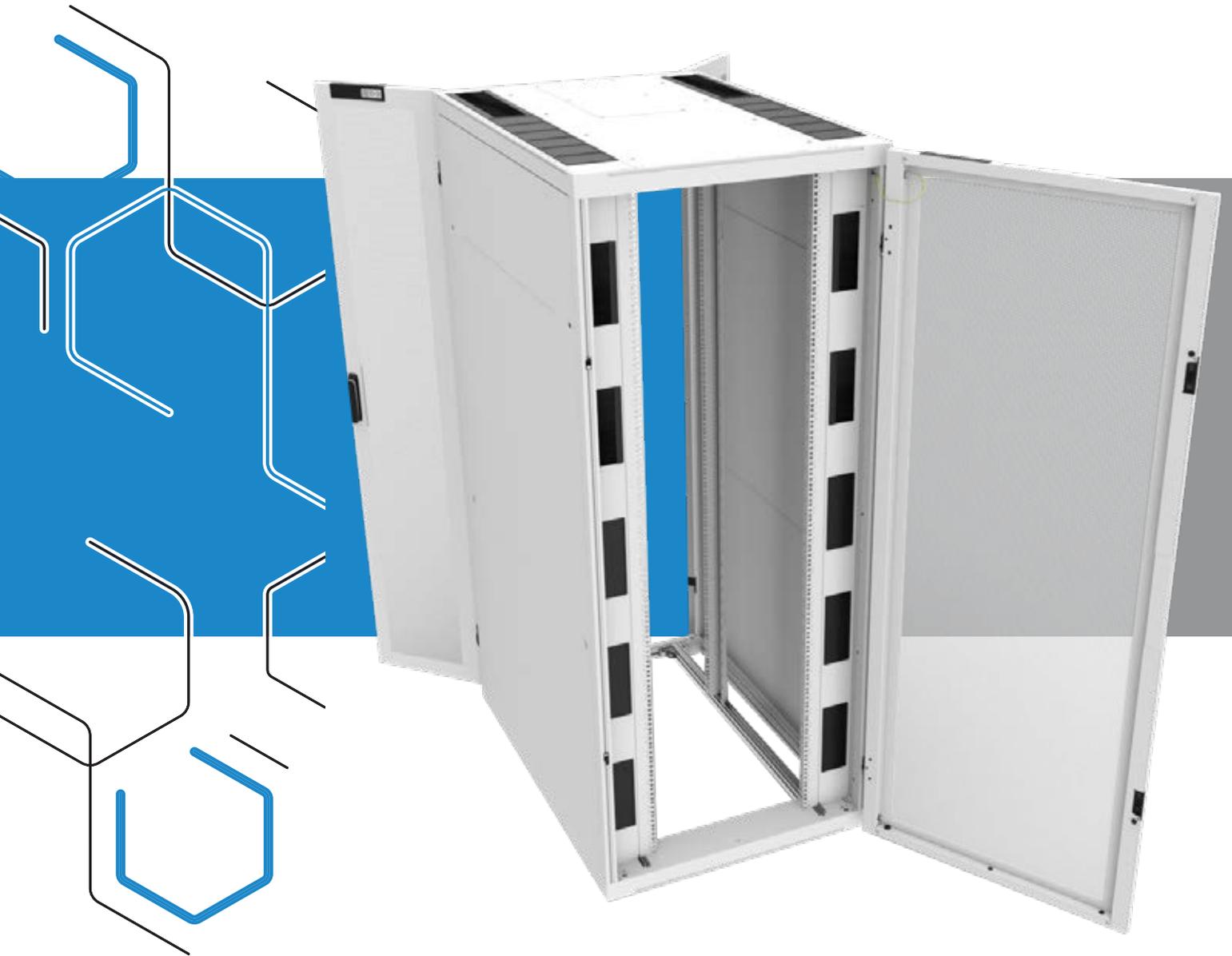


NEXPAND

NEXPAND-STANDARDPORTFOLIO

Der schnellste Weg zur Bereitstellung Ihres Rechenzentrums







SERVER- UND NETZWERK- SCHRÄNKE

Mit diesem Portfolio aus vorkonfigurierten Schränken decken wir ein breites Anwendungsspektrum ab, um den häufigsten Anforderungen von Rechenzentren gerecht zu werden. In Kombination mit den Nexpan-Zubehörteilen können diese Schränke weiter auf Ihre Anforderungen zugeschnitten werden. Weitere Informationen zu diesem schnell lieferbaren Portfolio erhalten Sie bei dem für Sie zuständigen Vertriebsbeauftragten.

NEXPAND

Schränke sollen die IT-Ausrüstung überdauern, die ursprünglich darin untergebracht wurden. Deshalb sollte ein Kunde immer mit Bedacht ein Produkt wählen, das eine Lebensdauer von mehr als zehn Jahren hat. Minkels geht mit den Nexpan Server- und Netzwerkschränken gezielt auf diesen Aspekt ein. So wird sichergestellt, dass der aktuelle oder künftige Bedarf ab dem Zeitpunkt, an dem der Kunde seine Schränke aufstellt, vollständig abgedeckt ist.

VORTEILE FÜR IHR RECHENZENTRUM

- Das Nexpan-Portfolio aus Standardschränken bietet die kürzesten Vorlaufzeiten auf dem Markt.
- Optimales Luftstrom-Management für bessere Energieeffizienz (Paket für das Luftstrom-Management nur für bestimmte Schränke verfügbar).
- Vollständig modulares Design für optimale Anpassung an Ihre IT-Komponenten.
- Vervollständigen Sie Ihren Schrank mit Zubehör aus unserem umfangreichen Sortiment für Kabelmanagement, Luftstrom-Management, Sicherheit und mehr.
- Modulares Dachdesign für optimale Flexibilität.
- Verstellbare vertikale Montageschienen.

NEXPAND

<u>SERVERSCHRANK</u>		<u>SERVERSCHRANK MIT PAKET FÜR LUFTSTROM-MANAGEMENT</u>	
Schlosstyp	EK-333-SCHLOSS	EK-333-SCHLOSS	ZAHLENSCHLOSS
	Nexpand Serverschrank mit EK-333-Schloss. Mit oder ohne Seitenwände verfügbar.	Nexpand Serverschrank mit EK-333-Schloss und Paket für Luftstrom-Management. Mit oder ohne Seitenwände verfügbar.	Nexpand Serverschrank mit Zahlenschloss und Paket für Luftstrom-Management. Ohne Seitenwände verfügbar.
Mit Seitenwänden			
	SEITE 12	SEITE 13	
Ohne Seitenwände			
	SEITE 12	SEITE 13	SEITE 13
19" bei 100 von der Vorderseite an Schrank der Tiefe 1000			
19" bei 150 von der Vorderseite an Schrank der Tiefe 1200			
Farbe	 RAL 9003 (weiß)	 RAL 9003 (weiß)	 RAL 9003 (weiß) RAL 9005 (schwarz)

NEXPAND

NETZWERKSTRANK MIT PAKET FÜR LUFTSTROM-MANAGEMENT		
Schlossstyp	EK-333-SCHLOSS	ZAHLENSCHLOSS
	Nexpand Netzwerkschrank mit EK-333-Schloss und Paket für Luftstrom-Management. Verfügbar mit oder ohne Seitenwände.	Nexpand Netzwerkschrank mit Zahlenschloss und Paket für Luftstrom-Management. Ohne Seitenwände verfügbar.
Mit Seitenwänden		
	SEITE 15	
Ohne Seitenwände		
	SEITE 15	SEITE 15
19" bei 200 von der Vorderseite		
Farbe	 RAL 9003 (weiß)	  RAL 9003 (weiß) RAL 9005 (schwarz)

RAHMEN

- Leichter und stabiler Aluminiumrahmen mit der Tragfähigkeit für die Aufnahme von 1.500 kg statischer Last
- Einzigartige Flexibilität durch Möglichkeiten der stufenlosen Montage in allen drei Abmessungen des Schrankes
- Gewindemontageschienen für Breiten-, Tiefen- und Höhenverstellung ermöglichen stufenlose Einstellung (z. B. für Kabelmanagement)
- Integrierte T-Schlitze ermöglichen stufenlose Tiefen- und Breiteneinstellung (z. B. bei Einstellung vertikaler Montageschienen)
- Nahezu alle Zubehörteile und Komponenten sind vom Inneren des Schrankes aus zugänglich

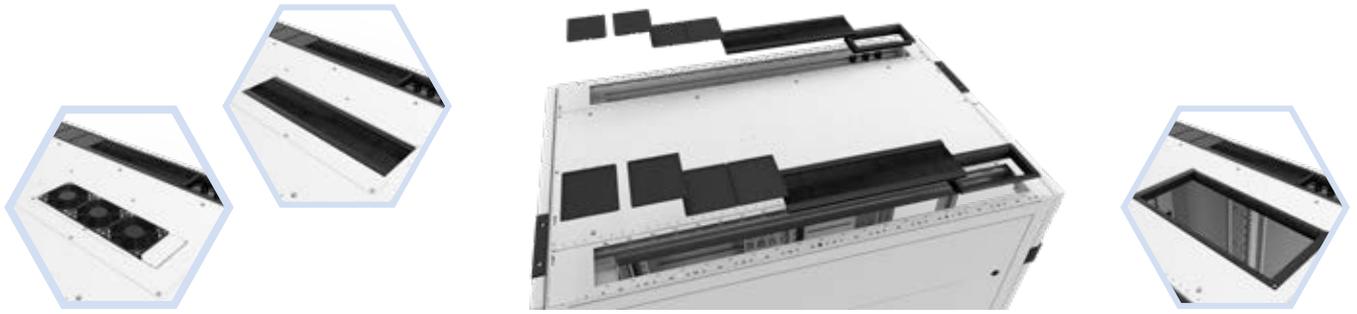


ALLE LEISTUNGSMERKMALE ANSCHAUEN:

www.minkels.com/videos/nexpand

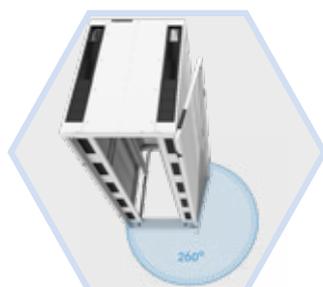
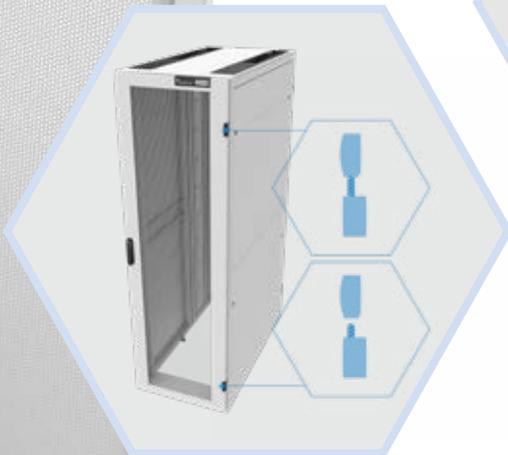
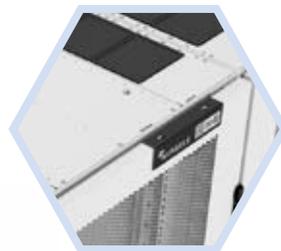


Tiefenmarkierung auf Tiefenprofilen
Stufenlose Einstellbarkeit in Tiefenrichtung



DACH

- Zusätzliche Aussparung in der Mitte für (volumenstarkes) Kabelmanagement, Bürstenleisten oder Lüftereinheit
- Solide Plattform für Installation von Infrastruktur auf dem Schrank
- Dacheinsätze sind im Abstand von 100 mm angeordnet
- Aussparung über nahezu die gesamte Tiefe
- Optimaler Zugang zur Verkabelung
- Optimale Positionierung für PDUs
 - Passend für Stecker bis zu einer Größe von 32 A
- Optionale Kabelzugentlastung verfügbar
- Optionale Kabelteiler auf der Oberseite des Schrankes weisen die gleiche Modularität wie die Einsätze auf
 - Erweiterbar pro Schrank zur Schaffung eines Kabelkanalsystems
 - Zum Schutz vor Staub/Schmutz und als Lösungen für die Gewährleistung der Luftdurchlässigkeit sind Abdeck- und Endblenden verfügbar
 - Pulverbeschichtung in der Farbe des Schrankes

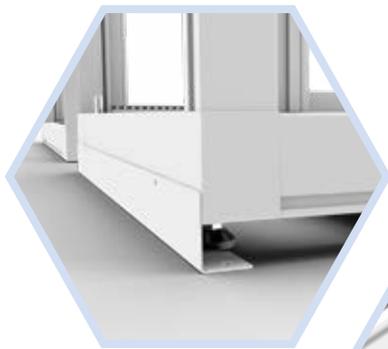


TÜR

- Vordefinierte Position zur Kennzeichnung
 - Platzieren Sie Seriennummern, Barcodes oder QR-Codes, um Ihre Schränke zu codieren und zu personalisieren.
- Klares und minimalistisches Design
- Einfache Türmontage
- Hoher Perforationsgrad
- Vollständige Integration des Schließmechanismus
- Höchstmaß an Zugangssicherheit
- Austausch des Schließsystems durch abnehmbare rückseitige Abdeckplatte
- Einfaches Ändern der Türöffnungsrichtung (Scharnier links/rechts)
- Bei angebauten Schränken beträgt der Öffnungswinkel der Tür 165 °
- Bei Einzelschränken beträgt der Öffnungswinkel der Tür 260 °

SCHRÄNKE MIT LUFTSTROMPAKET

- Erstklassige Luftundurchlässigkeit
- Flexibilität bei der Einstellung vertikaler Montagेशchienen ohne Beeinträchtigung der Luftundurchlässigkeit
- Verbesserung der Energieeffizienz durch Nachrüstung eines Luftstrompakets
- Abdichtung für Abstände zwischen den Schränken optional verfügbar
- Abdichtung für Abstände zwischen Schrank und Boden sowie Schrank und Gangeinhausung optional verfügbar



KABELMANAGEMENTOPTIONEN

- Kabelträger in Tiefenrichtung
- Multifunktionaler Kabelträger zur Organisation Ihrer Verkabelung
 - Verwendung von Kabelbindern und/oder Klettbindern
 - 1-HE-Kabelring aus Kunststoff, werkzeuglose Montage
- Zubehör für Management der Kupfer- und Glasfaserverkabelung verfügbar



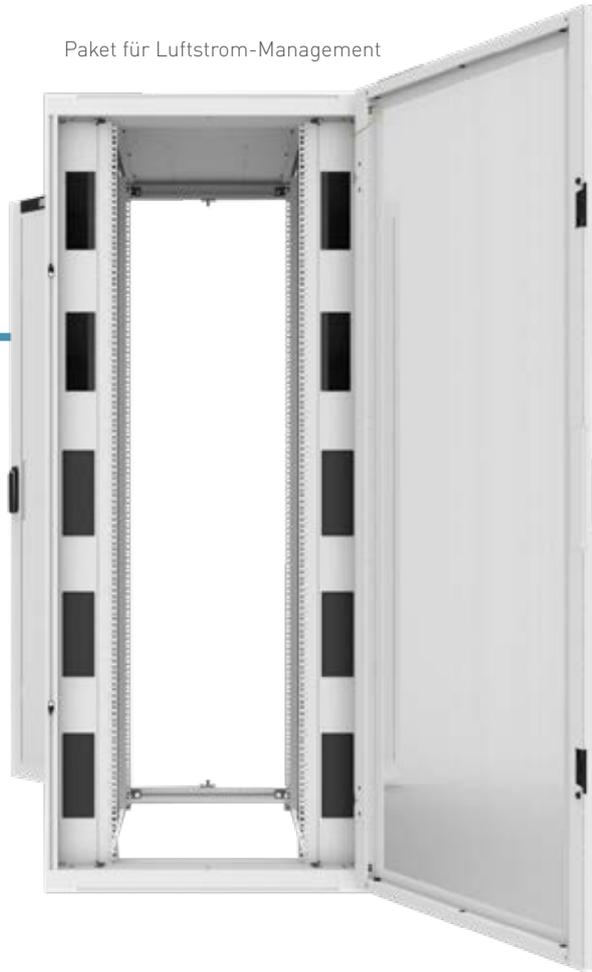


Die **NEXPAND SERVERSCHRÄNKE** sind optimal für die Installation von Servern oder Bladeservern, Switches, Patchpanels, Routern und Speichermedien geeignet. Mit den Schränken werden IT-Geräte und die zugehörigen Kabel sauber und ordentlich an einem Ort zusammengeführt. Dies betrifft u. a.: PDUs, Stromschienen, Kabel ... Der Serverschrank ist mit allem ausgestattet, um dies auf die beste Weise energieeffizient und modular zu ermöglichen. Die

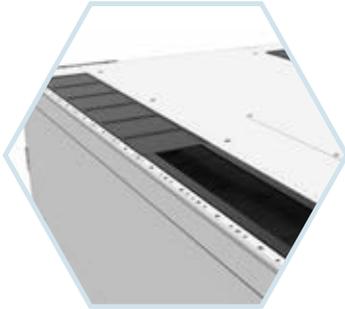
Schränke eignen sich für vielfältige Anwendungen, sind modular aufgebaut und verfügen über ein intelligentes und solides Design: Beispielsweise bietet die Oberseite des Schrankes mehr Platz für die Kabelführung und die Einlässe wurden besser positioniert. Die Robustheit von Rahmen und Tür sowie die vollständige Integration des Schließsystems und der Verkabelung sind einzigartig auf dem Markt.

TECHNISCHE DATEN		
Abmessungen:		
Höhe	HE	42, 47 oder 52
Höhe	mm	1.978, 2.200 oder 2.422 mm
Breite	mm	600 oder 800
Tiefe	mm	1.000 oder 1.200
Allgemeines:		
Farbe	Alle Schränke sind in RAL 9003 (weiß) und einige auch in RAL 9005 (schwarz) verfügbar	
Statische Tragfähigkeit	kg	1.500
Erdung	Komplett geerdet mit zentralem Erdungspunkt	
IP-Schutzart	IP20	
Normenkonformität	IEC-60297-3-109; IEC-60297-3-100 IEC-61587-1 Umgebung: C1, A1 Statische Tragfähigkeit: LT1, ST1, NL5	
Innenausstattung:		
19-Zoll-Profile	Stück	4 • Stahl, pulverbeschichtet
Einstellbarkeit (Tiefe)	Stufenlose Einstellbarkeit mit Tiefenmarkierung	
Einstellbarkeit (Breite)	Stufenlose Einstellbarkeit	
HE-Kennzeichnung	Erste HE unten	
Position, vordere Profile	Vormontiert, 100 oder 150 mm von der Vorderseite der Tür (je nach gewählter Konfiguration)	
Position, hintere Profile	Vormontiert, mit 740 mm Zwischenabstand	
Rahmen:		
Material	Aluminium-Strangpressprofile	
Ausführung	Pulverbeschichtet	
Verschluss vorne/hinten:		
Fronttür	80 % perforierte Einzelfronttür	
Rücktür	80 % perforierte Doppelrücktür	
Sicherheit	Fix-Easy 2-Punkt-Schwenkhebel mit EK-333-Zylinderschloss oder Zahlenschloss	
Material	Stahl	
Ausführung	Pulverbeschichtet	
Scharniere	Umkehrbar und schnell einsetzbar • Max. Drehwinkel 260 ° (Einzelschrank)	
Seitenwand:		
Material	Stahl	
Ausführung	Pulverbeschichtet	
Dach:		
Modularität	Modulare Einsätze pro 100 mm	
Einsätze	Links und rechts: Undurchsichtige Abdeckblenden und Bürstenleisten Mitte: Undurchsichtige Abdeckplatte	

Paket für Luftstrom-Management



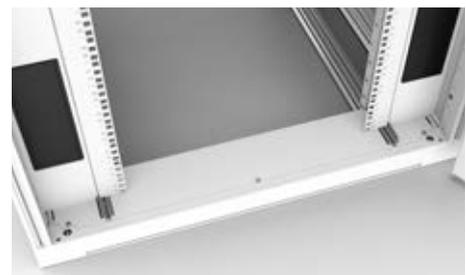
Bürstenleiste zur Kabeleinführung



Das Dach hat links, rechts und in der Mitte Aussparungen, die mit Bürstenleisten und Abdeckblenden abgedeckt sind.



Paket für Luftstrom-Management unten am 600 mm breiten Schrank



Paket für Luftstrom-Management unten am 800 mm breiten Schrank

SERVERSCHRANK

Der kosteneffiziente Ansatz für Ihr Rechenzentrum. Diese Konfigurationen können mit oder ohne pulverbeschichtete Seitenwände in voller Höhe ausgewählt werden, damit die Schränke für die Mitte Ihres Ganges und für das Ende der Reihe geeignet sind.

Schwenkhebel mit EK-333-Schloss

- Nivellierfüße
- Verbindungsset
- Das Dach hat links, rechts und in der Mitte Aussparungen, die mit Bürstenleisten und Abdeckblenden abgedeckt sind
- 19"-Profile geeignet zur Aufnahme von Kabelmanagement
- In einem 1.000 mm tiefen Schrank sind die 19"-Profile bei 100 mm von der Vorderseite montiert
- In einem 1.200 mm tiefen Schrank sind die 19"-Profile bei 150 mm von der Vorderseite montiert



Serverschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	600	1.000	B1104-061042-158554	Seite 16
		1.200	B1104-061242-158556	
	800	1.000	B1104-081042-158553	Seite 18
		1.200	B1104-081242-158555	
47	600	1.000	B1104-061047-158558	Seite 16
		1.200	B1104-061247-158560	
	800	1.000	B1104-081047-158557	Seite 18
		1.200	B1104-081247-158559	



Serverschränke mit Seitenwänden				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	600	1.000	B1104-061042-158562	Seite 20
		1.200	B1104-061242-158564	
	800	1.000	B1104-081042-158561	Seite 22
		1.200	B1104-081242-158563	
47	600	1.000	B1104-061047-158566	Seite 20
		1.200	B1104-061247-158568	
	800	1.000	B1104-081047-158565	Seite 22
		1.200	B1104-081247-158567	

Serverschrank mit Paket für Luftstrom-Management

Bei Luftstrom-Management handelt es sich um die effiziente Führung der verschiedenen Luftströme in Rechenzentren, um kalte und warme Luft bestmöglich zu trennen. Zur Optimierung dieses Kühlprozesses müssen Luftaustritt und -rückführung durch den Einsatz eines Paketes für das Luftstrom-Management minimiert werden. Minkels bietet erstklassige Luftundurchlässigkeit. Dies wahrt die Flexibilität bei der Einstellung vertikaler Montageschienen ohne Beeinträchtigung der Luftundurchlässigkeit.

Schwenkhebel mit EK-333-Schloss

- Paket für Luftstrom-Management
- Nivellierfüße
- Verbindungsset
- Das Dach hat links, rechts und in der Mitte Aussparungen, die mit Bürstenleisten und Abdeckblenden abgedeckt sind
- 19"-Profile geeignet zur Aufnahme von Kabelmanagement
- In einem 1.000 mm tiefen Schrank sind die 19"-Profile bei 100 mm von der Vorderseite montiert
- In einem 1.200 mm tiefen Schrank sind die 19"-Profile bei 150 mm von der Vorderseite montiert



Serverschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	600	1.000	B1104-061042-158570	Seite 24
		1.200	B1104-061242-158572	
	800	1.000	B1104-081042-158569	Seite 26
		1.200	B1104-081242-158571	
47	600	1.000	B1104-061047-158574	Seite 24
		1.200	B1104-061247-158576	
	800	1.000	B1104-081047-158573	Seite 26
		1.200	B1104-081247-158575	



Serverschränke mit Seitenwänden				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	600	1.000	B1104-061042-158579	Seite 28
		1.200	B1104-061242-158581	
	800	1.000	B1104-081042-158577	Seite 30
		1.200	B1104-081242-158580	
47	600	1.000	B1104-061047-158583	Seite 28
		1.200	B1104-061247-158585	
	800	1.000	B1104-081047-158582	Seite 30
		1.200	B1104-081247-158584	

Zahlenschloss

- Paket für Luftstrom-Management
- Nivellierfüße
- Verbindungsset
- Das Dach hat links, rechts und in der Mitte Aussparungen, die mit Bürstenleisten und Abdeckblenden abgedeckt sind
- 19"-Profile geeignet zur Aufnahme von Kabelmanagement
- In einem 1.200 mm tiefen Schrank sind die 19"-Profile bei 150 mm von der Vorderseite montiert

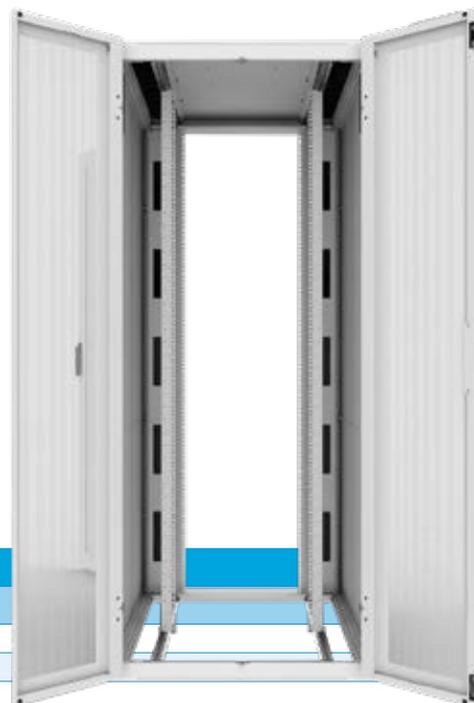
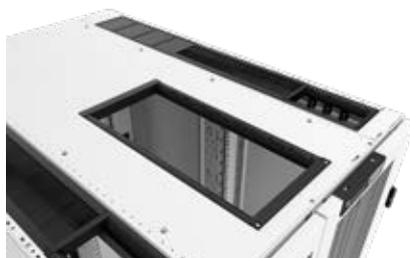


Serverschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	600	1.200	B1104-061242-158594	Seite 24
	800		B1104-081242-158597	Seite 26
47	600	1.200	B1104-061247-158595	Seite 24
	800		B1104-081247-158598	Seite 26
52	600	1.200	B1104-061252-158596	Seite 24
	800		B1104-081252-158599	Seite 26



Serverschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Schwarz (RAL 9005)	Technische Zeichnung
42	600	1.200	B1109-061242-158600	Seite 28
	800		B1109-081242-158603	Seite 30
47	600	1.200	B1109-061247-158601	Seite 28
	800		B1109-081247-158604	Seite 30
52	600	1.200	B1109-061252-158602	Seite 28
	800		B1109-081252-158605	Seite 30

Der **NEXPAND NETZWERKSCHRANK** wurde mit Blick auf die zunehmende Verkabelungsdichte pro Schrank zusammengestellt und profitiert dabei von allen Nexpand-Merkmalen in Bezug auf die Kompatibilität des Zubehörs sowie die Solidität und Eleganz der Lösung. Die Schränke können bei einer Breite von 800 mm und einer Tiefe von 1.200 mm in verschiedenen Höhen konfiguriert werden, damit für die Verkabelung immer der erforderliche Raum vorhanden ist.



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen:

Höhe	HE	42, 47 oder 52
Höhe	mm	1.978, 2.200 oder 2.422 mm
Breite	mm	800
Tiefe	mm	1.200

Allgemeines:

Farbe	Alle Schränke sind in RAL 9003 (weiß) und einige auch in RAL 9005 (schwarz) verfügbar	
Statische Tragfähigkeit	kg	1.500
Erdung	Komplett geerdet mit zentralem Erdungspunkt	
IP-Schutzart	IP20	
Normenkonformität	IEC-60297-3-109; IEC-60297-3-100	
	IEC-61587-1	
	Umgebung: C1, A1 Statische Tragfähigkeit: LT1, ST1, NL5	

Innenausstattung:

19-Zoll-Profile	Stück	4 • Stahl, pulverbeschichtet
Einstellbarkeit (Tiefe)	Stufenlose Einstellbarkeit mit Tiefenmarkierung	
Einstellbarkeit (Breite)	Stufenlose Einstellbarkeit	
HE-Kennzeichnung	Erste HE unten	
Position, vordere Profile	Vormontiert, 200 mm von der Vorderseite der Tür	
Position, hintere Profile	Vormontiert, mit 740 mm Zwischenabstand	

Rahmen:

Material	Aluminium-Strangpressprofile
Ausführung	Pulverbeschichtet

Verschluss vorne/hinten:

Fronttür	80 % perforierte Einzelfronttür
Rücktür	80 % perforierte Doppelrücktür
Sicherheit	Fix-Easy 2-Punkt-Schwenkebel mit EK-333-Zylinderschloss oder Zahlenschloss
Material	Stahl
Ausführung	Pulverbeschichtet
Scharniere	Umkehrbar und schnell einsetzbar • Max. Drehwinkel 260 ° (Einzelschrank)

Seitenwand:

Material	Stahl
Ausführung	Pulverbeschichtet

Dach:

Modularität	Modulare Einsätze pro 100 mm
Einsätze	Links und rechts: Undurchsichtige Abdeckblenden und Bürstenleisten Mitte: Undurchsichtige Abdeckplatte

Netzwerkschrank mit Paket für Luftstrom-Management

Bei den Netzwerkschränken wurden die VMS mit größerem Abstand von der Fronttür tiefer im Schrank positioniert, damit die Kabelmanagementoptionen auch im vorderen Teil des Schrankes montiert werden können. Bei der Entscheidung für einen dieser Schränke wird auch Ihr Paket für das Luftstrom-Management im Vergleich zu dem eines Serverschranks größer dimensioniert, um die absolute Luftdichtigkeit für diese Konfigurationen zu gewährleisten.

Bei diesem Angebot haben die Schränke hinsichtlich Breite und Tiefe die größten Abmessungen im gesamten Nexpan-Sortiment, um sicherzustellen, dass für die Verkabelung der erforderliche Raum vorhanden ist.

■ Schwenkhebel mit EK-333-Schloss

- Paket für Luftstrom-Management
- Nivellierfüße
- Verbindungsset
- Das Dach hat links, rechts und in der Mitte Aussparungen, die mit Bürstenleisten und Abdeckblenden abgedeckt sind
- 19"-Profile geeignet zur Aufnahme von Kabelmanagement
- Die 19"-Profile sind bei 200 mm von der Vorderseite montiert



Netzwerkschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	800	1.200	B1104-081242-158592	Seite 32
47	800	1.200	B1104-081247-158593	Seite 32

■ Zahlenschloss

- Paket für Luftstrom-Management
- Nivellierfüße
- Verbindungsset
- Das Dach hat links, rechts und in der Mitte Aussparungen, die mit Bürstenleisten und Abdeckblenden abgedeckt sind
- 19"-Profile geeignet zur Aufnahme von Kabelmanagement
- Die 19"-Profile sind bei 200 mm von der Vorderseite montiert



Netzwerkschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	800	1.200	B1104-081242-158606	Seite 32
47	800	1.200	B1104-081247-158607	Seite 32
52	800	1.200	B1104-081252-158608	Seite 32



Netzwerkschränke mit Seitenwänden				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Weiß (RAL 9003)	Technische Zeichnung
42	800	1.200	B1104-081242-158589	Seite 34
47	800	1.200	B1104-081247-158591	Seite 34

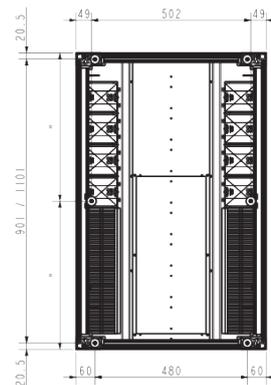
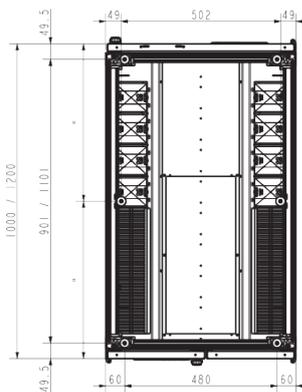
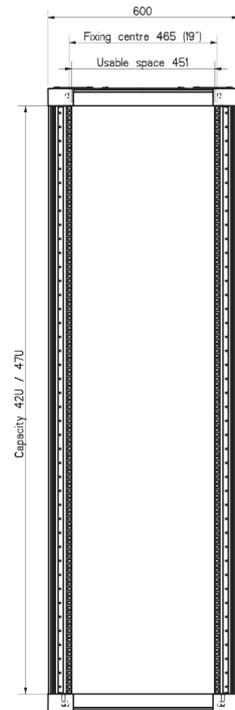
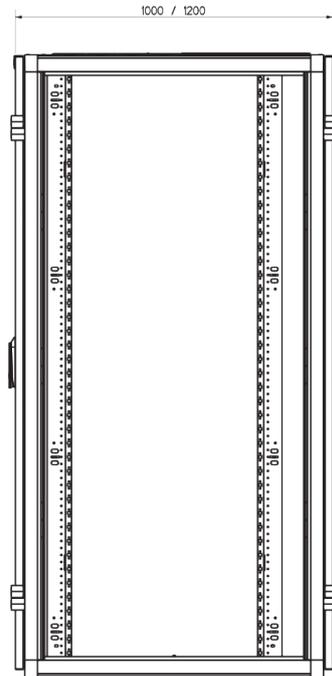
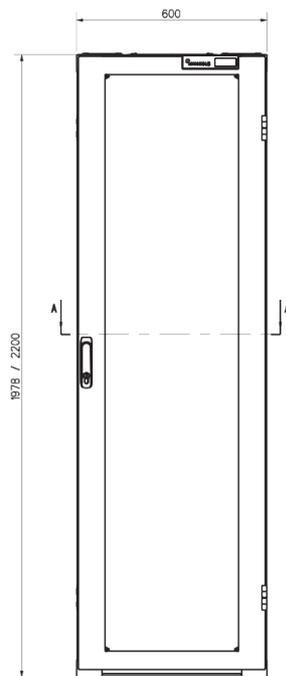
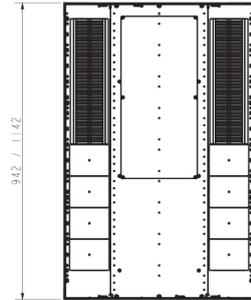
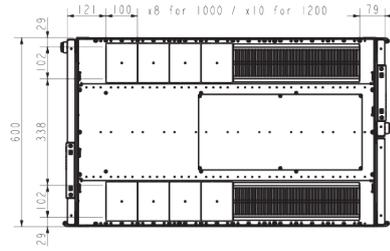


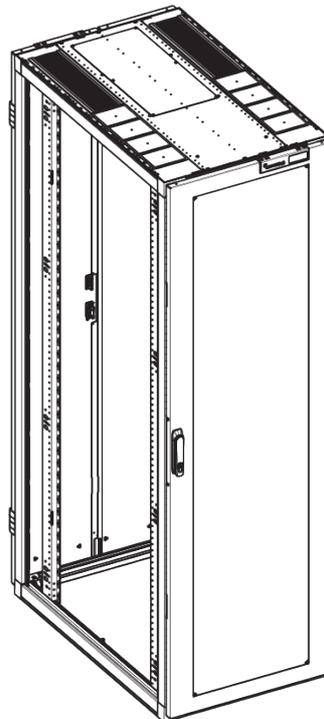
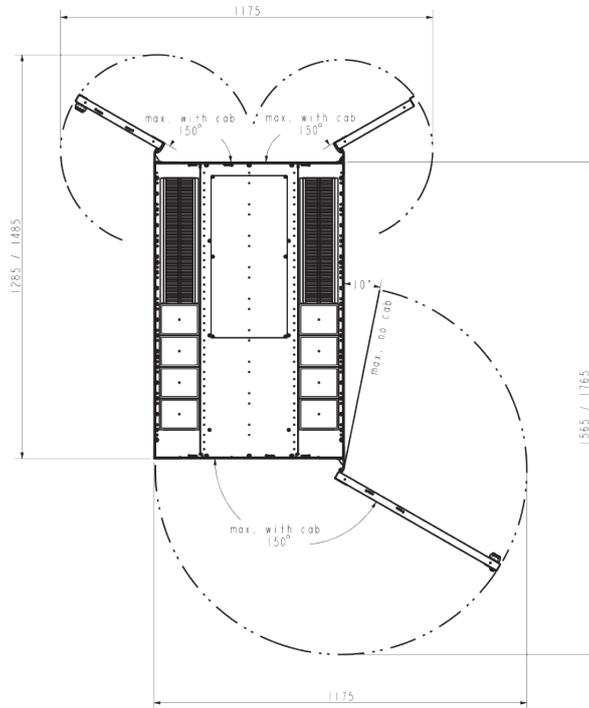
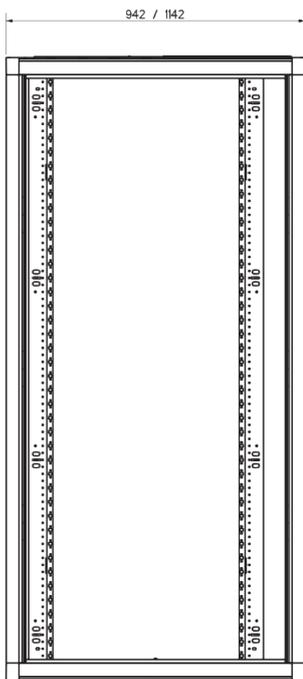
Netzwerkschränke ohne Seitenwände				
Höhe (HE)	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Schwarz (RAL 9005)	Technische Zeichnung
42	800	1.200	B1109-081242-158609	Seite 32
47	800	1.200	B1109-081247-158610	Seite 32
52	800	1.200	B1109-081252-158611	Seite 32

Serverschrank 600 mm (B) • ohne Seitenwände

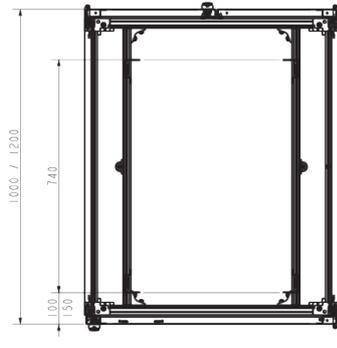


A-A

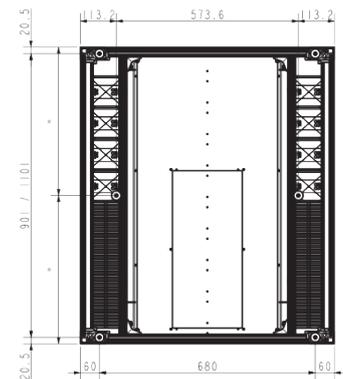
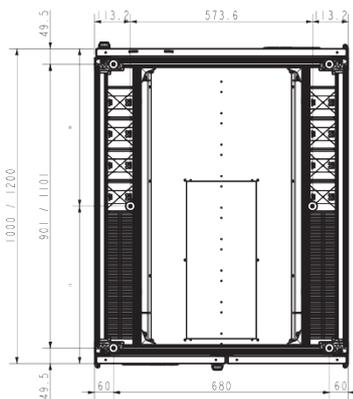
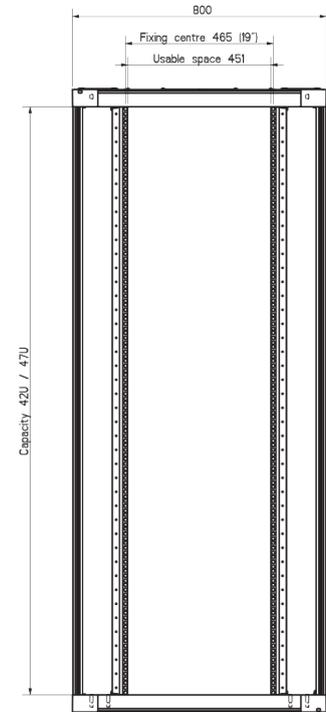
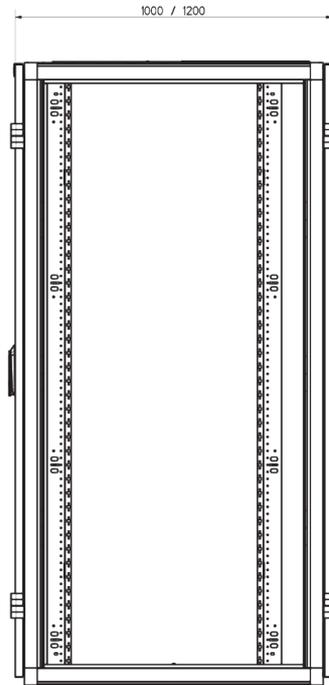
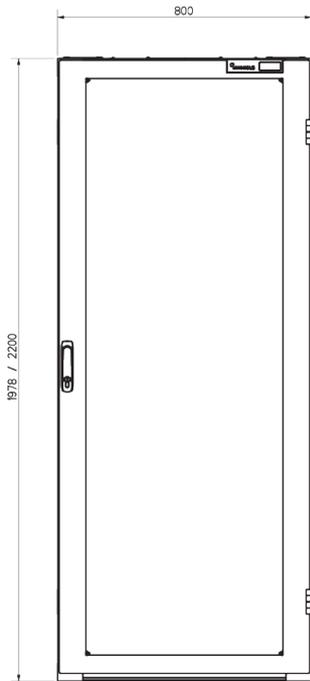
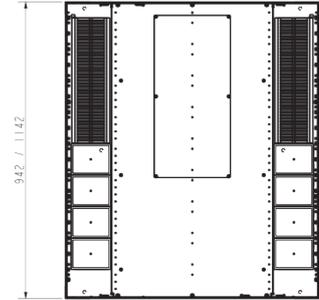
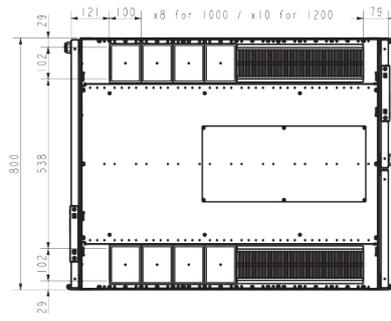


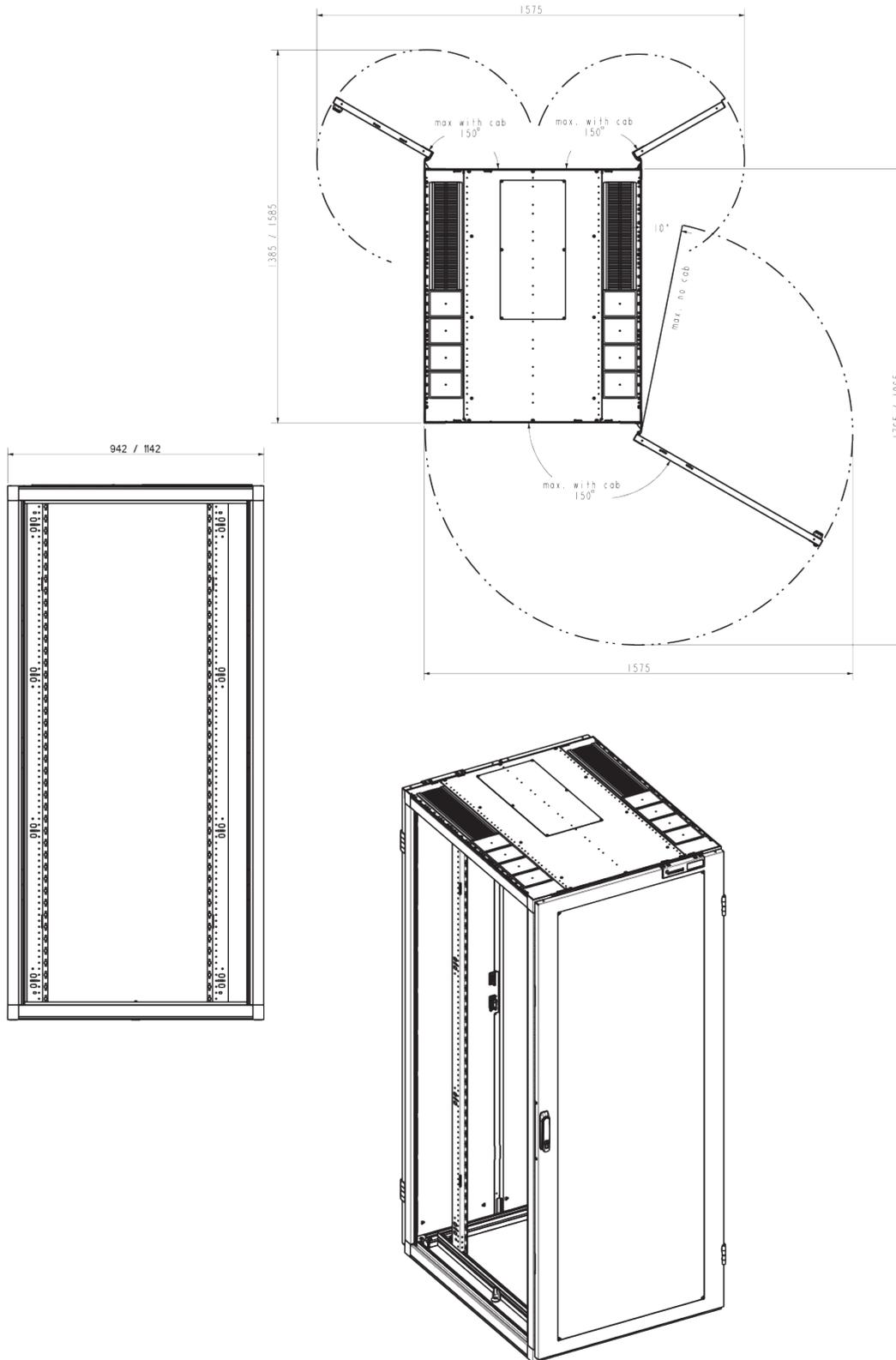


Serverschrank 800 mm (B) • ohne Seitenwände

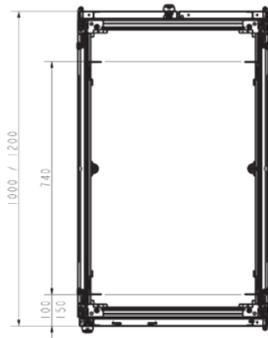


A-A

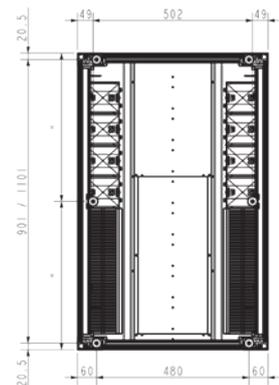
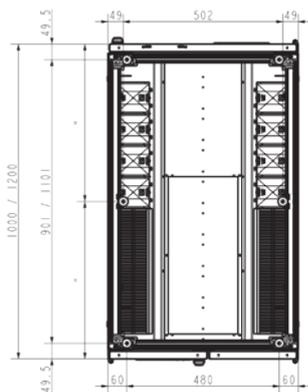
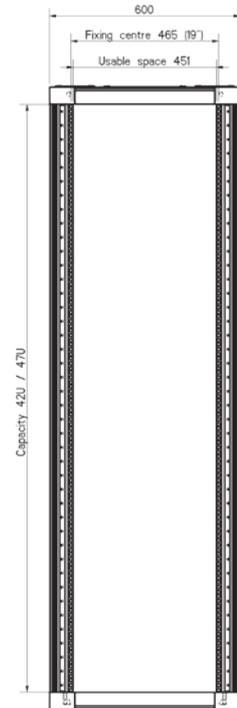
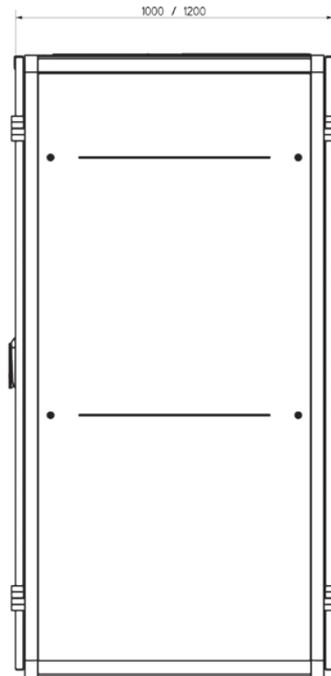
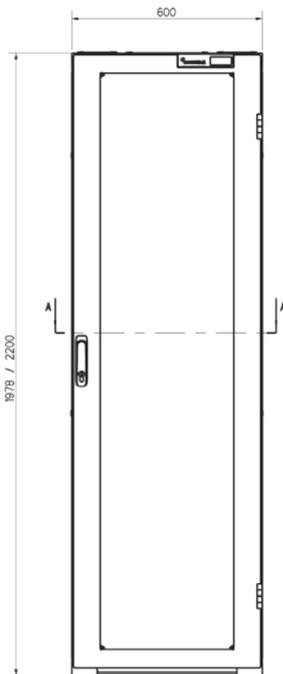
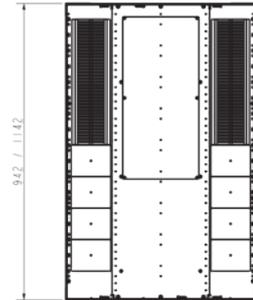
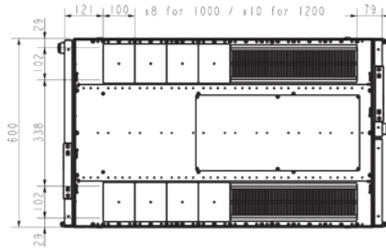


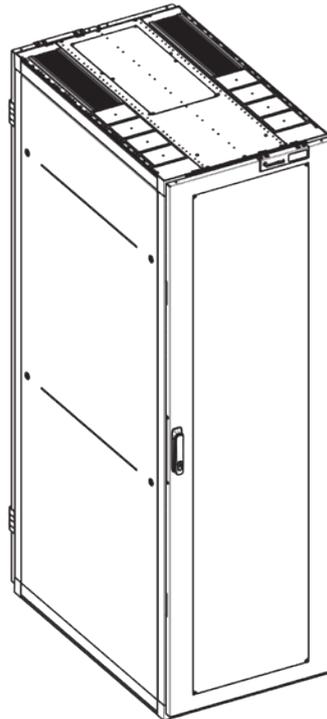
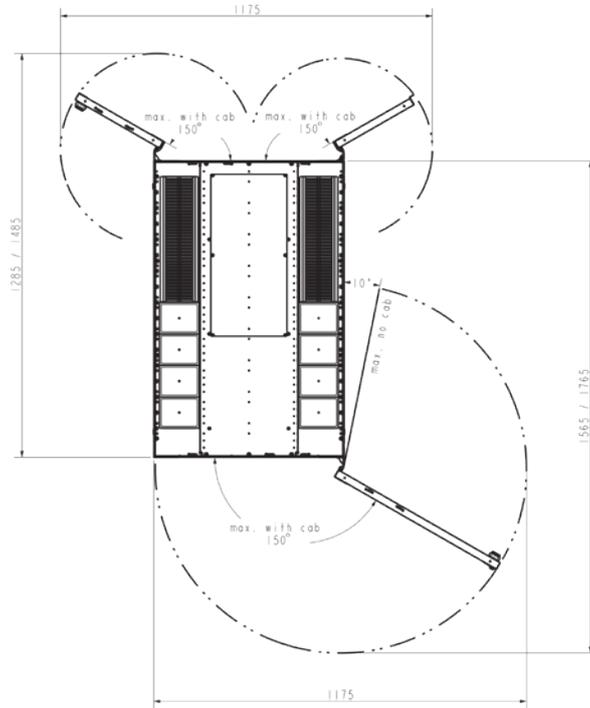
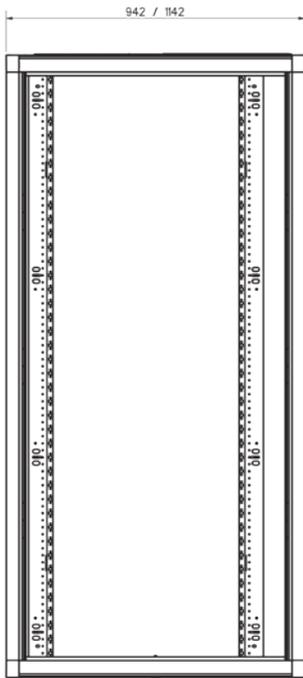


Serverschrank 600 mm (B) • mit Seitenwänden

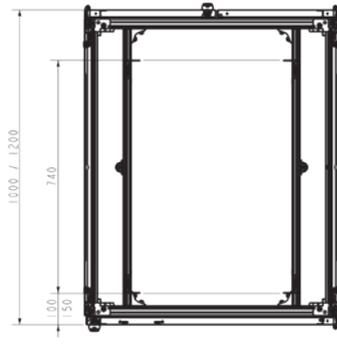


A-A

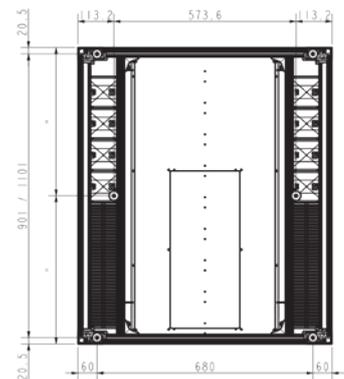
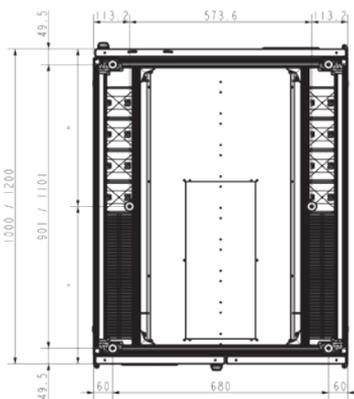
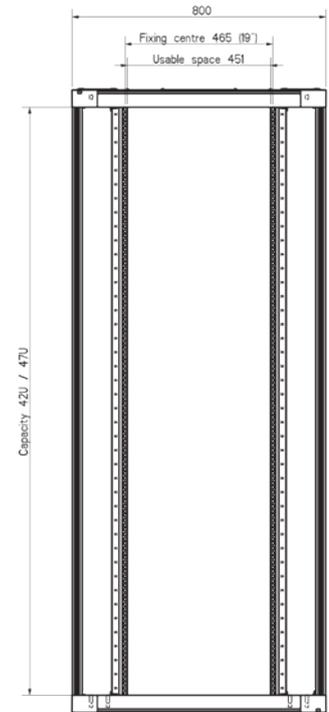
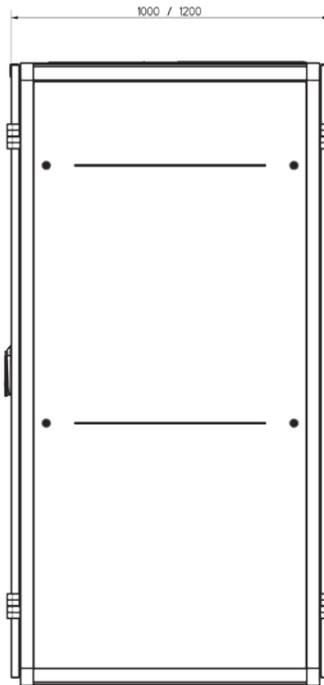
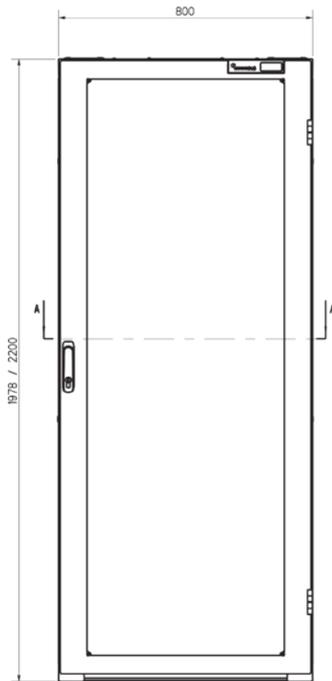
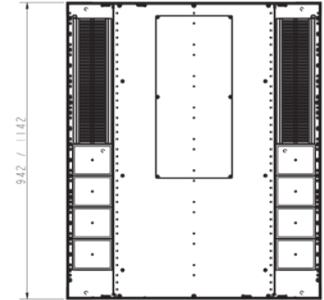
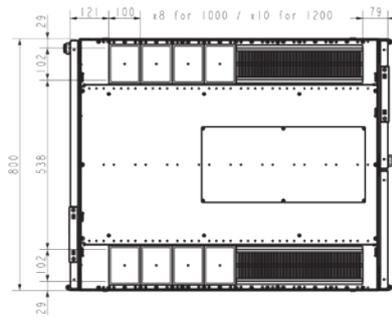


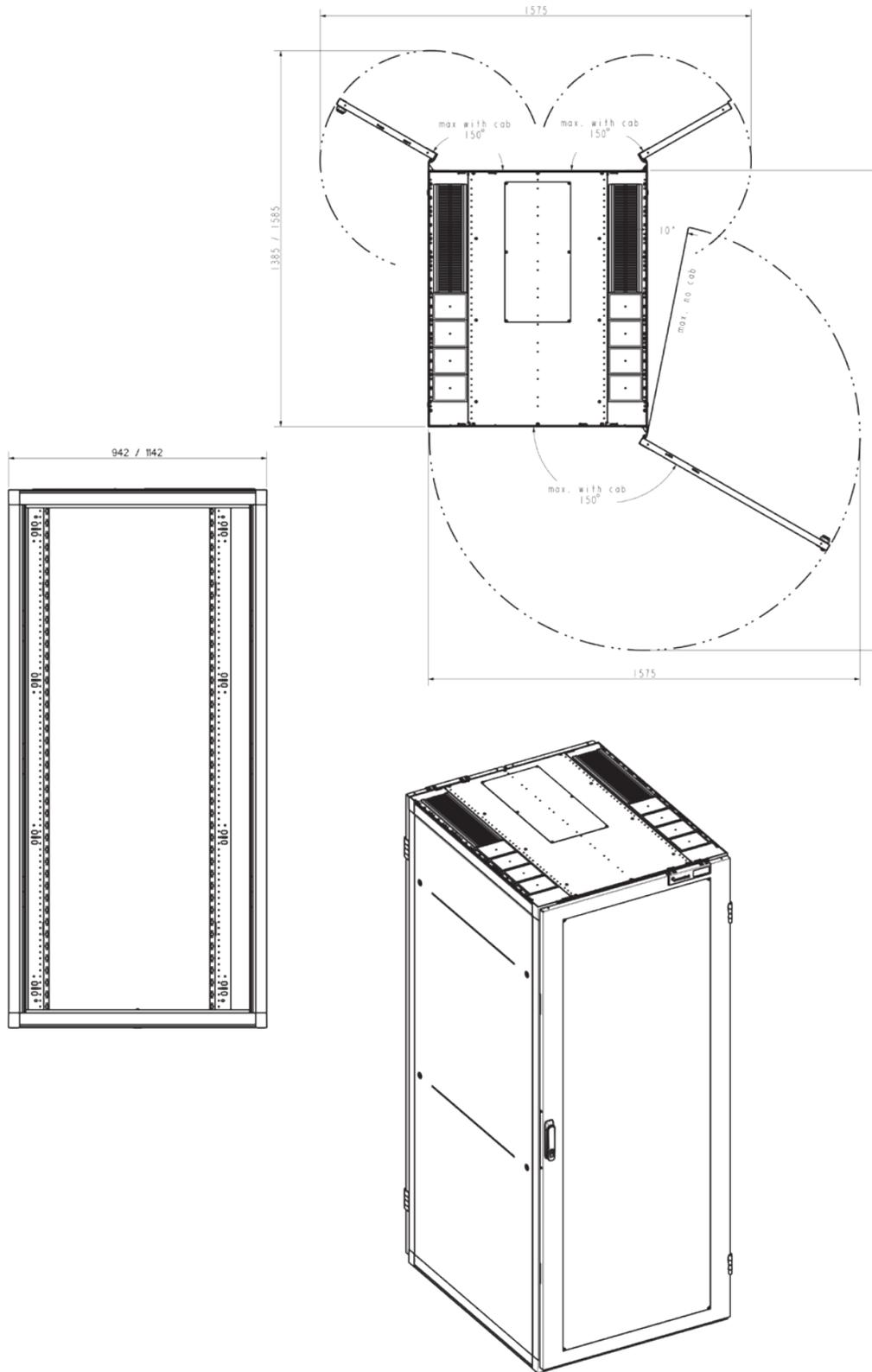


Serverschrank 800 mm (B) • mit Seitenwänden

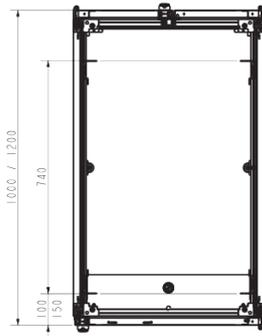


A-A

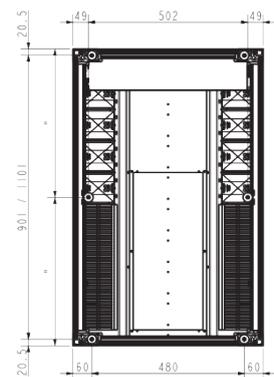
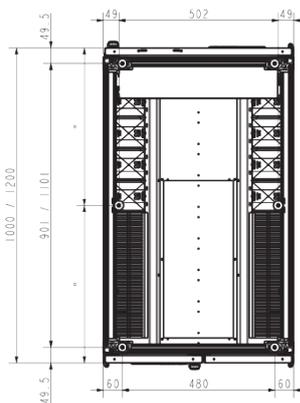
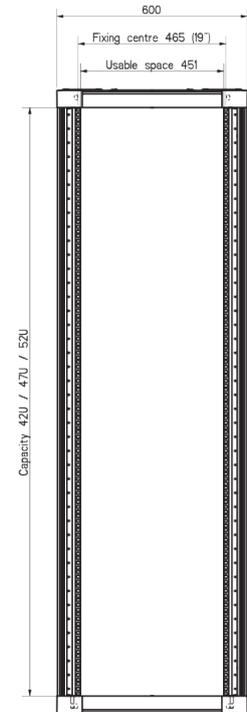
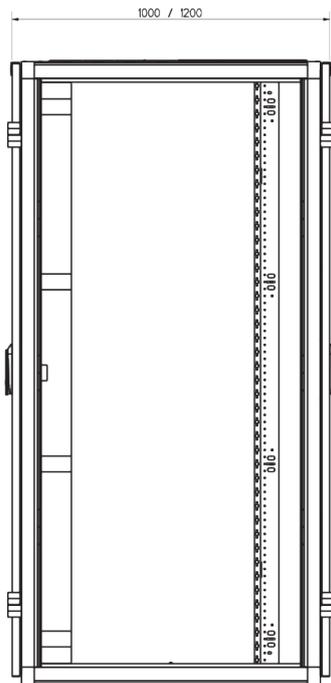
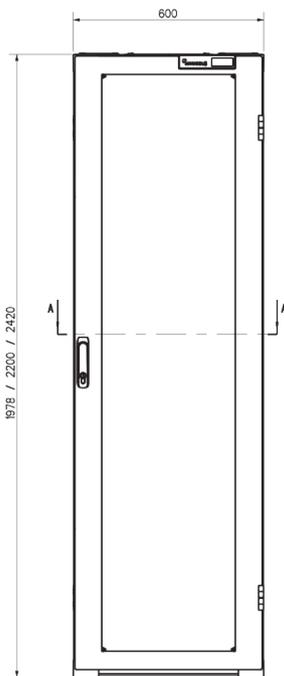
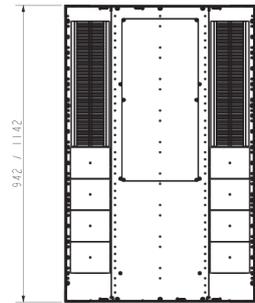
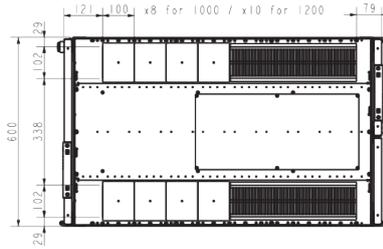


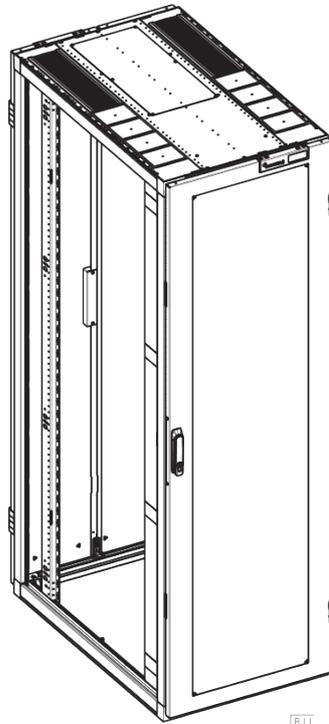
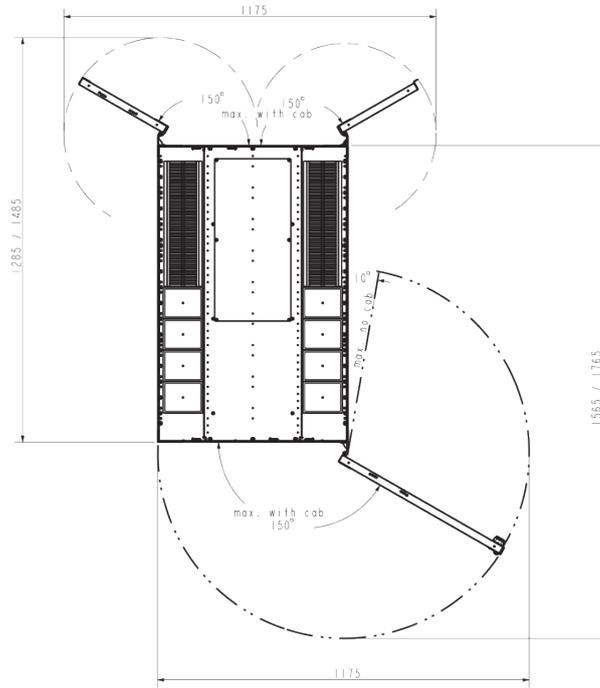
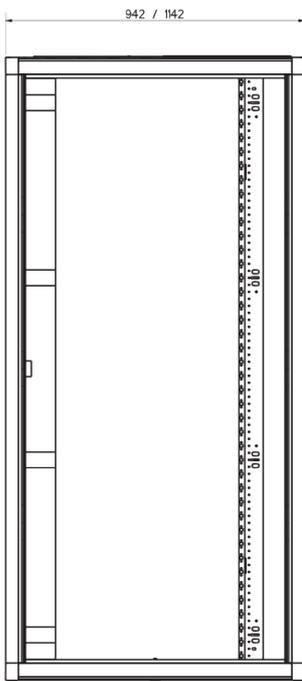


Serverschrank 600 mm (B) • mit Paket für das Luftstrom-Management • ohne Seitenwände

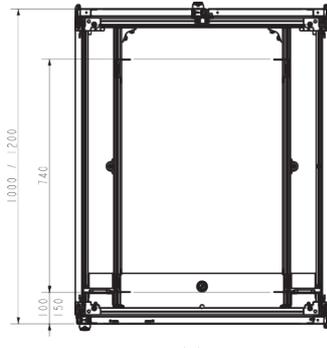


A-A

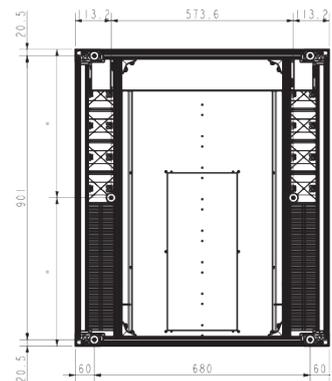
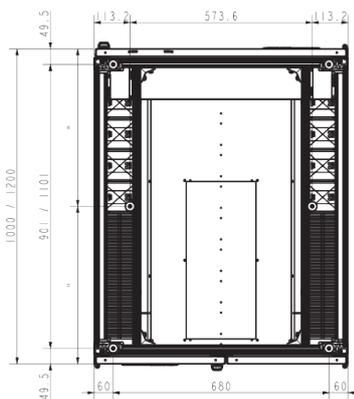
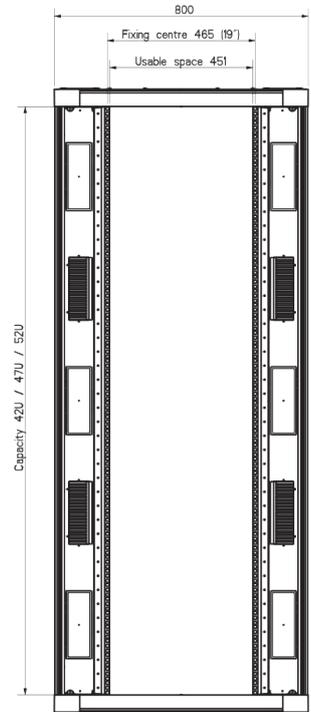
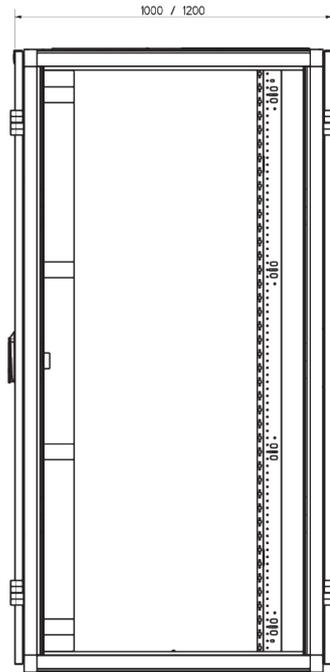
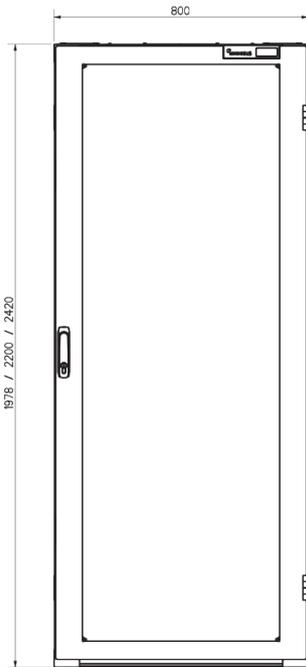
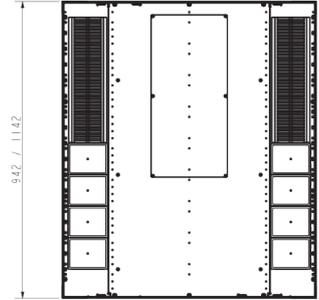
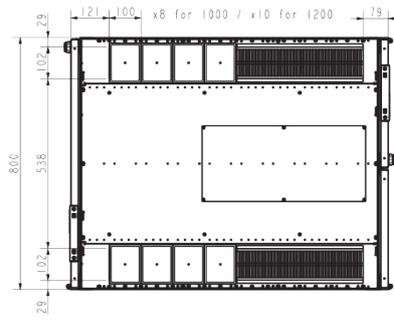


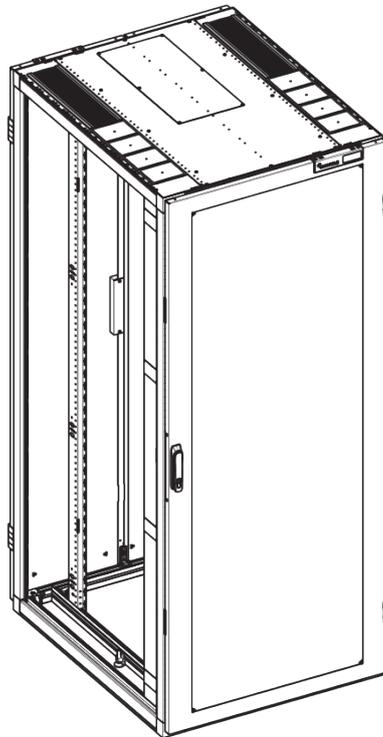
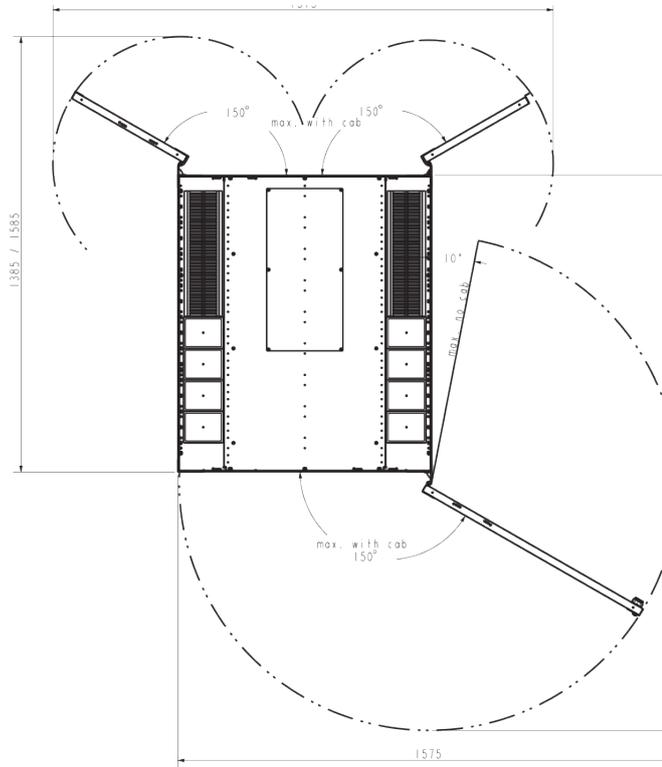
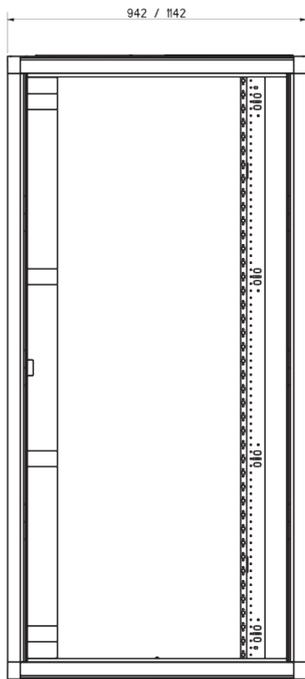


Serverschrank 800 mm (B) • mit Paket für das Luftstrom-Management • ohne Seitenwände



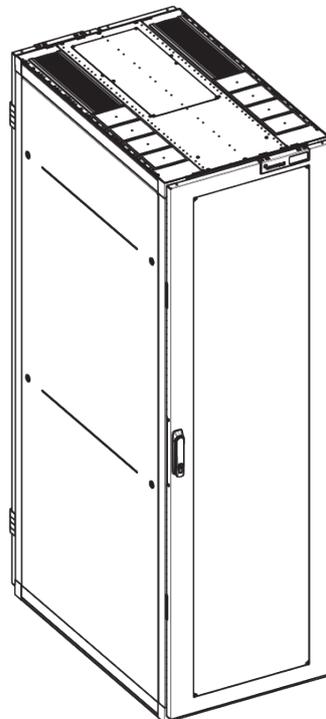
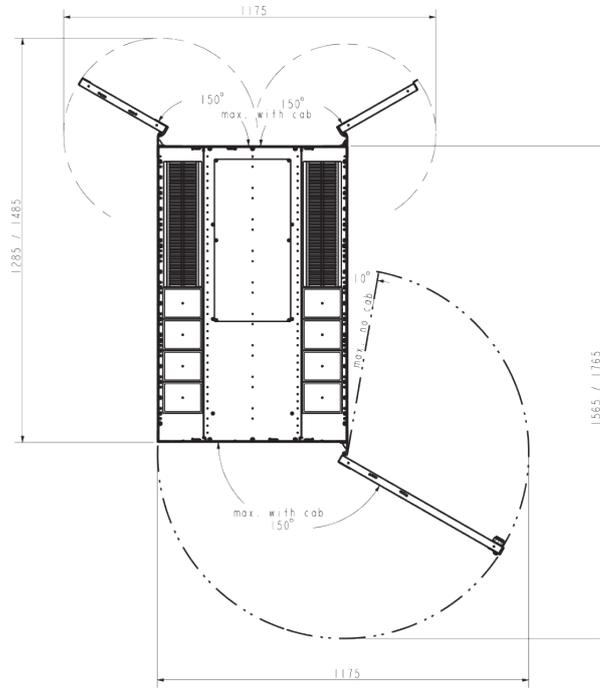
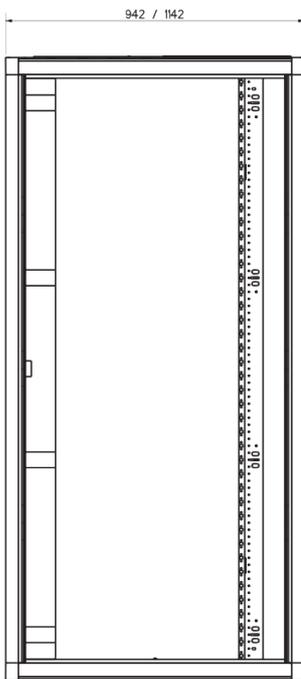
A-A



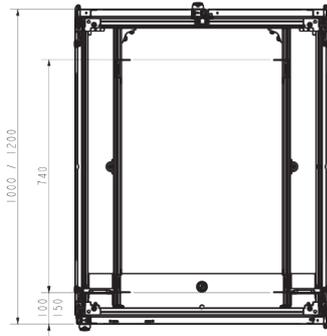


Serverschrank 600 mm (B) • mit Paket für das Luftstrom-Management • mit Seitenwänden

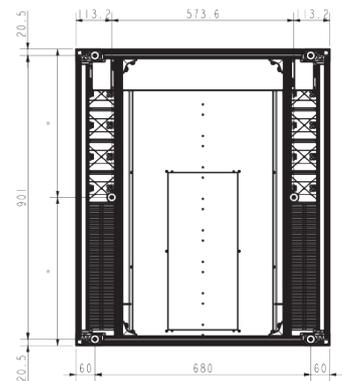
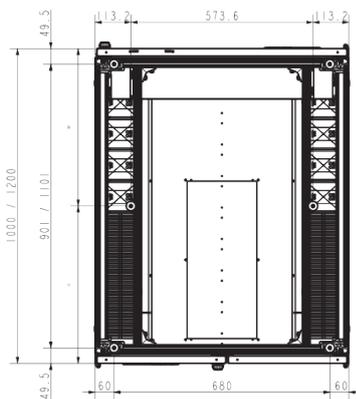
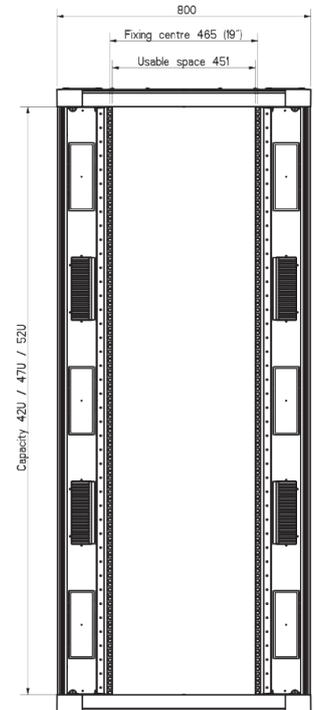
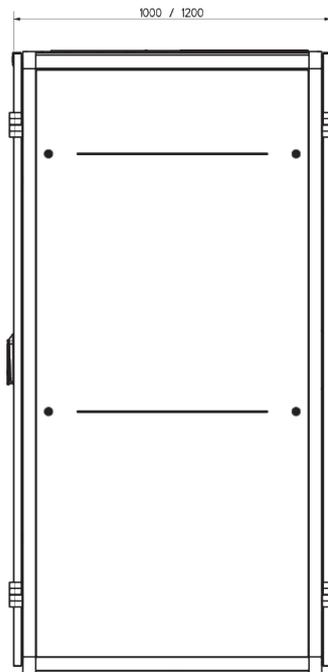
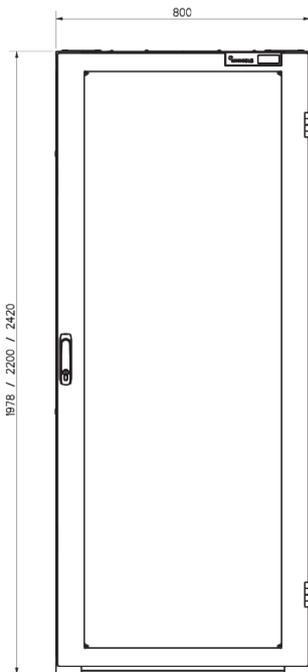
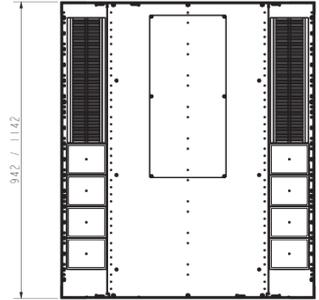
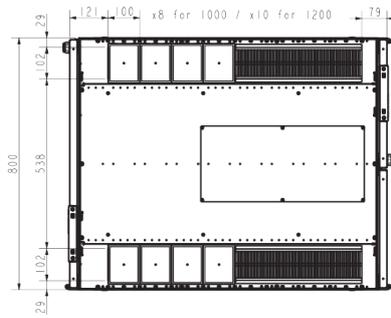


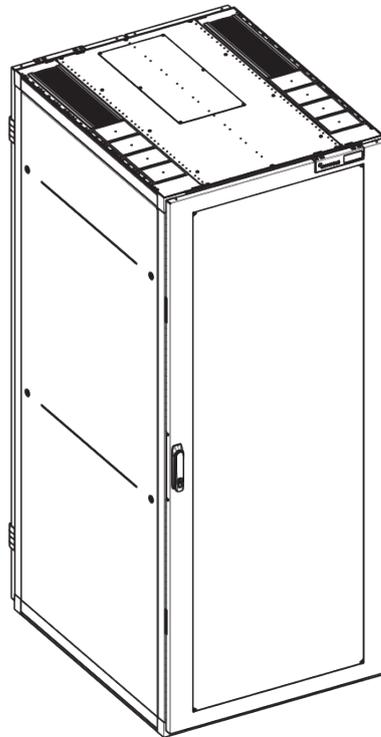
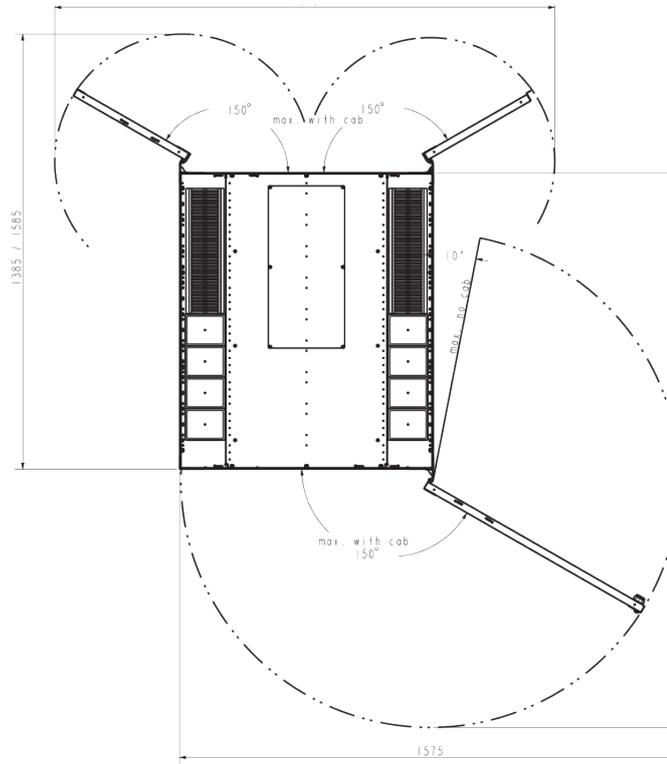
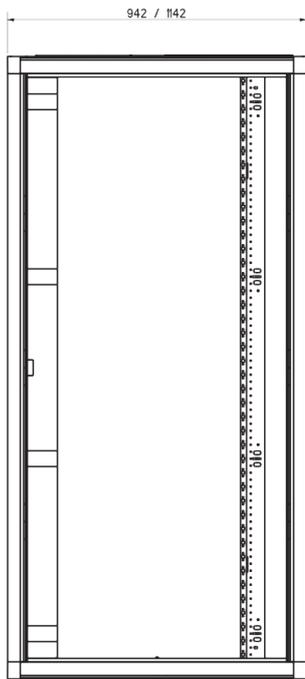


Serverschrank 800 mm (B) • mit Paket für das Luftstrom-Management • mit Seitenwänden

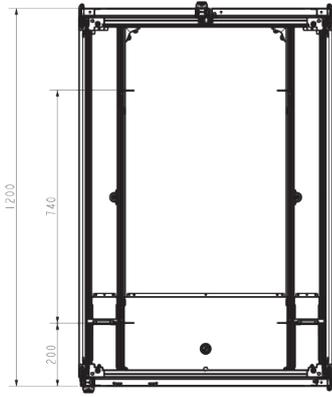


A-A

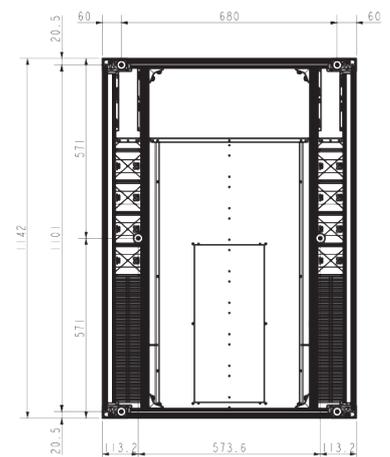
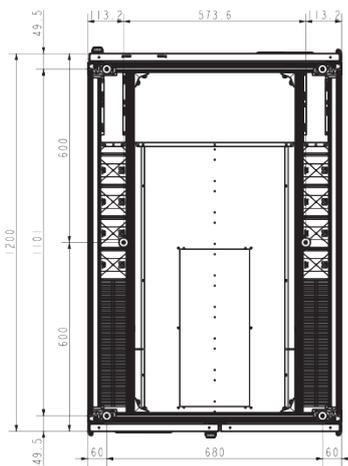
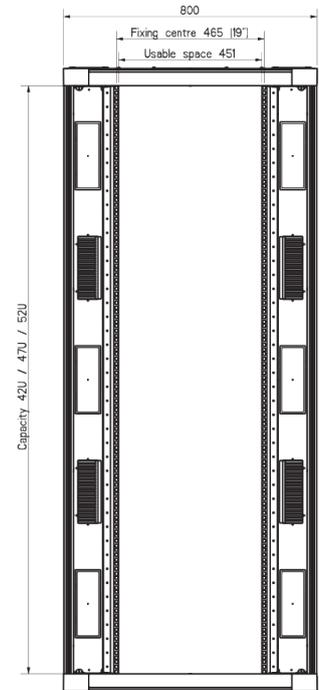
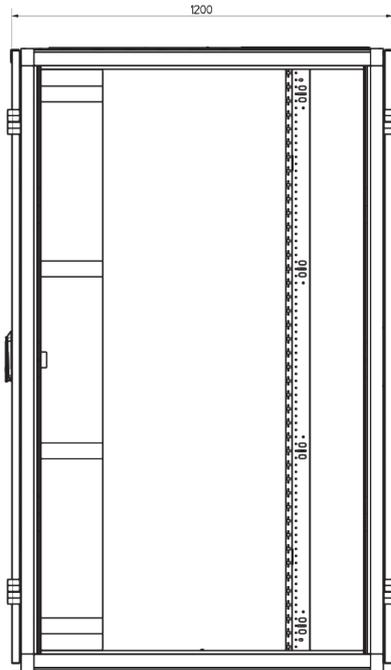
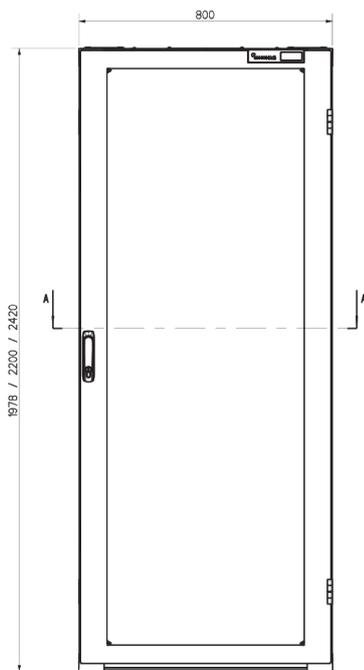
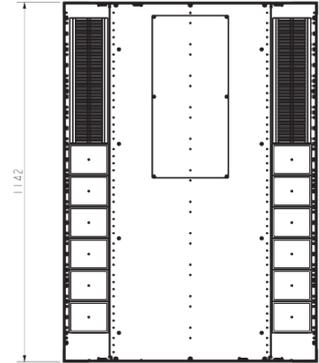
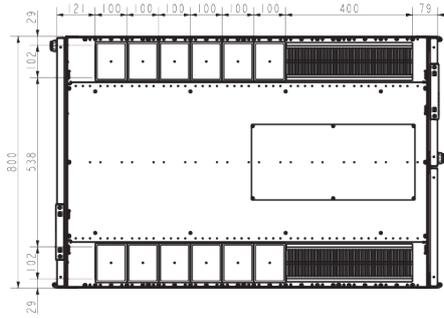


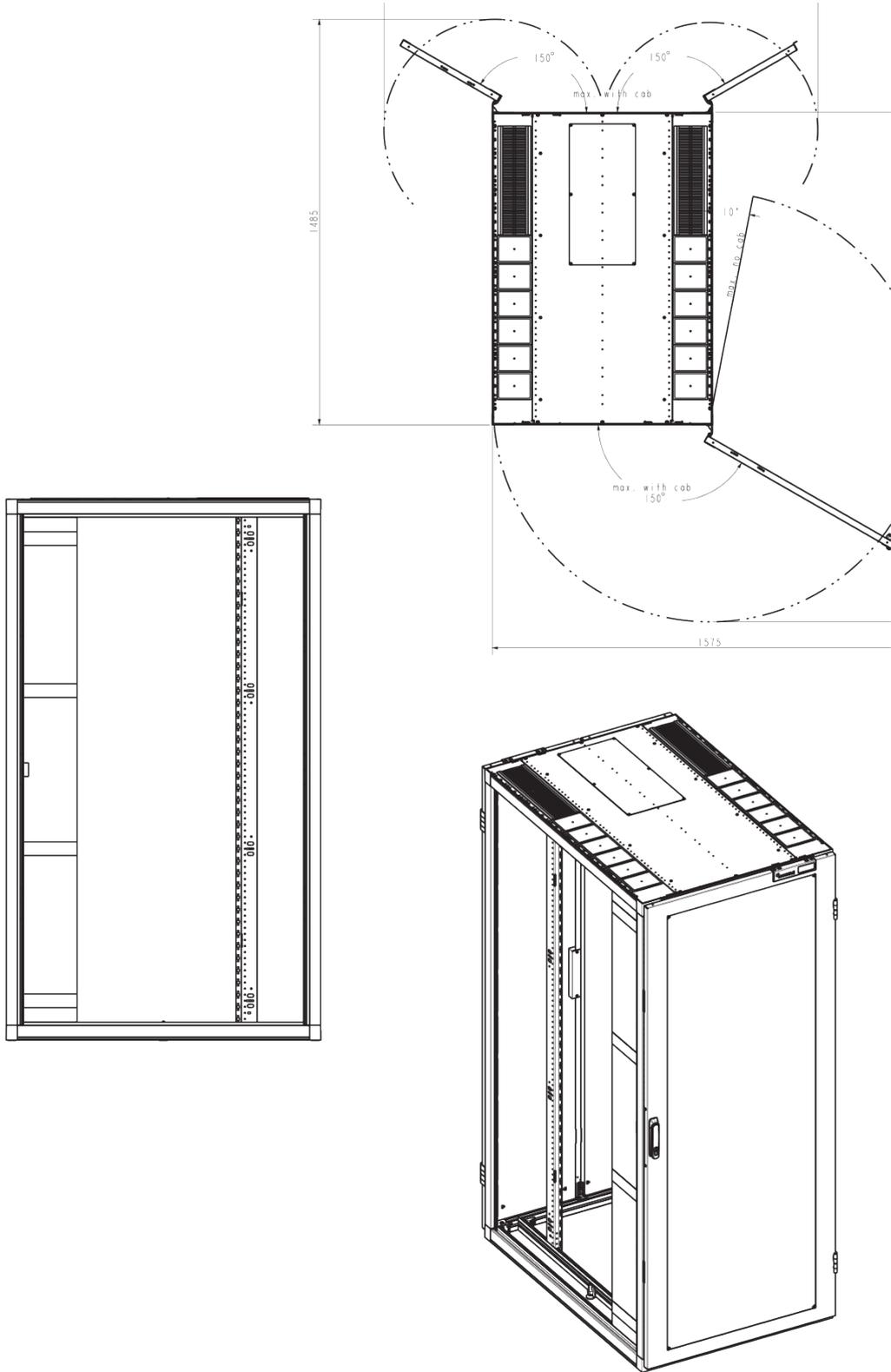


Netzwerkschrank 800 mm (B) • ohne Seitenwände

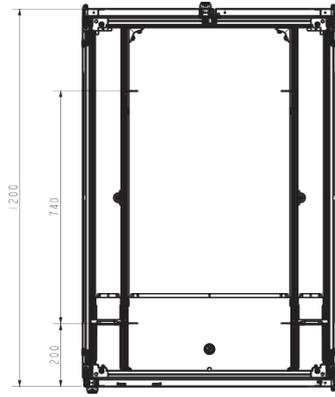


A - A

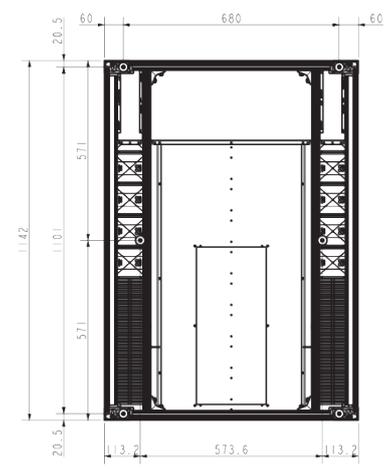
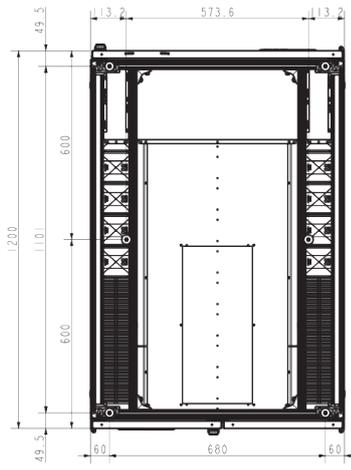
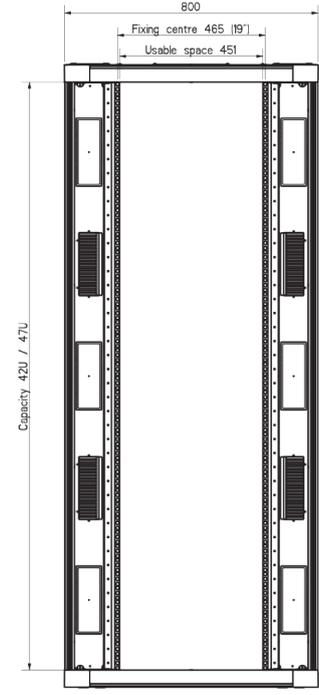
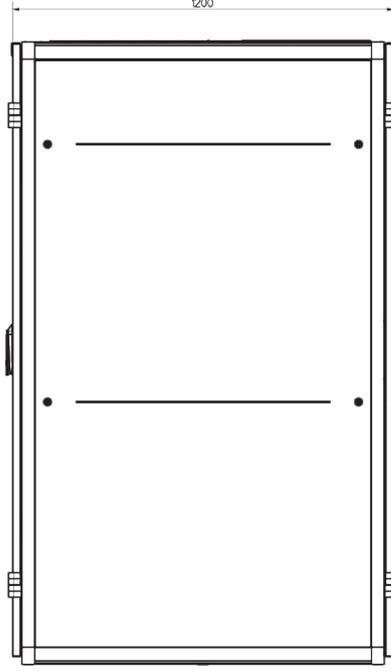
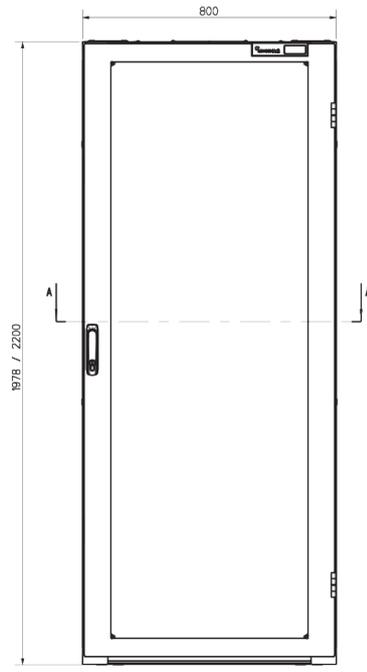
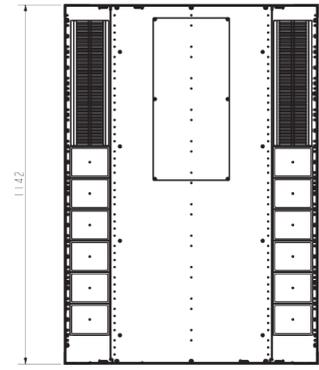
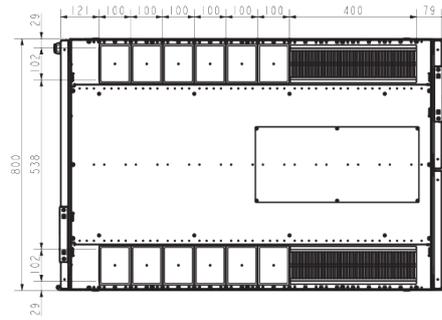


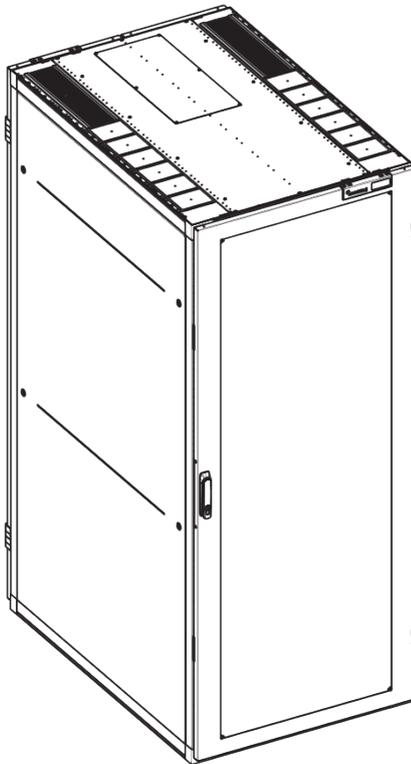
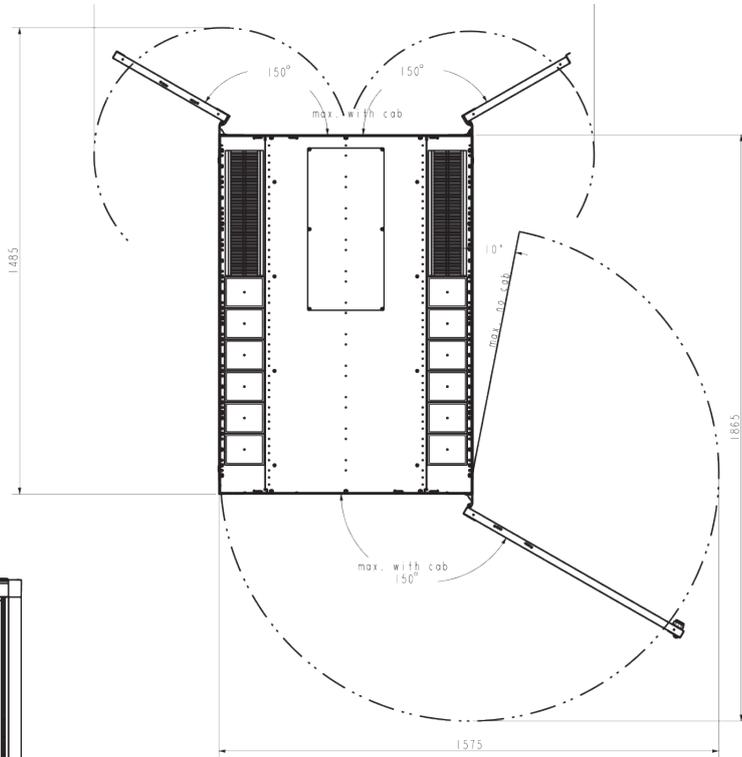
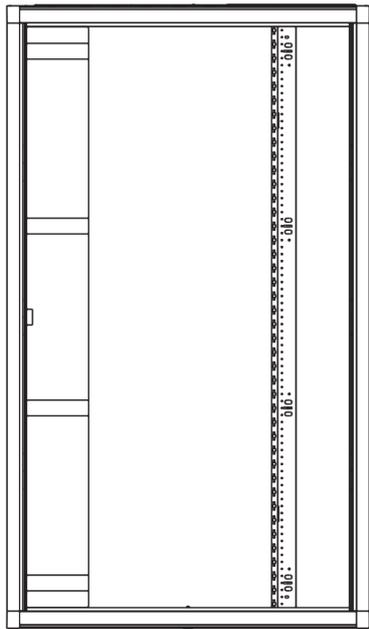


Netzwerkschrank 800 mm (B) • mit Seitenwänden



A-A







FOLGEN SIE UNS



minkels.com



youtube.com/c/minkelshq



twitter.com/minkels_hq



facebook.com/minkels



linkedin.com/company/minkels



MINKELS HEADQUARTERS & INTERNATIONAL

Eisenhowerweg 12

P.O. Box 28

5460 AA Veghel

t. +31 (0)413 311 100

info@minkels.com