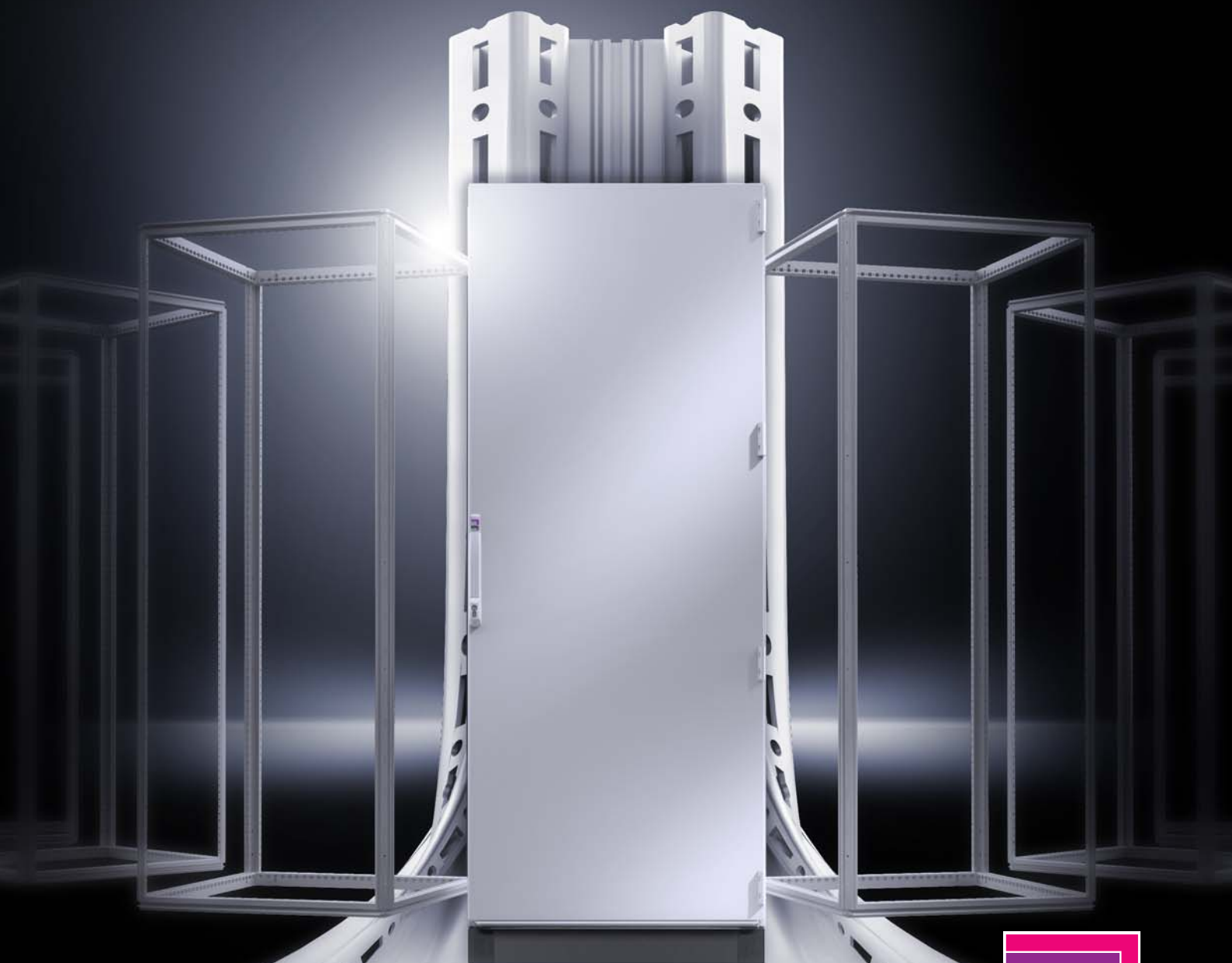


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► **Vår kompetanse. Din fordel.  
TS 8 – tilgjengelig fra lager!**



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

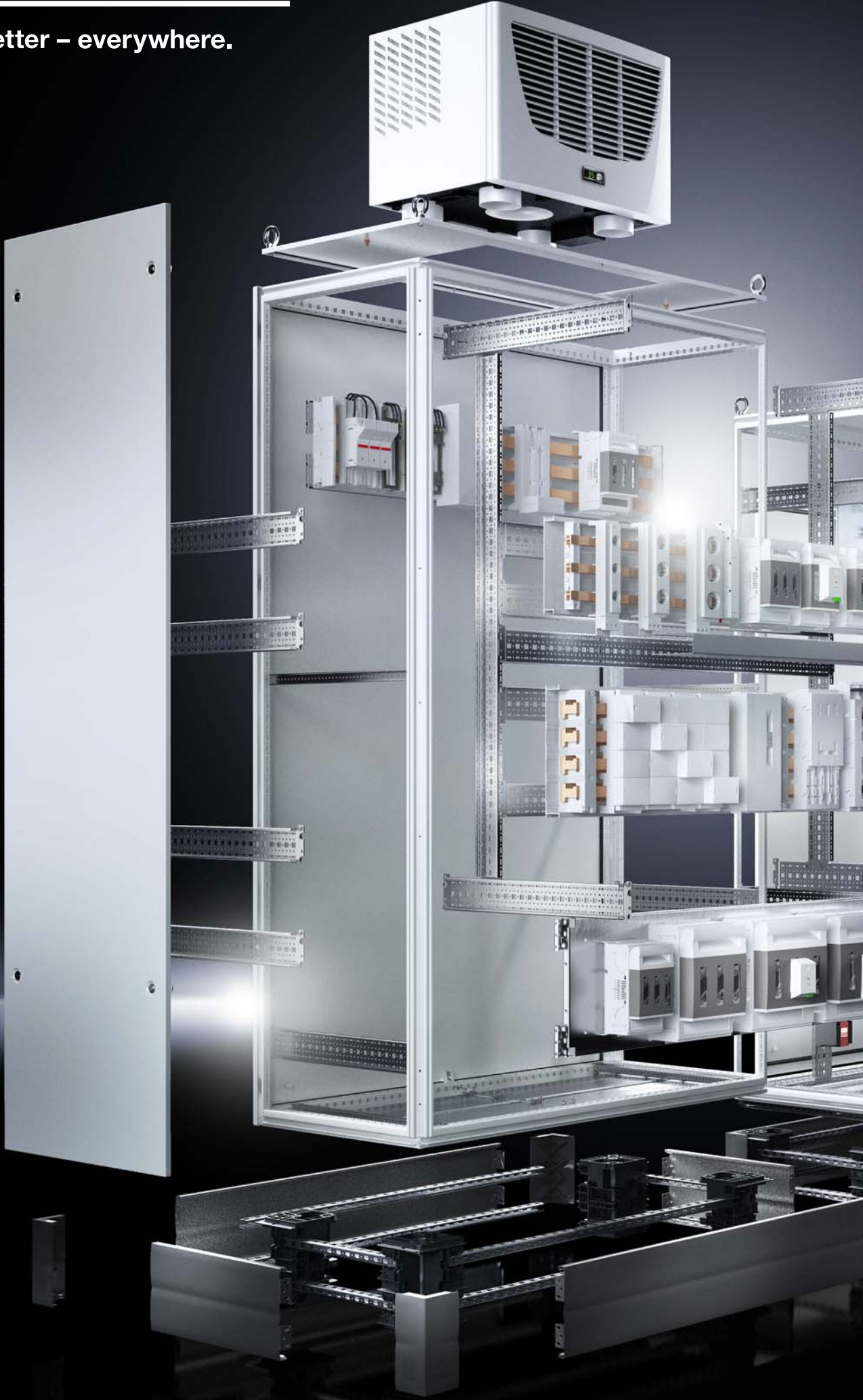
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



TS 8

# Flere muligheter





# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

# Helheten er mer enn summen av delene

Det gjelder også for «Rittal – The System.» Derfor har vi samlet våre innovative skap-, strømfordelings-, klimakontroll- og IT-infrastrukturproduktene i én enkelt systemplattform. Kombinert med det omfattende utvalget av programvareverktøy og vår globale service tilbyr vi unik merverdi for handel og industri: Produksjonsanlegg, testutstyr, Facility Management og datasentre. I overensstemmelse med det enkle prinsippet vårt, «Faster – better – everywhere», kan vi kombinere innovative produkter og effektiv service for optimal effekt.

**Faster** – med utvalget av modulløsninger «Rittal – The System.» som garanterer rask planlegging, montasje, konvertering og igangkjøring takket være systemkompatibilitet.

**Better** – fordi vi raskt gjør markedstrender om til produkter. På denne måten bidrar innovasjonsevnen vår til å gi deg konkurransefordeler.

**Everywhere** – takket være globalt nettverk:

- 13 produksjonsfasiliteter med nesten 250 000 m<sup>2</sup> produksjonsplass verden over
- 58 datterselskaper
- Omkring 90 lagerfasiliteter med mer enn 180 000 paleplasser og over 260 000 m<sup>2</sup> lagringsplass verden over

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

# TS 8

# Flere fordeler

Genialt enkelt, fullstendig symmetrisk og patentert over hele verden – dette er suksessoppskriften bak et utprøvd designprinsipp med mer enn 10 millioner installasjoner innenfor alle bransjer og bruksområder. Dette er grunnlaget for TS 8 rekkeskapsystem som har satt helt nye standarder for brukerdeler.

TS 8 betyr:

- Bedre effektivitet
- Bedre fleksibilitet
- Bedre kvalitet
- Bedre sikkerhet



IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## Bedre effektivitet

Det er nøkkelen til å bli mer konkurransedyktig! Det er sluttresultatet som teller, og arbeidskraft er nå en av de viktigste kostnadsfaktorene.

Her kan vi være til hjelp:

- med nøyaktig, tidsbesparende planlegging
- med betydelig plassbesparing og enkel innvendig installasjon
- med automatisk potensialutligning for innsparinger på opptil 40 euro per skap
- med enkel en-manns montasje av alle paneldeler

TS 8 effektivitet – du finner all informasjon på:



[www.rittal.com/de\\_de/ts8/effizienz.php?lng=no](http://www.rittal.com/de_de/ts8/effizienz.php?lng=no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

FRIEDHELM LOH GROUP





IT INFRASTRUCTURE

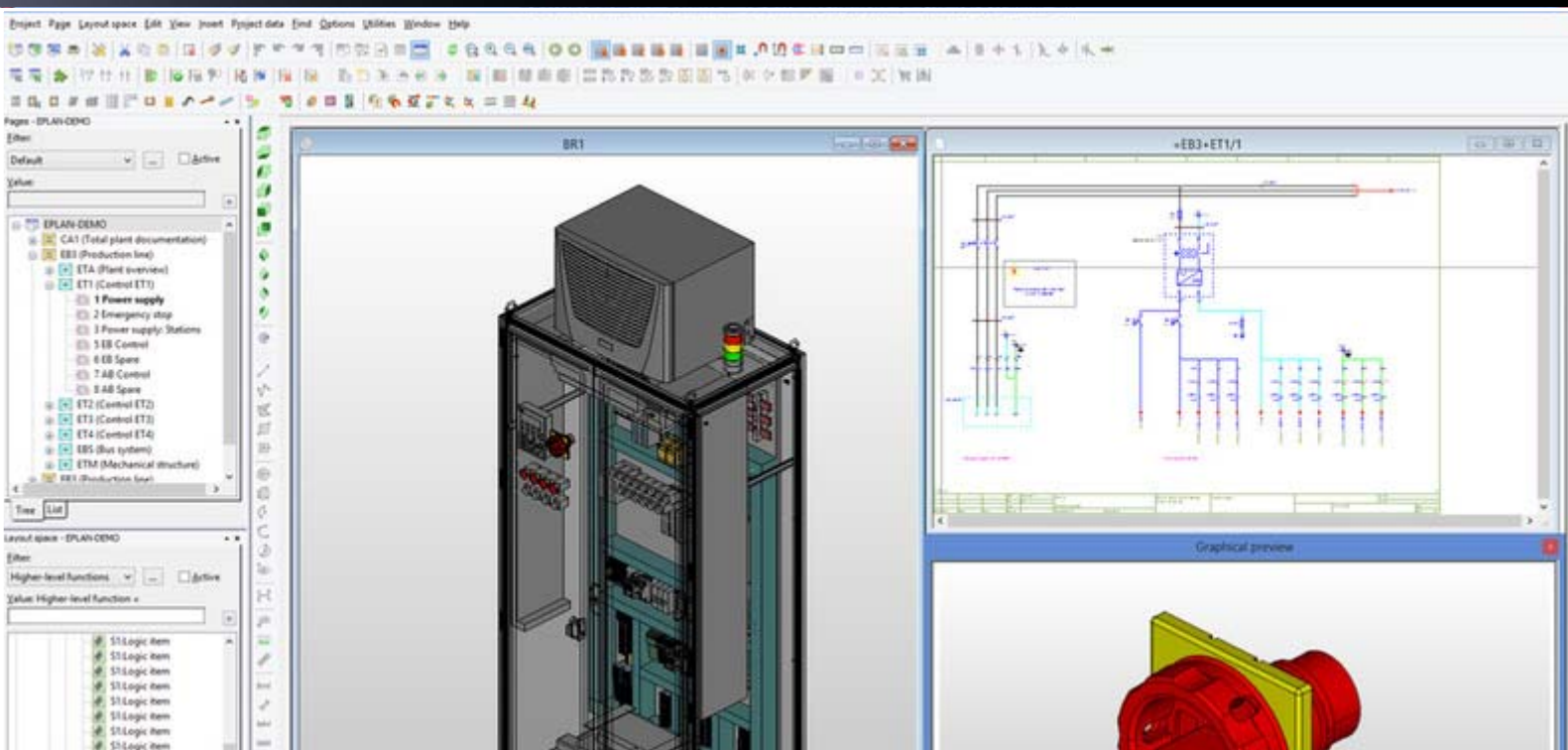
SOFTWARE & SERVICES





## TS 8

# Tidsbesparende planlegging



Med RiCAD 3D har du validerte CAD-data til profesjonell designplanlegging. Bruk originale CAD-data for Rittal komponenter – uavhengig av ditt spesifikke CAD-system. Enda mer effektiv planlegging er mulig med EPLAN Pro Panel, den ledende programvareløsningen for prosjektering og 3D-teknikk.

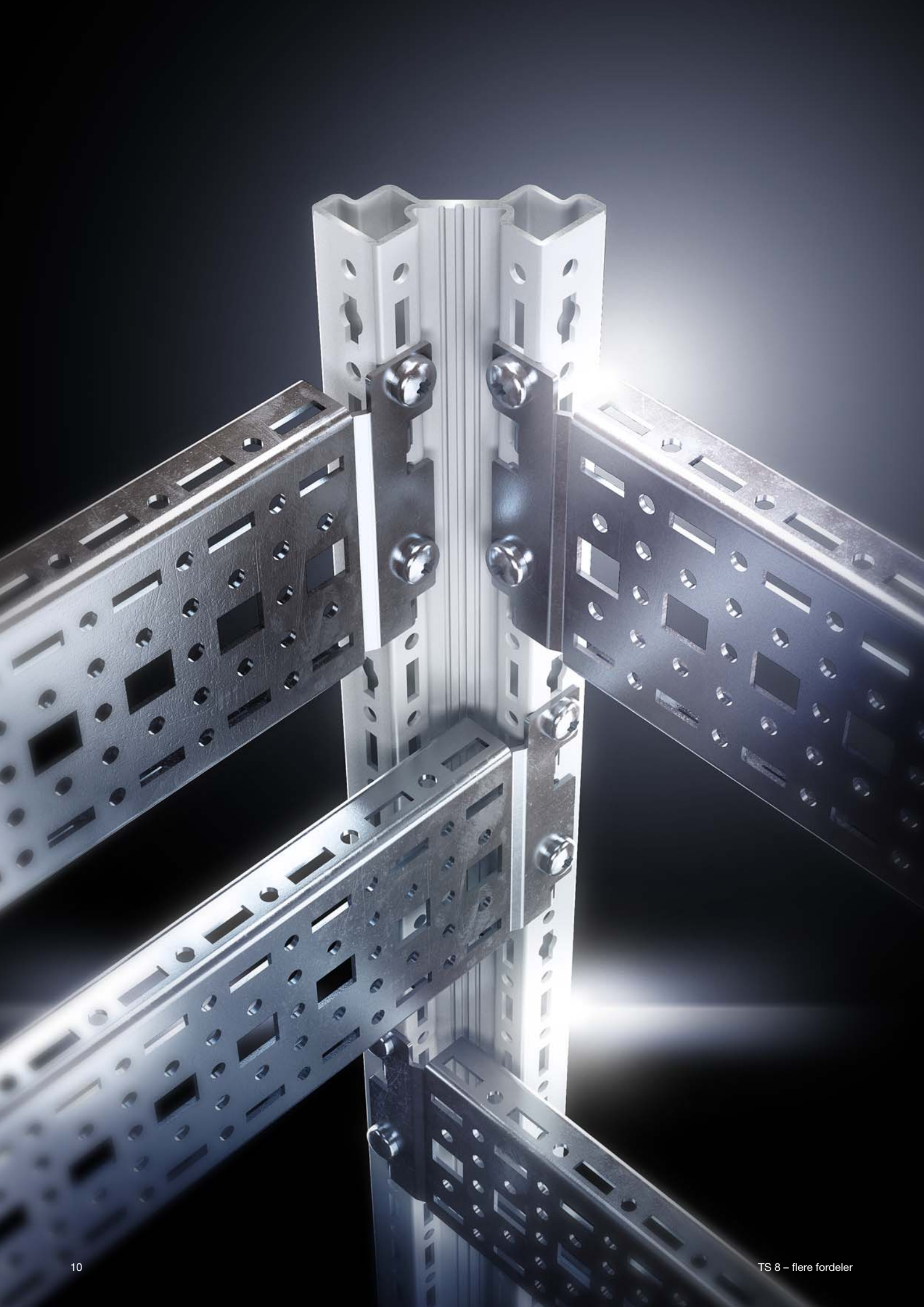
### **RiCAD 3D:**

- CAD-data kan importeres til alle som vanligvis bruker CAD-system
- Bruk av validerte data muliggjør konstruksjon av tekniske tegninger med størst mulig nøyaktighet

### **EPLAN Pro Panel:**

- Planleggingshjelpemiddel for perfekt dimensjonering og plassutnyttelse
- Kontrollgrensesnitt for mekanisk bearbeiding og kabelskjæremaskiner

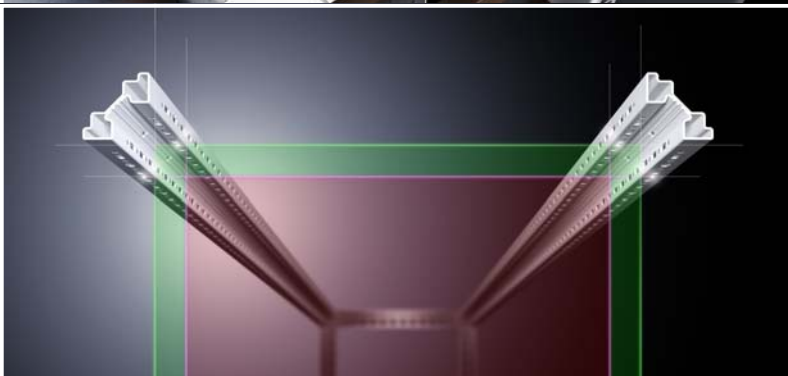






# TS 8

# Betydelig plassbesparelse



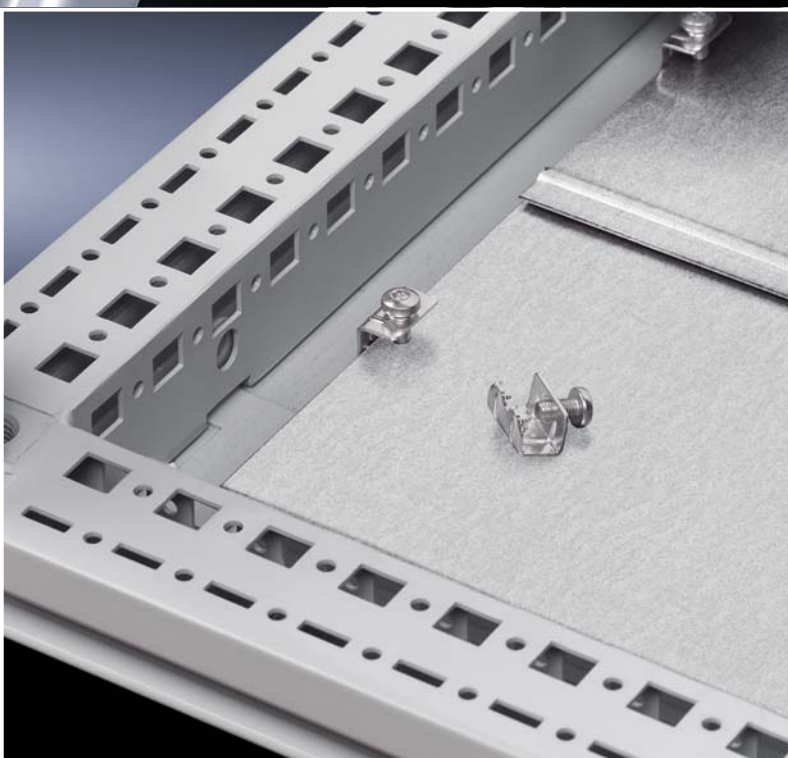
Den 16-kantede løsningen av de vertikale profilene er nøkkelen til to montasjenivåer som standard, det gir opp til 15% mer installasjonsplass i skapet!

- To symmetriske nivåer med hullraster som er identiske i bredde og dybde
- To montasjenivåer leveres som standard
- Opptil 15% bedre romutnyttelse på grunn av konsekvent bruk av det utvendige montasjenivået
- Dermed blir det mer plass for ytterligere komponenter, f.eks. for effektiv kabelhåndtering
- Markeringer i profilen gjør det enklere å montere utstyr i riktig høyde



TS 8

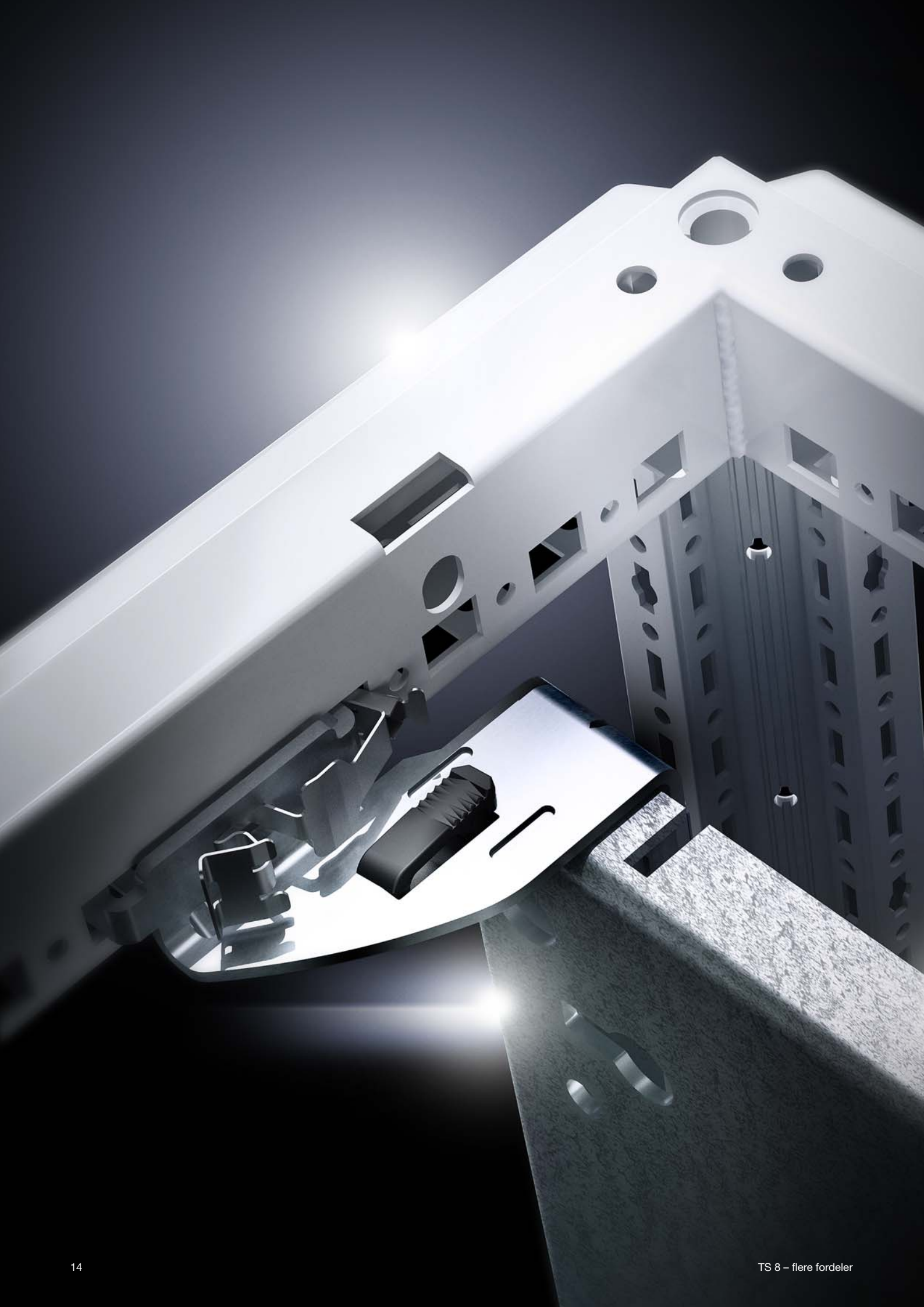
# Automatisk potensialutligning



Potensialutligning for bunnplater, sidevegger, bakvegg og tak oppnåes automatisk når skapet er montert. Dette garanterer en ledende kontakt mellom rammen og alle paneldeler. Der det ikke er montert elektriske komponenter, kan jordingslisse unnværes.

- Sparer installasjon av opptil sju jordingslisser
- Forenkler montering / demontering av alle paneldeler
- Øker sikkerheten







# TS 8

# En-manns montasje



Tid er penger, og arbeidskraft er dyrt. Den målrettet utformede plattformsuavhengige designen gir rask og enkel montasje av en enkelt person. Dette betyr kostnadsbesparelser i det daglige arbeidet.

- Døren kan enkelt hengsles om
- Dybden til montasjeplaten kan justeres i nivå på 25 mm av en enkelt person pga. klikkfeste
- Rittals sokkelsystem Flex-Block, enkel og rask en-manns montasje uten verktøy
- Utstansede deler plasseres helt enkelt i ønsket hull og skrues på plass

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## Bedre fleksibilitet

Ekstra manøvreringsrom kan løse mange problemer! Vi har alle opplevd det – du trenger et ekstra skap, en annen størrelse eller de lokale forholdene krever spesiell rekkemontering.

Dette er styrken vår:

- Fordi vi har mer enn 100 ulike varianter tilgjengelig på lager, umiddelbart
- Vi finner den riktige løsningen for selv de mest komplekse rekkemonteringsoppgavene
- Vi garanterer fleksibel kabelføring fra alle sider

TS 8 fleksibilitet – du finner all informasjon på:



[www.rittal.com/de\\_de/ts8/flexibilitaet.php?lng=no](http://www.rittal.com/de_de/ts8/flexibilitaet.php?lng=no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

FRIEDHELM LOH GROUP



IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES







# TS 8

# Kabelføring



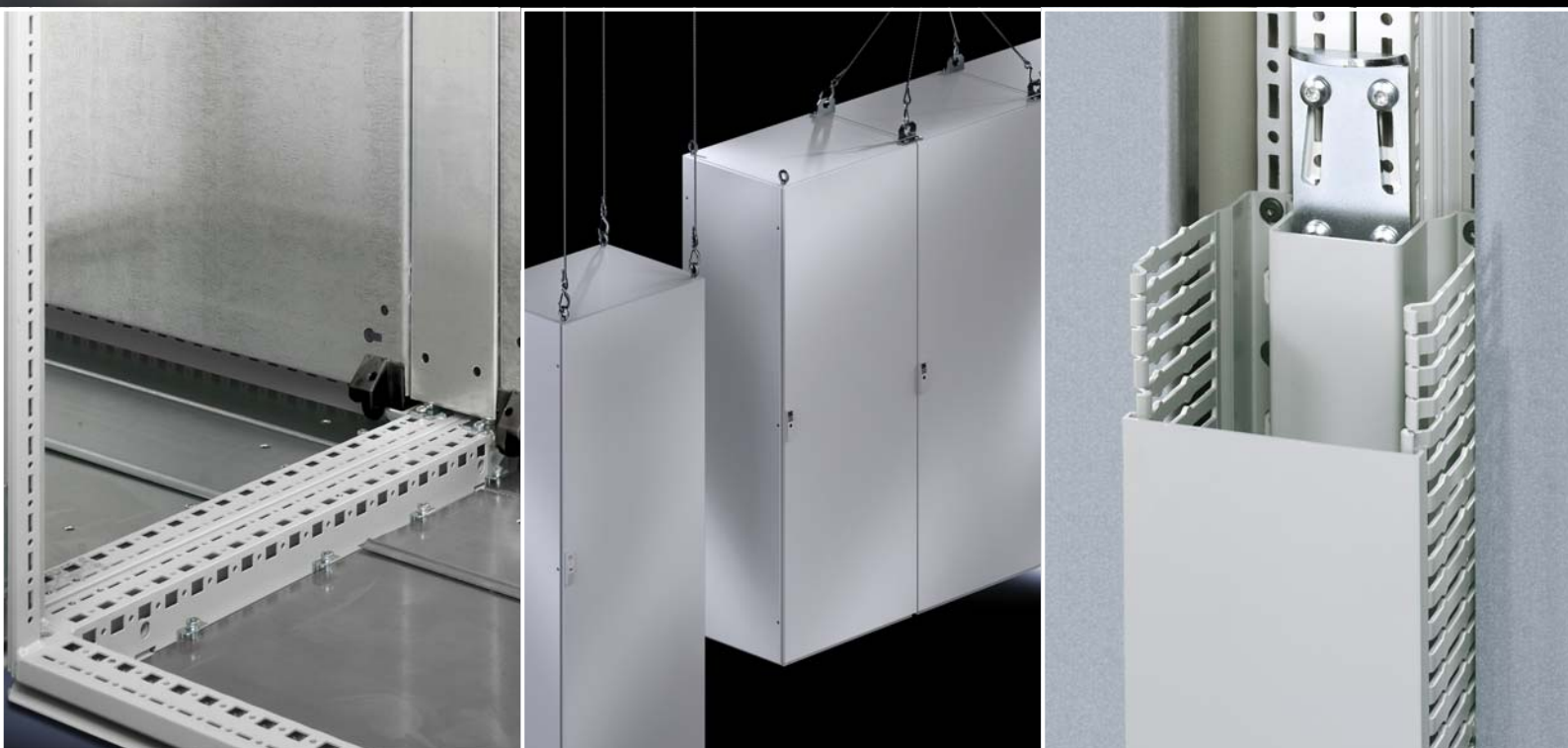
Sikker kabelføring fra alle sider er nøkkelen til fleksibel konfigurasjon og gir mulighet for enkel tilpasning av TS 8 skapsystem til individuelle behov ved installasjon. Modulsystemet gir optimal kabelstyring og tilbyr en perfekt løsning for nær sagt alle bruksområder.

- Maksimal fleksibilitet gjennom muligheter for kabelføring fra alle sider (tak, sider, sokkel)
- Høy grad av sikkerhet/beskyttelse oppretthodes
- Praktisk kabelføring for et stort antall av kabler og store tverrsnitt



# TS 8

# Rekkemonterings- teknikk



Symmetrien av skapene, med identiske dimensjonsstigninger for både bredde og dybde, gjør det mulig med sammenkobling i alle retninger. Enten til venstre eller høyre, opp eller rundt hjørner, tilbyr TS 8 rekkemonteringsystem uendelige muligheter.

- Maksimal fleksibilitet gjennom muligheter for rekkemontering fra alle sider
- Kontinuerlig montasjeoverflate selv med montasjeplate i bakerste posisjon
- Optimal plassutnyttelse gjennom montasje av kabelkanaler på de vertikale profilene av det rekkemonterte TS 8 skapet
- Stabile rekkemonteringskomponenter muliggjør transport av rekkemonterte skap





Materialflussgruppe  
Partnerschaft gewinnt

Materialflussgruppe  
Partnerschaft gewinnt



# TS 8

# Tilgjengelig fra lager



Tilgjengelig fra lager innen 24 timer. Det innebærer fleksibilitet i både planlegging og produksjon, sparer lagringsplass og reduserer kapitalbinding.

- 13 produksjonsfasiliteter med nesten 250 000 m<sup>2</sup> produksjonsplass verden over
- 58 datterselskaper
- 9 salgs- og distribusjonssentre i Tyskland
- Omkring 90 lagerfasiliteter med mer enn 180 000 palleplasser og over 260 000 m<sup>2</sup> lagringsplass verden over

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## Bedre kvalitet

Kvalitet og førsteklasses håndverk skaper tillit! Ingenting er mer irriterende enn produkter som begynner å ruste etter kort tid, eller dører som bøyes og ikke fungerer som de skal.

Dette er utfordringen vår:

- Overflatebehandling som oppfyller bilindustriens standarder
- Serieproduksjon med konsekvent høy kvalitet
- Et eget akkreditert laboratorium for alle viktige produkttester

### Internasjonal sertifisering for bruk over hele verden



TS 8 kvalitet – du finner all informasjon på:



[www.rittal.com/de\\_de/ts8/qualitaet.php?lng=no](http://www.rittal.com/de_de/ts8/qualitaet.php?lng=no)

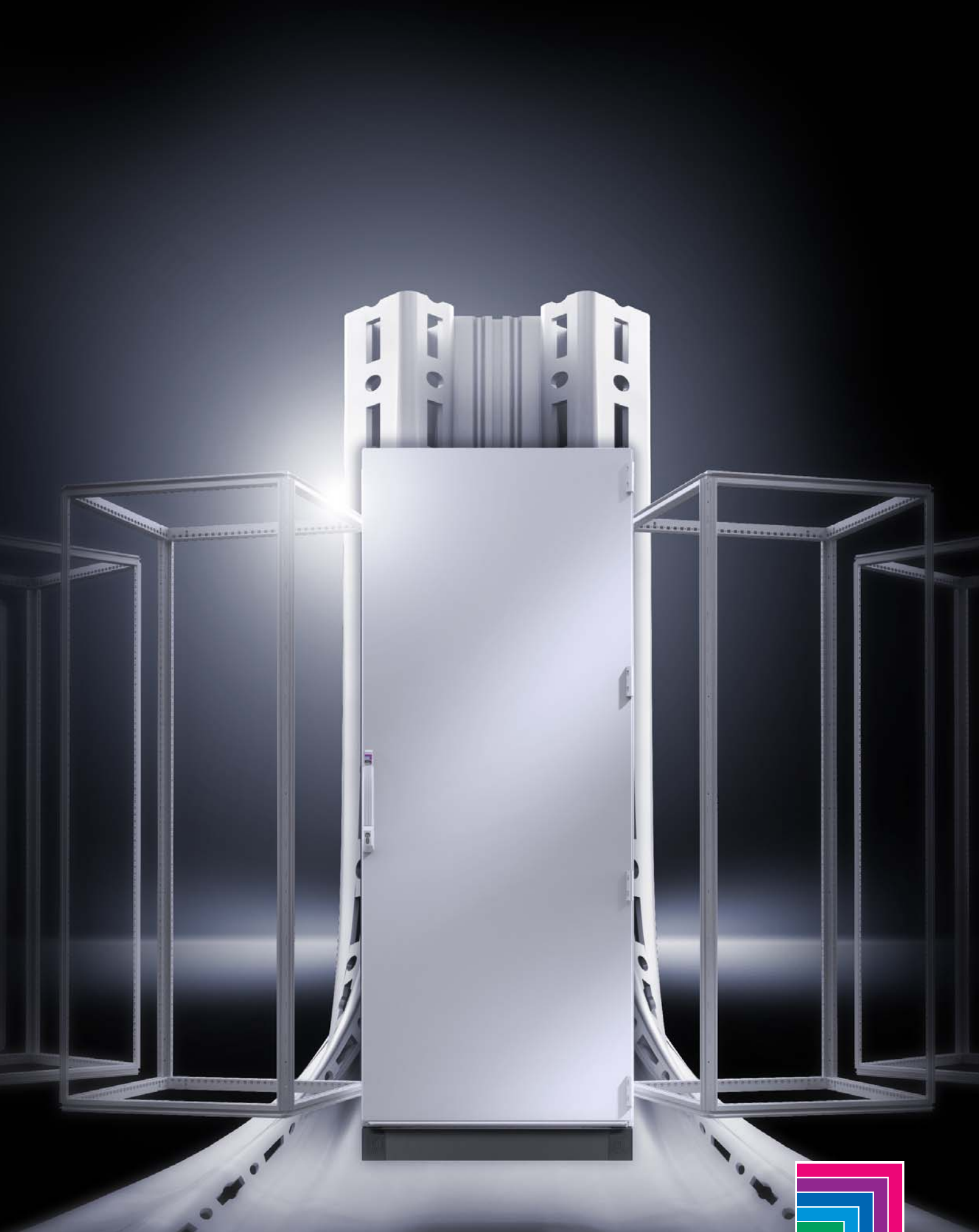
ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

FRIEDHELM LOH GROUP





IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES





# TS 8

# Overflatebehandling



Den 3-fasede overflatebehandlingen til TS 8 rekkemonteringssystem lover optimal korrosjonsbeskyttelse og er motstandsdyktig mot mineraloljer, smøremidler, bearbeidningsemulsjoner og løsemidler som brukes ved renhold. Rittal er den eneste produsenten av skap som tilbyr fargekvalitet på høyde med bilindustrien som standard. Denne kvaliteten er også garantert gjennom kontinuerlig prosessovervåking.

Maksimal kvalitet oppnåes i tre steg:

- 1 1. fase: Nanokeramisk primer
- 1 2. fase: Elektrodyppgrunnet
- 3 3. fase: Struktur-pulverlakkering





# TS 8

# Serieproduksjon



Rittal produserer ca. 3500 TS 8 skapsystem hver dag. Det tilsvarer ca. 60 fulle lastbiler og kan sammenlignes med produksjonen av VW Golf i Wolfsburg. Disse imponerende tallene representerer grunnlaget for viktige karakteristiske fordeler.

- Konstant kvalitet takket være en automatisert produksjonsprosess
- Nesten ubegrenset tilgang til serieproduktene
- Omgående levering – over 100 varianter kan leveres fra lager innen 24 timer







# TS 8

# Kvalitetssikkerhet



Dette står for konsekvent kvalitetsstyring og kontinuerlige forbedringer av produkter, service og interne prosesser. Alle prosesser videreutvikles kontinuerlig gjennom kvalitetskontrollgrupper og revideres internt. Hvert år blir våre forbedringer og høye standarder verifisert av utallige vellykkede eksterne revisjoner.

Rittals testlaboratorium er akkreditert for:

- Simulering av klimastyringsforhold
- Dynamiske og statiske belastningstester
- 3D-måling
- Testing av IP-beskyttelseskategori og NEMA-typegodkjenning
- Saltspraytester
- Elektriske sikkerhets- og funksjonskontroller
- Ytelsestester av kjøleaggregat og varmevekslere
- Materialtester

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## Bedre sikkerhet

Beskyttelse med høy standard! Ved å overholde internasjonale standarder og godkjenninger kan du operere med fullstendig trygghet på markeder over hele verden, og du trenger ikke frykte ekstreme klimaforhold.

Vi lover deg:

- høy belastningsevne med 15 % lavere rammevekt pluss 30 % høyere stabilitet
- koordinerte klimakontrollkomponenter for maksimal energieffektivitet
- omfattende kvalitetsstyring og regelmessige inspeksjoner fra eksterne testinstitutter

TS 8 sikkerhet – du finner all informasjon på:



[www.rittal.com/de\\_de/ts8/sicherheit.php?lng=no](http://www.rittal.com/de_de/ts8/sicherheit.php?lng=no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

FRIEDHELM LOH GROUP

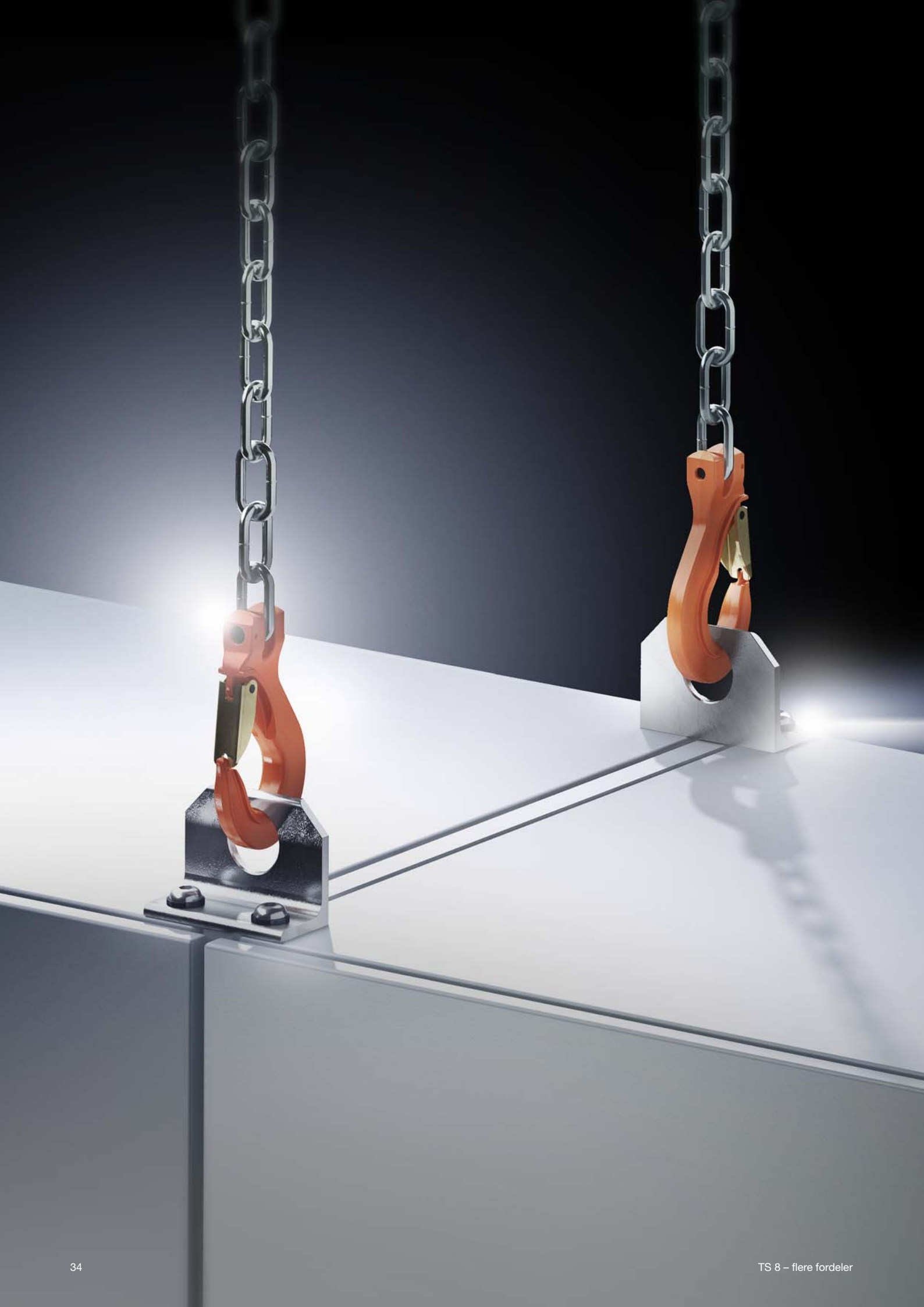


IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES







# TS 8

# Mekanisk sikkert



Mindre er ofte mer. Takket være den patenterte, 16-kantede profilen demonstrerer TS 8 rammen eksepsjonell stabilitet – og det med 15 % lavere vekt samtidig som det gir 30 % bedre stabilitet enn sammenlignbare skap. Dette kan vi garantere, fordi det er resultatet etter grundige og kontinuerlige tester i godkjente laboratorier.

- Høy belastningsevne med kapasitet opptil 1400 kg
- Internasjonalt anerkjente godkjenninger og sertifiseringer
- Sømløst skummet PU-tetning gir maksimal sikkerhet og et garantert beskyttelsesnivå
- Enkel håndtering og sikker låsemekanisme takket være TS 8 låssystem med fire punkter, også sammen med Rittal komforthåndtak





# TS 8

# Klimakontroll



Sikkerhet takket være klimakontrolløsninger tilpasset perfekt til TS 8 skap – alt fra samme leverandør. Hos Rittal er ingenting overlatt til tilfeldighetene. Miljøvennlige og energieffektive enheter sørger for ideell integrasjon og styring av kjølebehovet.

- Standardisert installasjonsgrensesnitt for varmevekslere, kjøleaggregat og mini-kjølesystem
- TÜV-testet effekt iht. DIN EN 14511:2012-01: Rittal er den eneste produsenten i verden som leverer et helt sortiment av kjøleaggregater testet i henhold til den seneste (DIN) EN-standarden
- Pålitelig IP-måling av skapet (tetningskvalitet) garanterer optimal kjøleevne med minimalt tap
- Den kostnadsfrie programvaren Therm tar hånd om komplisert beregning av kjølekravene



High Quality  
Made by Rittal



# TS 8

# Godkjennelser



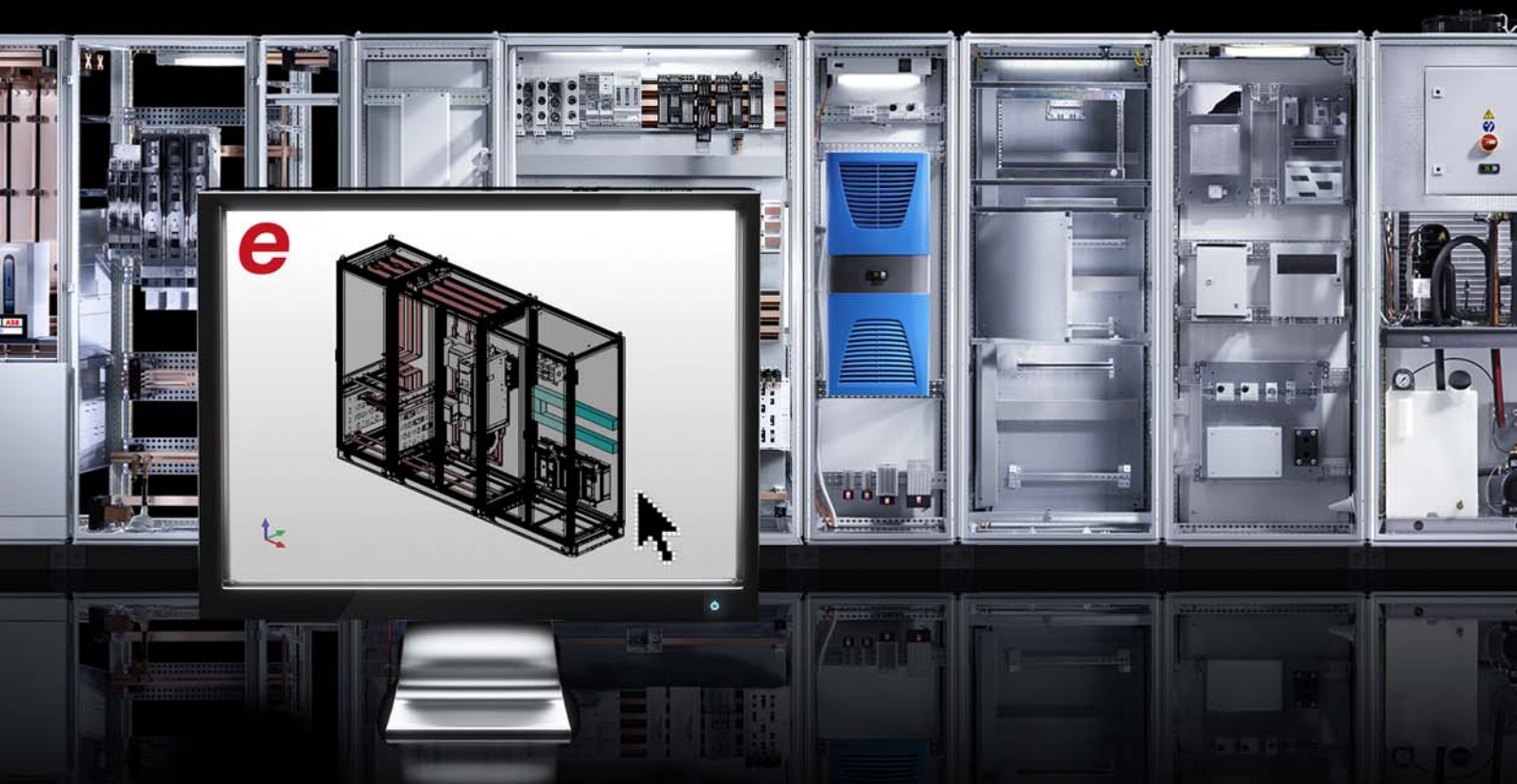
Rittals produkter har et vell av internasjonalt anerkjente godkjenninger og sertifiseringer som oppfyller de mest krevende og globalt anerkjente kvalitetsstandardene.

- Alle komponenter er underlagt de mest krevende testene i samsvar med internasjonale standarder og forskrifter
- Den konsekvent høye produktkvaliteten sikres gjennom et omfattende kvalitetsstyringssystem
- Regelmessige produktinspeksjoner fra eksterne testinstitutter garanterer overholdelse av globale standarder
- TS 8 oppfyller alle kravene for skap til strømfordeling i samsvar med 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 – The System.

Faster – better – everywhere.



## Engineering

### Maksimer fordelene:

- EPLAN Data Portal – Over 350 000 poster for prosjektledelse i elektroteknikk
- EPLAN Electric P8 og EPLAN Pro Panel – Konsekvent prosjektledelse, dokumentasjon og administrasjon

## System

### Maksimer fordelene:

- Innovativt modulsystem
- Kvalitetssikkerhet
- Optimal kostnadseffektivitet
- Tilgjengelig på lager, Worldwide levering

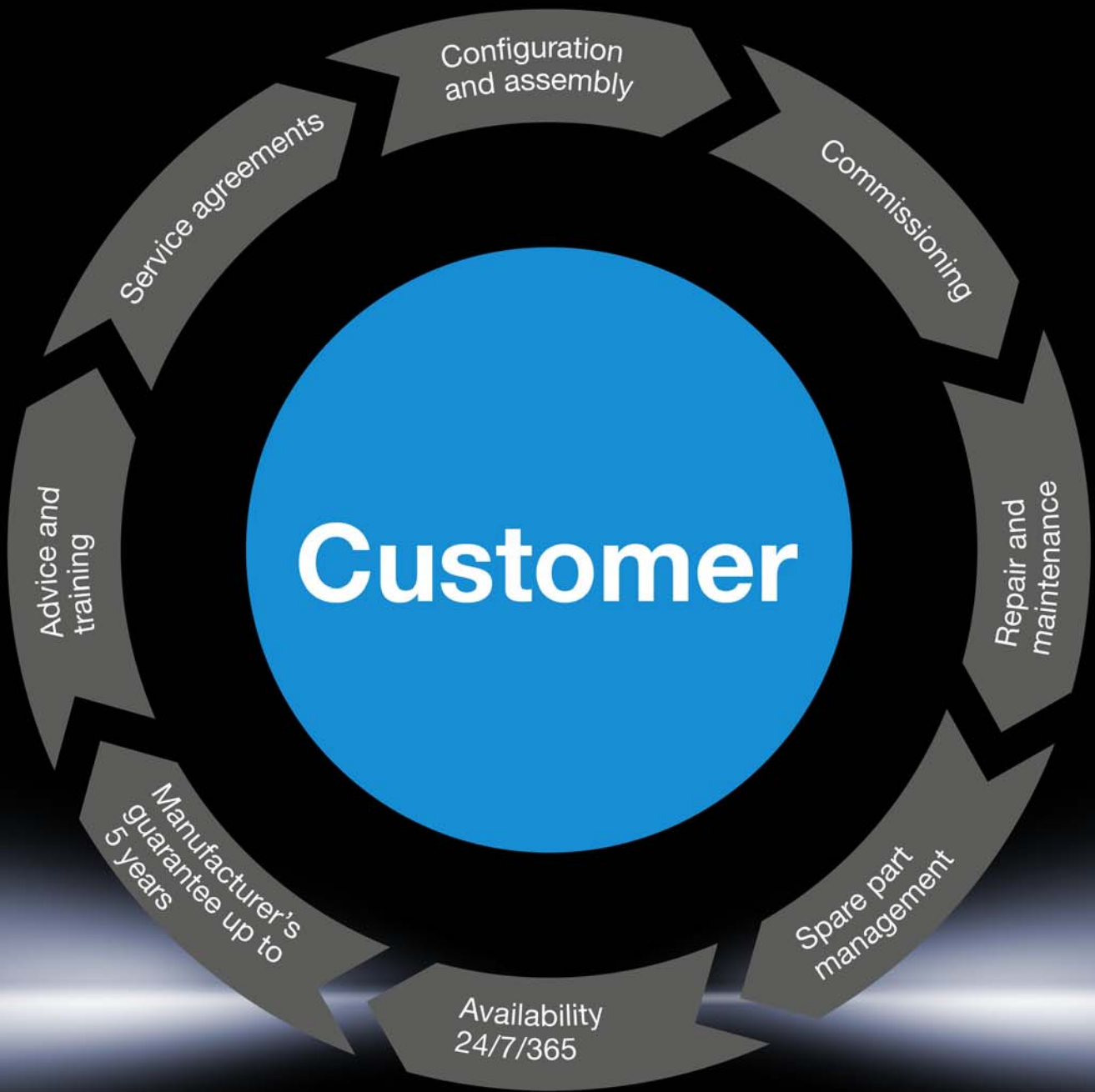
# Bedre produktivitet



## Automasjon

### Maksimer fordelene:

- Helautomatisk bearbeiding av kabinetter og paneler
- Helautomatisk kabling av montasjeplate
- Produksjonsstøtte innenfor områdene bearbeiding, konfigurasjon og håndtering

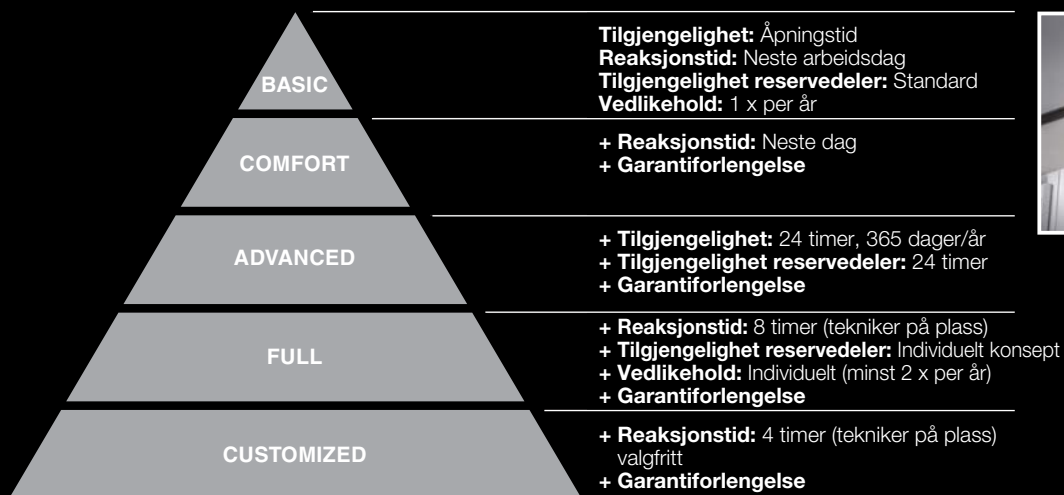




# Service

## Fleksible serviceavtaler: Den riktige løsningen for ditt behov

Oversikt over hva Rittal servicepakkene omfatter:



### Dine fordeler:

- Rask hjelp med teknikker på plass
- Bevar verdien for systemet
- Garantiforlengelse til opptil 5 år
- Reservedelsrådgivning
- Kostnadsgjennomsiktighet

**5 år**

**Produsentgaranti**

**i forbindelse med en  
inngått serviceavtale**



## Vi bestreber oss på perfeksjon i hver fase



## Reservedeler – alltid og over alt

**Reservedeler er tilgjengelig over hele verden**

Profesjonell reservedelsadministrasjon med samme globale standard som garanterer maksimal tilgjengelighet av reservedeler verden over, og som kan tilpasses nøyaktig til dine behov takket være trinnvise serviceavtaler: Disse fordelene får du med den internasjonale servicen. Med en serviceavtale har du kontroll på mange viktige detaljer: For eksempel tilgjengelighet til reservedeler, spesielt for ditt anlegg/system. Internasjonal service: Vi hjelper deg når og hvor som helst.

### Dine fordeler:

- Lagerhold med kundespesifikke komponenter gjennom en serviceavtale
- Desentralisert lagerhold for rask og fleksibel tilgang til reservedelene
- Godkjente originale reservedeler fra produsenten



## Rittal serviceadresser

finder du på hjemmesiden til Rittal

# TS 8 – allsidighet i serie

Med TS 8 velger du den globale standarden for rekkeskapsystemer. Og det er ikke uten grunn, for det nyskapende designprinsippet gjør det mulig å konfigurere perfekte løsninger for alle krav som måtte oppstå i praksis. I stedet for lang ventetid får du rask levering fra lager.



## Rekkeskapsystemer TS 8

stålplate, lakkert			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

Rustfritt stål 1.4301 (AISI 304)			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

Elektronikkskap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
600	1600	600	8410.510
600	1600	800	8418.510
600	2000	600	8430.510
600	2000	800	8438.510

## EMC-skap

EMC-skap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
800	2000	600	8806.750
800	2000	800	8808.750

## IP 66/NEMA 4/4X

IP 66/NEMA 4, stålplate, lakkert			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
800	2000	600	8806.580

IP 66/NEMA 4X, rustfritt stål 1.4301 (AISI 304)			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
800	2000	600	8450.680

## Strømfordeling

Underfordelingsskap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
850	2000	400	9666.955
850	2000	600	9666.915
1100	2000	400	9666.965
1100	2000	600	9666.925

Modulskap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

Lastskillelistskap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
1000	2000	600	9670.006
1200	2000	600	9670.106
1200	2000	800	9670.108

Sameskinneskap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
200	2000	600	9670.206
200	2200	600	9670.226
200	2000	800	9670.208



[www.rittal.com/de\\_de/ts8/index.php?lng=no](http://www.rittal.com/de_de/ts8/index.php?lng=no)

# ... også for IT

Med TS IT investerer du i en systemplattform som kan skaleres for å dekke utviklingsbehovene dine i mange år fremover. Det gjelder ikke bare selve raket, men også klimakontroll, strømforsyning og overvåking – det lover vi.

Du finner mer informasjon om TS IT i IT-infrastrukturbrosjyren vår eller ved å besøke [www.rittal.com/02tsit](http://www.rittal.com/02tsit).

## Nettverks-/serverskap TS IT

dør med vindu, med 19"-profilskinner			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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
800	2000	600	5506.120
800	2000	800	5507.120
800	2000	1000	5509.120
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

dør med vindu, med 19"-muntasjerammer			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

dør med vindu, forhåndsmontert, med 19"-muntasjerammer			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

dør med vindu, IP 55, med 19"-muntasjerammer			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

ventilert dør, med 19"-profilskinner			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

ventilert dør, med 19"-muntasjerammer			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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

ventilert dør, forhåndsmontert, med 19"-muntasjerammer			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
800	2000	1000	5509.161

dør med vindu, forhåndsmontert, med 19"-svingammer			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde mm	Best.nr.
800	2000	800	5507.170

Alle forhåndsmonterte skap er allerede utstyrt med praktisk relevant tilbehør (f.eks. sokkelemler, sidevegger osv.).



[www.rittal.com/02tsit](http://www.rittal.com/02tsit)

dør med vindu, IP 55, tomt skap			
Bredde mm	Høyde mm	Dybde 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 – The System.

Faster – better – everywhere.

- Kapslinger
- Strømfordeling
- Klimatisering
- IT-løsninger
- Software & Service

TS 8 – du finner all informasjon på:



[www.rittal.com/de\\_de/ts8/index.php?lng=no](http://www.rittal.com/de_de/ts8/index.php?lng=no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP