Standverteiler RMA

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

Universeller Daten- und Telekommunikationsverteiler. Die ausreichende Tragkraft für übliche Anwendungen, die große Maß- und Variantenvielfalt mit einer breiten Skala an Zubehör sowie die perfekte Verarbeitung sämtlicher Details machen ihn zum meistverkauften Standverteiler aus unserem Sortiment.

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.

TRITON-SCHWENKHEBELGRIFFE

Wir stellen eigene Schwenkhebelgriffe für Standverteiler her. Durch den Austausch des Plastemoduls (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.

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.**

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, Schwerlastrollen und Nivellierfüße.

RÜCKWAND

Die abnehmbaren Seiten- und Rückwände verfügen standardmäßig über die gleichen gleichschließenden Schlösser wie die Fronttür.

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 verwendeter Technologie.

MITTLERES PAAR VERTIKALER BEFESTIGUNGSSCHIENEN

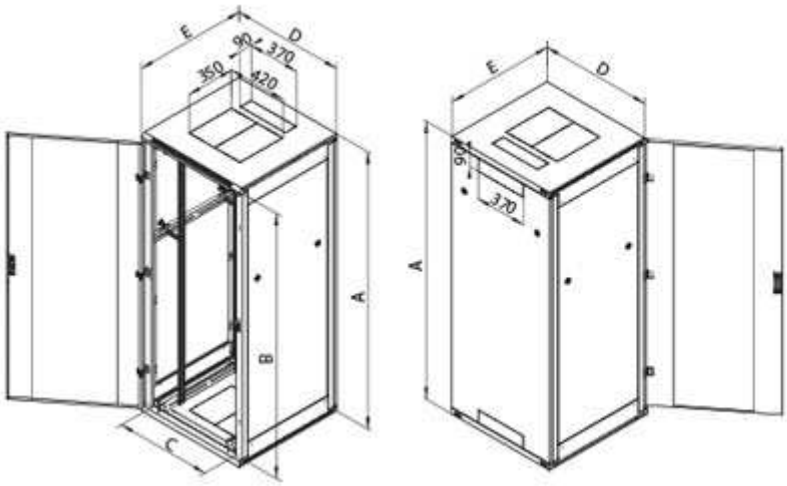
Bei Verteilern mit einer Tiefe über 800 mm liefern wir bereits in der Grundausstattung ein drittes Paar vertikaler Befestigungsschienen, die dank ihres offenen Profils die Installation tieferer Komponenten nicht beeinträchtigen.

Produkt-Varianten

RMA 600 x 600

Beipack:

Seitenwandschlüssel	**2x**
Türschlüssel	**2x**
Käfigmutter M6	**16x**
Bürstenleiste	**1x**
Kunststoffrahmen für Kabelausbruch	**1x**
Nivellierfüße	**4x**
Mutter M10	**4x**



Material:
Sicherheitsglas gehärtet 4 mm
Stahltiefziehblech

RMA 600 x 600									
Typ	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**Öffnungen für Bel.einheit**	**Gewicht brutto (kg)**	**Gewicht netto (kg)**	**Empfohlene Maximallast (kg)**
	(mm)								
RMA-15-A66 –CAX–A1	770	668	487	600	600	1	40,3	33,5	400
RMA-18-A66 –CAX–A1	900	798	487	600	600	1	44,1	37,5	
RMA-22-A66 –CAX–A1	1080	978	487	600	600	2	49,3	42,5	
RMA-27-A66 –CAX–A1	1300	1198	487	600	600	2	58,3	51,4	
RMA-32-A66 –CAX–A1	1525	1423	487	600	600	3	65,1	58,1	
	1750	1648	487	600	600	3	72,2	65,0	

RMA-37-A66 –CAX–A1								
RMA-42-A66 –CAX–A1	1970	1868	487	600	600	3	78,8	71,7
RMA-45-A66 –CAX–A1	2105	2003	487	600	600	3	83,0	75,8
RMA-47-A66 –CAX–A1	2194	2092	487	600	600	3	85,6	78,4

- **Beschreibung, Nutzung**
- **Mehr Infos**

• 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 % 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.