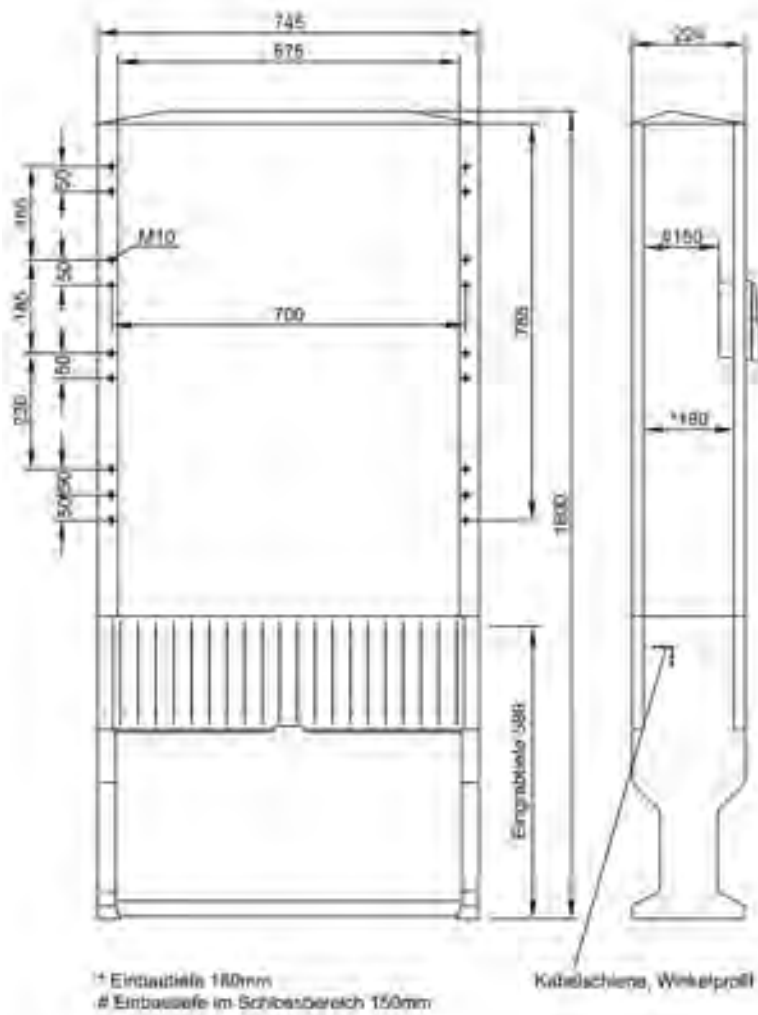
Baureihe 175, Größe 1 (flach), 1600 x 745 x 224 mm

Nr.	Oberfläche	Schließsystem
546 217 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder








Zubehör

Nr.	Bezeichnung
546 217 900	Montageplatte aus Hart PVC grau 800x725x5 mm

Zeichnung - Baureihe 175, Größe 1

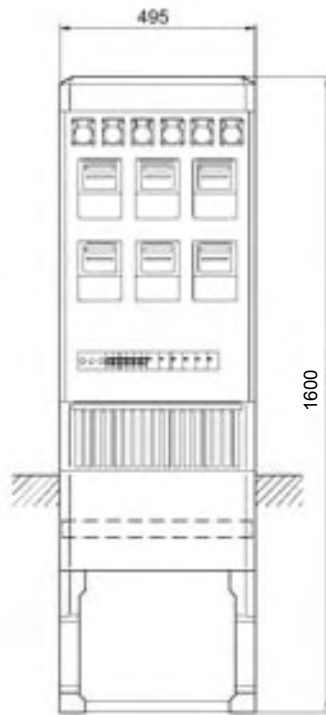


Zubehör für Flachschränke

Nr.	Typ	Benennung	BR 215 Gr. 00	BR 216 Gr. 0	BR 217 Gr. 1
509 550 550		Profil-Halbzylinder STS 406 + 3 Schlüssel, Zylinderlänge 40,5 mm	■	■	■
545 115 006		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Thermostat	■	■	■
570 095 502		Schrankheizung 90 Watt, mit Vorsicherung u. Hygrostat	■	■	■
563 614 010		Schilderrahmen grau, für KVS 156 x 36 mm	■	■	■
546 210 022		Belüftungs-Labyrinth D = 67mm, Schutzart IP 44, zur Schaltschrankbelüftung	■	■	■
546 210 023		Belüftungs-Labyrinth 130 x 130 mm, Schutzart IP 44, Einbaumaß 117 x 117 mm	■	■	■
509 650 001		Lackset f. Kabelverteilerschrank RAL 7035 hellgrau, mit 1 kg Lack, 200 g Härter, 200 g Kunststoffverdünner	■	■	■
509 650 007		Reparaturset, 0,85 kg Spachtelm., 0,85 kg Härter, 400 ml Farbspray RAL 7035, 6 Schleifpapier	■		
555 476 002		Sockelfüller/Blähton, Sack 50 Liter Inhalt.	1	1	1

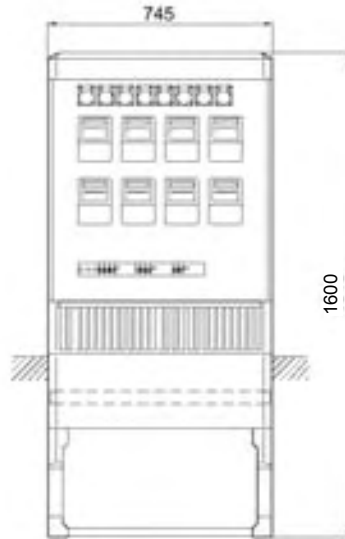
Polyester-Campingplatzschränke

Flachschränk Größe 0 flach, FLKVS 174, 1600 x 495 x 220 mm



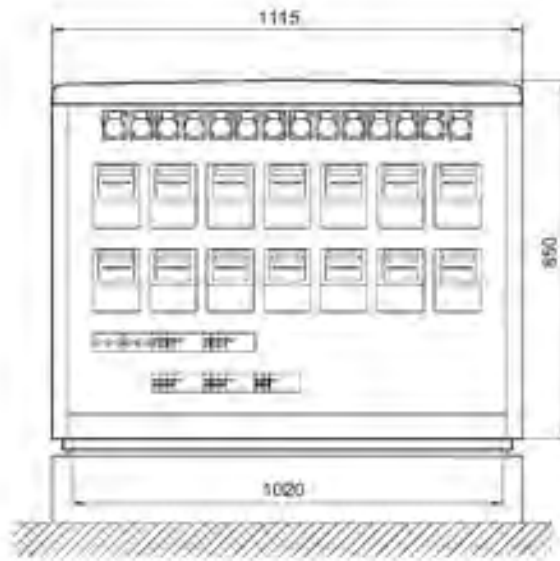
Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Fi-Schalter	Zähler beglaubigt	Abgangs-sicherungen	Abgänge
534 396 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Klemmen 5 x 35 mm ² , gesichert D02	-	6 FI Schutz-schalter 25/0,03A 2p	6	6 x LS B-16A 1 p	6 CEE 16A, 3p
534 396 002	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Klemmen 5 x 35 mm ² , gesichert D02	-	2 FI Schutz-schalter 25/0,03A 4p	6	6 x LS B-16A 1 p	6 CEE 16A, 3p

Flachschrank Größe 1 flach, FLKVS 175, 1600 x 745 x 220 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Fi-Schalter	Zähler beglaubigt	Abgangs-sicherungen	Abgänge
534 696 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Klemmen 5 x 35 mm ² , gesichert D02	-	3 FI Schutzschalter 25/0,03A 4p	8	8 x LS B-16A 1 p	8 CEE 16A, 3p

Schrank Größe 2, KVS 196, 850 x 1115 x 320 mm

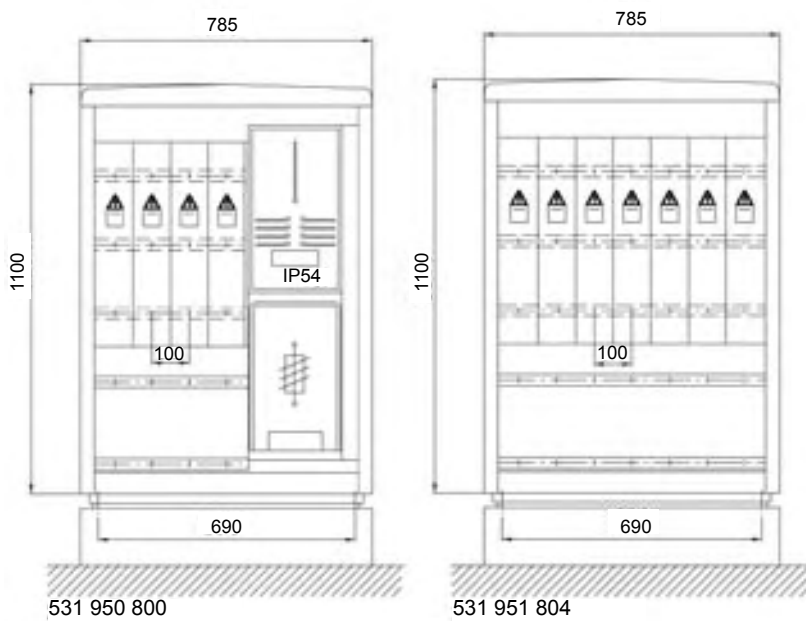


Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Fi-Schalter	Zähler beglaubigt	Abgangs- sicherungen	Abgänge
532 958 300	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Klemmen 5 x 35 mm ² , gesichert D02	-	5 FI Schutz- schalter 25/0,03A 4p	14	14 x LS B-16A 1 p	14 CEE 16A, 3p

Kabelverteilerschränke

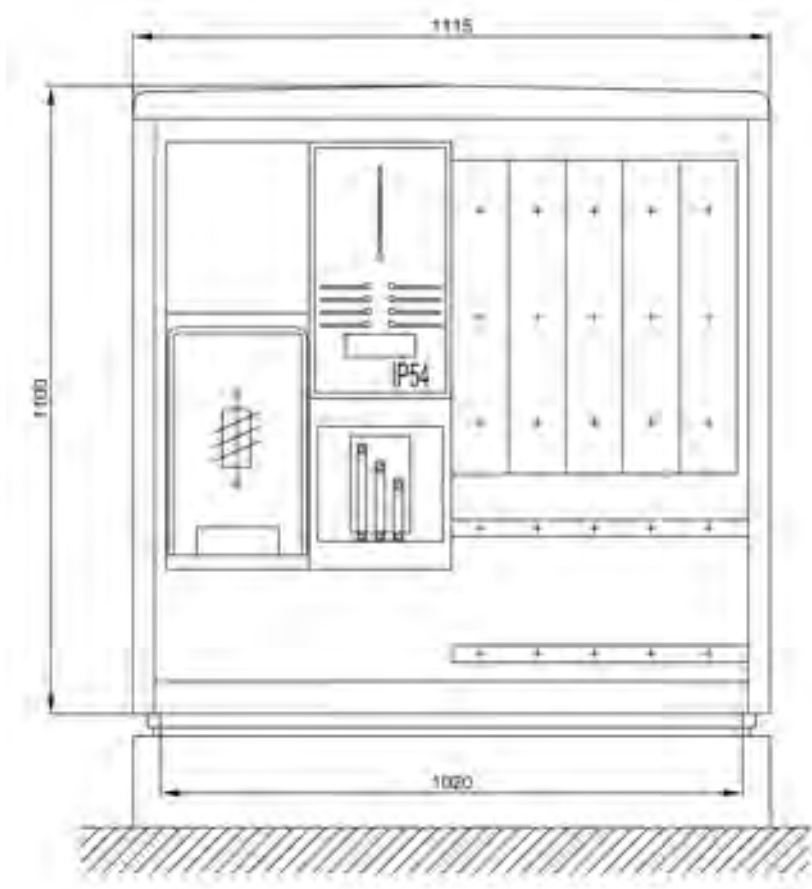
Polyester-Festplatzverteilerschränke

Schrank Größe 1, KVS 205, 1100 x 785 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	Zählerplatz / Direktmessung	Abgänge
531 950 800	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Hausanschlusskasten NH00	1	4 Plätze für Abgangsleisten
531 951 804	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Platz für Einspeiseleiste	-	6 Plätze für Abgangsleisten

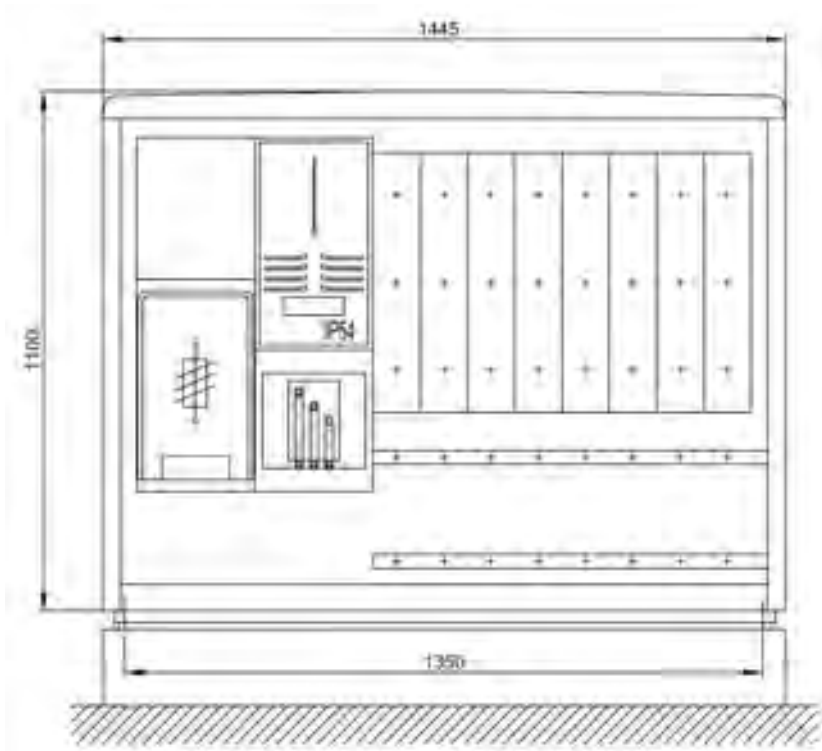
Schrank Größe 2, KVS 206, 1100 x 1115 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgänge
532 950 800	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Hausanschlusskasten NH00	-	1	7 Plätze für Abgangsleisten
532 951 804	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Platz für Einspeiseleiste	-	-	9 Plätze für Abgangsleisten
532 957 800	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Platz für Hausanschluss- kasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	5 Plätze für Abgangsleisten

Kabelverteilerschränke

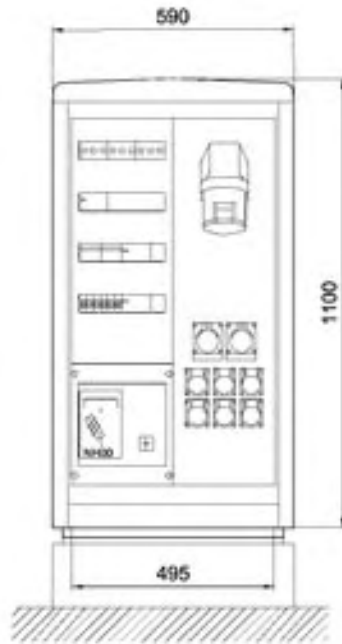
Schrank Größe 3, KVS 207, 1100 x 1445 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgänge
535 957 800	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Platz für Haus- anschlusskasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	8 Plätze für Abgangsleisten

Polyester-Marktplatzschränke 5-polige Systeme

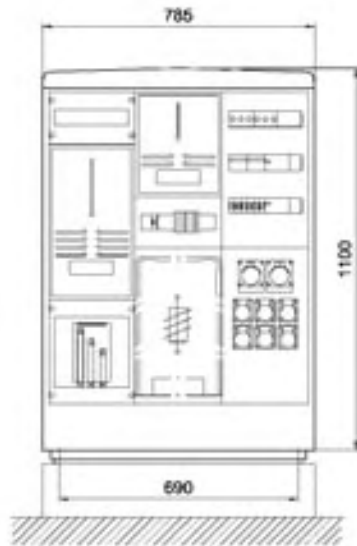
Schrank Größe 0, KVS 204, 1100 x 590 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Fi-Schalter	Abgangs- sicherungen	Abgänge
505 829 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Klemmen, 5 x 95 mm, gesichert NH00	-	1 FI Schutzschalter 63/0,3A 1 FI Schutzschalter 63/0,03A 1 FI Schutzschalter 40/0,03A	1 x LS C-32A 3 p 1 x LS C-16A 3 p 6 x LS B-16A 1 p	1 CEE 63A, 5p 1 CEE 32A, 5p 1 CEE 16A, 5p 6 CEE 16A, 3p

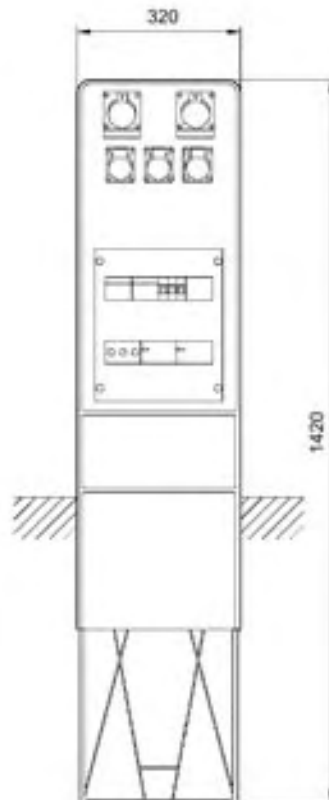
Kabelverteilerschränke

Schrank Größe 1, KVS 205, 1100 x 785 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / TSG-Direktmessung	Fi-Schalter	Abgangs-sicherungen	Abgänge
505 901 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Platz für Hausanschlusskasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	1 FI Schutzschalter 63/0,3A 1 FI Schutzschalter 40/0,03A	1 x LS C-32A 3 p 1 x LS C-16A 3 p 6 x LS B-16A 1 p	1 CEE 32A, 5p 1 CEE 16A, 5p 6 CEE 16A, 3p

Säule, 1 Stecktüre, KVS 190, 1420 x 320 x 220 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Fi-Schalter	Abgangs- sicherungen	Abgänge
524 922 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Klemmen, 5 x 35 mm ² , gesichert D02	-	1 FI Schutzschalter 63/0,03A 1 FI Schutzschalter 25/0,03A	1 x LS C-16A 3 p 1 x LS C-32A 3 p 1 x LS B-16A 1 p	1 CEE 32A, 5p 1 CEE 16A, 5p 3 CEE 16A, 3p

Kabelverteilerschränke

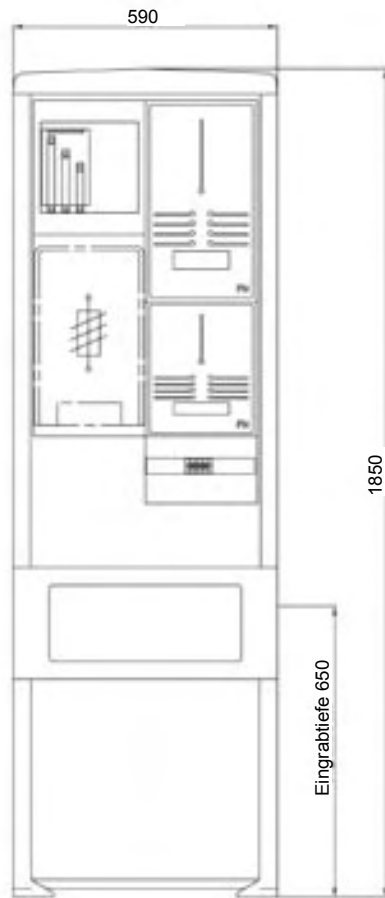
Polyesterzählersäulen/ -schränke EVU-spezifisch

Säule KVS 214 Typ EnBW-M4605-1, TN-C-Netz, 1850 x 590 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgangsklemmen
524 951 001	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Hausanschluss- kasten	1 x 3 x 63A	1	1 x 4 x 25 mm ² RM / 35 mm ² RE 1 x 4 x 16 mm ² RM

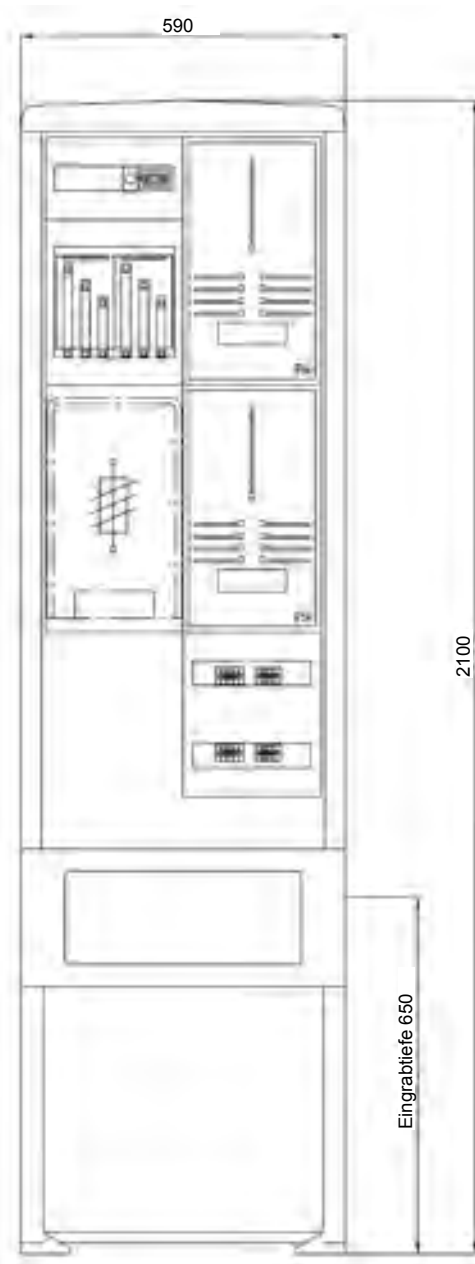
Säule KVS 214 Typ E.ON Bayern, TT/TN-Netz, 1850 x 590 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	TSG-Platz	Abgangs- klemmen
524 952 001	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	Hausanschluss- kasten	Adapter vorhanden	1	1	5 x 35 mm ²

Kabelverteilerschränke

Säule KVS 224 Typ EnBW-M4605-1, TN-C-Netz, 2100 x 590 x 320 mm



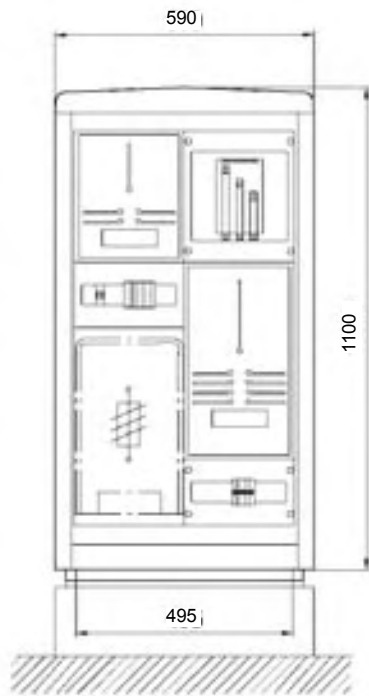
Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgangsklemmen
524 976 001	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Hausanschluss- kasten	2 x 3 x 63A	2	1 x 4 x 25 mm ² RM / 35 mm ² RE 1 x 4 x 16 mm ² RM

Schrank Größe 0, KVS 194, 850 x 590 x 320 mm



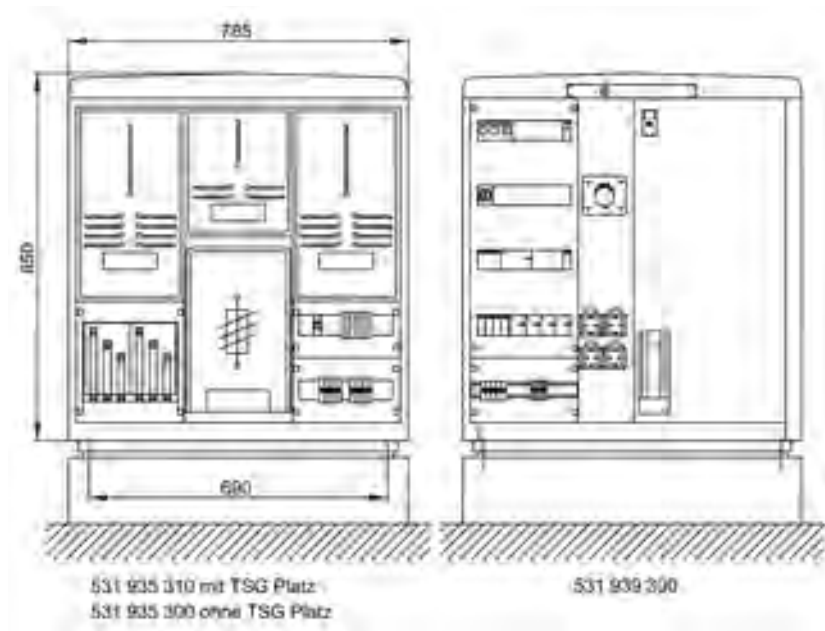
Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgangsklemmen
530 933 302	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	Platz für Hausanschlusskasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	5 x 35 mm ²

Schrank Größe 0, KVS 204, 1100 x 590 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	TSG-Platz	Abgangs- klemmen
505 830 001	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	Platz für Hausanschlusskasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	1	5 x 35 mm ²

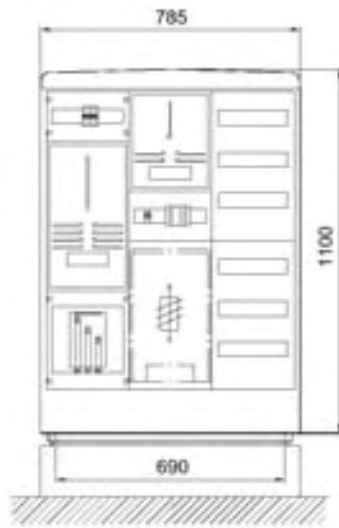
Schrank Größe 1, KVS 195, 850 x 785 x 320 mm



Nr.	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz/ Direktmessung	TSG- Platz	Abgangs- klemmen	Fi-Schalter	Abgangssi- cherungen	Abgänge	Zubehör
531 935 300	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	Platz für Hausan- schluss- kasten vorhanden	2 x 3 x 63A	2	-	2 x 5 x 35 mm ² -	-	-	-	-
531 935 310	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	Platz für Hausan- schluss- kasten vorhanden	2 x 3 x 63A	2	1	2 x 5 x 35 mm ² -	-	-	-	-
531 939 300	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	5 x 16 mm ²	Ausschalter 63A	-	-	-	1 FI Schutzschalter 25/0, 3A 3p 4 FI Schutzschalter 25/0, 3A 1p	1 x LS B 16A 3p 5 x LS B 16A Bp	1 CEE 16A 5p 4 Schuko	- Beleuch- tung - Schottwand - Montage- platte für Wasseran- schluss - Heizung 100 W

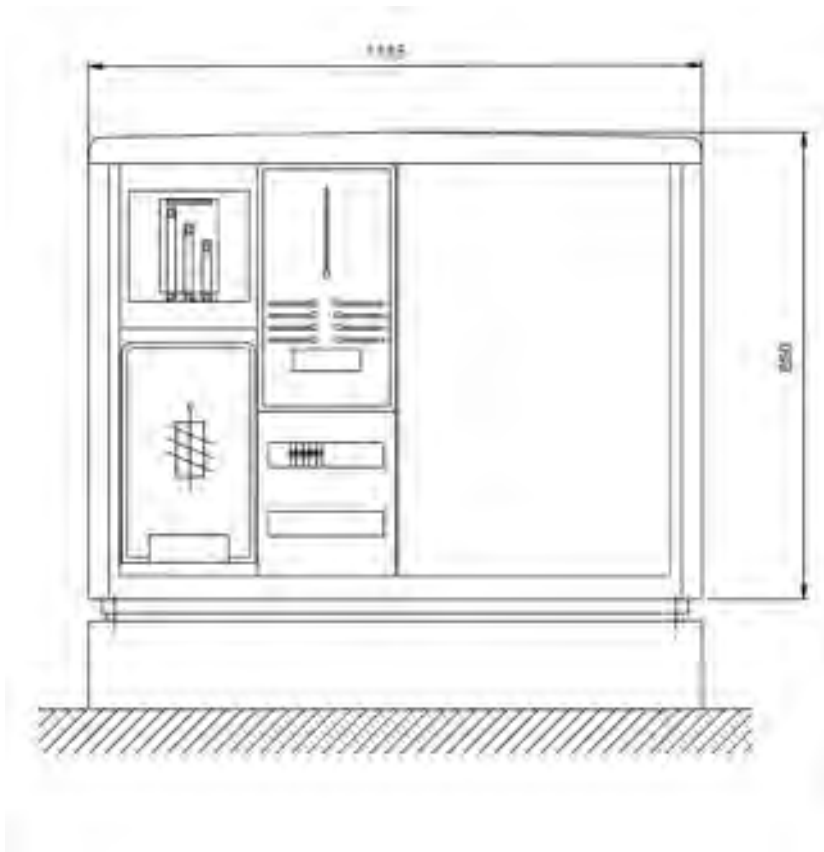
Kabelverteilerschränke

Schrank Größe 1, KVS 205, 1100 x 785 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	TSG-Platz	Abgangs- klemmen
505 880 001	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb- Zylinder	Platz für Hausanschlusskasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	1	5 x 35 mm ² Verteiler 72 TE

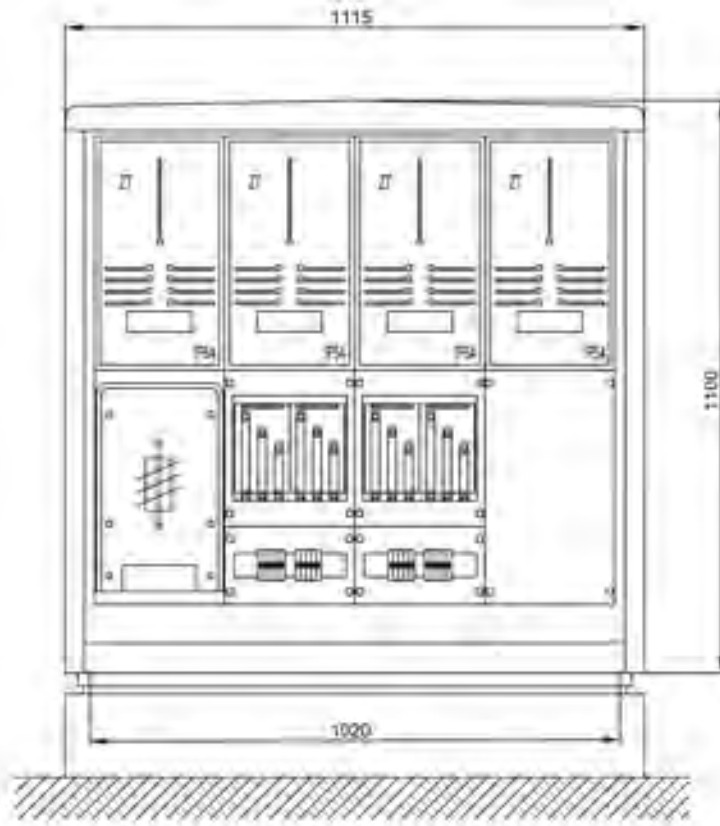
Schrank Größe 2, KVS 196, 850 x 1115 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgangs- klemmen	Zubehör
532 930 300	geriffelt	2 x Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Platz für Haus- anschlusskasten vorhanden	1 x 3 x 63A	1	5 x 35 mm ²	- Schottwand - Montageplatte für Wasseran- schluss

Kabelverteilerschränke

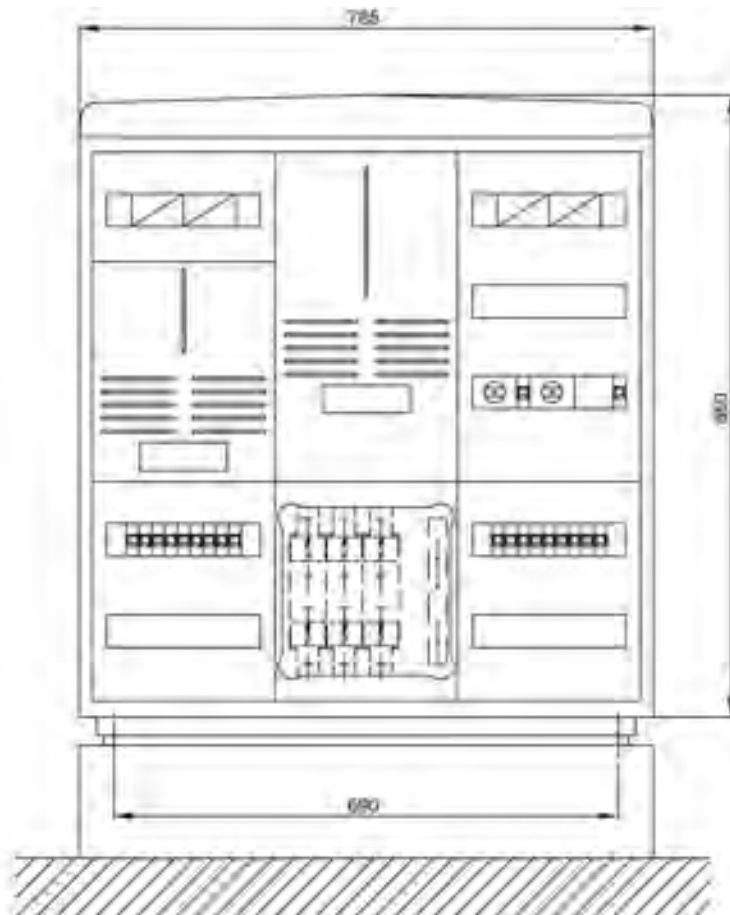
Schrank Größe 2, KVS 206, 1100 x 1115 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz / Direktmessung	Abgangsklemmen
505 939 001	geriffelt	Schloss für 2 Profilhalb-Zylinder	Platz für Hausanschlusskasten vorhanden	4 x 3 x 63A	4	4 x 5 x 35 mm ²

Polyester-Strassenbeleuchtungsschränke

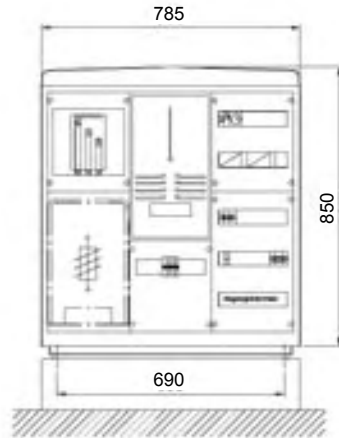
Schrank Größe 1, KVS 195 nach EnBW, 850 x 785 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließ-system	Zugang	Zählerplatz / Direkt-messung	TSG-Platz	Abgangs-klemmen	Schalt-schütze	Abgangssi-cherungen
531 924 301	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb-Zylinder	Si-Unterteile NH1	1	1	6 x 5 x 16 mm ²	4 x 63A	18 x LS B-40A

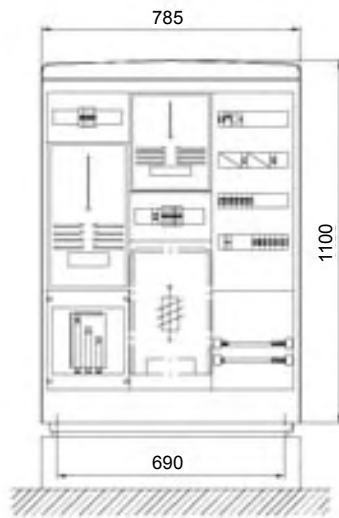
Kabelverteilerschränke

Schrank Größe 1, KVS 195, 850 x 785 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließsystem	Zugang	Zählerplatz / Direkt- messung	Abgangs- klemmen	Schaltuhr	Dämmerungs- schalter	Schalterschütze	Abgangssi- cherungen
531 928 302	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Haus- anschluss- kasten	1	4 x 5 x 16 mm ²	1	1	2 x 63A	6 x LS B-16A

Schrank Größe 1, KVS 205, 1100 x 785 x 320 mm



Nr.	Oberfläche	Schließ-system	Zugang	HS-Automat	Zählerplatz/ Direkt-messung	TSG-Platz	Abgangs-klemmen	Schalt- uhr	Dämmungs- schalter	Schalt- schütze	Abgangssi- cherungen
505 882 001	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Hausan- schluss- kasten	1 x 3 x 63A	1	1	4 x 5 x 16 mm ²	1	1	2 x 63A	12 x LS B-16A
505 882 002	geriffelt	Schloss für 1 Profilhalb- Zylinder	Hausan- schluss- kasten	1 x 3 x 63A	1	1	5 x 5 x 16 mm ²	1	1	2 x 63A	24 x LS B-16A

Polyester-Kabelverteilerschränke ausgebaut, 850 mm hoch

Schrank Größe 00 mit Leisten, 830 x 460 x 320 mm

Nr.	Sammelschienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs-Leisten NH00/160A	Reservefeld	Beleuchtung
533 520 300	30 x 5	30 x 5	2	2	-	-
533 520 302	30 x 5	30 x 5	2	-	1	1
533 530 300	30 x 5	30 x 5	3	-	-	1
533 530 301	30 x 5	30 x 5	-	6	-	-
533 630 201	30 x 5	30 x 5	3	-	-	1

Schrank Größe 0 mit Leisten, 850 x 590 x 320 mm

Nr.	Sammel-schienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs-Leisten NH00/160A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH2/400A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH00/160A	Reservefeld	Beleuchtung
530 510 301	30 x 6	30 x 6	3	-	-	-	2	1
530 510 303	30 x 6	30 x 6	-	6	-	-	2	-
530 520 300	30 x 6	30 x 6	4	-	-	-	1	1
530 520 301	30 x 6	30 x 6	4	-	-	-	1	-
530 530 201	30 x 6	30 x 6	2	-	-	6	-	-
530 530 301	30 x 6	30 x 6	5	-	-	-	-	-
530 610 300	30 x 6	30 x 6	-	-	3	-	2	1
530 620 202	30 x 6	30 x 6	-	-	1	6	1	1
530 620 303	30 x 6	30 x 6	-	-	4	-	1	1
530 630 202	30 x 6	30 x 6	-	-	1	8	-	-
530 630 300	30 x 6	30 x 6	-	-	5	-	-	-
530 630 301	30 x 6	30 x 6	-	-	5	-	-	1

Schrank Größe 1 mit Leisten, 850 x 785 x 320 mm

Nr.	Sammel-schienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs-Leisten NH00/160A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH2/400A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH00/160A	Reservefeld	Beleuchtung
531 510 301	30 x 6	30 x 6	4	-	-	-	3	-
531 520 301	30 x 6	30 x 6	6	-	-	-	1	-
531 520 302	30 x 6	30 x 6	6	-	-	-	1	1
531 520 304	30 x 6	30 x 6	6	-	-	-	1	-
531 530 301	30 x 6	30 x 6	7	-	-	-	-	-
531 530 302	30 x 6	30 x 6	2	10	-	-	-	-
531 530 303	30 x 6	30 x 6	7	-	-	-	-	1
531 610 301	30 x 6	30 x 6	-	-	4	-	3	1
531 620 027	30 x 6	30 x 6	-	-	4	4	-	-
531 620 300	30 x 6	30 x 6	-	-	3	6	1	1
531 620 302	30 x 6	30 x 6	-	-	6	-	1	1
531 620 304	30 x 6	30 x 6	-	-	2	6	2	1
531 620 305	30 x 6	30 x 6	-	-	5	-	2	1
531 630 301	30 x 6	30 x 6	-	-	7	-	-	1

Schrank Größe 2 mit Leisten, 850 x 1115 x 320 mm

Nr.	Sammel-schienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs-Leisten NH00/160A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH2/400A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH00/160A	Reservefeld	Beleuchtung
532 520 302	30 x 8	30 x 6	8	-	-	-	2	1
532 530 203	30 x 8	30 x 6	2	12	-	-	2	-
532 530 206	30 x 8	30 x 6	1	12	-	-	3	-
532 530 302	30 x 8	30 x 6	2	16	-	-	-	1
532 530 303	30 x 8	30 x 6	10	-	-	-	-	1
532 620 301	30 x 8	30 x 6	-	-	8	-	2	1
532 620 310	30 x 8	30 x 6	-	-	8	2	1	-
532 620 311	30 x 8	30 x 6	-	-	6	4	2	1
532 630 301	30 x 8	30 x 6	-	-	10	-	-	1

Schrank Größe 3 mit Leisten, 850 x 1445 x 320 mm

Nr.	Sammel-schienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs-Lastschaltleisten NH2/400A	Reservefeld	Beleuchtung
535 520 300	30 x 8	30 x 6	12	-	1	-
535 520 302	30 x 8	30 x 6	12	-	1	1
535 620 315	-	-	-	13	-	-

Polyester-Kabelverteilerschränke ausgebaut, 1610 mm hoch

Flachschrank Größe 00 mit Leisten, 1610 x 395 x 220 mm

Nr.	Sammelschienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs-Leisten NH00/160A
534 030 002	30 x 6	30 x 6	3	-
534 030 003	30 x 6	30 x 6	2	2
534 060 001	30 x 6	30 x 6	-	-

Flachschrank Größe 0 mit Leisten, 1610 x 495 x 220 mm

Nr.	Sammelschienen, verzinkt	PEN-Schiene, verzinkt	Sicherungs-Leisten NH2/400A	Sicherungs- Lastschaltleisten NH2/400A	Sicherungs- Lastschaltleisten NH00/160A
534 330 002	30 x 6	30 x 6	4	-	-
534 360 002	30 x 6	30 x 6	-	2	4
534 360 202	30 x 6	30 x 6	-	4	-

Partiell typgeprüfte Niederspannungsverteilungen gemäß DIN EN 61439-1 für begehbare Station, geschlossene Bauweise

Baureihe NVT 451

Allgemeines

Dem Trend zu mehr Berührungssicherheit, der speziell bei Netzstationen auf der Mittel- und Niederspannungsseite erkennbar ist, folgt die Baureihe 451 mit ihrer metallgekapselten Bauweise. Die Verwendung der bewährten PFISTERER-NH-Lastschaltleisten in den Abgängen erhöht die Berührungs- und Schaltsicherheit.

Diese Baureihe kann bei Bedarf durch Anbaufelder erweitert werden. Die elektrische Verbindung erfolgt durch Kupplungsglaschen (im Lieferumfang des Anbaufeldes enthalten). Die Niederspannungsverteilungen und die Anbaufelder müssen in den Abgängen nicht maximal bestückt werden. Auf Wunsch werden abgedeckte Leerfelder zur späteren Nachrüstung von NH-Lastschaltleisten vorgesehen.

Gerüst

Profilstahlrahmen im braunen Farbton RAL 8017 pulverbeschichtet.

Verkleidung

Stahlblech im orangenen Farbton RAL 2004 pulverbeschichtet. Die Messblende ist schwenkbar, die übrigen Frontblenden sind steckbar ausgeführt. Alle Blenden sind mit Doppelbart-Vorreiber verriegelt. Wird eine horizontale oder rückseitige Verkleidung gewünscht, bitten wir, dies bei der Bestellung anzugeben.

Hauptschalter

NH-Sicherungslastschalter 1250 A, Größe 4a oder Leistungsschalter 1000 A (wahlweise 630 A bis 1600 A).

Zugangsmessung

Mit analogen oder elektronischen Geräten.

Abgangsmessung

Auf Wunsch Max.-Strommessung in 1 Phase oder elektronisch.

Ausführung

Sie ist als Wandanbau oder freistehend möglich. Es sind Boden- und Wandbefestigungsmöglichkeiten gegeben. Zwei Transportösen zum Auf- und Abladen sind vorhanden. Bei Erweiterung durch ein Anbaufeld wird das Seitenverkleidungsblech entfernt und damit die offene Seite des Anbaufeldes abgedeckt. Die Sammelschienen und PEN-Schiene werden mit Kuppelglaschen verbunden.



Niederspannungsverteilungen

Hauptverteilungen

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Abgänge	Zugangsmessung	Abgangsmessung
512 311 001	1900x1000x400	oben	SLTS NH4a	8	analog / digital	nein
512 312 001	1900x1220x400	oben	SLTS NH4a	10	analog / digital	nein
512 313 001	1900x780x400	unten	SLTS NH4a	6	analog / digital	nein
512 314 001	1900x1000x400	unten	SLTS NH4a	8	analog / digital	nein
512 315 001	1900x1220x400	unten	SLTS NH4a	10	analog / digital	nein
512 318 001	1900x1000x400	unten	Leistungsschalter	8	analog / digital	nein
512 319 001	1900x1220x400	unten	Leistungsschalter	10	analog / digital	nein
512 320 001	1900x780x400	oben	SLTS NH4a	6	analog / digital	nein
512 322 001	1900x1220x400	oben	SLTS NH4a	10	analog / digital	ja
512 323 001	1900x780x400	unten	SLTS NH4a	6	analog / digital	ja
512 324 001	1900x1000x400	unten	SLTS NH4a	8	analog / digital	ja
512 325 001	1900x1220x400	unten	SLTS NH4a	10	analog / digital	ja
512 328 001	1900x1000x400	unten	Leistungsschalter	8	analog / digital	ja
512 329 001	1900x1220x400	unten	Leistungsschalter	10	analog / digital	ja
512 330 001	1900x1000x400	oben	Leistungsschalter	8	analog / digital	nein

Einspeisefelder

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Zugangsmessung	Abgangsmessung
512 210 001	1900x560x400	unten	Leistungsschalter	analog / digital	-
512 350 001	1900x560x400	unten	SLTS NH4a	analog / digital	-

Abgangsfelder

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Abgänge	Abgangsmessung
512 340 001	1900x560x400	links / rechts	-	4	nein
512 341 001	1900x780x400	links / rechts	-	6	nein
512 342 001	1900x1000x400	links / rechts	-	8	nein
512 343 001	1900x1220x400	links / rechts	-	10	nein
512 344 001	1900x560x400	links / rechts	-	4	ja
512 345 001	1900x780x400	links / rechts	-	6	ja
512 346 001	1900x1220x400	links / rechts	-	8	ja
512 347 001	1900x1220x400	links / rechts	-	10	ja
512 348 001	1900x1310x400	links / rechts	-	12	nein

Partiell typgeprüfte Niederspannungsverteilungen gemäß DIN EN 61439-1 für begehbare Stationen, offene Bauweise

Baureihe NVT 456UA

Allgemeines

Diese Baureihe wurde für den Einsatz in verschiedenen Stationen unter Berücksichtigung der speziellen Platzverhältnisse entwickelt. Die NVT dieser Baureihe sind berührungssicher ausgeführt und anschlussfertig verdrahtet. Sie entsprechen den geltenden DIN / VDE-Vorschriften.

Die Verteilungen sind für 9 bis 12 Abgänge, je nach Hauptschalterwahl, mit 400 A lieferbar. Für Erweiterungen ist ein Anbaufeld mit 4 oder 10 Abgängen vorgesehen.

Die elektrische Verbindung erfolgt durch Kupplungslaschen (im Lieferumfang des Anbaufeldes enthalten). Als Hauptschalter lassen sich Sicherungslasttrenner bis 1250 A, Leistungsschalter bis 1600 A oder NH-Sicherungslastschaltleisten der Größe 3 bis 910 A einsetzen. Es können Verteilungen mit herkömmlicher analoger Messtechnik oder mit elektronischen Messsystemen ausgerüstet werden.

Abgänge

NH-Sicherungslastschaltleisten oder NH-Sicherungsleisten.

Zugangsmessung

3 Stromwandler 1000-600-300 / 5A, Kl. 1; 10-5 VA, 1 imf-novameter U / I oder

1 oder 3 Maximum-Strommesser mit Bimetallmesswerk, Einstellzeit 8 min.,

1 Spannungsmesser 0-500 V mit Umschalter (7 Stellungen), 3 Sicherungselemente.

Stationsbeleuchtung

1 Sicherungselement,

1 Schuko-Steckdose

3 Anschlussklemmen

Ausführungen

Die NVT werden in zwei Ausführungen für nicht begehbare und begehbare Stationsgebäude geliefert:

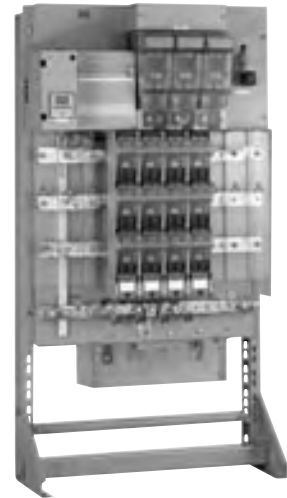
- nicht begehbare Ausführung für Wandanbau oder auf Trafotrennwand aufgesetzt, Einspeisung von oben rückseitig
- begehbare Ausführung für Wandbefestigung mit Profilverlängerungen, Einspeisung von oben oder unten

Traggerüst

Es besteht aus einer Montageplatte und sendzimier-verzinkten Tragprofilen. Mit dieser Kombination wird eine große Verwindungssteifigkeit erreicht.

Hauptschalter

NH-Sicherungslastschalter Gr. 4a, 1250 A, Leistungsschalter bis 1600 A, NH-Sicherungslastschaltleiste Gr. 3, 910 A oder NH-Sicherungslastschaltleiste Gr. 3, 1000 A mit Trennmesser.



Hauptverteilungen

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Abgänge	Zugangsmessung	Abgangsmessung
514 545 001	1950x1000x290	oben	SLTS NH4a	10	analog / digital	auf Anfrage
514 546 001	1950x1200x290	oben	SLTS NH4a	12	analog / digital	auf Anfrage
514 547 001	1950x1000x290	oben	Leistungsschalter	10	analog / digital	auf Anfrage
514 548 001	1950x1200x290	oben	Leistungsschalter	12	analog / digital	auf Anfrage
514 549 001	1950x1115x280	oben	Lastschaltleiste	10	analog / digital	auf Anfrage
514 550 001	1950x1315x280	oben	Lastschaltleiste	12	analog / digital	auf Anfrage
514 565 001	1950x1000x390	unten	SLTS NH4a	10	analog / digital	auf Anfrage
514 566 001	1950x1200x390	unten	SLTS NH4a	12	analog / digital	auf Anfrage
514 567 001	1950x1000x380	unten	Leistungsschalter	10	analog / digital	auf Anfrage
514 568 001	1950x1200x380	unten	Leistungsschalter	12	analog / digital	auf Anfrage

Abgangsfelder

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Abgänge	Zugangsmessung	Abgangsmessung
514 551 001	1950x400x290	links / rechts	-	4	-	auf Anfrage
514 569 001	1950x400x390	links / rechts	-	4	-	auf Anfrage

Niederspannungsverteilungen für Kompaktstationen, offene Bauweise

Diese Baureihe wurde für den Einsatz in verschiedenen Stationen unter Berücksichtigung der speziellen Platzverhältnisse entwickelt. Die NVT dieser Baureihe sind berührungssicher ausgeführt und anschlussfertig verdrahtet. Sie entsprechen den geltenden DIN / VDE-Vorschriften.

Die Verteilungen sind für 9 bis 12 Abgänge, je nach Hauptschalterwahl, mit 400 A lieferbar. Für Erweiterungen ist ein Anbaufeld mit 4 oder 10 Abgängen vorgesehen. Die elektrische Verbindung erfolgt durch Kupplungslaschen (im Lieferumfang des Anbaufeldes enthalten). Als Hauptschalter lassen sich Sicherungslasttrenner bis 1250 A, Leistungsschalter bis 1600 A oder NH-Sicherungslastschaltleisten der Größe 3 bis 910 A einsetzen. Es können Verteilungen mit herkömmlicher analoger Messtechnik oder mit elektronischen Messsystemen ausgerüstet werden.

Abgänge

NH-Sicherungslastschaltleisten oder NH-Sicherungsleisten.

Zugangsmessung

3 Stromwandler 1000-600-300 / 5A, Kl. 1; 10-5 VA, 1 imf-novameter U / I oder

1 oder 3 Maximum-Strommesser mit Bimetallmesswerk, Einstellzeit 8 min.,
1 Spannungsmesser 0-500 V mit Umschalter (7 Stellungen), 3 Sicherungselemente.

Stationsbeleuchtung

1 Sicherungselement,
1 Schuko-Steckdose
3 Anschlussklemmen

Ausführungen

Die NVT werden in zwei Ausführungen für nicht begehbare und begehbare Stationsgebäude geliefert:

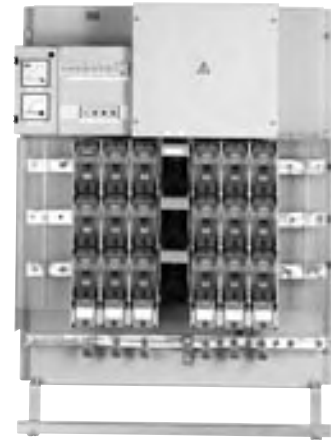
- nicht begehbare Ausführung für Wandanbau oder auf Trafotrennwand aufgesetzt, Einspeisung von oben rückseitig
- begehbare Ausführung für Wandbefestigung mit Profilverlängerungen, Einspeisung von oben oder unten

Traggerüst

Es besteht aus einer Montageplatte und sendzimir-verzinkten Tragprofilen. Mit dieser Kombination wird eine große Verwindungssteifigkeit erreicht.

Hauptschalter

NH-Sicherungslastschalter Gr. 4a, 1250 A, Leistungsschalter bis 1600 A, NH-Sicherungslastschaltleiste Gr. 3, 910 A oder NH-Sicherungslastschaltleiste Gr. 3, 1000 A mit Trennmesser.



Hauptverteilungen

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Abgänge	Zugangsmessung	Abgangsmessung
514 555 001	1350x1000x290	oben / hinten	SLTS NH4a	10	analog / digital	auf Anfrage
514 556 001	1350x1200x290	oben / hinten	SLTS NH4a	12	analog / digital	auf Anfrage
514 557 001	1350x1000x290	oben / hinten	Leistungsschalter	10	analog / digital	auf Anfrage
514 558 001	1350x1200x290	oben / hinten	Leistungsschalter	12	analog / digital	auf Anfrage
514 559 001	1350x1115x280	oben / hinten	Lastschaltleiste	10	analog / digital	auf Anfrage
514 560 001	1350x1315x280	oben / hinten	Lastschaltleiste	12	analog / digital	auf Anfrage

Abgangsfelder

Nr.	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Zugang	Zugangsschalter	Abgänge	Zugangsmessung	Abgangsmessung
514 561 001	1350x400x280	links / rechts	-	4	-	auf Anfrage