



RMA

RMA >

Geschweißter Standverteiler mit abnehmbaren
Seiten- und Rückwänden, IP20, Tragkraft 400 kg

19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton



■ Hohe Stabilität der Konstruktion

Der RMA verfügt über eine robuste Schweißkonstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Verteilers.

■ Flexible Türöffnung

Das Scharniersystem ermöglicht ein Öffnen der Tür um fast 180°. Die Türen können einfach abgebaut und der Türanschlag gewechselt werden.

■ Schwenkrahmen

Die RMA- und RZA-Verteiler können mit einem Schwenkrahmen mit einer Tragkraft von 100 kg ausgerüstet werden. Die maximale Einbautiefe für 19"-Zubehör beträgt 330 mm.



■ Triton-Schwenkhebelgriffe

Wir stellen eigene Schwenkhebelgriffe für Standverteiler her. Durch den Austausch des Plastikmoduls (nicht im Beipack) kann ein klassischer Schließzylinder oder Halbzylinder gewählt werden. Patent: PUV 2013-27443



■ Verstellbare vertikale Rasterschienen

Die vertikalen 19"-Rasterschienen sind in der Schranktiefe stufenlos verstellbar. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement.

■ Abnehmbare Seiten- und Rückwände

Der RMA hat einen geschweißten Rahmen und abnehmbare Seitenwände. Diese werden ebenso wie die Rückwand standardmäßig mit gleichschließenden Schlössern am Rahmen befestigt.



19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton



■ Spezialtüren für Belüftungseinheiten

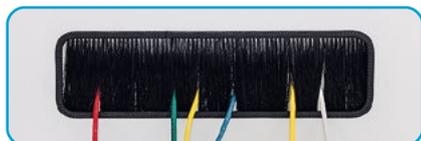
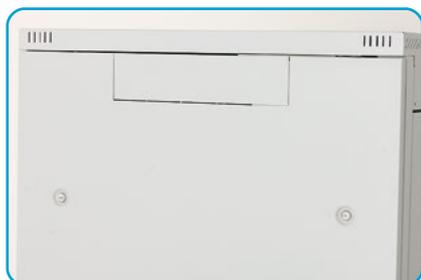
Bei diesem Verteilertyp kann eine spezielle Vollblechtür für den Einbau der Belüftungseinheiten RAX-CH-X0x-X3 bestellt werden. Mehr Informationen finden Sie im Abschnitt Aktive Belüftung.



■ Befestigungsteil der abnehmbaren Rückwand des Verteilers



■ Schlossteil der abnehmbaren Seitenwand



■ Herausbrechbare Verblendungen

Die Kabeleinführungen im hinteren Teil des Verteilers sind mit herausbrechbaren Blindplatten versehen. Sie können mit der Bürstenleiste gegen Staub abgedichtet werden. Ein Kunststoffrahmen dient zum Schutz der Kabel vor Beschädigung (Beides ist Bestandteil des Beipacks.).

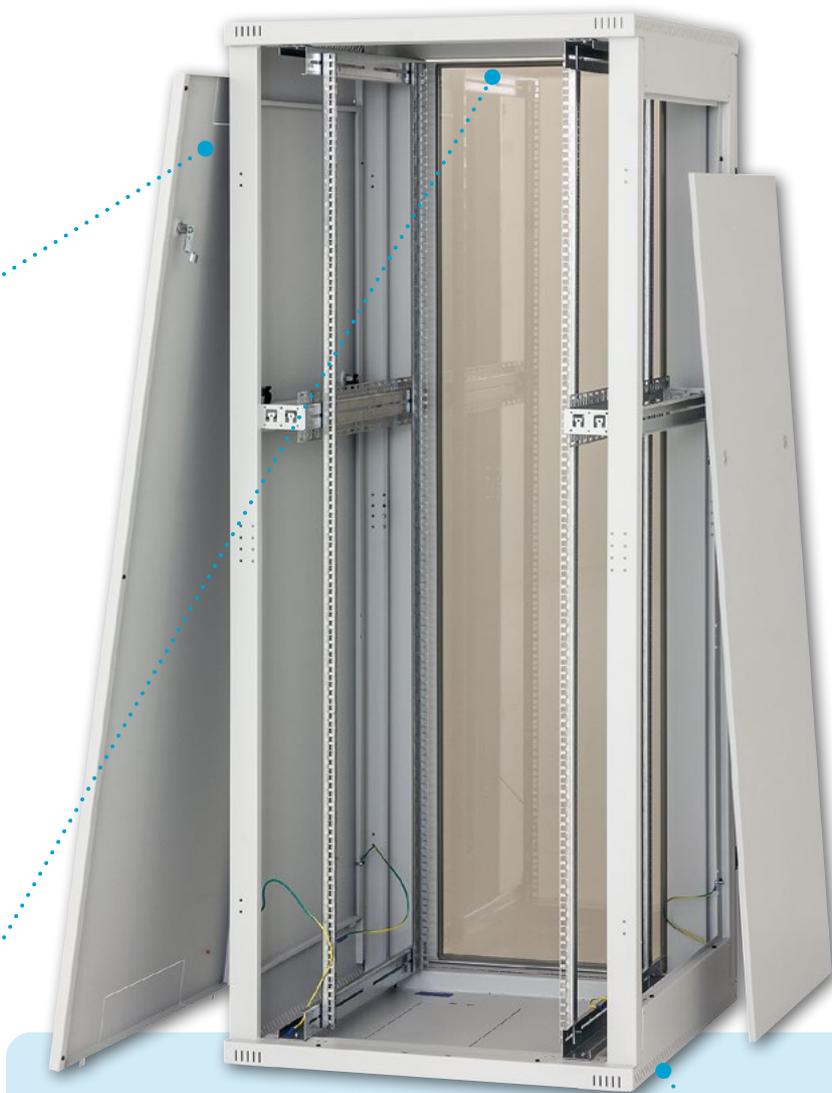


■ Öffnung für die Belüftungseinheit

Die große, mit einer herausbrechbaren Verblendung versehene Öffnung ermöglicht die Montage und Demontage eines Triton-Lüfterbleches von außen, ohne dass Schrauben benötigt werden.

■ Rollen, Nivellierfüße

Montagemöglichkeit für Rollen und Nivellierfüße.



■ Rückwand

In der Rückwand des Schrankes befinden sich zwei mit herausbrechbaren Blenden versehene Kabeleinführungen, eine am oberen und die zweite am unteren Rand. Weitere gibt es im Dach und Boden des Verteilers.



19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton



■ Lüftungsschlitze im Rahmen

Die RMA-Verteiler verfügen über Lüftungsschlitze im Rahmen für die Kühlluftzufuhr zu den installierten Komponenten. Die Kühlung kann durch den Einbau einer Belüftungseinheit unterstützt werden



■ Erdung

Alle abnehmbaren Teile sind miteinander verbunden und nach den entsprechenden Normanforderungen geerdet.



■ Flex frame

(gilt für 800 mm breite Verteiler)
Das System ermöglicht die Installation der verstellbaren vertikalen Rasterschienen im Abstand von 19", 21" und 23", je nach den Anforderungen der installierten Komponenten.



RMA 800 x 1000 mm

■ Mittleres Paar vertikaler Befestigungsschienen

Bei Verteilern mit einer Tiefe über 800 mm liefern wir bereits in der Grundausstattung ein drittes Paar vertikaler Befestigungsschienen, die dank ihres offenen Profils die Installation tieferer Komponenten nicht beeinträchtigen.

19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton

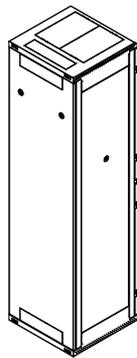
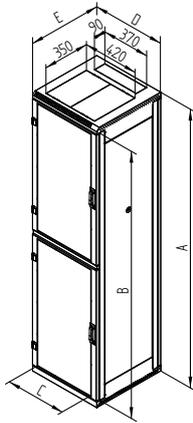


RMA 800 x 800 mm 2 Boxen



RMA 800 x 800 mm

■ **Varianten der RMA-Verteiler**
Gesamtes Sortiment auf Anfrage.
Kontaktieren Sie Ihren Lieferanten.



RMA 600 x 800 mm



RMA 600 x 1000 mm

RMA 42 HE - 2 Boxen (21 HE + 20 HE)

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-42-A66-CAX-A12BAA	1970	1868	487	600	600	84,9	77,8	400
RMA-42-A68-CAX-A12BAA	1970	1868	487	600	800	97,5	89,2	
RMA-42-A69-CAX-A12BAA	1970	1868	487	600	900	104,8	94,6	
RMA-42-A61-CAX-A12BAA	1970	1868	487	600	1000	111,9	101,1	
RMA-42-A86-CAX-A12BAA	1970	1868	687	800	600	100,0	91,3	
RMA-42-A88-CAX-A12BAA	1970	1868	687	800	800	114,1	104,5	
RMA-42-A89-CAX-A12BAA	1970	1868	687	800	900	126,0	113,1	
RMA-42-A81-CAX-A12BAA	1970	1868	687	800	1000	133,9	120,5	

RMA 45 HE - 2 Boxen (22 HE + 22 HE)

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-45-A66-CAX-A12BAA	2105	2003	487	600	600	89,1	82,0	400
RMA-45-A68-CAX-A12BAA	2105	2003	487	600	800	103,4	95,0	
RMA-45-A69-CAX-A12BAA	2105	2003	487	600	900	110,9	100,7	
RMA-45-A61-CAX-A12BAA	2105	2003	487	600	1000	116,2	105,4	
RMA-45-A86-CAX-A12BAA	2105	2003	687	800	600	105,5	96,8	
RMA-45-A88-CAX-A12BAA	2105	2003	687	800	800	120,8	110,9	
RMA-45-A89-CAX-A12BAA	2105	2003	687	800	900	130,4	117,4	
RMA-45-A81-CAX-A12BAA	2105	2003	687	800	1000	137,3	124,1	

19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton

RMA 600 x 600

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A66-CAX-A1	770	668	487	600	600	38,0	33,0	400
RMA-18-A66-CAX-A1	900	798	487	600	600	42,0	38,0	
RMA-22-A66-CAX-A1	1080	978	487	600	600	47,0	42,0	
RMA-27-A66-CAX-A1	1300	1198	487	600	600	54,0	49,0	
RMA-32-A66-CAX-A1	1525	1423	487	600	600	60,0	55,0	
RMA-37-A66-CAX-A1	1750	1648	487	600	600	68,0	63,0	
RMA-42-A66-CAX-A1	1970	1868	487	600	600	75,0	70,0	
RMA-45-A66-CAX-A1	2105	2003	487	600	600	77,0	72,0	
RMA-47-A66-CAX-A1	2194	2092	487	600	600	81,0	76,0	

RMA 600 x 800

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A68-CAX-A1	770	668	487	600	800	44,0	39,0	400
RMA-18-A68-CAX-A1	900	798	487	600	800	49,0	44,0	
RMA-22-A68-CAX-A1	1080	978	487	600	800	54,0	49,0	
RMA-27-A68-CAX-A1	1300	1198	487	600	800	62,0	57,0	
RMA-32-A68-CAX-A1	1525	1423	487	600	800	69,0	64,0	
RMA-37-A68-CAX-A1	1750	1648	487	600	800	77,0	72,0	
RMA-42-A68-CAX-A1	1970	1868	487	600	800	84,0	79,0	
RMA-45-A68-CAX-A1	2105	2003	487	600	800	90,0	85,0	
RMA-47-A68-CAX-A1	2194	2092	487	600	800	93,0	88,0	

RMA 600 x 900

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A69-CAX-A1	770	668	487	600	900	47,0	42,0	400
RMA-18-A69-CAX-A1	900	798	487	600	900	53,0	48,0	
RMA-22-A69-CAX-A1	1080	978	487	600	900	59,0	54,0	
RMA-27-A69-CAX-A1	1300	1198	487	600	900	67,0	62,0	
RMA-32-A69-CAX-A1	1525	1423	487	600	900	76,0	71,0	
RMA-37-A69-CAX-A1	1750	1648	487	600	900	84,0	79,0	
RMA-42-A69-CAX-A1	1970	1868	487	600	900	91,0	86,0	
RMA-45-A69-CAX-A1	2105	2003	487	600	900	96,0	91,0	
RMA-47-A69-CAX-A1	2194	2092	487	600	900	99,0	94,0	

RMA 600 x 1000

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A61-CAX-A1	770	668	487	600	1000	51,0	46,0	400
RMA-18-A61-CAX-A1	900	798	487	600	1000	55,0	50,0	
RMA-22-A61-CAX-A1	1080	978	487	600	1000	63,0	58,0	
RMA-27-A61-CAX-A1	1300	1198	487	600	1000	70,0	65,0	
RMA-32-A61-CAX-A1	1525	1423	487	600	1000	80,0	75,0	
RMA-37-A61-CAX-A1	1750	1648	487	600	1000	88,0	83,0	
RMA-42-A61-CAX-A1	1970	1868	487	600	1000	96,0	91,0	
RMA-45-A61-CAX-A1	2105	2003	487	600	1000	101,0	96,0	
RMA-47-A61-CAX-A1	2194	2092	487	600	1000	104,0	99,0	

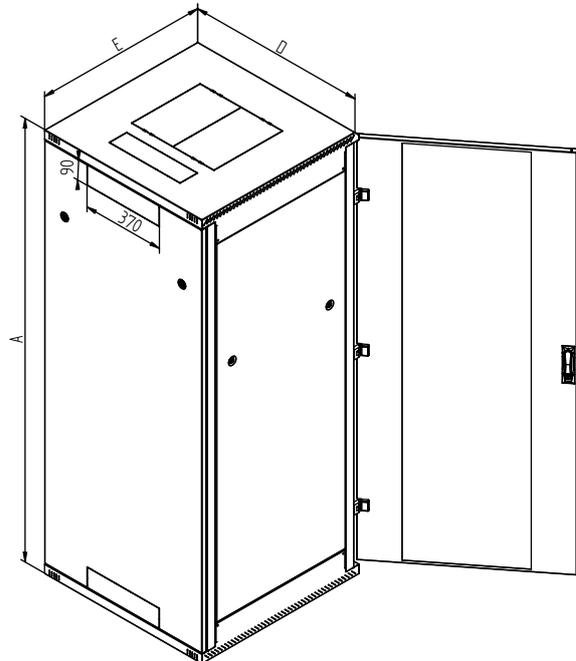
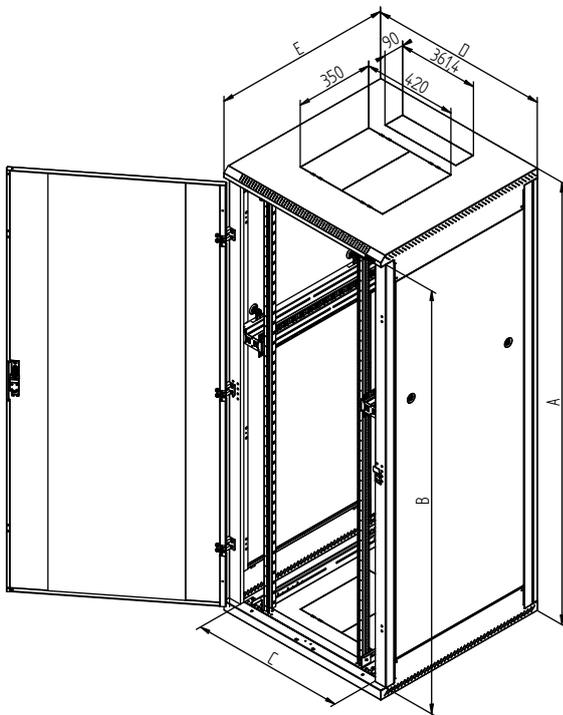
19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton

RMA 600 x 1100

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A60-CAX-A1	770	668	487	600	1100	55,0	50,0	400
RMA-18-A60-CAX-A1	900	798	487	600	1100	59,0	54,0	
RMA-22-A60-CAX-A1	1080	978	487	600	1100	66,0	61,0	
RMA-27-A60-CAX-A1	1300	1198	487	600	1100	72,0	67,0	
RMA-32-A60-CAX-A1	1525	1423	487	600	1100	81,0	76,0	
RMA-37-A60-CAX-A1	1750	1648	487	600	1100	90,0	85,0	
RMA-42-A60-CAX-A1	1970	1868	487	600	1100	99,0	94,0	
RMA-45-A60-CAX-A1	2105	2003	487	600	1100	103,0	98,0	
RMA-47-A60-CAX-A1	2194	2092	487	600	1100	106,0	101,0	

RMA 600 x 1200

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A62-CAX-A1	770	668	487	600	1200	59,0	54,0	400
RMA-18-A62-CAX-A1	900	798	487	600	1200	63,0	59,0	
RMA-22-A62-CAX-A1	1080	978	487	600	1200	70,0	65,0	
RMA-27-A62-CAX-A1	1300	1198	487	600	1200	74,0	69,0	
RMA-32-A62-CAX-A1	1525	1423	487	600	1200	83,0	78,0	
RMA-37-A62-CAX-A1	1750	1648	487	600	1200	94,0	89,0	
RMA-42-A62-CAX-A1	1970	1868	487	600	1200	103,0	98,0	
RMA-45-A62-CAX-A1	2105	2003	487	600	1200	107,0	102,0	
RMA-47-A62-CAX-A1	2194	2092	487	600	1200	110,0	105,0	



19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton

RMA 800 x 600

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A86-CAX-A1	770	668	687	800	600	40,0	35,0	400
RMA-18-A86-CAX-A1	900	798	687	800	600	47,0	42,0	
RMA-22-A86-CAX-A1	1080	978	687	800	600	52,0	47,0	
RMA-27-A86-CAX-A1	1300	1198	687	800	600	59,0	54,0	
RMA-32-A86-CAX-A1	1525	1423	687	800	600	67,0	62,0	
RMA-37-A86-CAX-A1	1750	1648	687	800	600	83,0	78,0	
RMA-42-A86-CAX-A1	1970	1868	687	800	600	90,0	85,0	
RMA-45-A86-CAX-A1	2105	2003	687	800	600	94,0	89,0	
RMA-47-A86-CAX-A1	2194	2092	687	800	600	96,0	91,0	

RMA 800 x 800

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A88-CAX-A1	770	668	687	800	800	55,0	49,0	400
RMA-18-A88-CAX-A1	900	798	687	800	800	61,0	55,0	
RMA-22-A88-CAX-A1	1080	978	687	800	800	67,0	61,0	
RMA-27-A88-CAX-A1	1300	1198	687	800	800	78,0	72,0	
RMA-32-A88-CAX-A1	1525	1423	687	800	800	86,0	80,0	
RMA-37-A88-CAX-A1	1750	1648	687	800	800	94,0	88,0	
RMA-42-A88-CAX-A1	1970	1868	687	800	800	102,0	96,0	
RMA-45-A88-CAX-A1	2105	2003	687	800	800	107,0	101,0	
RMA-47-A88-CAX-A1	2194	2092	687	800	800	111,0	106,0	

RMA 800 x 900

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A89-CAX-A1	770	668	687	800	900	61,0	55,0	400
RMA-18-A89-CAX-A1	900	798	687	800	900	66,0	60,0	
RMA-22-A89-CAX-A1	1080	978	687	800	900	73,0	67,0	
RMA-27-A89-CAX-A1	1300	1198	687	800	900	85,0	79,0	
RMA-32-A89-CAX-A1	1525	1423	687	800	900	94,0	88,0	
RMA-37-A89-CAX-A1	1750	1648	687	800	900	101,0	95,0	
RMA-42-A89-CAX-A1	1970	1868	687	800	900	109,0	103,0	
RMA-45-A89-CAX-A1	2105	2003	687	800	900	117,0	111,0	
RMA-47-A89-CAX-A1	2194	2092	687	800	900	124,0	118,0	

RMA 800 x 1000

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A81-CAX-A1	770	668	687	800	1000	65,0	59,0	400
RMA-18-A81-CAX-A1	900	798	687	800	1000	70,0	64,0	
RMA-22-A81-CAX-A1	1080	978	687	800	1000	78,0	73,0	
RMA-27-A81-CAX-A1	1300	1198	687	800	1000	87,0	81,0	
RMA-32-A81-CAX-A1	1525	1423	687	800	1000	97,0	91,0	
RMA-37-A81-CAX-A1	1750	1648	687	800	1000	107,0	101,0	
RMA-42-A81-CAX-A1	1970	1868	687	800	1000	116,0	110,0	
RMA-45-A81-CAX-A1	2105	2003	687	800	1000	122,0	117,0	
RMA-47-A81-CAX-A1	2194	2092	687	800	1000	126,0	120,0	

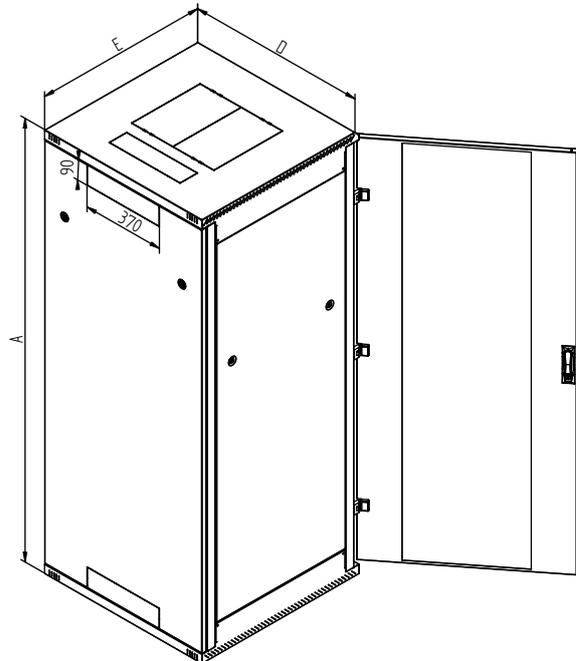
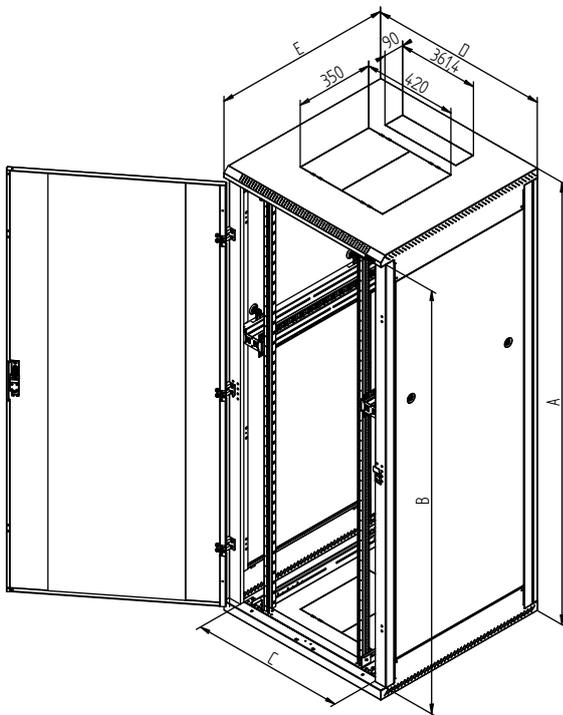
19 Zoll Serverschränke und Netzwerkschränke von Triton

RMA 800 x 1100

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A80-CAX-A1	770	668	687	800	1100	69,0	64,0	400
RMA-18-A80-CAX-A1	900	798	687	800	1100	74,0	69,0	
RMA-22-A80-CAX-A1	1080	978	687	800	1100	81,0	76,0	
RMA-27-A80-CAX-A1	1300	1198	687	800	1100	89,0	84,0	
RMA-32-A80-CAX-A1	1525	1423	687	800	1100	99,0	94,0	
RMA-37-A80-CAX-A1	1750	1648	687	800	1100	109,0	104,0	
RMA-42-A80-CAX-A1	1970	1868	687	800	1100	119,0	114,0	
RMA-45-A80-CAX-A1	2105	2003	687	800	1100	125,0	120,0	
RMA-47-A80-CAX-A1	2194	2092	687	800	1100	129,0	124,0	

RMA 800 x 1200

Typ	A	B	C	D	E	Gewicht brutto (kg)	Gewicht netto (kg)	Empfohlene Maximallast (kg)
	(mm)							
RMA-15-A82-CAX-A1	770	668	687	800	1200	73,0	68,0	400
RMA-18-A82-CAX-A1	900	798	687	800	1200	78,0	73,0	
RMA-22-A82-CAX-A1	1080	978	687	800	1200	85,0	80,0	
RMA-27-A82-CAX-A1	1300	1198	687	800	1200	93,0	88,0	
RMA-32-A82-CAX-A1	1525	1423	687	800	1200	102,0	97,0	
RMA-37-A82-CAX-A1	1750	1648	687	800	1200	112,0	107,0	
RMA-42-A82-CAX-A1	1970	1868	687	800	1200	123,0	118,0	
RMA-45-A82-CAX-A1	2105	2003	687	800	1200	129,0	124,0	
RMA-47-A82-CAX-A1	2194	2092	687	800	1200	133,0	127,0	





RMA-Standverteiler

■ Beschreibung, Verwendungszweck

- 19"- Standverteiler mit Schutzgrad IP20
- Bestandteil des Verteilers sind 4 (bei Verteilern, tiefer als 800 mm, 6) verstellbare vertikale Rasterschienen für die Installation der Komponenten.
- Verteilerkonstruktion:
 - geschweißte Stahlkonstruktion mit abnehmbaren Wänden
 - Ein- bzw. Zweiflügeltüren in den Ausführungen als Vollblech-, perforierte (80% und 86 % Luftdurchlass) oder Glastür mit 4 mm starkem Sicherheitsglas. Sie können vorn oder hinten am Verteiler montiert werden.
- Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 20 kg.
- Die Mindestauftragsdicke beträgt 65 µm.
- Diese Schränke sind für den Einbau von Daten- und Telekommunikationsanlagen und ihrer Verteilersysteme bestimmt.
- Der Verteilerrahmen sowie alle abnehmbaren Teile (Seiten- und Rückwände, Türen, ...) sind mit Erdungskabeln verbunden, die während der gesamten Nutzungsdauer des Schrankes ordnungsgemäß befestigt und eingesteckt sein müssen.
- Im Boden des Verteilers befindet sich eine M8-Schraube als Haupterdungspunkt.
- Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten.
- Empfohlene Maximallast 400 kg.

■ Betriebsbedingungen

- Einsatzbedingungen:
 - Büroräume
 - Der Verteiler ist nicht für einen Außeneinsatz oder unter Bedingungen bestimmt, die einen negativen Einfluss auf seine Funktion und die der installierten Komponenten haben können (z. Bsp. Umgebung mit Explosionsgefahr oder feuchte und nasse Räume).
- Er ist zu schützen vor:
 - mechanischer Beschädigung
 - unsachgemäßer Behandlung
 - einer anderen als der für den Verteiler vorgesehenen Verwendung
- Unter einer falschen Behandlung versteht man insbesondere:
 - Überlastung (Überschreitung der empfohlenen Maximallast)
 - Installation von Anlagen, die den Betrieb und die Funktionsweise des Verteilers bzw. der installierten Komponenten negativ beeinflussen können
 - Eingriffe in die Verteilerkonstruktion und sein Design

■ Montage des Verteilers

- Um die empfohlene Maximallast zu gewährleisten, muss die Last gleichmäßig verteilt werden.
- Der Verteiler ist auf einem ebenen Untergrund aufzustellen, eventuelle kleine Unebenheiten können mit den Nivellierfüßen ausgeglichen werden.
- Für den Fall, dass Kabel durch eine der Öffnungen eingeführt werden, können diese mit der Bürstenleiste gegen Staub abgedichtet bzw. dem Kunststoffrahmen versehen werden (beides Bestandteil des Beipacks).

■ Umweltschutz

- Alle Teile werden aus wiederverwertbaren Materialien gefertigt. Sie sind nach der Ausmusterung des Verteilers gemäß der geltenden Vorschriften zu entsorgen.

■ Konformitätserklärung

- Dieses Erzeugnis verfügt über ein ITI TÜV-Zertifikat, Nummer 06.140.501/r3 vom 21. 8. 2014 und entspricht vollumfänglich dem ČSN-Standard EN 62208 ed.2:2012 (EN 62208:2011).