RXA

Zerlegt geliefertes Flat-Pack-Gehäuse,
IP20, Tragkraft 35 kg

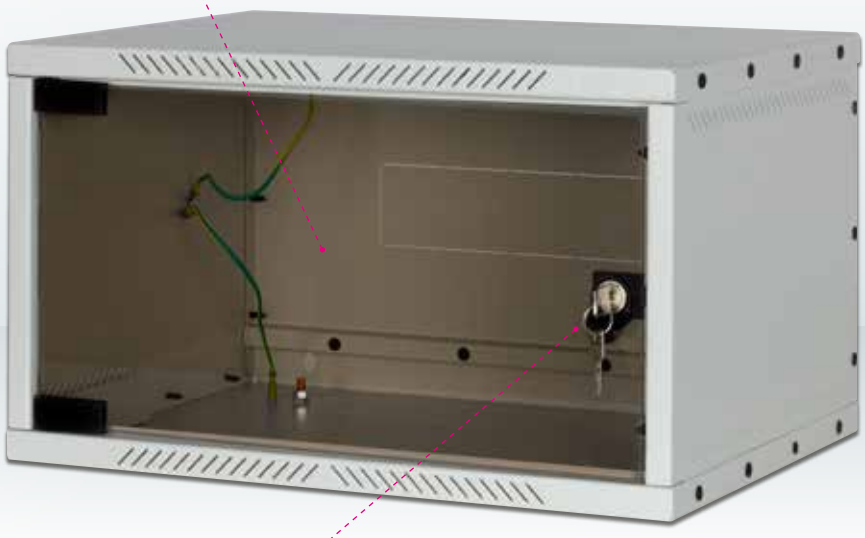
Flat-Pack-Konzept
Diese verringert die Transport- und Lagerkosten, was zusammen mit der einzigartigen Konstruktion zu einem attraktiven Preis unter Beibehaltung sämtlicher Funktionseigenschaften beiträgt.

Flexible Türöffnung
Das Scharniersystem ermöglicht einen bequemen Zugriff. Der Öffnungswinkel der Tür beträgt 125°.

Türschloss
Sicherer Verschluss für den Innenraum des Verteilers und Schutz der installierten Komponenten.

Verstellbare vertikale Rasterschienen
Das Paar der vertikalen 19"-Rasterschienen kann in der Schranktiefe beliebig stufenlos verstellt werden. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement.

Tür
Der Wandverteiler verfügt standardmäßig über eine Vollglastür. Auf Wunsch kann jedoch auch eine Vollblech- oder perforierte Tür geliefert werden.

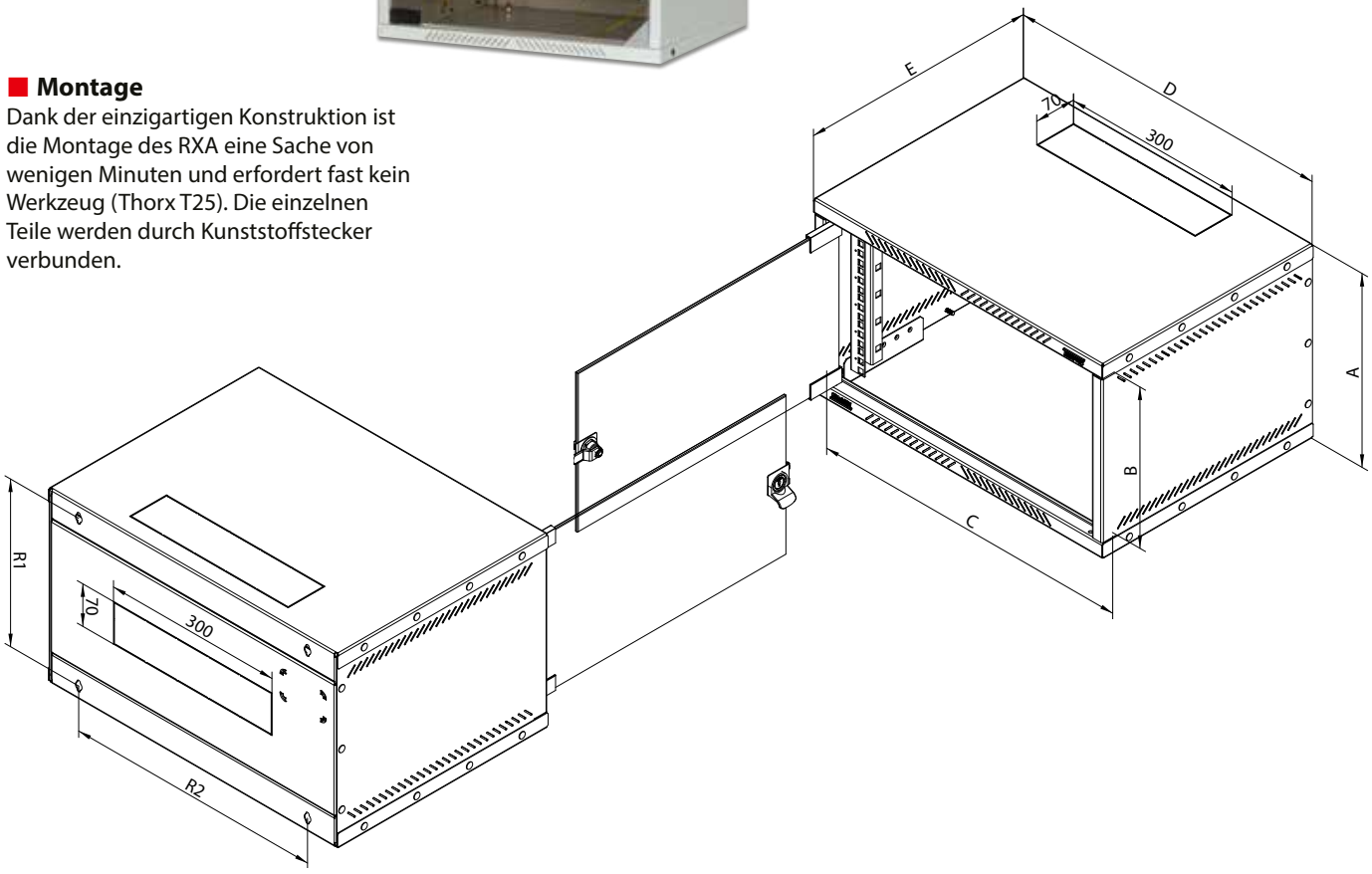


Herausbrechbare Verblendungen
Im oberen, unteren und hinteren Teil des Gehäuses befinden sich Kabeleinführungen, die mit herausbrechbaren Verblendungen versehen sind.

RXA (DELTA X AS4)										
Typ	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**	**R1**	**R2**	**Gewicht brutto (kg)**	**Gewicht netto (kg)**	**Empfohlene Maximallast (kg)**
	(mm)									
RXA-04-AS4-CAX-A1	230	180	505	550	400	180	435	11,4	11,2	35
RXA-06-AS4-CAX-A1	320	270	505	550	400	270	435	13,6	13,3	
RXA-09-AS4-CAX-A1	463	412	505	550	400	412	435	17,4	17,1	
RXA-12-AS4-CAX-A1	580	530	505	550	400	530	435	19,7	19,4	

Montage

Dank der einzigartigen Konstruktion ist die Montage des RXA eine Sache von wenigen Minuten und erfordert fast kein Werkzeug (Thorx T25). Die einzelnen Teile werden durch Kunststoffstecker verbunden.



RXA-Wandverteiler

Zerlegt geliefertes Flat-Pack-Gehäuse, IP20, Tragkraft 35 kg.

PRODUKTDETAILS

Hohe Stabilität der Konstruktion
Der Verteiler verfügt über eine robuste montierte Konstruktion. Die hohe Verarbeitungsqualität und neueste Technologien gewährleisten das tolle Aussehen des Gehäuses.

Flat-Pack-Konzept
Verringert die Transport- und Lagerkosten. Dies trägt zusammen mit der einzigartigen Konstruktion zu einem attraktiven Preis unter Beibehaltung aller Funktionseigenschaften bei.

Montage
Dank der einzigartigen Konstruktion ist die Montage des RXA eine Frage von einigen Minuten und erfordert fast überhaupt kein Werkzeug (Thorx T25). Zum Verbinden der Einzelteile werden die Kunststoffstecker verwendet.

Türen
Diese Gehäuse werden standardmäßig in der Version Vollglastür mit Schloss geliefert. Auf Wunsch können auch Vollblech- oder perforierte Türen geliefert werden.

Flexible Türöffnung
Das Scharniersystem ermöglicht ein Öffnen der Tür um 125°. Beim Zusammensetzen des Gehäuses kann ein Rechts- oder Linksanschlag der Tür gewählt werden.

Verstellbare vertikale Rasterschienen
1 Paar vertikale 19"-Rasterschienen können im Vorderteil des Gehäuses verstellt werden. Dies erleichtert den Einbau der Komponenten sowie das Kabelmanagement.

Herausbrechbare Verblendungen
Im Dach, Boden und der Rückwand des Gehäuses befinden sich Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Blenden. Sie können mit der Bürstenleiste gegen Staub abgedichtet werden. Zum Schutz der Kabel vor Beschädigung dient ein Kantenschutz (Beides ist nicht Bestandteil des Beipacks, sondern optionales Zubehör).

BESCHREIBUNG, VERWENDUNGSZWECK

- Zerlegbarer 19"-Wandverteiler mit Schutzgrad IP20, der in zerlegtem Zustand geliefert wird.
- Das Gehäuse wird direkt an der Wand befestigt.
- Bestandteil des Verteilers sind zwei verstellbare vertikale Rasterschienen.
- Verteilerkonstruktion:
  – Das Gehäuse besteht aus mit Kunststoffsteckern verbundenen Teilen,
  – Vollglastür mit 4 mm starkem Sicherheitsglas.
- Die zulässige Belastbarkeit der einzelnen Türen beträgt max. 10 kg.
- Die Mindestauftragsdicke beträgt 65 µm.
- Die Gehäuse 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 zentraler Erdungspunkt.
- Kabeleinführungen mit herausbrechbaren Abdeckungen befinden sich oben und unten in der Rückwand des Gehäuses sowie jeweils eine weitere im Dach und Boden.

MEHR INFORMATIONEN

Betriebsbedingungen

- Einsatzbedingungen:
  – Innenräume
  – 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

- Die Einzelteile des Gehäuses müssen zusammengesetzt und mit den beiliegenden Kunststoffsteckern verbunden werden. Die genauen Montageschritte entnehmen Sie der beiliegenden Anleitung.
- Das Gehäuse wird mit Schrauben, Dübeln und Unterlegscheiben (im Beipack) an der Wand befestigt. Der Lochabstand für die Aufhängung ist im Verteilerschema mit dem Wert „R" bezeichnet.
- Um die empfohlene maximale Tragkraft zu gewährleisten, muss der Wandschrank an einer Wand mit ausreichender Tragfähigkeit (Ziegelstein, Beton o. ä.) montiert werden und die Nutzlast muss gleichmäßig im Schrank verteilt werden.
- Falls die Kabel durch eine der Kabeleinführungen geführt werden, ist es möglich, diese mit einer Bürstenleiste und einem Kantenschutz gegen das Eindringen von Staub abzudichten (optionales Zubehör).

Umweltschutz

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

Konformitätserklärung

Dieses Produkt ist vom TÜV SÜD Czech zertifiziert und entspricht vollumfänglich dem ČSN-Standard EN 62208 ed.2:2012(EN 62208:2011). Das gültige Zertifikat finden Sie auf den Webseiten www.triton-racks.de/zertifikate.