



Die Revolution in der Wandgehäusetechnik

Das gebrauchsmustergeschützte Wandgehäuse ermöglicht Ihnen die optisch ansprechende raumsparende Gehäuselösung für Ihre Netzwerkverkabelung.

VARI 2000



Konfigurationsbeispiel



senkrechte 19"-Ebene



optimaler Zugriff durch 2-geteilte Tür (6 HE/12 HE)



Öffnungswinkel 180 ° durch apra-norm-Scharnier

Die Serie Vari 2000 stellt die optimale Ergänzung zu den bewährten apra-norm Wandgehäusen Vari 500 dar. Sie ist in 3, 4, 6 und 12 HE lieferbar.

Die Prägnanz dieser Gehäuse liegt in der Konstruktion, die 19"-Ebene senkrecht an die Wand zu legen, so dass die Geräteeinbautiefe nicht in den Raum hineinragt. Die Tür der Gehäuseserie Vari 2000 gewährt ohne Schwenken der 19"-Ebene den vollen Zugriff von zwei offenen Seiten. Bei den Vari 2000 Wandgehäusen mit 3 und 4 HE ist die Tür einteilig mit Sichtfenster ausgelegt. Bei den Größen 6 und 12 HE ist die Tür zweiteilig zu öffnen, so dass Sie zuerst den Bereich mit der Sichtscheibe für den vor der 19"-Ebene liegenden Bereich öffnen und danach den gesamten hinteren Verkabelungsraum freilegen. Die kombinierte Front- und Seitentür kann mit unterschiedlichen Schließsystemen ausgestattet werden, so dass definierte Zugangsberechtigungen vergeben werden können.

Durch das apra-norm 180 °-Scharnier können die Vari 2000-Gehäuse auch in Raumecken bei voller 90 °-Öffnung installiert werden.

19"-Wandgehäuse VARI 2000

- optisch ansprechende Gehäuselösung
- platzsparend
- optimale Montage- und Installationsbedingungen
- kombiniertes Wegklappen der Front- und Seitentür
- getrennte Zugangsberechtigungen für Front- und Seitentür
- einfache Klimatisierungsmöglichkeiten
- Installation auch in einer Zimmerecke oder Wandnische bei voller Zugänglichkeit ins Gehäuseinnere
- Kabeleinführung mit integrierter Zugentlastung von oben und/oder unten (zusätzlich von der Seite bei 12 HE), mit Abdichtbürste abgedeckt
- Einbaumaße nach IEC 297-1

Passende 19"-Einschübe

s. S. 4.1 ff.

Passende Netzwerkkomponenten

s. S. 9.1 ff.



Technische Information

Anwendung:

Einsatz als platzsparendes Wandgehäuse z. B. für die Netzwerkverkabelung

Aufbau:

robuste punktgeschweißte und pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion

Oberfläche:

lackiert RAL 7035 lichtgrau

Normen:

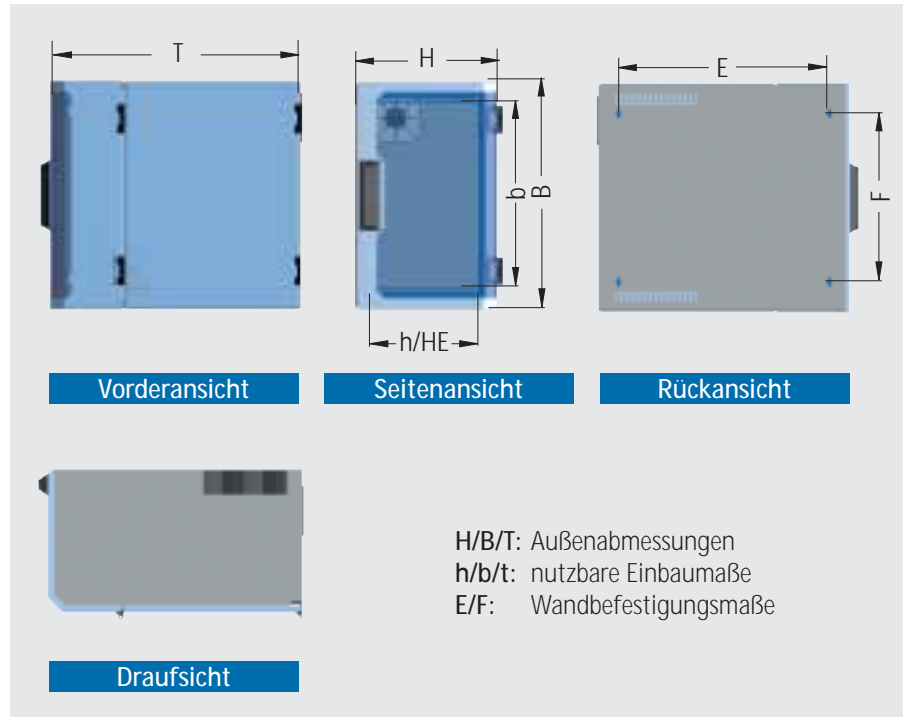
Einbaumaße nach IEC 297-1

Lieferform:

montiert

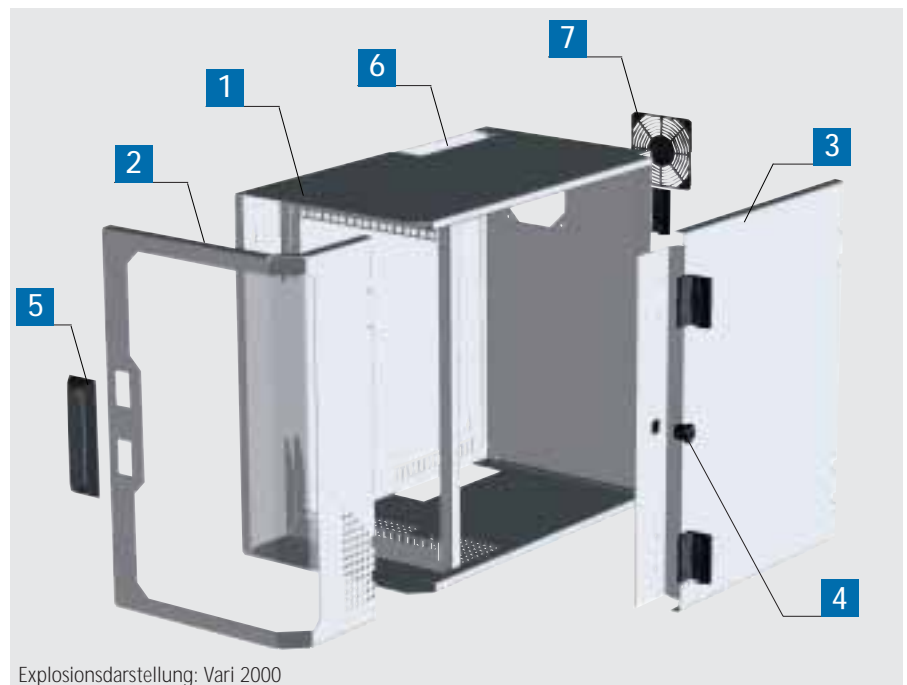
Hinweis:

Beim 12 HE-Wandgehäuse sind die beiden 19"-Befestigungsebenen à 6 HE untereinander angeordnet. Die Gehäusehöhe H bleibt dadurch gering.



Lieferumfang

Pos.	3 HE	4 HE	6 HE	12 HE	Bezeichnung
1	1	1	1	1	Gehäusechassis
2	1	1	1	1	Tür mit Acrylglascheibe/Tür, geschlossen
3	-	-	1	1	Tür, geschlossen
4	1	1	1	2	Polyamid-Vorreiberverschluss mit Hakenzunge
5	-	-	1	1	Schwenkhebelverschluss
6	2	2	2	4	Abdichtbürste, B=210 mm
7	1	1	1	1	Schutzgitter, einklipsbar, für Lüfter 119 x 119
8					Montagematerial



Bestelldaten

Bezeichnung	Außenabmessungen (H x B x T) mm	nutzbare Einbaumaße (h x b x t) mm	Befestigungsmaße (E x F) mm	Bestell-Nr. Gehäuse mit Sichttür	Bestell-Nr. Gehäuse mit Stahlblechtür
VARI 2000 3 HE	185 x 506 x 536	132,5 x 450 x 383	410 x 360	21-3030-00	21-3030-55
VARI 2000 4 HE	230 x 506 x 536	177 x 450 x 383	410 x 360	21-3031-00	21-3031-55
VARI 2000 6 HE	360 x 557 x 636	267 x 450 x 475	510,5 x 408,5	21-3032-00	21-3032-55
VARI 2000 12 HE	360 x 1103 x 636	267 x 2x450 x 475	510,5 x 954,5	21-3034-00	21-3034-55



Zubehör

plug & play-Modul für Vari 2000



- temperaturgesteuerter Lüfter
- Steckdosenleiste 3-fach mit Überspannungsschutz
- Verteilerdose
- Netzkabel (2,5 m) mit Schuko-stecker
- Schutzleiterset

Bestell-Nr.
21-3030-41

Steckdosenleiste



- 3 Schukodosen
- mit Überspannungsschutz
- Anschlusskabel 2 m
- Befestigung an der Rückwand des Gehäuses

Bestell-Nr.
59-1200-00

Fachboden 1 HE

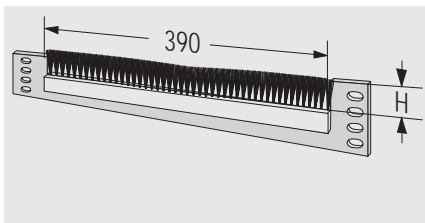


- senkrechter Einbau
- zur Aufnahme von **nicht 19"-fähigen Komponenten**

Das Befestigungs-kits dient zur schnellen Fixierung der Komponenten und ist separat zu bestellen.

Bezeichnung	Bestell-Nr.
Fachboden senkrecht	21-3030-22
Befestigungs-kits	21-3030-23

19"-Kabeldurchführung mit Bürste u. integr. Zugentlastung

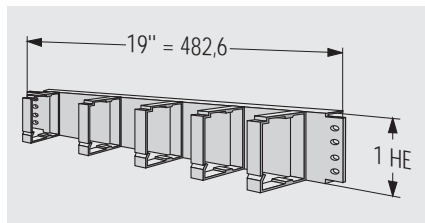


- zur Kabeldurchführung hinter die 19"-Ebene
- mit Bürste sowie Zugentlastungsschiene
- inkl. Montagematerial

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

HE	Höhe (H) mm	Bestell-Nr.
1	25	21-3146-00

19"-Kabelführung mit 5 Kabelführungsbügeln

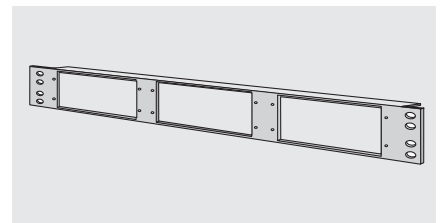


- zur geordneten und übersichtlichen, horizontalen Kabelführung in der 19"-Ebene
- inkl. Montagematerial

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Bestell-Nr.
21-3145-00

19"-Frontplatte 1 HE (3x 8 TE, 3 HE)

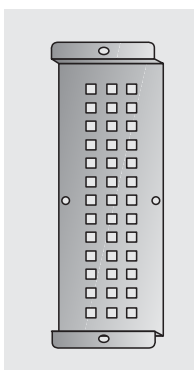


- zur Aufnahme von 3 Modulen oder Teilfrontplatten 3 HE, 8 TE
- somit Einbau von 36 Gf-Verbindungen oder 12 CAT.6 Ports möglich

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Bezeichnung	Bestell-Nr.
19"-Frontplatte 1 HE (3 x 8TE, 3 HE)	21-3029-00

Vertikaltraverse



- Vertikaltraverse für Rückwand
- dient zur Befestigung von Anschlussdosen oder sonstigem Zubehör

Material: Stahlblech, verzinkt

Bestell-Nr.
21-3030-20

Profilhalbzylinder

- für Gehäusegröße 6 und 12 HE
- zum nachträglichen Umrüsten auf abschließbare Türen mit Schwenkhebelverschluss

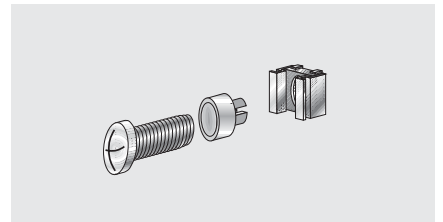
Bestell-Nr.
676-062

Knebelvorreiber

- für Gehäusegröße 3 und 4 HE
- H = 18 mm
- passend zu Tür-geschlossen/Rückwand

Bestell-Nr.
676-197

Schraubenset M5



Bezeichnung	Bestell-Nr.
Schraubenset 50-fach	630-991

Schutzleiterset

Bestell-Nr.
50-0840-00