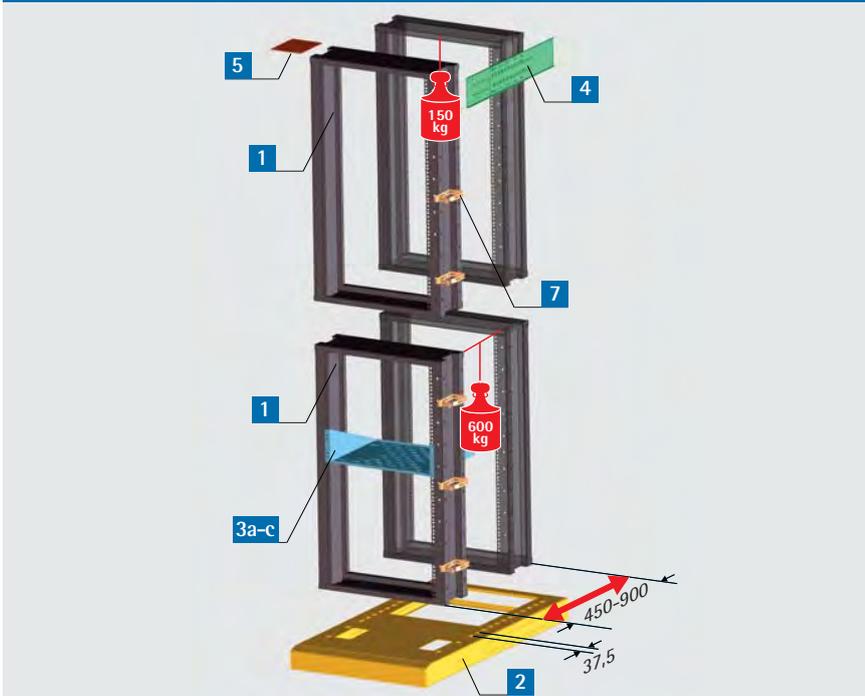


Konfigurationsbeispiel:
Grundgestell mit zweitem
19"-Rahmen und Anreihgestell

Konfigurieren Sie Ihr individuell aufgebautes Verteilergestell.
Wählen Sie Schritt für Schritt die gewünschten Komponenten.



Bestelldaten

Bezeichnung	H x B x T mm	Bestell-Nr.
Grundgestell	2100 x 600 x 1100	582-101-00
Anreihgestell	2100 x 600 x 1100	582-101-10
Erweiterungsrahmen	1970 x 600 x 190	582-101-15

Offenes Verteilergestell easyVARI

- komplett zerlegbar
- leicht zum Aufstellort zu transportieren
- einfache Montage und Installation von passiven und aktiven Netzwerkkomponenten ohne störende Schrankholme
- einfache Belüftung bzw. Installation, da keine Verkleidungsteile stören
- zur Kabeleinführung sind an jedem Gestell 10 Metallkabelbügel befestigt, die Querverbindung zwischen einzelnen Gestellen kann durch den Sockel erfolgen
- 19"-Rahmen tiefenvariabel von 450-900 mm in 50 mm-Sprüngen

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Material: Stahlblech

Lieferform: unmontiert

Komponenten (siehe Zeichnung links)

Pos.	Bezeichnung	Seite
1	19"-Rahmen 21 HE	44
2	Standsockel, H=100 mm	44
3a-c	19"-Fachböden	45
4	Tiefenstrebe, tiefenvariabel	45
5	Anreihverbindungsset	45
6a-c	Gleitschienen (o. Abb.)	45
7	Kabelbügel	45

Lieferumfang Grundgestell

Pos.	St.	Bezeichnung
1	2	19"-Rahmen 21 HE
2	1	Standsockel mit Kippschutz H=100 mm, T=1150 mm, Kabelein-/ausgang hinten und seitlich
7	10	Kabelbügel 125 x 66 mm

Lieferumfang Anreihgestell

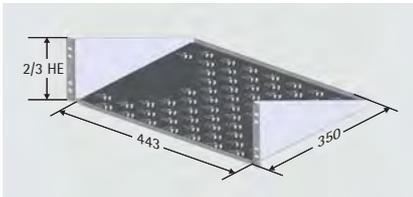
Pos.	St.	Bezeichnung
1	2	19"-Rahmen 21 HE
2	1	Standsockel mit Kippschutz H=100 mm, T=1150 mm, Kabelein-/ausgang hinten und seitlich
5	1	Anreihverbindungsset
7	10	Kabelbügel 125 x 66 mm

Lieferumfang Erweiterungsrahmen

Pos.	St.	Bezeichnung
1	2	19"-Rahmen 21 HE



3a 19"-Fachboden 1 HE / 2 HE Festmontage



- einfache Montage am 19"-Raster (nur eine 19"-Ebene erforderlich)
- belüftet

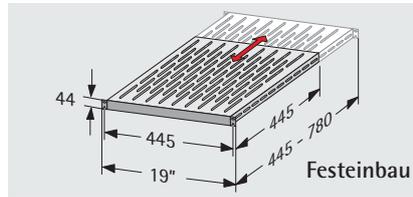
Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Material: Stahlblech

Tragfähigkeit: 15 kg (Flächenlast)

Höhe	Bestell-Nr.
2 HE	315-810-20
3 HE	315-810-00

3b 19"-Fachboden 1 HE **VARIplain** Festmontage



- tiefenvariabel durch VARIplain-Technik
- teleskopierbar: 445 - 780 mm (s. Grafik)
- einfache Ein-Mann-Montage durch offenes Langloch in der 19"-Front (einhängbar)

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Material: Stahlblech

Abmessungen (H x B x T):

1 HE (44 mm) x 19" (482,6 mm) x 445 mm

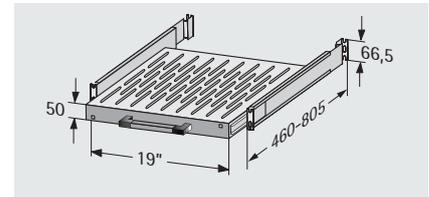
Stellfläche (b x t):

445 mm x (445 mm-780 mm)

Tragfähigkeit: 80 kg (Flächenlast)

Bestell-Nr.
316-036-99

3c 19"-Fachboden 1,5 HE ausziehbar



- tiefenvariabel einbaubar
- Auszugslänge 500 mm
- einfache Ein-Mann-Montage

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Material: Stahlblech

Abmessungen (H x B x T):

1,5 HE (66,5 mm) x 19" (482,6 mm) x

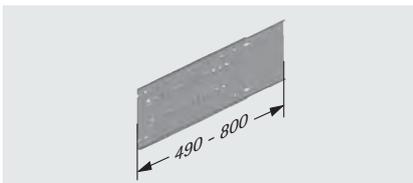
465/665 mm

Stellfläche (b x t): 410 x 465/665 mm

Tragfähigkeit: 60 kg (Flächenlast)

Tiefe	Bestell-Nr.
465 mm	318-141-00
665 mm	318-141-01

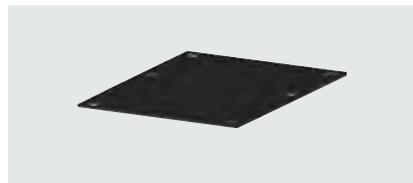
4 Tiefenstrebe, variabel



- zum Verbinden von zwei hintereinander montierten 19"-Rahmen

Bestell-Nr.
582-101-32

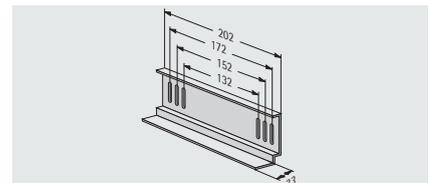
5 Anreihverbindungsset



- zum seitlichen Verbinden von weiteren Verteilergestellen

Bestell-Nr.
582-101-34

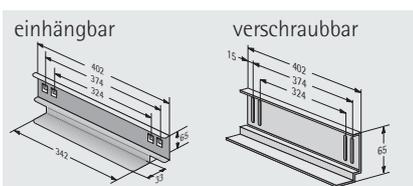
6a Gleitschiene



- zum Einbau an einer 19"-Ebene 21 HE

Bestell-Nr. (Paar)
312-543

6b Gleitschiene, einhängbar / verschraubbar

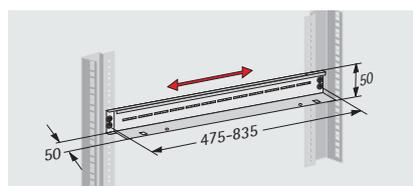


- zur Auflage von schweren 19"-Einschüben
- zum Befestigen sind zwei 19"-Ebenen erforderlich

Tragfähigkeit: 50 kg

Version	Bestell-Nr. (Paar)
einhängbar	316-544-00
verschraubbar	312-544

6c Gleitschiene, tiefenvariabel

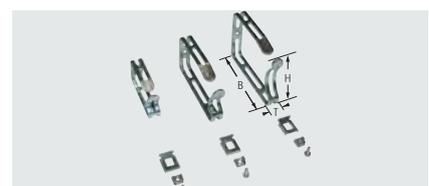


- tiefenverstellbar
- zur Aufnahme von 19"-Einschüben (z.B. Servern) unabhängig vom Abstand zwischen der ersten und zweiten 19"-Ebene

Tragfähigkeit: 50 kg

Bestell-Nr. (Paar)
316-544-20

7 Kabelbügel-Set



- zur vertikalen Kabelbefestigung am 19"-Rahmen
- Set = 10 Stück

Material: Stahl

H x B x T mm	Bestell-Nr.
66 x 125 x 23	640-036-12
88 x 125 x 23	640-036-13



585 • 19" Laborgestell



Konfigurationsbeispiel

19"-Laborgestell 21 HE

- bei häufigem Zugriff auf 19"-Einbaugeräte z. B. in Labors, Entwicklungs- und Testabteilungen ist das 19"-Laborgestell eine preiswerte Alternative zu einem Schrank

Oberfläche:

lackiert RAL 7035 lichtgrau

Stahlfuß: RAL 7037 (staubgrau)

Material: Stahlblech/Druckguss

Tragfähigkeit: 120 kg

Lieferform: unmontiert

Optionen:

- mit Rollenset erweiterbar (s. unten)
- Kabelführungsmöglichkeiten vorne und hinten (s. Kapitel „Zubehör“, Seite 123)

Lieferumfang Laborgestell

Stck.	Bezeichnung
1	19"-Stahlblechrahmen 21 HE mit vorderer und hinterer Rasterung
2	Standfüße mit integrierten Justierfüßen
1	Montagematerial

Lieferumfang Erweiterungsmodul

Stck.	Bezeichnung
1	19"-Stahlblechrahmen 21 HE mit vorderer und hinterer Rasterung
1	Montagematerial

Als Zubehör können verwendet werden:
 Fachböden 1 HE / 2 HE **3a** sowie Kabelbügel-Set **7** (beides siehe Seite 45).

Bestelldaten

Bezeichnung	H x B x T mm	Bestell-Nr.
Laborgestell 21 HE	1044 x 561 x 770	585-010-20
Erweiterungsmodul 21 HE a	984 x 561 x 190	585-010-22

Rollenset für Laborgestell



- zur Montage am Standfußset
- H = 100 mm

Tragfähigkeit: 225 kg

Bestell-Nr.
582-101-30



19"-Tischrack 4 HE

- der kleine 19" -Rahmen ist ideal für die platzsparende aber sichere Montage von 19" -Komponenten
- kann sowohl horizontal als auch vertikal montiert werden
- durch zwei zusätzliche Bohrungen im Bodenblech kann die Montage auch unter einer Tischplatte oder als einfaches Wandrack erfolgen
- inklusive hochgekantetem Bodenfach zur Aufnahme überschüssiger Kabellängen
- schnelle zeitsparende Montage
- kostengünstige Lösung für kleine Netzwerke
- vorgesehen als einfacher Montage-stander für 19"-Komponenten in Labors oder Testräumen

Material: Stahlblech

Oberfläche: lackiert RAL 7035 lichtgrau

Abmessungen (H x B x T):

190 mm x 502 mm x 250 mm

Lieferform: unmontiert

Lieferumfang

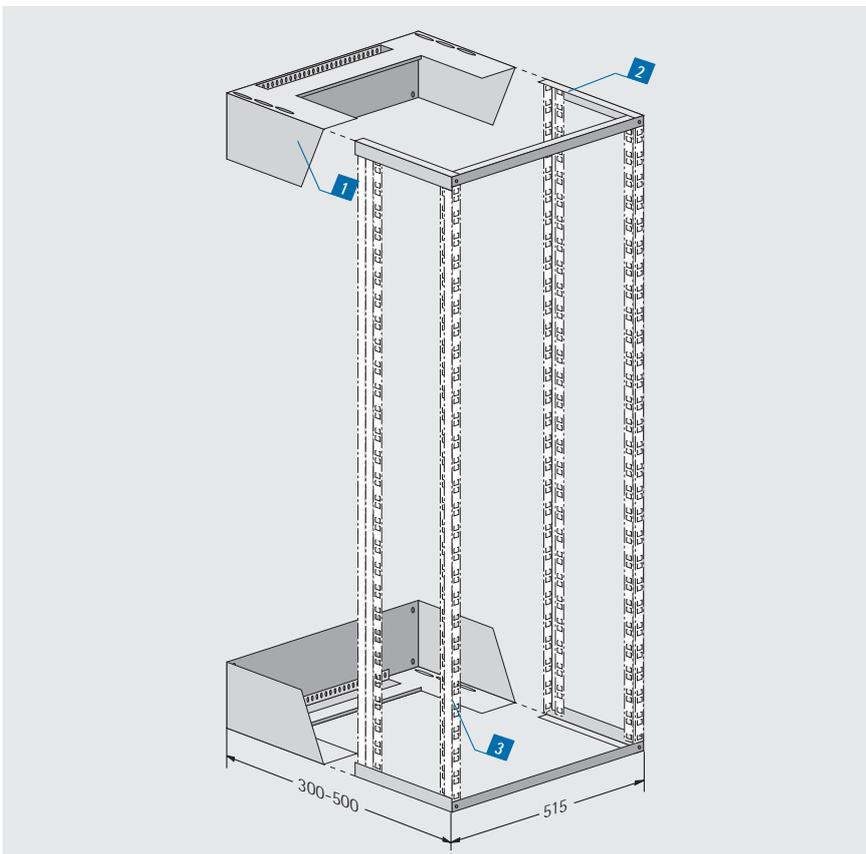
Pos.	Stck.	Bezeichnung
1	1	Grundplatte
2	1	Seitenteil links
3	1	Seitenteil rechts
	16	Schrauben M 5 x 12
	16	Zierscheiben M 5 mit Kragen
	16	Käfigmuttern M 5-8
	1	Montagematerial

Bestell-Nr.
582-004-00





Konfigurationsbeispiel



19"-Wandrack

Die 19"-Ebene kann von 300 mm bis maximal 500 mm tiefenverstellt werden, so dass auch bei Einschüben mit großen Einbautiefen genügend Reserve zur Kabelführung bleibt.

Der Einbau einer zweiten 19"-Ebene hinten im Gestell ermöglicht unter anderem die Montage von Gleitschienen zur Aufnahme von schweren Einschüben. Die Kabelzuführung oben und unten ist mit einer integrierten Zugentlastungsschiene ausgestattet.

Das 19"-Wandrack ist einfach zu montieren, da die Befestigungsbohrungen mit Hilfe des montierten 19"-Rahmens an der Befestigungswand angerissen und anschließend gebohrt und verschraubt werden können.

Aufbau:

Das 19"-Wandrack, bestehend aus zwei Wandhaltern **1**, oberer und unterer Auszugsschiene **2** und einer vorderen und/oder hinteren 19"-Ebene **3**.

Das 19" Wandrack steht für eine flexible, effektive und kostengünstige 19"-Alternative im Wandverteilersegment.

Oberfläche:

Wandhalter: lackiert RAL 7035 lichtgrau
Auszugsschiene/19"-Ebene: verzinkt

Tragfähigkeit:

19"-Ebene vorne: 60 kg
19"-Ebene vorne und hinten: 100 kg

Lieferform: unmontiert

Lieferumfang

Pos.	St.	Bezeichnung
1	2	Wandhalter
2	2	Montagematerial

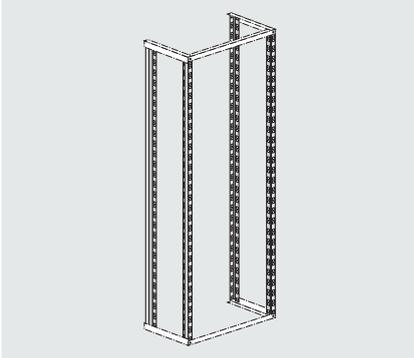
Bestelldaten

Bestell-Nr. 582-010-00

Es können maximal 4 Rasterholme im offenen Wandgestell eingebaut werden. 19"-Rasterholme **3** bitte nach Ihren HE-Anforderungen separat bestellen (siehe S. 49).



3 19"-Rasterholme für Wandrack



Oberfläche: verzinkt

Es können maximal 4 Rasterholme im offenen Wandgestell eingebaut werden.

HE	Bestell-Nr. (Stück)
9	500-309
12	500-312
15	500-315
18	500-318
24	500-324

19"-Kabelführungspanel 1 HE mit Kunststoffbügeln



- zur geordneten, übersichtlichen horizontalen Kabelführung in der 19"-Ebene
- inkl. 5 Kabelbügel und Montage-material

Oberfläche:

lackiert RAL 7035 lichtgrau oder lackiert RAL 9005 tiefschwarz

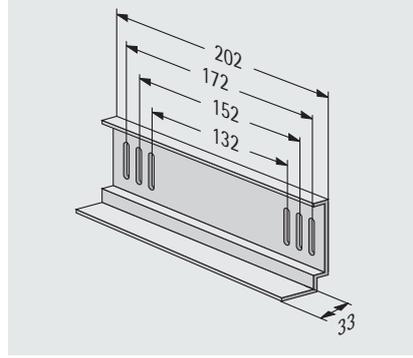
Abmessungen (H x B x T):

44 mm x 482,6 mm x 60 mm

Lieferumfang: mit Montagematerial

HE	RAL 7035	RAL 9005
1	213-145-00	213-145-30

Gleitschiene für 19"-Rasterholme



- zur Auflage von schweren Einschüben
- inkl. Montagematerial

Oberfläche: verzinkt

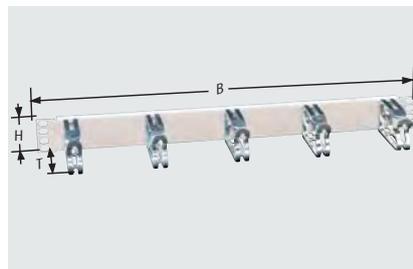
Material: Stahlblech

Lieferumfang: mit Montagematerial

Zum Befestigen sind vier 19"-Rasterholme erforderlich.

Bestell-Nr. (Paar)
312-543

19"-Kabelführungspanel 1 HE / 2 HE mit Metallbügeln



- zur geordneten, übersichtlichen horizontalen Kabelführung in der 19"-Ebene
- inkl. 5 Kabelbügel und Montage-material

Oberfläche: lackiert/verchromt

lackiert RAL 7035 lichtgrau oder lackiert RAL 9005 tiefschwarz

Abmessungen (H x B x T):

bei 1 HE: 44 mm x 482,6 mm x 90 mm

bei 2 HE: 88 mm x 482,6 mm x 130 mm

HE	RAL 7035	RAL 9005
1	213-145-25	213-145-26
2	213-145-28	213-145-29

Kabelbügel-Set

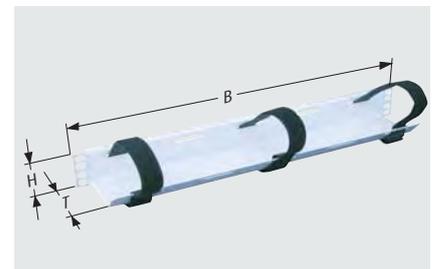


- zur vertikalen Kabelbefestigung am 19"-Rahmen
- Set = 10 Stück

Material: Stahl

H x B x T mm	Bestell-Nr. (Set)
66 x 125 x 23	640-036-12
88 x 125 x 23	640-036-13

19"-Kabelführungspanel 1 HE mit Klettverschlüssen



- zur geordneten und übersichtlichen horizontalen Kabelführung in der 19"-Ebene mit Klettbandfixierung
- inkl. 3 Klettbändern und Montage-material

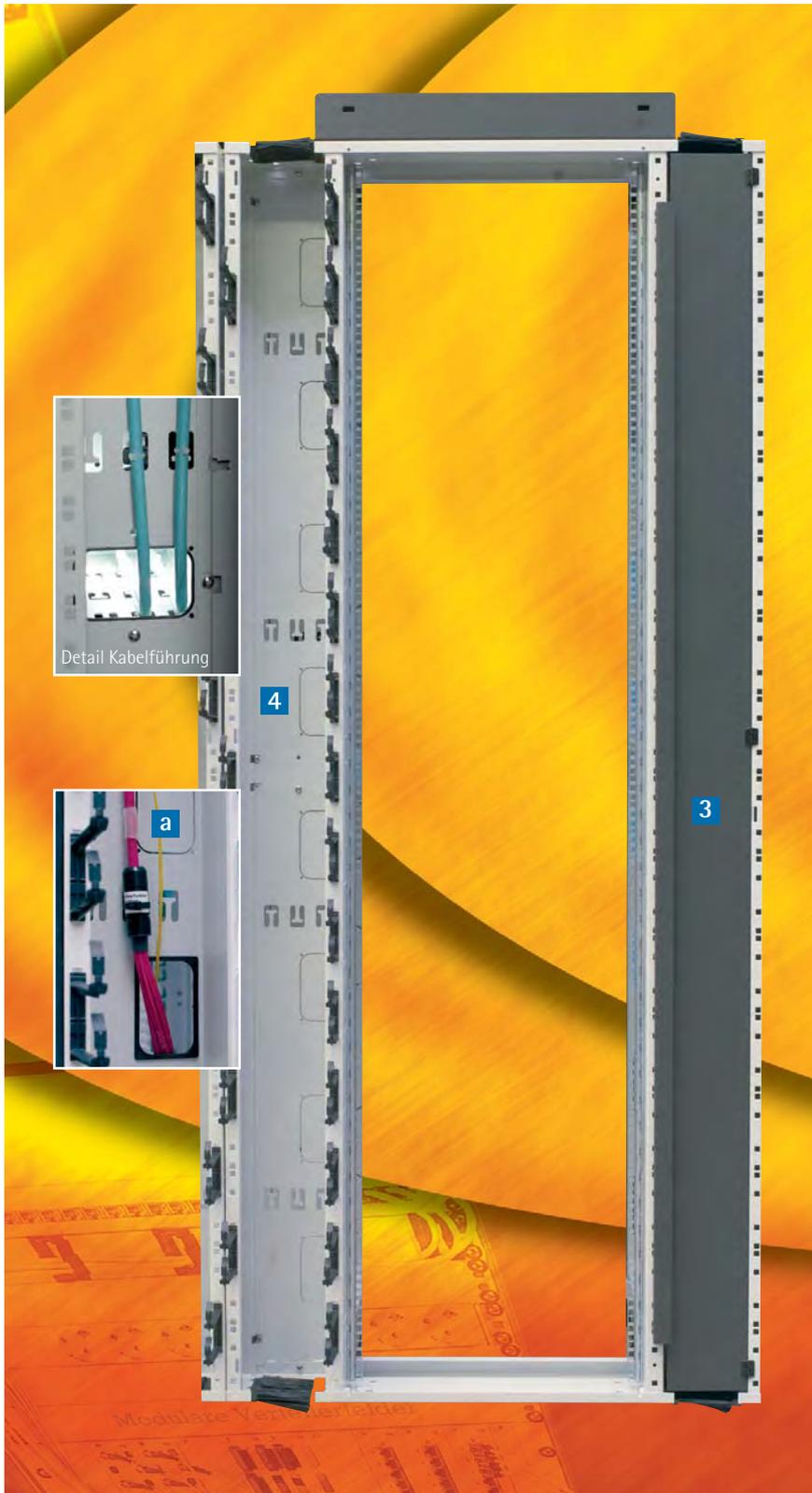
Oberfläche:

lackiert RAL 7035 lichtgrau oder lackiert RAL 9005 tiefschwarz

Abmessungen (H x B x T):

44 mm x 482,6 mm x 90 mm

HE	RAL 7035	RAL 9005
1	213-161-00	213-161-10



1 NETcell „easy“ 46 HE

- 19“-Rahmengestell mit umlaufenden Kabelkanälen
- das Gestell kann mit perforierten Türen **2** geschlossen werden

Material: Stahlblech

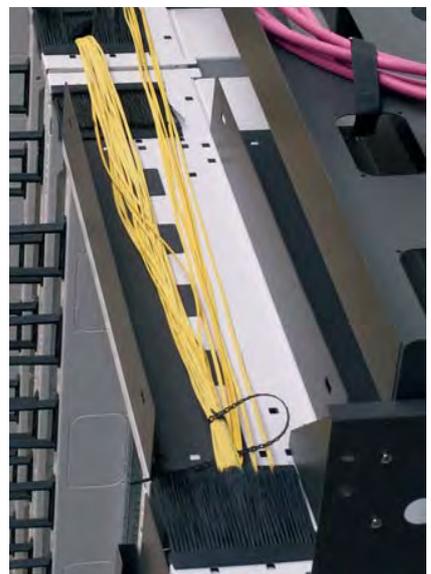
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau

Kabelkanal

- zur großvolumigen Führung von Daten- und Stromkabeln (vertikal sowie horizontal)
- **mit Klappblende 3** zum Verschieben der großräumigen Kabelkanäle (schwenkbar 180°)
- **mit Kabelbügeln 4** zur schnellen Installation und übersichtlichem Handling
- **Durchbrüche a** individuell zur Kabelführung von vorne nach hinten und / oder seitlich ausbrechbar

modulare Kabelbahnen

- zum Führen von Daten- und Powerleitungen über die einzelnen Systeme hinweg

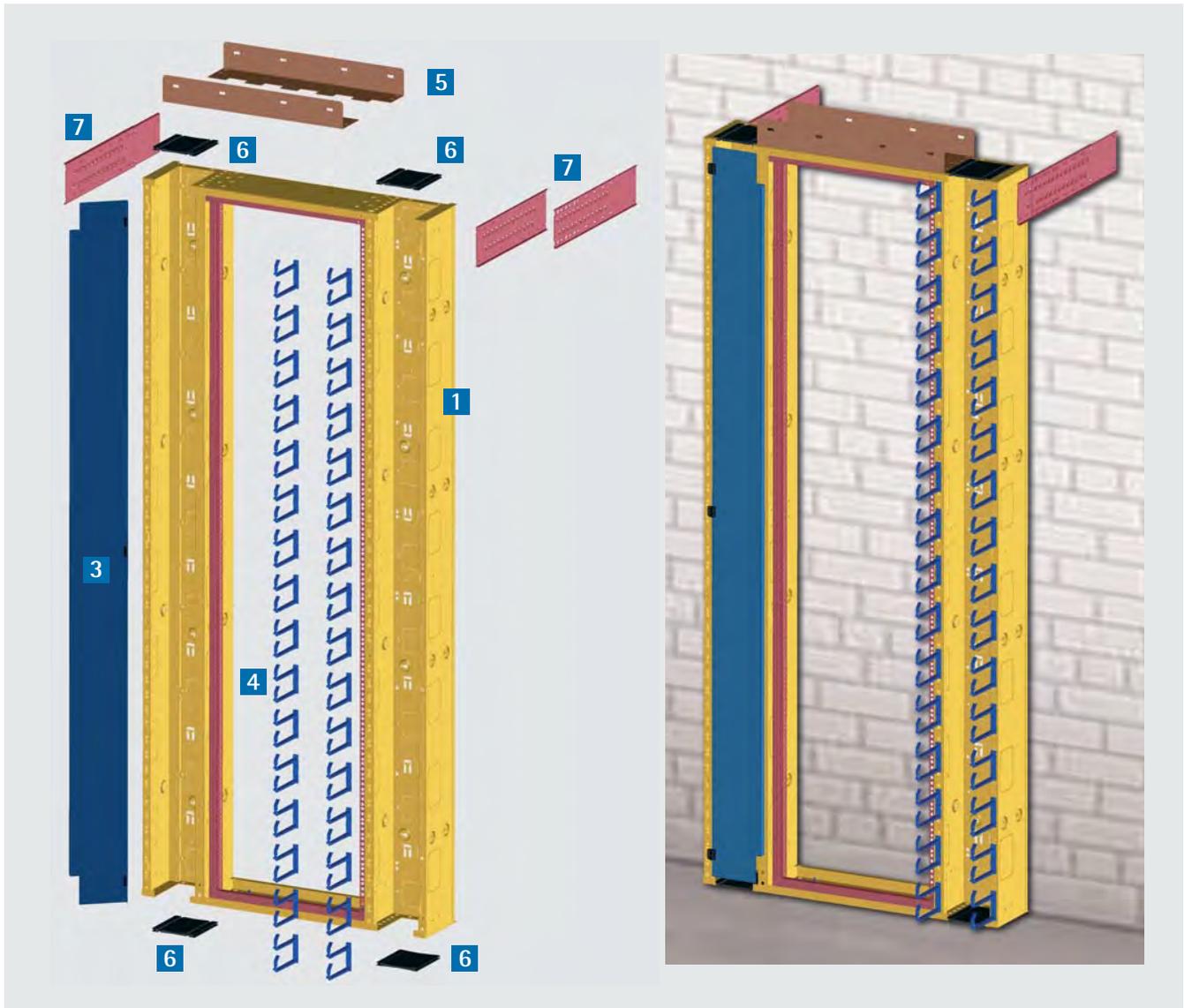


Lieferumfang

Stck.	Bezeichnung
1	Rahmen mit integrierten Kabelkanälen
1	19“-Ausbau (46 HE)

Bestelldaten

Bezeichnung	H x B x T mm	Bestell-Nr.
NETcell „easy“ 46 HE	2130 x 900 x 190 (46 HE)	583-002-00



Pos.	Bezeichnung
1	Basissystem
2	Tür belüftet
3	Klappblende
4	Kabelbügelset
5	Kabelführungswinkel
6	Bürstensatz für Kabelkanal
7	Wandhalterungsset, tiefenvariabel
8	Universalschienen für Kabelkanal (ohne Abbildung)

2 Tür belüftet (80% perforiert)



- zur Montage am Rahmen des Basissystemes
- Version **2a**: bündig mit Rahmen montiert
- Version **2b**: bündig mit Kabelbügel **4** montiert
- mit Schwenkhebelverschluss für Profilhalbzylinder (mit Tastenöffnung bei Auslieferung)

Material: Stahlblech
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau

Version	B/T mm	Bestell-Nr.
2a	900	583-000-76
2b	900	583-000-80



3 Klappblende

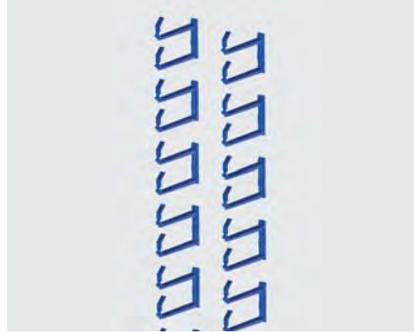


- zum Verschließen des Kabelkanals
- mit Scharnieren zum schnellen Öffnen und Schließen

Material: Stahlblech
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau

Bestell-Nr.
583-000-83

4 Kabelbügelset

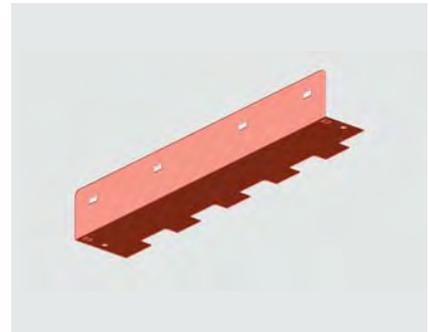


- zum Einclippen in die Front des Kabelkanals
- Set = 30 Stück (1 Kabelkanal)

Material: Kunststoff, schwarz

Bestell-Nr. (Set)
583-001-12

5 Kabelführungswinkel



- zum Aufbau eines Kabelkanalsystems auf dem Schranksystem

Material: Stahlblech
Oberfläche: RAL 7035 lichtgrau

Bestell-Nr. (1 St.)
583-000-73

6 Bürstensatz für Kabelkanal

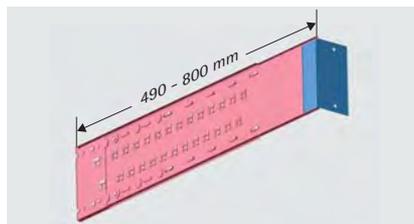


- Set = 8 Stück

Material: Kunststoff, schwarz

Bestell-Nr. (Set)
583-001-15

7 Wandhalterungsset, tiefenvariabel



- zur Anbindung des NETcell „easy“-Systems an der Gebäudewand
- Set = tiefenvariable Schiene + Wandbefestigungswinkel sowie Schraubenset (für o.g. Artikel)

ACHTUNG:
ohne Wandschrauben und Dübel!

Material: Stahlblech, feuerverzinkt

Bestell-Nr. (Set)
583-001-09

8 Universalschienen für Kabelkanal



- Montage an allen Seiten des Kabelkanals möglich (max. 2 je Seite)
- für individuelle Aufnahme von Kabelbügeln usw.
- Befestigung der Komponenten per Schiebemutter (4 St. im Lieferumfang)
- Länge: 2 m

Material: Stahl

Bestell-Nr. (Set)
583-001-11

Justierfußset



- zum Anschrauben an das NETcell „easy“
- Set = 2 Stück

Material: Stahl / Kunststoff

Bestell-Nr. (Set)
583-001-07

Klettband „Universal“



- zur schnellen Fixierung von **nicht 19“-fähigen** Komponenten
- Länge: 400 mm, Breite: 20 mm

Material: Klett, schwarz

Bestell-Nr.
671-122-04

Kantenschutzrahmen



- zum nachträglichen Kantenschutz in den Kabelkanälen
- Set = 10 Stück

Material: Kunststoff, schwarz

Bestell-Nr. (Set)
583-001-10