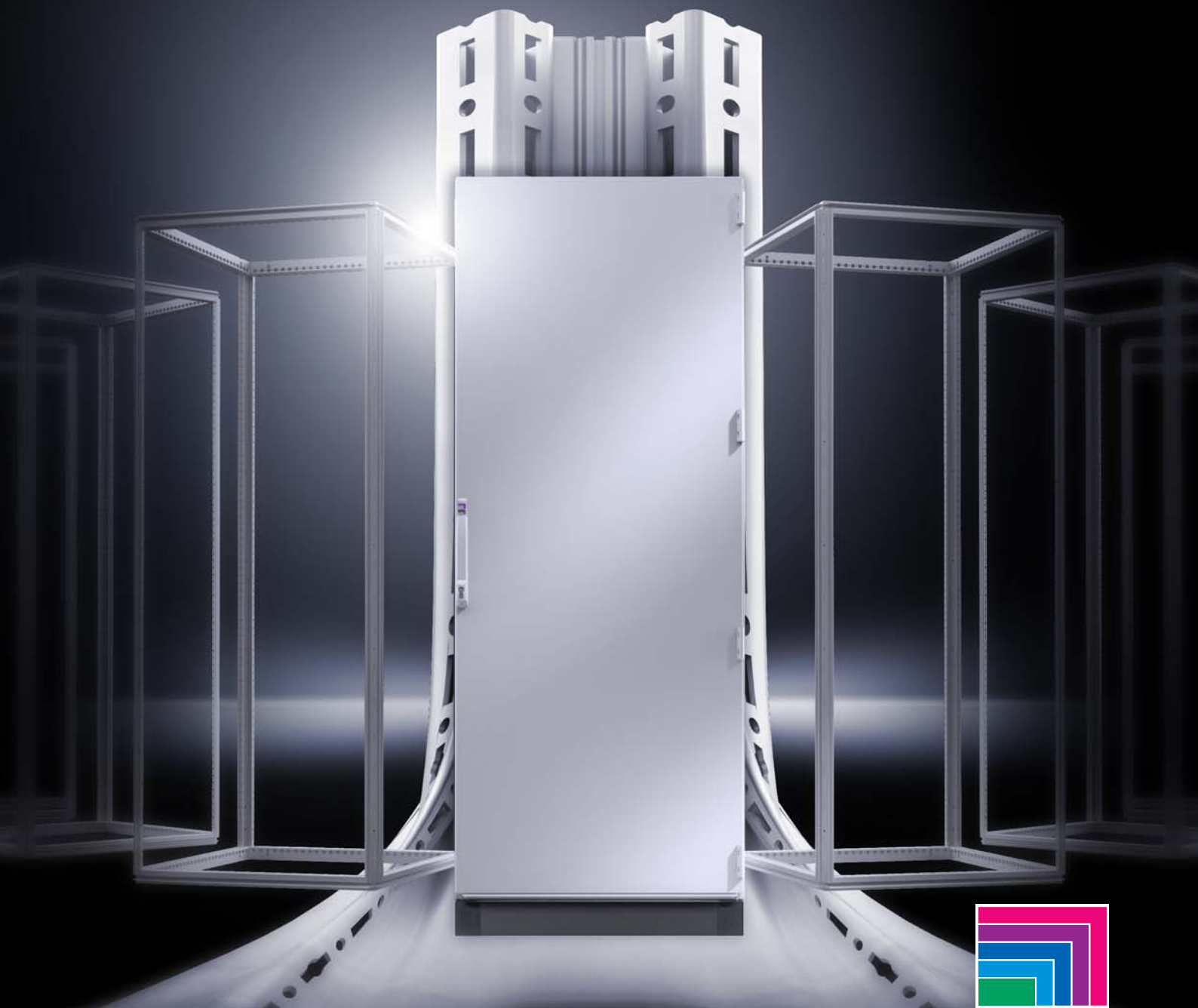


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

► **Unsere Kompetenz – Ihr Nutzen.
TS 8 – Ab Lager und sofort!**



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



TS 8

Mehr Möglichkeiten



Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

FRIEDHELM LOH GROUP

Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile

Dies gilt auch für „Rittal – Das System.“ Deshalb haben wir für Sie unsere innovativen Produkte aus den Bereichen Schaltschränke, Stromverteilung, Klimatisierung und IT-Infrastruktur in einer Systemplattform gebündelt. Ergänzt durch unsere umfangreichen Software-Tools und den weltweiten Service schaffen wir einzigartigen Anwendungsmehrwert für den gesamten Bereich Industrie und Handel: Produktionsanlagen, Prüfanlagen, Gebäudetechnik und Rechenzentren. Nach unserem einfachen Prinzip „schneller – besser – überall“ können wir innovative Produkte und effizienten Service optimal verknüpfen.

Schneller – durch das modulare Lösungsprogramm „Rittal – Das System.“, welches durch seine Systemkompatibilität für schnelle Planung, Aufbau, Umbau und Inbetriebnahme sorgt.

Besser – durch das schnelle Umsetzen von Markttrends in Produkte. Unsere Innovationskraft sichert Ihnen so Wettbewerbsvorteile.

Überall – durch weltweite Vernetzung:

- 13 Produktionsstätten mit fast 250.000 m² Produktionsfläche weltweit
- 58 Tochtergesellschaften
- Rund 90 Lagerstandorte mit über 180.000 Palettenplätzen und weltweit über 260.000 m² Lagerfläche

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE



Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

FRIEDHELM LOH GROUP

TS 8

Mehr Nutzen

Genial einfach, komplett symmetrisch und weltweit patentiert – das ist die Erfolgsformel für ein Konstruktionsprinzip, das sich mittlerweile mehr als 10 Millionen Mal in allen Branchen und Anwendungen bewährt hat. Das ist die Basis für das Anreiherschrank-System TS 8, das beim Anwendernutzen völlig neue Maßstäbe gesetzt hat.

TS 8, das bedeutet:

- Mehr Effizienz
- Mehr Flexibilität
- Mehr Qualität
- Mehr Sicherheit



IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE



Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

Mehr Effizienz

Das ist der Schlüssel für mehr Wettbewerbsfähigkeit!

Was zählt ist unter dem Strich, denn ein wesentlicher Kostenfaktor ist heute die Arbeitszeit.

Genau hier setzen wir an:

- Mit einer präzisen und zeitsparenden Planung
- Mit deutlichem Raumgewinn und einfachem Innenausbau
- Mit automatischem Potenzialausgleich
mit einer Einsparung von bis zu 40 Euro pro Schrank
- Mit einfacher Ein-Mann-Montage aller Flachteile

TS 8 Effizienz – alle Informationen unter:



www.rittal.com/02ts8/efficiency

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

FRIEDHELM LOH GROUP



IT-INFRASTRUKTUR

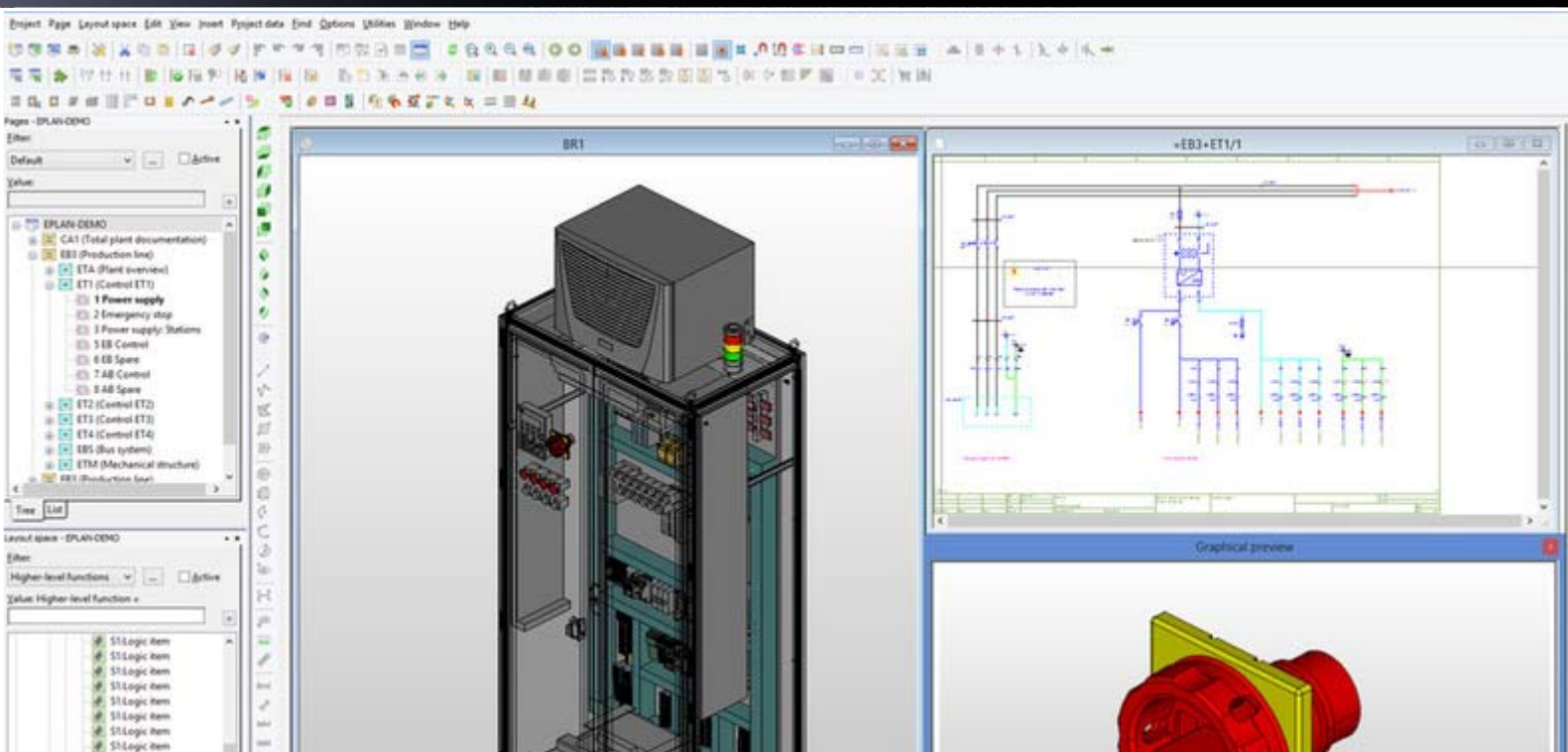
SOFTWARE & SERVICE





TS 8

Zeitsparende Planung



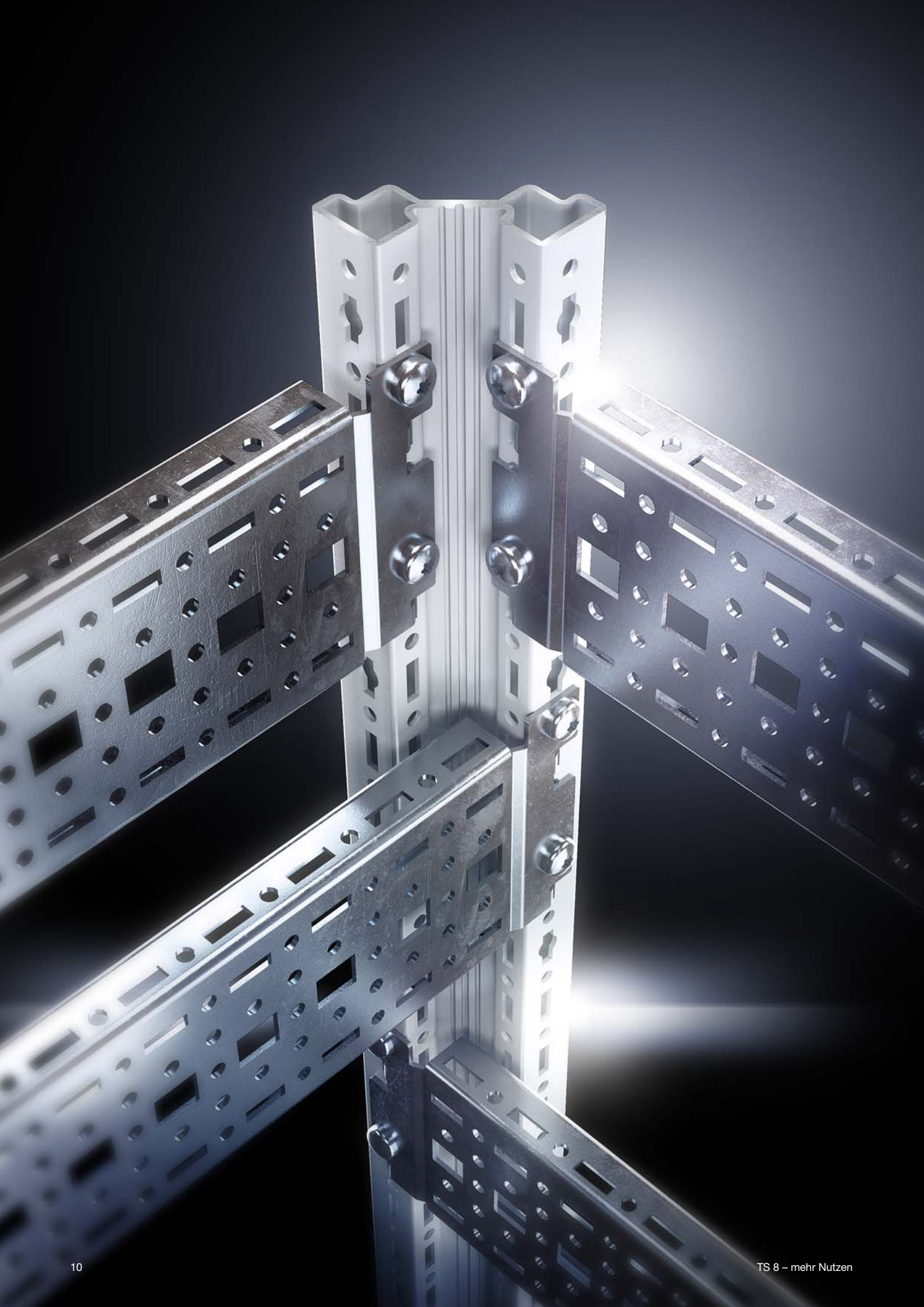
Mit RiCAD 3D stehen Ihnen validierte CAD-Daten für Ihre professionelle Konstruktionsplanung zur Verfügung. Dabei unterstützen Sie original CAD-Daten der Rittal Komponenten – unabhängig davon, welches CAD-System Sie einsetzen. Eine noch effizientere Planung erreichen Sie mit EPLAN Pro Panel, der führenden Software-Lösung für Projektierung und 3D-Montageaufbau.

RiCAD 3D:

- Alle CAD-Daten können in alle gängigen CAD-Systeme übernommen werden
- Durch die validierten Zeichnungen lassen sich die Konstruktionszeichnungen mit optimaler Planungssicherheit anfertigen

EPLAN Pro Panel:

- Planungshilfen für perfekte Dimensionierung und Raumausnutzung
- Ansteuerung von Maschinen für die mechanische Bearbeitung und die maschinelle Kabelkonfektionierung



TS 8

Deutlicher Raumgewinn



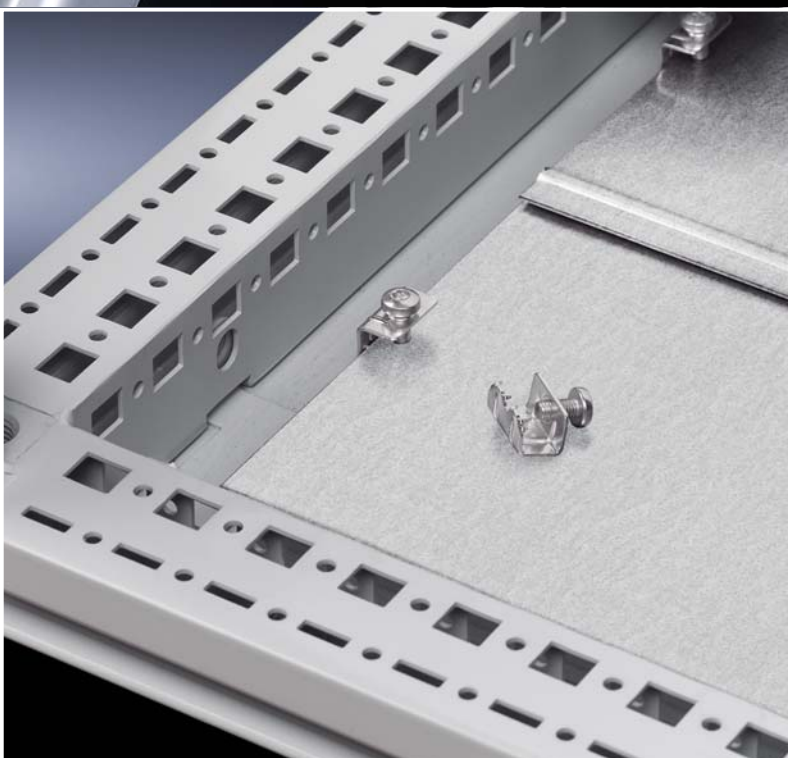
Durch das 16-fach profilierte Vertikalprofil ergibt sich ein geniales 2-Ebenen-Konzept, das nicht nur serienmäßig eine zweite Montageebene liefert, sondern im Schrank auch bis zu 15 % mehr Montageraum zur Verfügung stellt!

- Zwei symmetrische Ebenen mit in Breite und Tiefe identischem Maßraster
- Innenausbau auf zwei bereits serienmäßigen Montageebenen
- Bis zu 15 % bessere Raumnutzung durch konsequente Nutzung der äußeren Montageebene
- Dadurch mehr Platz für weitere Komponenten, z. B. eine effiziente Kabelführung
- Durch die einfache Zähllochung kann man sich fast blind im Schrank zurechtfinden



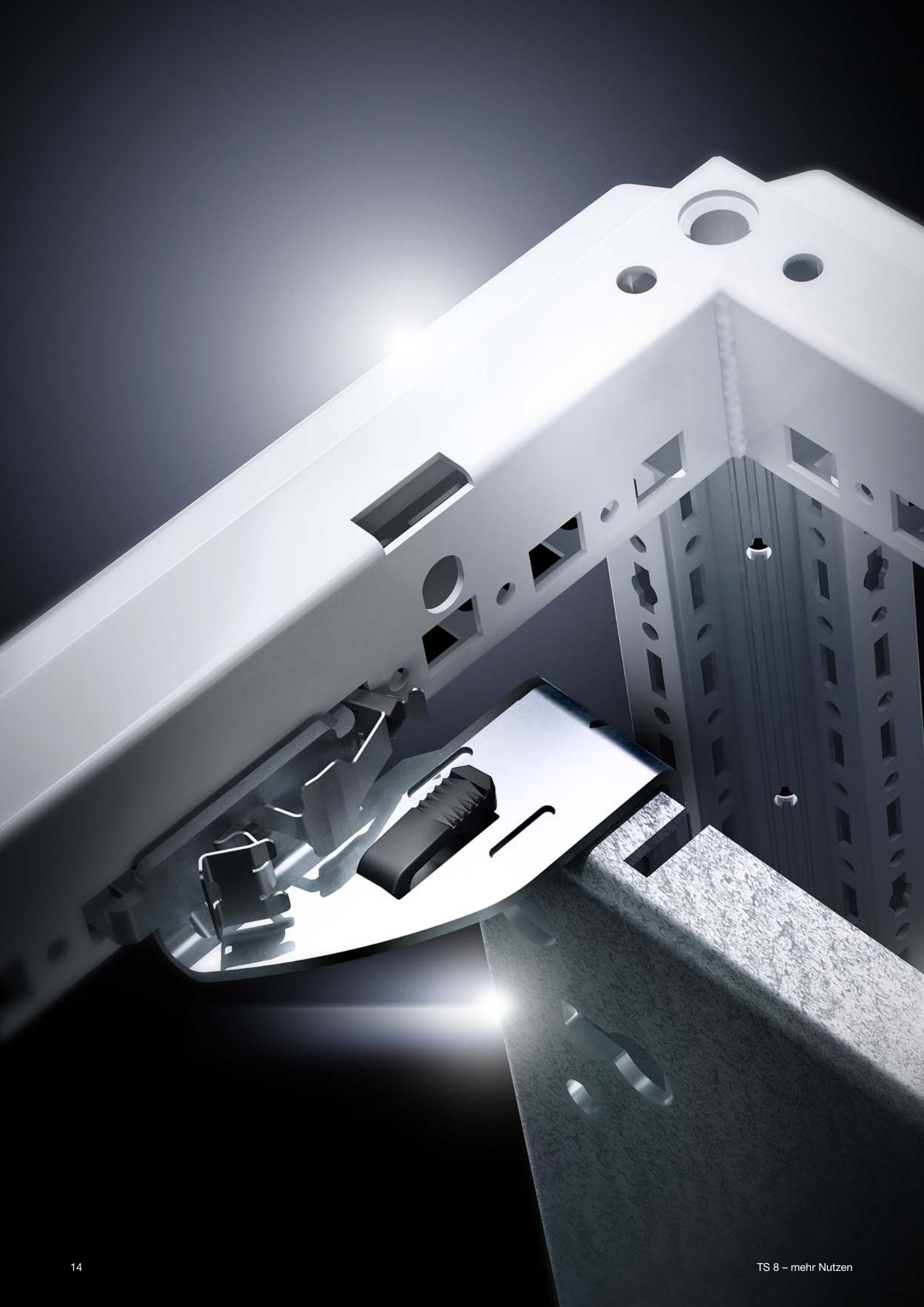
TS 8

Automatischer Potenzialausgleich



Bei Bodenblechen, Seitenwänden, der Rückwand und dem Dach erfolgt der Potenzialausgleich ganz automatisch mit der Montage. Das stellt sicher, dass alle Flachteile leitend mit dem Rahmen verbunden sind. Sind an den Beplankungsstellen keine elektrischen Betriebsmittel befestigt, kann auf Erdungsbänder verzichtet werden.

- Spart die Montage von bis zu 7 Erdungsbändern
- Erleichtert die Montage/Demontage aller Flachteile
- Schafft erhöhte Sicherheit



TS 8

Ein-Mann-Montage



Zeit ist Geld und Personal teuer. Eine durchdachte, plattformübergreifende Konstruktion ermöglicht eine schnelle und einfache Montage auch für eine Person. Und das bedeutet: Kostensenkung bei der täglichen Arbeit.

- Der Türanschlag ist ohne mechanische Bearbeitung einfach wechselbar
- Die Montageplatte ist ganz leicht von einer Person im 25-mm-Raster tiefenverstellbar und durch eine Clip-Befestigung zu sichern
- Das Rittal Sockel-System Flex-Block ermöglicht eine schnelle und werkzeuglose Ein-Mann-Montage
- Einfache Chassis-Montage durch Einhängen und Verschrauben

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

Mehr Flexibilität

Handlungsspielräume lösen so manches Problem!

Denn wer kennt das nicht, man braucht einen zusätzlichen Schrank, eine andere Abmessung oder die örtlichen Gegebenheiten erfordern eine spezielle Anreihung.

Das ist unsere Stärke:

- Denn wir haben über 100 Varianten sofort ab Lager verfügbar
- Denn wir finden auch für komplizierte Anreihungen die richtige Lösung
- Denn wir können die Kabeleinführung flexibel von allen Seiten sicher gewährleisten

TS 8 Flexibilität – alle Informationen unter:



www.rittal.com/02ts8/flexibility

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

FRIEDHELM LOH GROUP



IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE





TS 8

Kabeleinführung



Sichere Kabeleinführung von allen Seiten schafft beim Schaltschrank-System TS 8 Flexibilität im Innenausbau und die Möglichkeit, sich optimal an die Gegebenheiten am Aufstellort anzupassen.

Die modularen Systeme sorgen für optimales Kabelmanagement und bieten für nahezu jede Anwendung die perfekte Lösung.

- Maximale Flexibilität durch allseitige Kabeleinführungsmöglichkeiten (Dach, Wand, Boden)
- Hohe Schutzarten bleiben erhalten
- Einführung auch großer Kabelmengen und großer Kabelquerschnitte



TS 8

Anreihung



Die Symmetrie des Schrankes mit dem in der Breite und Tiefe völlig gleichen Maßraster macht es möglich – die Anreihbarkeit nach allen Seiten. Egal ob nach links, rechts, oben oder über Eck, das Anreih-System TS 8 schafft unendliche Möglichkeiten.

- Maximale Flexibilität durch Anreihbarkeit nach allen Seiten
- Durchgehende Montagefläche auch bei Montageplatte in hinterster Stellung
- Optimale Raumausnutzung durch Montage des Kabelkanals ins angereihte Vertikalprofil des TS 8
- Stabile Anreihverbindung zum Transport angereihter Schränke



Materialflussgruppe
Partnerschaft gewinnt

Materialflussgruppe
Partnerschaft gewinnt



TS 8

Über 100 Varianten sofort ab Lager



Verfügbarkeit ab Lager innerhalb von 24 Stunden. Das bedeutet Flexibilität in der Planung, der Disposition und in der Produktion, spart Lagerflächen und reduziert die Kapitalbindung.

- 13 Produktionsstätten mit fast 250.000 m² Produktionsfläche weltweit
- 58 Tochtergesellschaften
- 9 Vertriebs- und Logistik-Center in Deutschland
- Rund 90 Lagerstandorte mit über 180.000 Palettenplätzen und weltweit über 260.000 m² Lagerfläche

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

Mehr Qualität

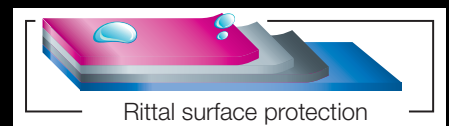
Güte und Wertarbeit schaffen Vertrauen!

Denn was ist ärgerlicher, als wenn Ihre Produkte nach kurzer Zeit rosten oder Türen sich verbiegen und damit ihre eigentliche Funktion nicht mehr erfüllen.

Das ist unsere Herausforderung:

- Eine Oberflächenbehandlung im Standard der Automobilproduktion
- Großserienfertigung mit gleichbleibend hoher Qualität
- Ein eigenes akkreditiertes Labor für alle wesentlichen Produkttests

Internationale Zertifikate für weltweiten Einsatz



TS 8 Qualität – alle Informationen unter:



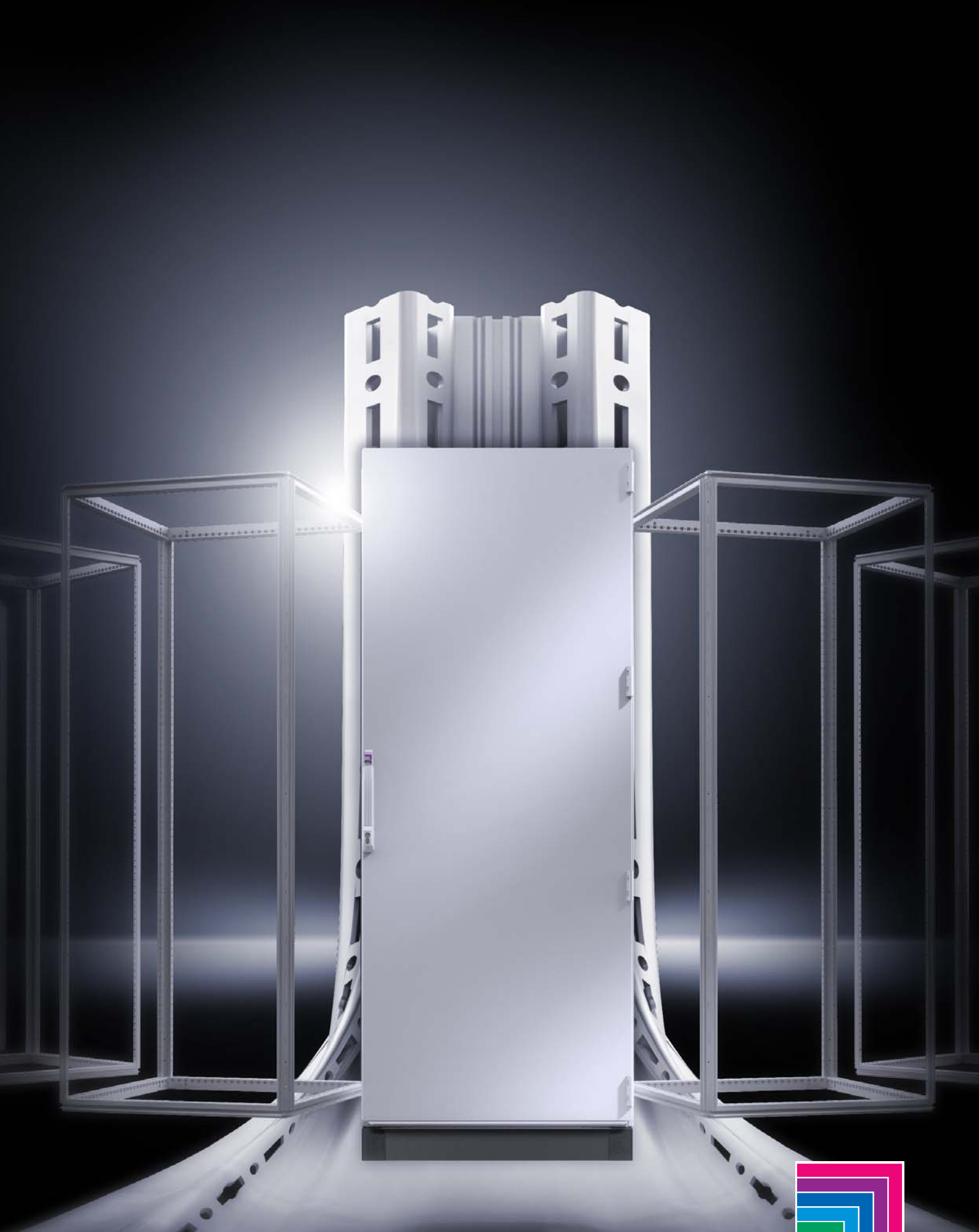
www.rittal.com/02ts8/quality

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

FRIEDHELM LOH GROUP



IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE





TS 8

Lackierung



Die dreifache Oberflächen-Behandlung des Anreih-Systems TS 8 bietet optimalen Korrosionsschutz und ist beständig gegen Mineralöle, Schmierstoffe, Bearbeitungsemulsionen und Lösungsmittel, wie sie zum Beispiel bei der Reinigung eingesetzt werden. Rittal ist der einzige Schaltschrankhersteller, der standardmäßig eine Lackqualität wie in der Automobilindustrie anbietet. Die Qualität wird durch kontinuierliche Prozessüberwachung gesichert.

In drei Phasen zu maximaler Qualität:

- 1** 1. Phase: Nanokeramische Vorbehandlung
- 2** 2. Phase: Elektrophorese-Tauchgrundierung
- 3** 3. Phase: Struktur-Pulverbeschichtung



TS 8

Großserien- fertigung



Pro Tag werden bei Rittal ca. 3.500 TS 8 Schranksysteme gebaut, das entspricht ca. 60 Lkw-Ladungen und ist vergleichbar mit der VW Golf Produktion in Wolfsburg. Das sind beeindruckende Zahlen, die für die wesentlichen Kerneigenschaften verantwortlich sind.

- Gleichbleibende Qualität durch automatisierten Fertigungsprozess
- Hohe Verfügbarkeit und Lieferbarkeit der Serienprodukte
- Sofort – über 100 Varianten ab Lager innerhalb von 24 Stunden lieferbar



TS 8

Geprüfte Qualität



Das heißt: konsequentes Qualitätsmanagement und permanente Verbesserung der Produkte, Dienstleistungen und internen Prozesse. Alle Abläufe werden in Qualitäts-Regelkreisen kontinuierlich weiterentwickelt und in internen Audits überprüft. Viele erfolgreiche externe Audits bestätigen uns jedes Jahr unsere Verbesserungen und hohen Standards.

Akkreditiertes Rittal Prüflabor für:

- Simulation von Klimabedingungen
- Dynamische und statische Belastungstests
- 3D-Vermessung
- Prüfung der IP Schutzart-Klassen und NEMA Type Ratings
- Salzsprühtests
- Elektrische Sicherheits- und Funktionsprüfungen
- Leistungsprüfungen an Kühlgeräten und Wärmetauschern
- Material- und Werkstoffprüfungen

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

Mehr Sicherheit

Schutz durch hohe Maßstäbe!

Durch die Erfüllung internationaler Normen und Approbationen bewegen Sie sich sicher auf allen Märkten dieser Welt und müssen auch extreme klimatische Bedingungen nicht scheuen.

Das ist unser Versprechen:

- Hohe Belastbarkeit bei 15 % weniger Rahmengewicht und gleichzeitig 30 % höherer Stabilität
- Abgestimmte Klimakomponenten und damit höchste Energieeffizienz
- Umfangreiches Qualitätsmanagement und regelmäßige Kontrollen durch externe Prüfinstitute

TS 8 Sicherheit – alle Informationen unter:



www.rittal.com/02ts8/safety

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

FRIEDHELM LOH GROUP



IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE





TS 8

Mechanisch sicher



Weniger ist mehr. Durch das patentierte und 16-fach profilierte Profil erhält der TS 8 Rahmen seine hohe Stabilität – und das bei 15 % weniger Rahmengewicht und gleichzeitig 30 % höherer Stabilität als bei vergleichbaren Schränken. Bei uns wird das Ergebnis permanent in eigenen akkreditierten Laboren auf Herz und Nieren geprüft.

- Hohe Belastbarkeit von bis zu 1.400 kg
- International anerkannte Approbationen und Zulassungen
- Hohe Sicherheit und garantierte Schutzart durch nahtlos geschäumte PU-Schaum-Dichtung
- Einfaches Handling und sicher verschlossen, durch das TS 8 Verschluss-System mit Einreibung an vier Verschlussstücken, auch in Verbindung mit dem Rittal Komfort-Griff



TS 8

Klimatisierung



Sicherheit, dank perfekt auf den TS 8 abgestimmten Klimälösungen aus einer Hand.

Bei Rittal greift eins ins andere. Perfekt vernetzte und gesteuerte Kühltechnik durch umweltfreundliche und energieeffiziente Geräte.

- Standardisierte Montageschnittstellen von Wärmetauschern, Kühlgeräten, Mini-Rückkühlanlagen
- TÜV-geprüfte Leistung nach DIN EN 14511:2012-01: Als einziger Anbieter weltweit liefert Rittal sein komplettes Programm der Schaltschrank-Kühlgeräte geprüft nach dem neuesten (DIN) EN-Standard
- Verlässlicher IP-Schutz (Dichtigkeit) des Schrankes garantiert optimale Kühlleistung und wenig Verlust
- Die aufwendige Berechnung des Klimatisierungsbedarfs übernimmt die kostenlose Software Therm



High Quality
Made by Rittal



TS 8

Approbationen



Rittal Produkte verfügen über eine Vielzahl international anerkannter Approbationen und Zulassungen und entsprechen höchsten global anerkannten Qualitätsmaßstäben.

- Alle Komponenten werden den härtesten Tests nach internationalen Vorschriften und Normen unterzogen
- Die gleichbleibend hohe Produkt-Qualität wird durch ein umfangreiches Qualitätsmanagement sichergestellt
- Regelmäßige Fertigungskontrollen externer Prüfinstitute garantieren die Einhaltung weltweiter Standards
- Der TS 8 erfüllt alle Anforderungen an den Schaltschrank einer Schaltgerätekombination nach IEC 61439-1 (2011), IEC 61439-2 (2011), EN 61439-1 (2011), EN 61439-2 (2011), DIN EN 61439-1 (2012), DIN EN 61439-2 (2012)

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



Engineering

Nutzen Sie die Vorteile:

- EPLAN Data Portal – über 350.000 Datensätze für die elektrotechnische Projektierung
- EPLAN Electric P8 und EPLAN Pro Panel – durchgängige Projektierung, Dokumentation und Verwaltung

System

Nutzen Sie die Vorteile:

- Innovatives Baukastensystem
- Geprüfte Qualität
- Maximale Kosteneffizienz
- Weltweit sofort lieferbar

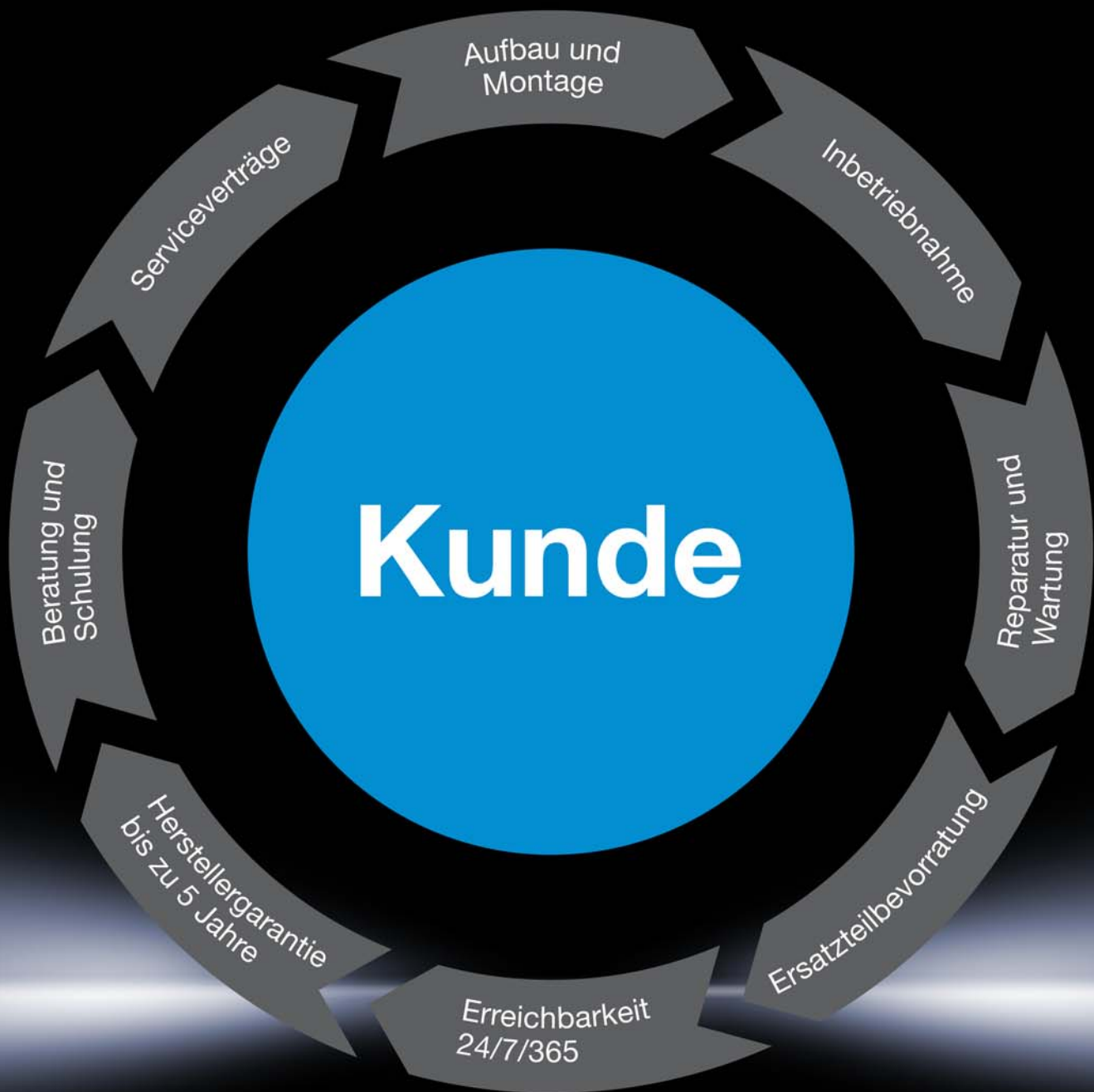
Mehr Produktivität



Automation

Nutzen Sie die Vorteile:

- Vollautomatische Bearbeitung von Gehäusen und Flachteilen
- Vollautomatische Verdrahtung von Montageplatten
- Fertigungsunterstützung in den Bereichen Zuschnitt, Bestückung und Handling



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

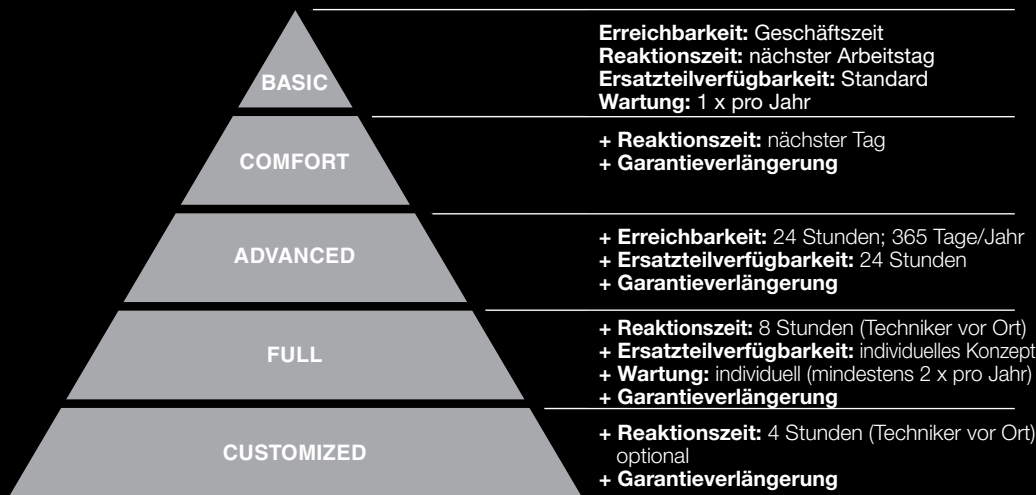
SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

Service- Dienstleistungen

Flexible Service-Verträge: Für Ihre Anforderung die passende Lösung

Die Leistungsmerkmale unserer Rittal Service-Pakete im Überblick:



Ihre Vorteile:

- Kurze Reaktionszeiten durch Techniker vor Ort
- Werterhalt der Systeme
- Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre
- Ersatzteilbevorratung
- Kostentransparenz

5 Jahre

Herstellergarantie

in Verbindung mit einem abgeschlossenen Service-Vertrag

Wir kümmern uns in jeder Phase um Perfektion



Ersatzteile – jederzeit und überall

Mehrwert durch weltweit verfügbare Einzelteile

Professionelles Ersatzteilmanagement aus einem Guss, das weltweit die maximale Verfügbarkeit von Ersatzteilen gewährleistet und sich durch abgestufte Service-Verträge punktgenau an Ihre Anforderungen anpassen lässt: Das bietet Ihnen der internationale Service. Mit einem Service-Vertrag können Sie viele Details regeln: Beispielsweise die Verfügbarkeit von Ersatzteilen, speziell für Ihre Anlage/Ihr System. Internationaler Service: jederzeit und überall bereit.

Ihre Vorteile:

- Bevorratung von kundenspezifischen Komponenten über einen entsprechenden Service-Vertrag
- Dezentrale Bevorratung, um schnell und flexibel auf die Ersatzteile zugreifen zu können
- Freigegebene Originalersatzteile vom Hersteller



Rittal Service Adressen

finden Sie auf den Internetseiten von Rittal.

TS 8 – Vielfalt in Serie

Mit dem TS 8 setzen Sie auf den Weltstandard bei Anreihschrank-Systemen. Und das nicht ohne Grund, denn durch sein geniales Konstruktionsprinzip können nahezu alle Anforderungen aus der Praxis perfekt erfüllt werden. Ohne lange Lieferzeiten, sondern ab Lager und sofort.



Anreih-Systeme TS 8

Stahlblech, lackiert			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1200	500	8615.500
800	1200	500	8815.500
1200	1200	500	8215.500
600	1400	500	8645.500
800	1400	500	8845.500
1200	1400	500	8245.500
600	1600	500	8665.500
800	1600	500	8865.500
1200	1600	500	8265.500
600	1800	400	8684.500
800	1800	400	8884.500
1000	1800	400	8080.500
1000	1800	400	8084.500
1200	1800	400	8284.500
400	1800	500	8485.510
600	1800	500	8685.500
800	1800	500	8880.500
800	1800	500	8885.500
1200	1800	500	8285.500
400	1800	600	8486.510
600	1800	600	8686.500
800	1800	600	8881.500
800	1800	600	8886.500
1200	1800	600	8286.500
600	2000	400	8604.500
800	2000	400	8804.500
1000	2000	400	8004.500
1200	2000	400	8204.500
400	2000	500	8405.510
600	2000	500	8605.500
800	2000	500	8805.500
1000	2000	500	8005.500
1200	2000	500	8205.500

400	2000	600	8406.510
600	2000	600	8606.500
800	2000	600	8806.500
1000	2000	600	8006.500
1200	2000	600	8206.500
600	2000	800	8608.500
800	2000	800	8808.500
1200	2000	800	8208.500
600	2200	600	8626.500
800	2200	600	8826.500
1200	2200	600	8226.500

Edelstahl 1.4301 (AISI 304)			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
800	1800	400	8454.600
1200	1800	400	8456.600
1200	1800	500	8453.600
800	1800	500	8455.600
600	1800	500	8457.600
800	2000	600	8450.600
1200	2000	600	8451.600
600	2000	600	8452.600

Elektronikschränke			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1600	600	8410.510
600	1600	800	8418.510
600	2000	600	8430.510
600	2000	800	8438.510

EMV-Schränke

EMV-Schränke			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
800	2000	600	8806.750
800	2000	800	8808.750

IP 66/NEMA 4/4X

IP 66/NEMA 4, Stahlblech lackiert			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
800	2000	600	8806.580

IP 66/NEMA 4X, Edelstahl 1.4301 (AISI 304)			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
800	2000	600	8450.680

Stromverteilung

Installations-Verteiler			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
850	2000	400	9666.955
850	2000	600	9666.915
1100	2000	400	9666.965
1100	2000	600	9666.925

Modulschränke			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
400	2000	600	9670.406
600	2000	600	9670.606
800	2000	600	9670.806
400	2000	800	9670.408
600	2000	800	9670.608
800	2000	800	9670.808
400	2200	600	9670.426
600	2200	600	9670.626
800	2200	600	9670.826
400	2200	800	9670.428
600	2200	800	9670.628
800	2200	800	9670.828

Lastschaltleistungschränke			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
1000	2000	600	9670.006
1200	2000	600	9670.106
1200	2000	800	9670.108

Sammelschienenchränke			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
200	2000	600	9670.206
200	2200	600	9670.226
200	2000	800	9670.208



www.rittal.com/02ts8

... auch für die IT

Mit dem TS IT investieren Sie in eine Systemplattform, die Sie auch noch in vielen Jahren auf Ihren aktuellen Bedarf skalieren können. Und das nicht nur beim Rack, sondern auch im Bereich der Klimatisierung, der Stromversorgung und dem Monitoring – versprochen.

Mehr Informationen zum TS IT finden Sie in der Broschüre IT-Infrastruktur oder unter www.rittal.com/02tsit.

Netzwerk-/Serverschränke TS IT

mit Sichttür, mit 19"-Profilschienen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	800	600	5525.120
600	1200	600	5526.120
800	1200	800	5503.120
800	1200	1000	5504.120
600	1800	600	5527.120
600	1800	800	5528.120
800	1800	800	5505.120
600	2000	600	5529.120
600	2000	800	5530.120
600	2000	1000	5508.120
600	2000	1200	5510.120
800	2000	600	5506.120
800	2000	800	5507.120
800	2000	1000	5509.120
800	2000	1200	5511.120
800	2000	1200	5511.120
600	2200	800	5531.120
600	2200	1000	5513.120
600	2200	1200	5515.120
800	2200	800	5512.120
800	2200	1000	5514.120
800	2200	1200	5516.120

mit Sichttür, mit 19"-Montagerahmen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1200	600	5526.141
800	1200	800	5503.141
800	1200	1000	5504.141
600	1800	600	5527.141
600	1800	800	5528.141
800	1800	800	5505.141
600	2000	600	5529.141
600	2000	800	5530.141
600	2000	1000	5508.141
600	2000	1200	5510.141
800	2000	600	5506.141
800	2000	800	5507.141
800	2000	1000	5509.141
800	2000	1200	5511.141
600	2200	800	5531.141
600	2200	1000	5513.141
600	2200	1200	5515.141
800	2200	800	5512.141
800	2200	1000	5514.141
800	2200	1200	5516.141

mit Sichttür, vormontiert, mit 19"-Montagerahmen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1200	600	5526.151
800	1200	800	5503.151
800	1200	1000	5504.151
600	1800	600	5527.151
600	1800	800	5528.151
800	1800	800	5505.151
600	2000	600	5529.151
600	2000	800	5530.151
600	2000	1000	5508.151
600	2000	1200	5510.151
800	2000	600	5506.151
800	2000	800	5507.151
800	2000	1000	5509.151
800	2000	1200	5511.151
600	2200	800	5531.151
600	2200	1000	5513.151
600	2200	1200	5515.151
800	2200	800	5512.151
800	2200	1000	5514.151
800	2200	1200	5516.151

mit Sichttür, IP 55, mit 19"-Montagerahmen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1200	600	5526.131
800	1200	800	5503.131
800	1200	1000	5504.131
600	1800	600	5527.131
600	1800	800	5528.131
800	1800	800	5505.131
600	2000	600	5529.131
600	2000	800	5530.131
600	2000	1000	5508.131
600	2000	1200	5510.131
800	2000	600	5506.131
800	2000	800	5507.131
800	2000	1000	5509.131
800	2000	1200	5511.131
600	2200	800	5531.131
600	2200	1000	5513.131
600	2200	1200	5515.131
800	2200	800	5512.131
800	2200	1000	5514.131
800	2200	1200	5516.131

mit belüfteter Tür, mit 19"-Profilschienen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1200	600	5526.110
800	1200	800	5503.110
800	1200	1000	5504.110
600	1800	600	5527.110
600	1800	800	5528.110
800	1800	800	5505.110
600	2000	600	5529.110
600	2000	800	5530.110
600	2000	1000	5508.110
600	2000	1200	5510.110
800	2000	600	5506.110
800	2000	800	5507.110
800	2000	1000	5509.110
800	2000	1200	5511.110
600	2200	800	5531.110
600	2200	1000	5513.110
600	2200	1200	5515.110
800	2200	800	5512.110
800	2200	1000	5514.110
800	2200	1200	5516.110

mit belüfteter Tür, mit 19"-Montagerahmen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	1200	600	5526.181
800	1200	800	5503.181
800	1200	1000	5504.181
600	1800	600	5527.181
600	1800	800	5528.181
800	1800	800	5505.181
600	2000	600	5529.181
600	2000	800	5530.181
600	2000	1000	5508.181
600	2000	1200	5510.181
800	2000	600	5506.181
800	2000	800	5507.181
800	2000	1000	5509.181
800	2000	1200	5511.181
600	2200	800	5531.181
600	2200	1000	5513.181
600	2200	1200	5515.181
800	2200	800	5512.181
800	2200	1000	5514.181
800	2200	1200	5516.181

mit belüfteter Tür, vormontiert, mit 19"-Montagerahmen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
800	2000	1000	5509.161

mit Sichttür, vormontiert, mit 19"-Schwenkrahmen			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
800	2000	800	5507.170

Alle vormontierten Schränke sind bereits mit praxisgerechtem Zubehör (z. B. Sockel, Seitenwände usw.) ausgestattet.



www.rittal.com/02tsit

mit Sichttür, IP 55, Leerschrank			
Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Best.-Nr.
600	800	600	5525.790
600	1200	600	5526.790
800	1200	800	5503.790
800	1200	1000	5504.790
600	1800	600	5527.790
600	1800	800	5528.790
800	1800	800	5505.790
600	2000	600	5529.790
600	2000	800	5530.790
600	2000	1000	5508.790
600	2000	1200	5510.790
800	2000	600	5506.790
800	2000	800	5507.790
800	2000	1000	5509.790
800	2000	1200	5511.790
600	2200	800	5531.790
600	2200	1000	5513.790
600	2200	1200	5515.790
800	2200	800	5512.790
800	2200	1000	5514.790
800	2200	1200	5516.790

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

TS 8 – alle Informationen unter:



www.rittal.com/02ts8

XWWW00034DEI1508

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP