

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► Our expertise – Your benefit.
TS 8 – dostupná bez kompromisů!



ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

IT INFRAŠTRUKTÚRA

SOFTVÉR A SLUŽBY

FRIEDHELM LOH GROUP



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



TS 8

Více možností



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

Celek je mnohem více než jen součet jeho částí

To platí také pro „Rittal – The System.“ Proto jsme spojili naše inovativní výrobky z oboru rozváděčových skříní, rozvodu proudu, klimatizace a IT infrastruktury do jedné systémové platformy. Po doplnění o naše rozsáhlé softwarové nástroje a celosvětově dostupné servisní služby vytváříme jedinečnou přidanou hodnotu pro aplikace v celé oblasti průmyslu: výrobní linky, zkušební zařízení, technické vybavení budov a datová centra. Náš systém založený na principech „rychlejší – lepší – dostupnější“ umožňuje optimálně propojit inovativní výrobky a efektivní servisní služby.

Rychlejší – díky naší modulární platformě „Rittal – The System.“, která svou systémovou kompatibilitou zajišťuje rychlý návrh, instalaci, úpravy a uvedení do provozu.

Lepší – díky rychlé implementaci tržních trendů do našich výrobků.
Naše inovační síla Vám tak zajistí náskok vůči konkurenci.

Dostupnější – kompletní dodavatelská a servisní síť po celém světě:

- 13 výrobních závodů s celkovou výrobní plochou téměř 250 000 m²
- 58 dceřiných společností
- 90 skladů, více než 180 000 paletových míst a více než 260 000 m² skladovací plochy po celém světě



IT INFRAŠTRUKTÚRA

SOFTVÉR A SLUŽBY



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉMY

FRIEDHELM LOH GROUP

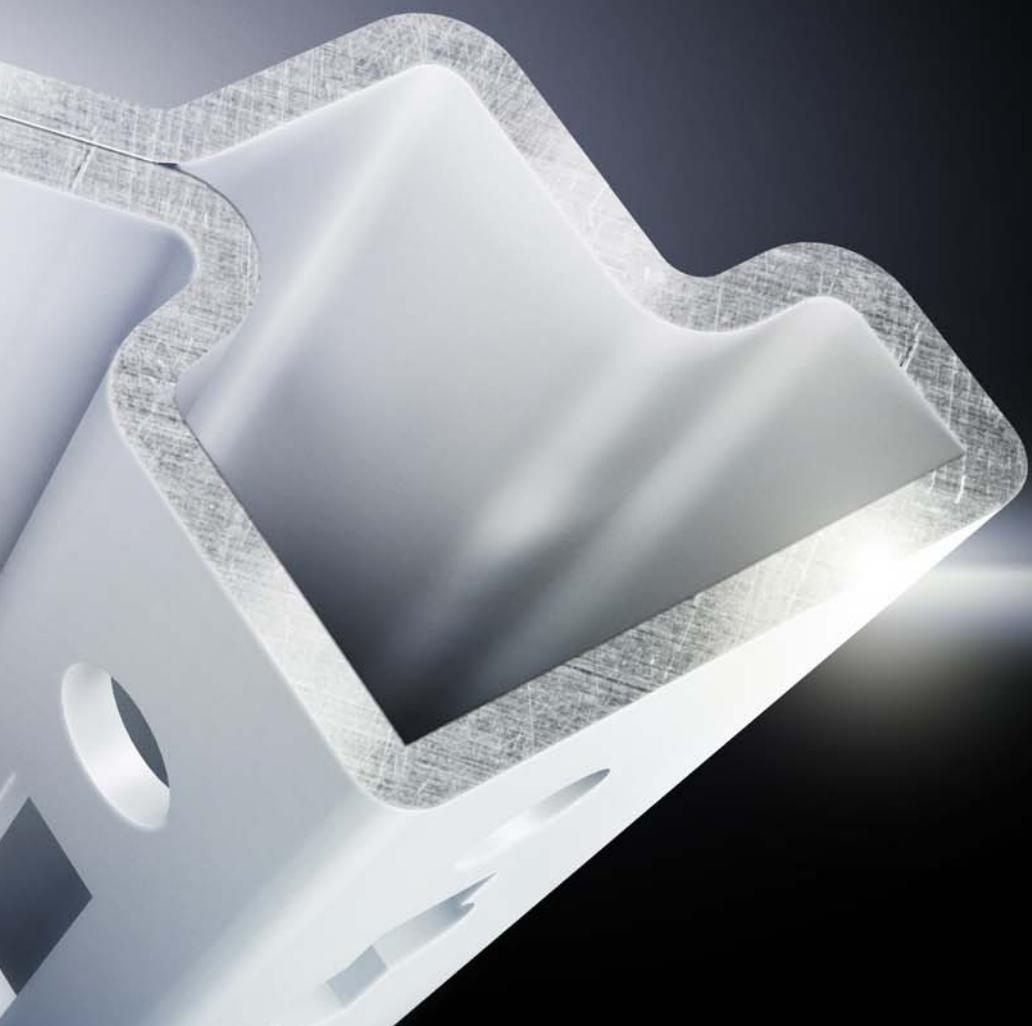
TS 8

Více výhod

Geniálně jednoduchý, naprostě symetrický a celosvětově patentovaný – to je definice úspěšných konstrukčních pravidel prověřených více jak 10 miliony instalací ve všech branžích a aplikacích. To je základ pro systém řadových skříní TS 8, který určuje zcela nová měřítka výhod pro uživatele.

TS 8 znamená:

- efektivnější
- flexibilnější
- kvalitnější
- bezpečnější



Y IT INFRAŠTRUKTÚRA SOFTVÉR A SLUŽBY



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Efektivnější

Klíčem jak uspět mezi konkurencí znamená být efektivnější!
Počítá se pracovní čas, který je významnou složkou nákladů.

Právě zde Vám můžeme pomoci:

- s přesným a rychlým projektováním
- s výrazně větším prostorem a snadnou vnitřní instalací
- s automatickým vyrovnáním potenciálu
- se snadnou instalací montážní desky, kterou zvládne jedna osoba

Efektivnější TS 8 – všechny informace na adrese:



www.rittal.com/02ts8/efficiency

ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉM

FRIEDHELM LOH GROUP

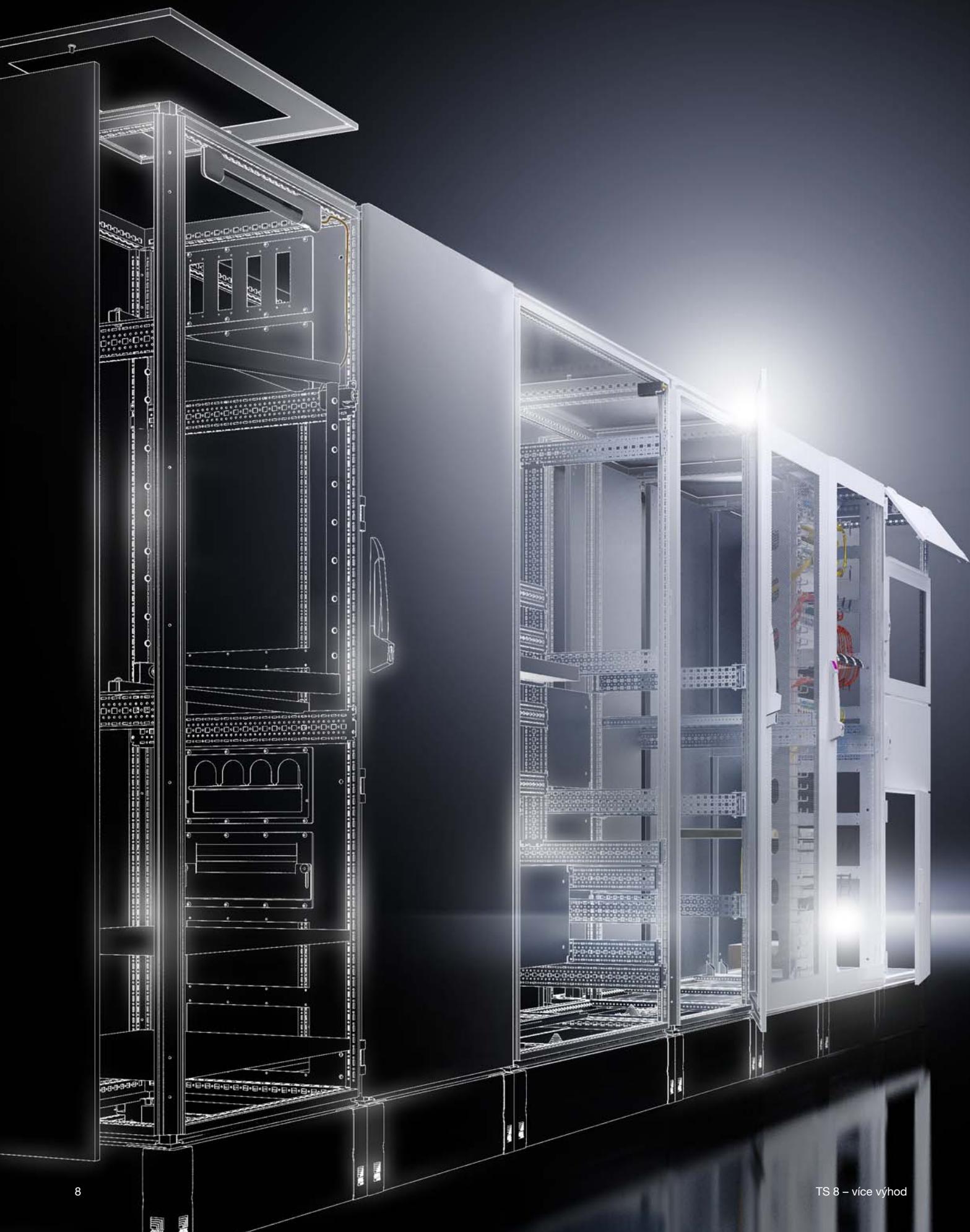


Y

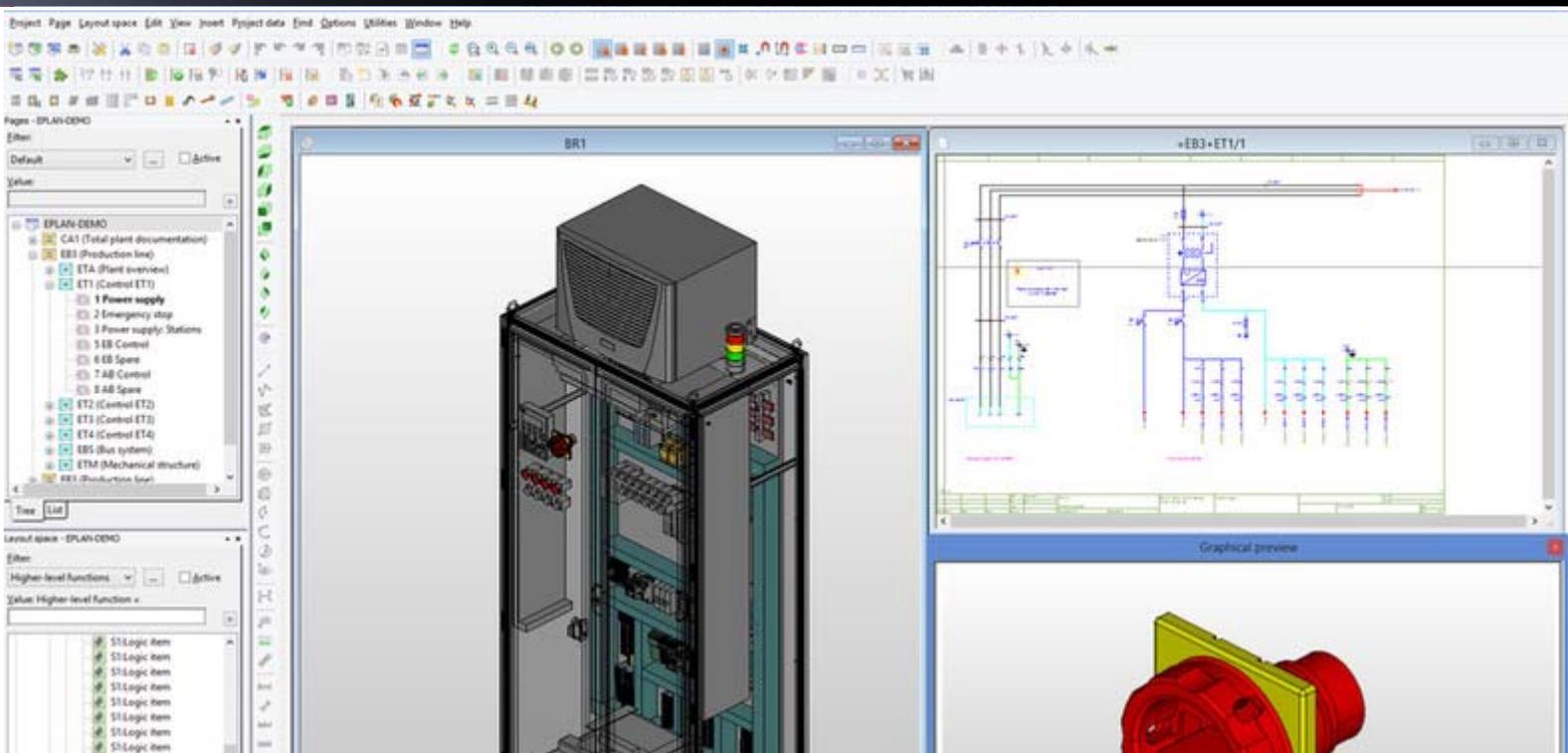
IT INFRAŠTRUKTÚRA

SOFTVÉR A SLUŽBY





Rychlé projektování



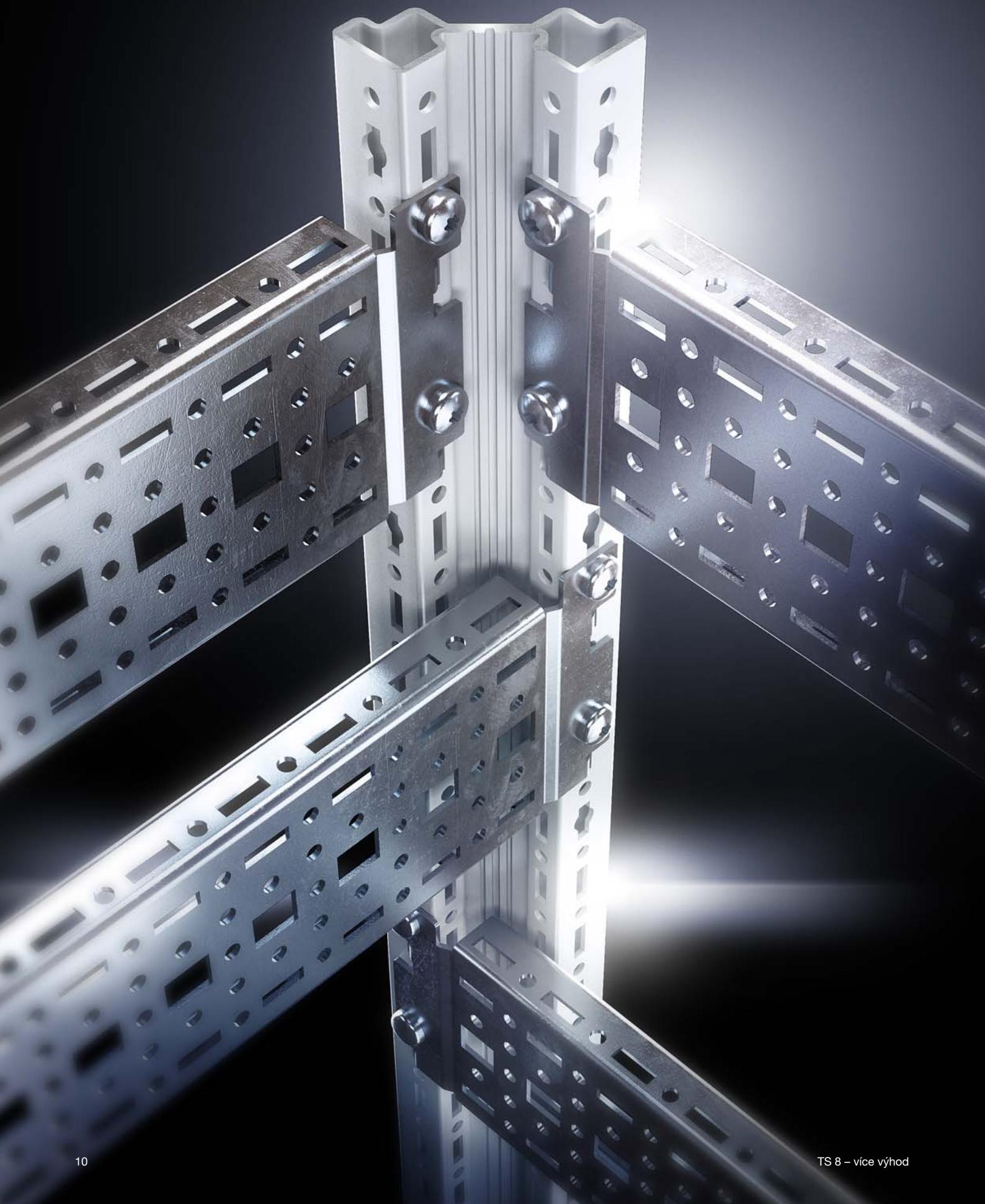
S RiCAD 3D získáte aktuální CAD data pro své projektování. Používejte originální CAD data Rittal komponent bez ohledu na to, jaký CAD systém vlastníte. Pro ještě efektivnější projektování využijte EPLAN Pro Panel, přední softwarové řešení pro projektování a 3D engineering.

RiCAD 3D:

- CAD data lze importovat do všech běžných CAD systémů
- používání ověřených dat poskytuje optimální jistotu při projektování

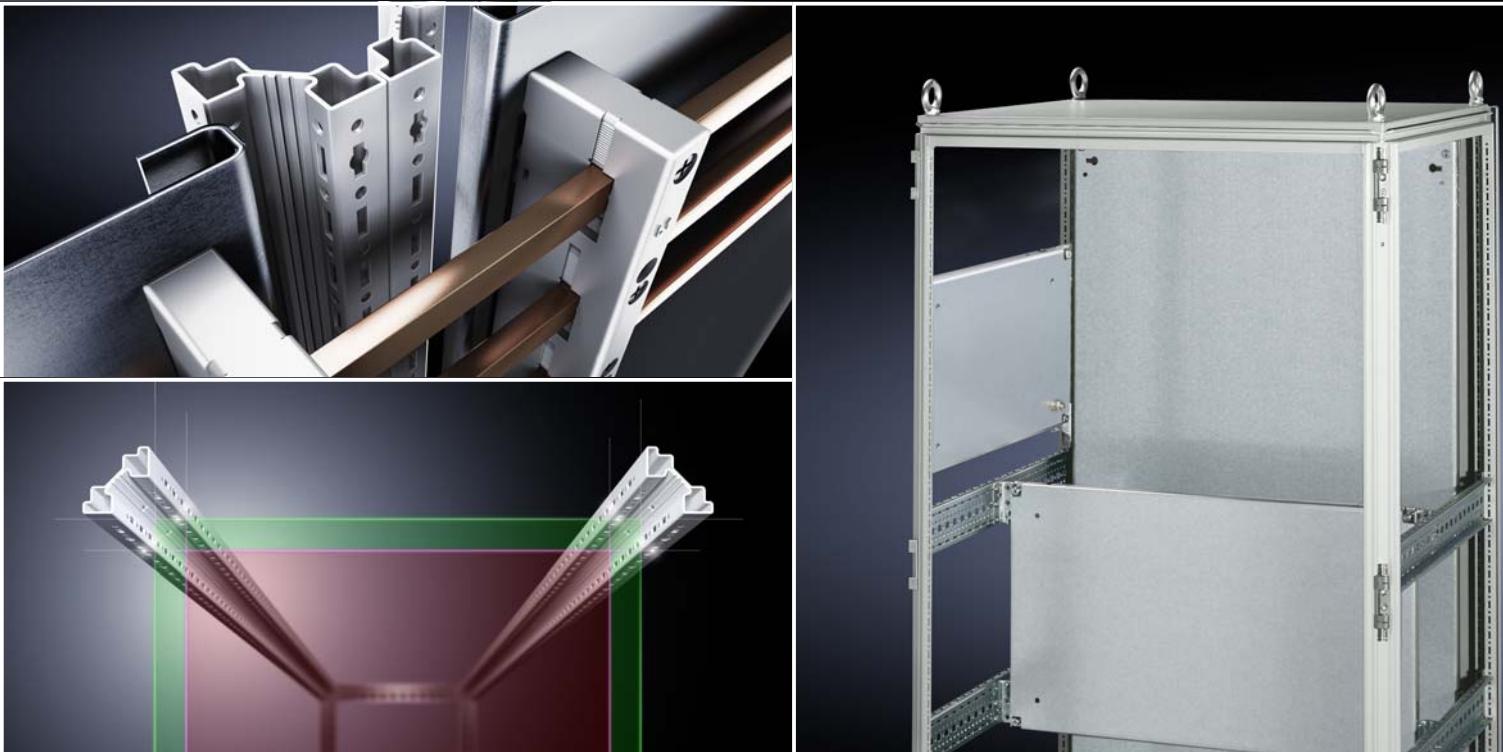
EPLAN Pro Panel:

- projekční pomůcka pro dokonalé dimenzování a využití prostoru
- řídicí rozhraní pro strojní obrábění a osazování kabelů



TS 8

Výrazně větší prostor



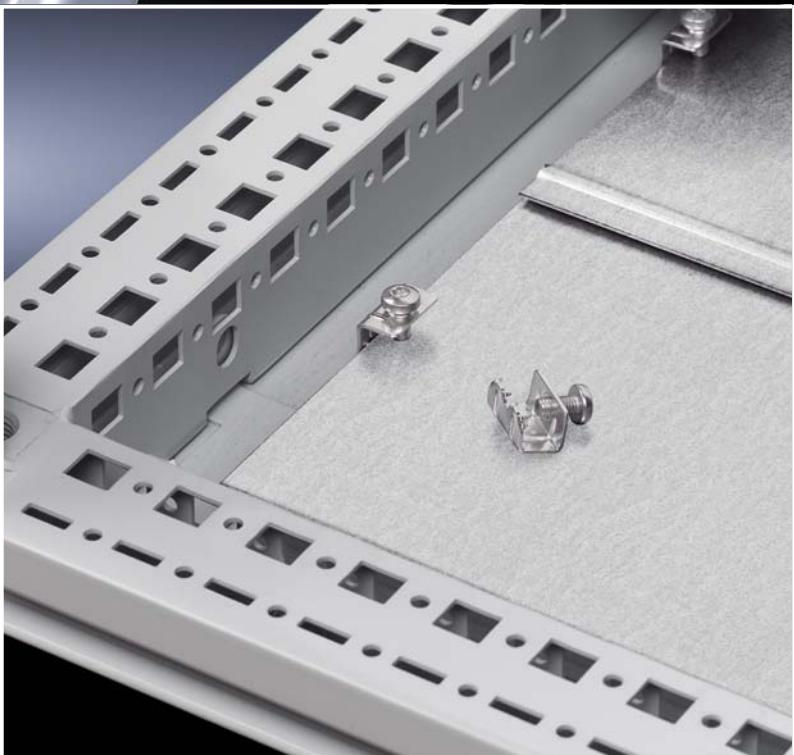
16násobně ohnutý profil vertikálních částí vytváří geniální koncept 2 rovin, který jako standard poskytuje nejen druhou montážní rovinu, ale navíc v rozváděčové skříně zvětšuje montážní prostor o 15 %!

- Dvě symetrické roviny s identickým rozměrovým rastrem na šířku i hloubku
- Dvě montážní roviny pro vnitřní instalaci jako standard
- Až o 15 % více místa při použití vnější montážní roviny
- Více místa pro další komponenty, např. efektivní vedení kabelů
- Přesně řazené otvory umožňují snadnou instalaci komponent do rozváděčové skříně



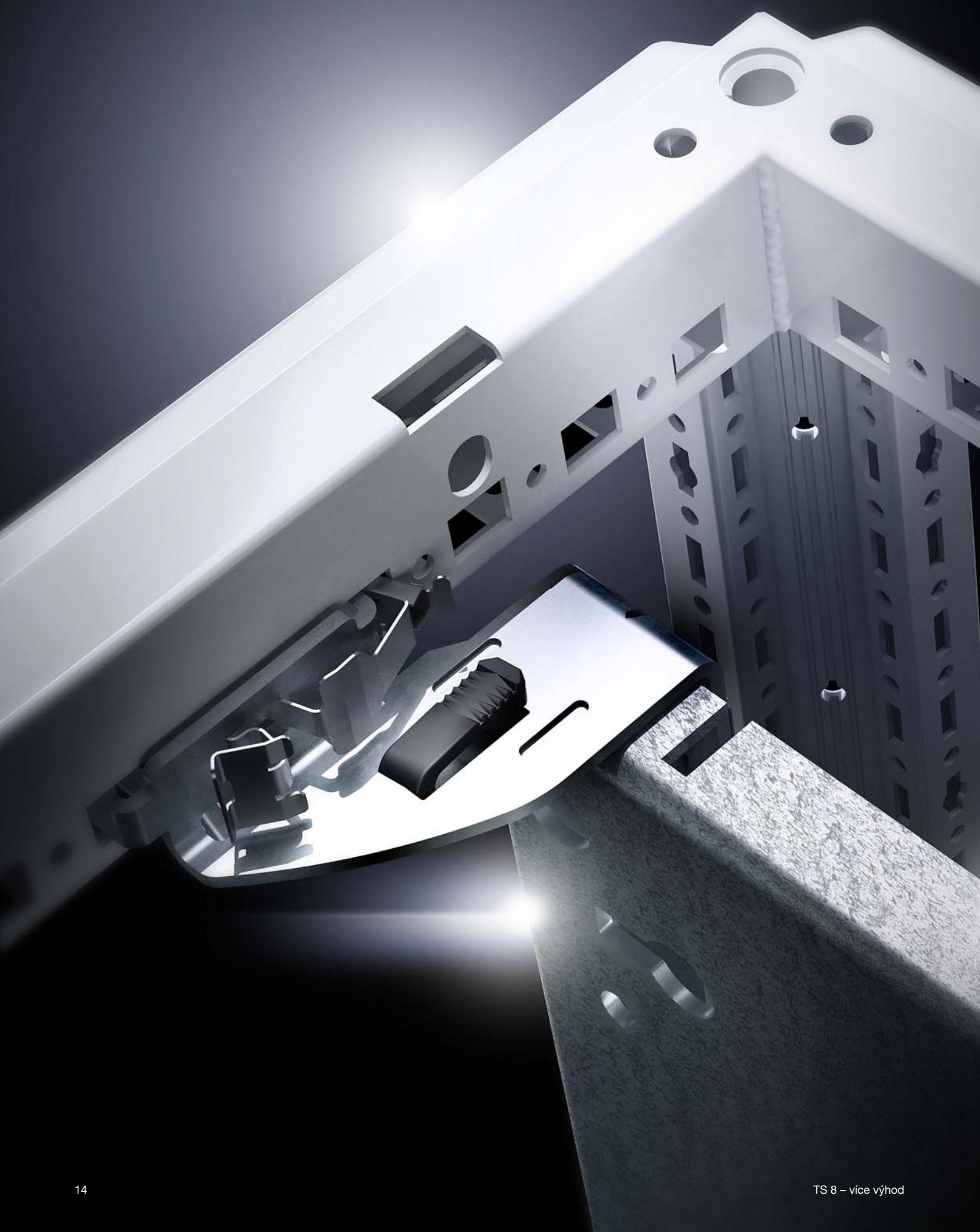
TS 8

Automatické vyrovnání potenciálu

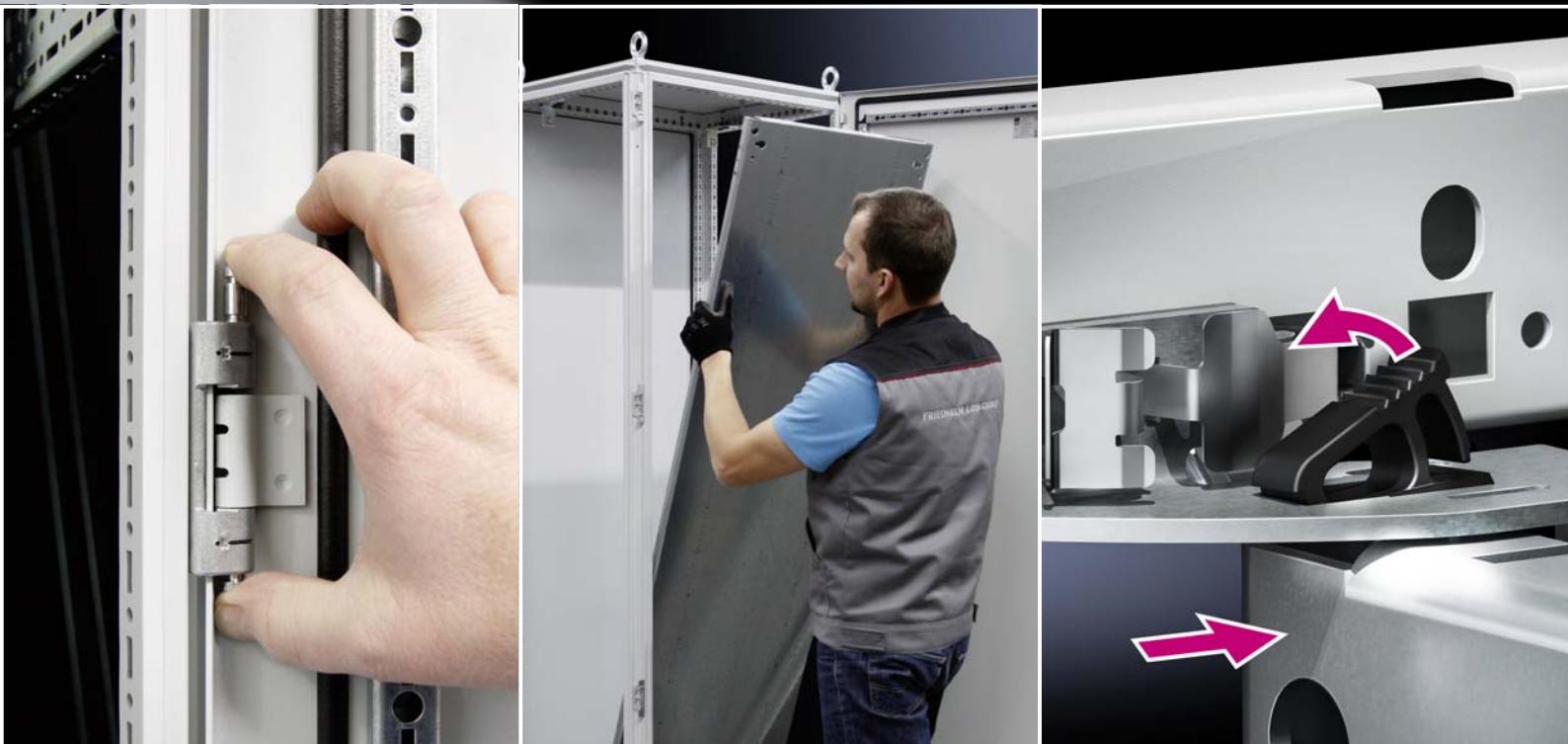


Vyrovnaní potenciálu podlahových plechů, bočních a zadních panelů a střechy je zajištěno automaticky při montáži skříně díky vodivému spojení rámu se všemi plochými částmi. Když na bočních panelech nejsou instalovány žádné elektrické komponenty, není nutné k pospojování použít zemnicí pásky.

- Úspora až 7 zemnicích pásků, které není nutné instalovat
- Snazší montáž/demontáž všech plochých dílů
- Vyšší bezpečnost



Montáž prováděná jednou osobou



Čas jsou peníze a pracovní čas je drahý. Promyšlená konstrukce na základě jednotné platformy umožňuje rychlou a jednoduchou montáž, kterou zvládne jedna osoba. Tím je umožněno snížení nákladů při každodenní práci.

- Změnu orientace dveří lze jednoduše provést záměnou pantů bez nutnosti mechanických úprav
- Hloubku instalace montážní desky lze měnit v krocích po 25 mm. Díky upevňovacím klipům může tuto změnu provádět pouze jedna osoba.
- Systémový podstavec Flex Block nainstaluje rychle jedna osoba bez použití nářadí
- Jednoduchá montáž chassis zavěšením a přišroubováním

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Flexibilnější

O trochu více manévrovacího prostoru může vyřešit mnoho problémů! Zřejmě to také znáte, potřebujete další skřín či jiné rozměry nebo místní podmínky vyžadují speciální řadové spojení.

Využijte našich výhod:

- více než 100 různých variant dostupných skladem
- máme správné řešení i pro náročné požadavky řadového spojení
- zaručujeme zavedení kabelů z jakékoli strany

Flexibilnější TS 8 – všechny informace na adrese:



www.rittal.com/02ts8/flexibility

ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉM



Y

IT INFRAŠTRUKTÚRA

SOFTVÉR A SLUŽBY





TS 8

Zavedení kabelů



Bezpečné zavedení kabelů z jakékoliv strany otevří široké možnosti flexibilního vnitřního uspořádání a snadného přizpůsobení rozváděčové skříně TS 8 lokálním podmínkám místa instalace. Modulární systémy zajišťují optimální management kabelů a nabízejí ideální řešení téměř pro každou aplikaci.

- Maximální flexibilita díky možnosti zavedení kabelů z jakékoliv strany (střechou, bočními stěnami, podlahou)
- Vysoký stupeň krytí zůstane zachován
- Pohodlné zavedení většího množství kabelů i kabelů s větším průřezem



TS 8

Řadové spojení



Naprosto symetrické rozváděčové skříně se stejnou šírkou i hloubkou umožňují řadové spojení v jakémkoliv směru. Nezáleží na tom, zda potřebujete spojit skříně směrem doleva, doprava, nahoru nebo přes roh, systém řadového spojení TS 8 nabízí nekonečné možnosti.

- Maximální flexibilita díky možnosti řadového spojení do všech stran
- Průběžná montážní plocha také u montážních desek umístěných úplně vzadu
- Optimální využití prostoru díky montáži kabelového kanálu do společného svislého profilu řadově spojených skříní TS 8
- Stabilní spojky pro řadové spojení umožňují přepravu řadově spojených skříní

Materialflusgruppe
Partnerschaft gewinnt



Více než 100 variant dostupných skladem



Dostupnost skladem. Tím je umožněno flexibilní plánování i výroba, úspora skladových ploch a uvolnění skladem blokovaných finančních prostředků.

- 13 výrobních závodů s celkovou výrobní plochou téměř 250 000 m²
- 58 dceřiných společností
- 90 skladů, více než 180 000 paletových míst a více než 260 000 m² skladovací plochy po celém světě

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Kvalitnější

Kvalita a pravotřídní zpracování jsou základem pro budování důvěry!

Jistě by Vás zklamalo, kdyby Vaše výrobky po krátké době zrezivěly nebo by se dveře zohýbaly a přestaly tak plnit svou původní funkci.

Našimi cíli jsou:

- povrchová úprava ve standardu automobilového průmyslu
- velkosériová výroba s konstantně vysokou kvalitou
- vlastní akreditovaná laboratoř pro všechny důležité testy výrobků

Mezinárodní certifikáty



Kvalitnější TS 8 – všechny informace na adrese:



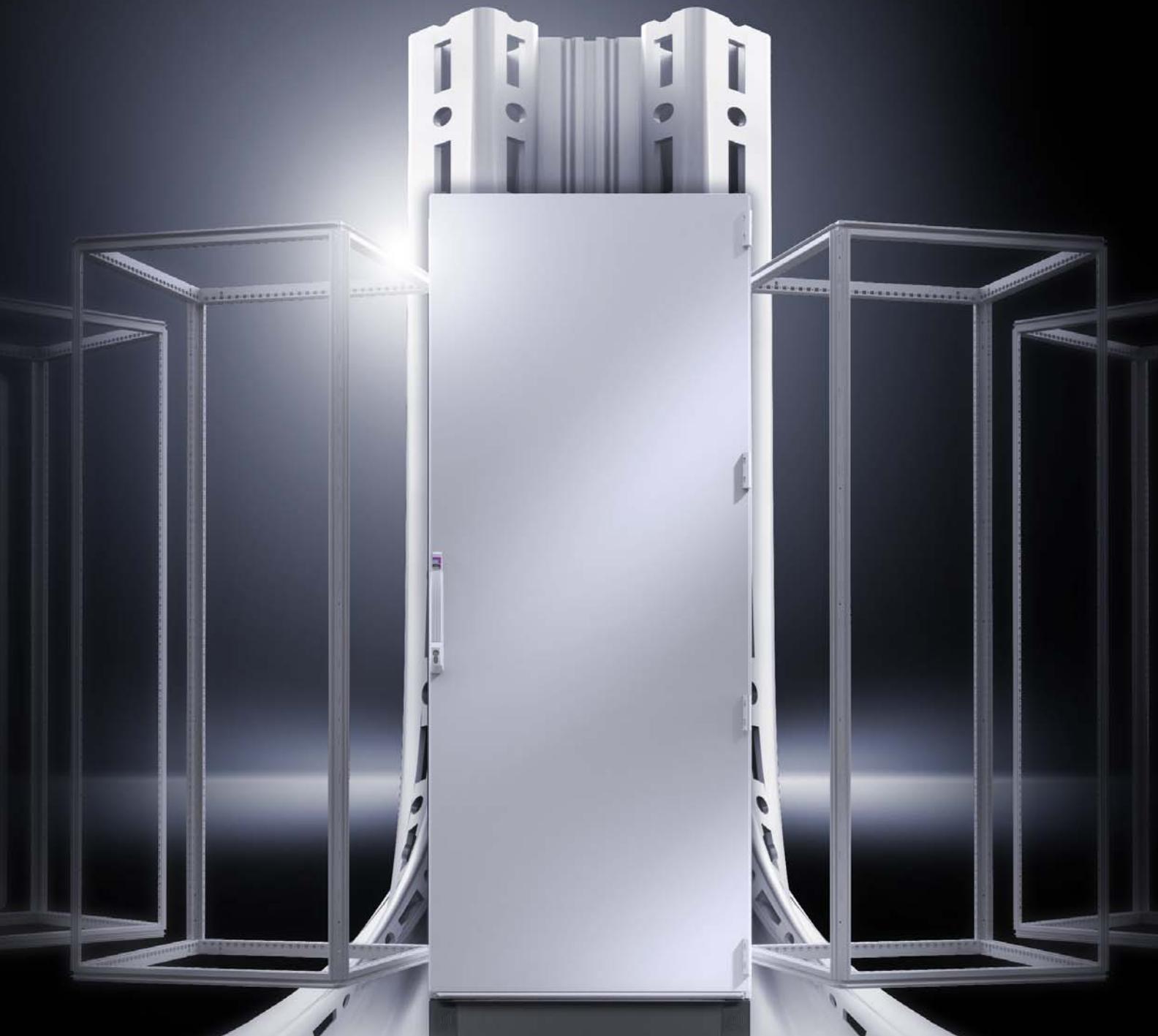
www.rittal.com/02ts8/quality

ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉM

FRIEDHELM LOH GROUP



Y

IT INFRAŠTRUKTÚRA

SOFTVÉR A SLUŽBY





TS 8

Povrchová ochrana



Třívrstvá povrchová ochrana systému řadově spojitelných skříní TS 8 nabízí optimální ochranu proti korozii a je odolná vůči minerálním olejům, mazivům, obráběcím emulzím a rozpouštědlům, jež se používají například při čištění. Rittal je jediný výrobce rozváděčových skříní, který standardně nabízí kvalitu lakování jako v automobilovém průmyslu. Kvalita je zajištěna nepřetržitou kontrolou výrobního procesu.

Ve třech fázích pro maximální kvalitu:

- 1** 1. fáze: Nanokeramická vrstva
- 2** 2. fáze: Základní barva nanášená elektroforézním máčením
- 3** 3. fáze: Strukturovaná prášková barva



TS 8

Velkosériová výroba



Každý den se u firmy Rittal vyrobí průměrně 3 500 rozváděčových skříní TS 8, což odpovídá přibližně 60 plně naloženým kamionům a je srovnatelné s produkcí VW Golf ve Wolfsburgu. Tato působivá čísla jsou základem nabízených výhod.

- Konstantní kvalita díky automatizovanému výrobnímu procesu
- Téměř neomezená dostupnost sériových výrobků
- Ihned k dispozici – více než 100 variant dostupných skladem



Testovaná kvalita



Tímto je myšleno důsledné řízení jakosti a permanentní zdokonalování výrobků, služeb a interních procesů. Všechny procesy se průběžně dále vyvíjejí v odděleních řízení jakosti a kontrolují se v interních auditech. Velká množství úspěšných externích auditů nám každoročně potvrzují naše zlepšování a vysoký standard.

Akreditovaná zkušební laboratoř firmy Rittal pro:

- simulaci klimatických podmínek
- dynamické a statické zátěžové testy
- 3D měření
- zkoušky stupně krytí IP a NEMA
- testy odolnosti vůči solné mlze
- zkoušky elektrické bezpečnosti a funkčnosti
- zkoušky výkonu chladicích jednotek a výměníků tepla
- materiálové zkoušky

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Bezpečnější

Ochrana díky přísným měřítkům!

Na základě splnění mezinárodních norem a mezinárodní certifikaci můžete s plnou důvěrou dodávat svá zařízení na všechny trhy po celém světě a nemusíte se obávat ani extrémních klimatických podmínek.

Zaručujeme:

- vysokou zatížitelnost při současném snížení hmotnosti rámu o 15 % a o 30 % vyšší stabilitě
- komponenty chlazení optimalizované pro dosažení maximální účinnosti
- rozsáhlý management jakosti a pravidelné kontroly externími zkušebními institucemi

Bezpečnější TS 8 – všechny informace na adrese:



www.rittal.com/02ts8/safety

ROZVÁDZAČE

ROZVOD PRÚDU

KLIMATIZAČNÉ SYSTÉM



Y

IT INFRAŠTRUKTÚRA

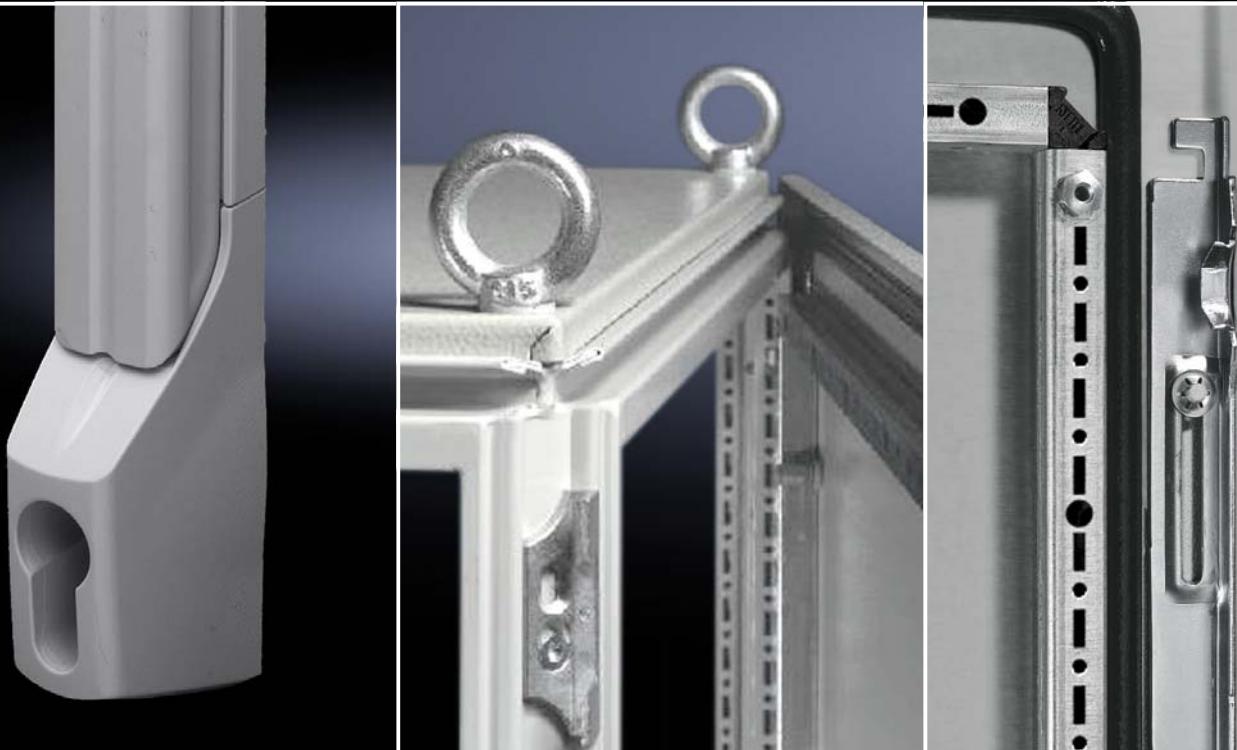
SOFTVÉR A SLUŽBY





TS 8

Mechanicky bezpečné



Méně mnohdy znamená více. Díky patentovanému, 16násobně ohnutému profilu, získává rám TS 8 vysokou stabilitu, přičemž jeho hmotnost je o 15 % nižší a stabilita o 30 % vyšší než mají srovnatelné skříně. Výsledek je podroben důkladné a nepřetržité kontrole ve vlastních akreditovaných laboratořích.

- Vysoká zatížitelnost až 1 400 kg
- Mezinárodně uznávané certifikáty a atesty
- Maximální bezpečnost a garantovaný stupeň krytí díky dokonalému PU těsnění
- Snadná manipulace a bezpečné uzamčení, díky 4-bodovému uzamykacímu systému TS 8, rovněž ve spojení s komfortní rukojetí Rittal



TS 8

Chlazení



Bezpečnější díky řešení chlazení dokonale sladěnému s rozváděčovou skříní TS 8, vše od jednoho dodavatele. U firmy Rittal není nic ponecháno náhodě. Ekologické a energeticky úsporné chladicí jednotky lze snadno instalovat a ovládat v souladu s požadavky na chlazení.

- Standardizovaná montážní rozhraní výměníků tepla, chladicích jednotek, minichillerů
- Výkon odzkoušený TÜV dle EN 14511:2012-01: jako jediný dodavatel na celém světě nabízí firma Rittal svůj kompletní program rozváděčových chladicích jednotek odzkoušených podle nejnovějších norem
- Spolehlivá IP ochrana (těsnost) skříně zaručuje optimální chladicí výkon s minimálními ztrátami
- Výpočet potřebného chlazení rozváděčové skříně lze provést s pomocí bezplatného softwaru Therm



High Quality
Made by Rittal

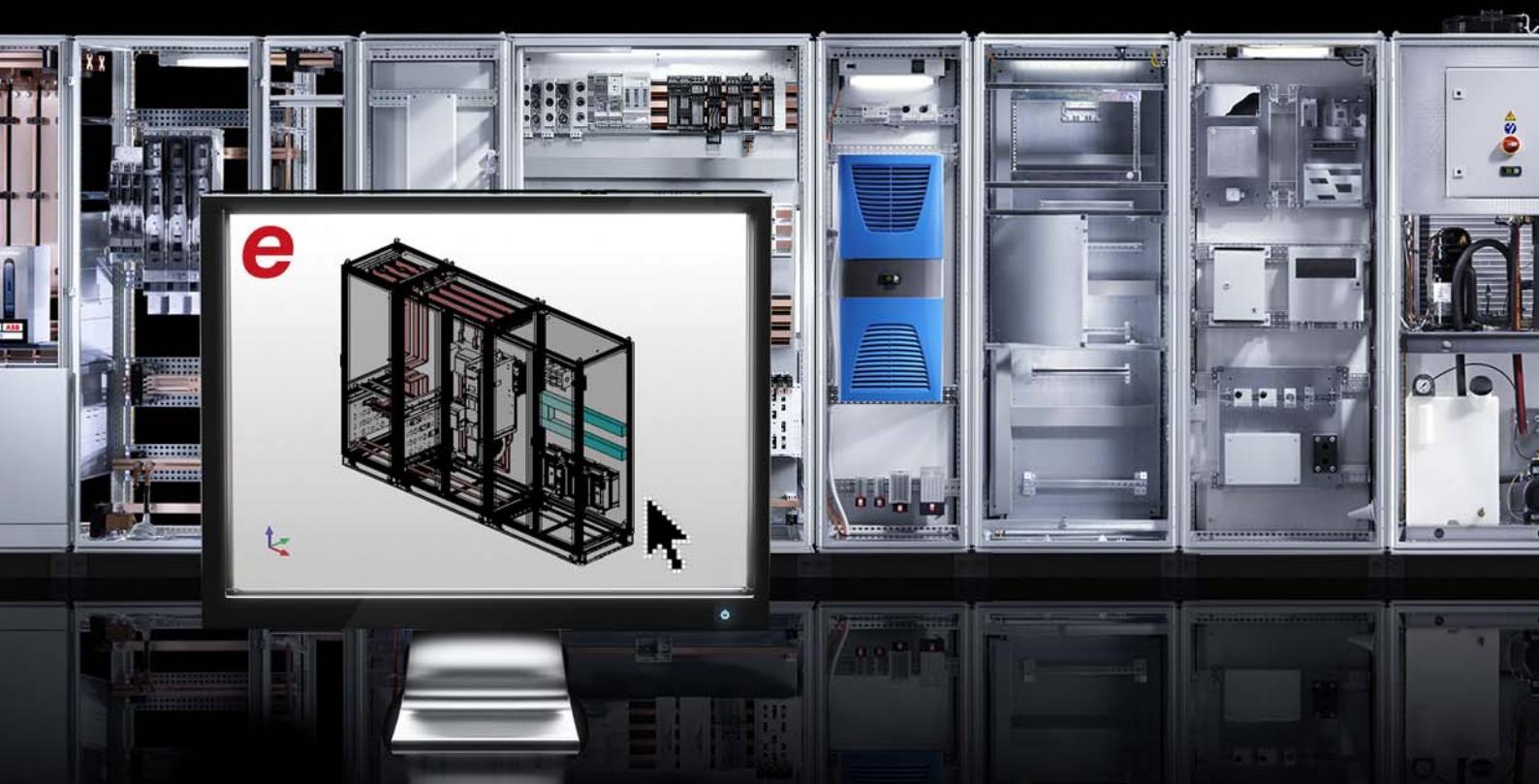


Certifikáty



Výrobky Rittal mají řadu mezinárodně uznávaných certifikátů a atestů a splňují nejnáročnější globálně uznané požadavky na kvalitu.

- Veškeré komponenty jsou podrobovány nejpřísnějším testům dle mezinárodních předpisů a norem
- Konstantně vysokou kvalitu výrobků zajišťuje komplexní systém řízení kvality
- Pravidelné kontroly výroby prováděné externími zkušebními ústavy zaručují dodržování celosvětově platných norem a standardů
- TS 8 splňuje všechny požadavky na rozváděčové skříně podle norem 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)



Projektování

Výhody pro Vás:

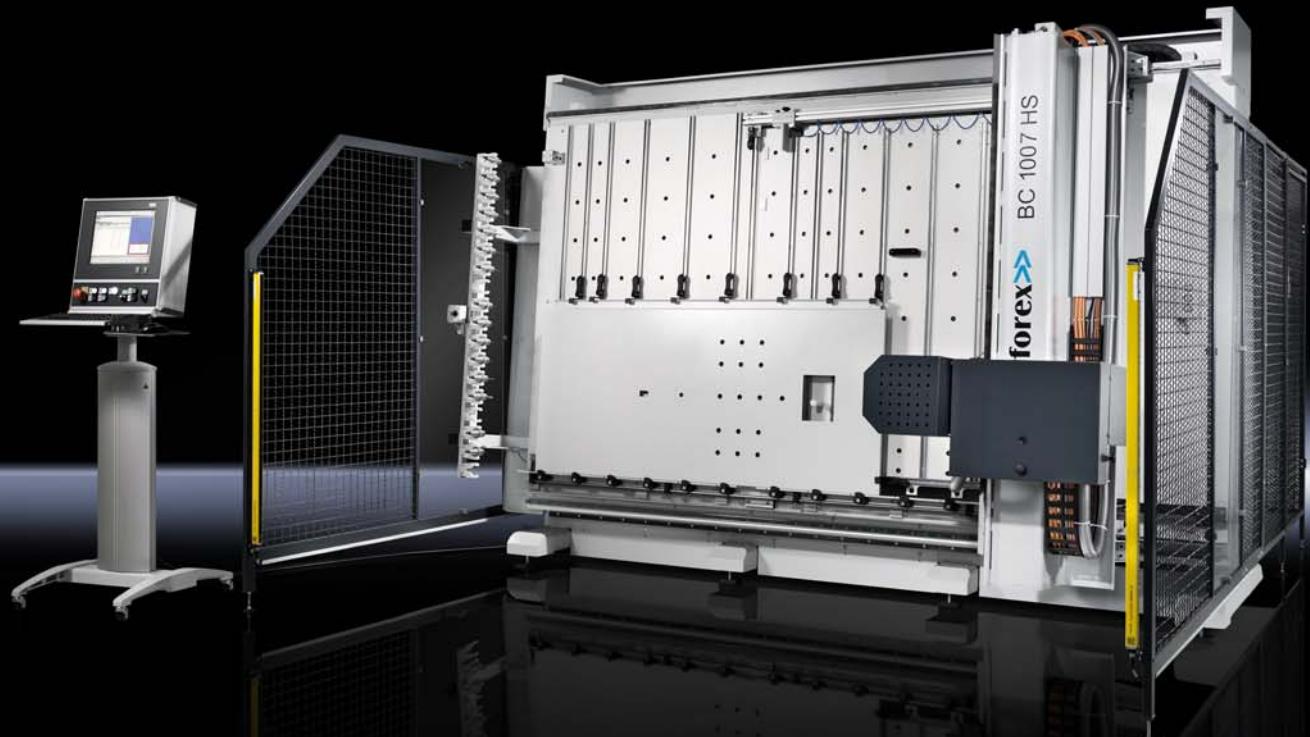
- EPLAN Data Portal – více než 350 000 datových záznamů elektrických komponent potřebných při projektování
- EPLAN Electric P8 a EPLAN Pro Panel – neomezené možnosti pro projektování, dokumentaci a řízení projektů

Systém

Výhody pro Vás:

- inovativní stavebnicový systém
- odzkoušená kvalita
- optimální efektivita nákladů
- ihned k dodání po celém světě

Vyšší produktivita



Automatizace

Výhody pro Vás:

- plně automatizované obrábění skříní a montážních desek
- plně automatizované prodrátování montážních desek
- výrobní podpora v oblastech výřezů, osazování a manipulace



Servisní služby

Flexibilní servisní smlouvy: správné řešení pro Vaše individuální požadavky

Přehled výhod servisních balíčků Rittal:



Výhody pro Vás:

- krátká reakční doba
- zachování hodnoty Vašeho zařízení
- prodloužená záruka až na 5 let
- sklad náhradních dílů
- transparentní náklady

5 let

záruka výrobce

ve spojení s uzavřenou servisní smlouvou

Snažíme se o dokonalost v každé fázi



Náhradní díly – kdykoli a kdekoli

Nadstandardní služby díky globální dostupnosti náhradních dílů

Profesionální management náhradních dílů zaručuje jejich maximální globální dostupnost a individuální požadavky pokryjí různé stupně servisních smluv. To vše Vám nabízí Rittal International Service. Servisní smlouvou můžete upravit mnoho detailů, například dostupnost náhradních dílů speciálně pro Vaše zařízení či systém. Mezinárodní servis: k Vašim službám, kdykoli a kdekoli.

Výhody pro Vás:

- udržování zásoby zakázkových komponentů na základě příslušné servisní smlouvy
- decentralizované skladové zásoby pro rychlý a flexibilní přístup k náhradním dílům
- originální náhradní díly schválené výrobcem



Adresy servisních středisek Rittal

najdete na internetových stránkách.

TS 8 - typová rozmanitost

TS 8 představuje světový standard systému řadově spojitelých rozváděčových skříní. Díky geniálnímu principu konstrukce dokáže tento systém dokonale splnit téměř všechny požadavky různých aplikací napříč trhy. Navíc bez dlouhých dodacích lhůt je připravena ihned k dodání ze skladu.



Systémy řadových skříní TS 8

Ocelový plech, strukturovaná prášková barva

Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
400	2 000	600	8406.510
600	2 000	600	8606.500
800	2 000	600	8806.500
1 000	2 000	600	8006.500
1 200	2 000	600	8206.500
600	2 000	800	8608.500
800	2 000	800	8808.500
1 200	2 000	800	8208.500
600	2 200	600	8626.500
800	2 200	600	8826.500
1 200	2 200	600	8226.500
600	1 800	400	8684.500
800	1 800	400	8884.500
1 000	1 800	400	8080.500
1 000	1 800	400	8084.500
1 200	1 800	400	8284.500
400	1 800	500	8485.510
600	1 800	500	8685.500
800	1 800	500	8880.500
800	1 800	500	8885.500
1 200	1 800	500	8285.500
400	1 800	600	8486.510
600	1 800	600	8686.500
800	1 800	600	8881.500
800	1 800	600	8886.500
1 200	1 800	600	8286.500
600	2 000	400	8604.500
800	2 000	400	8804.500
1 000	2 000	400	8004.500
1 200	2 000	400	8204.500
400	2 000	500	8405.510
600	2 000	500	8605.500
800	2 000	500	8805.500
1 000	2 000	500	8005.500
1 200	2 000	500	8205.500

Nerez ocel 1.4301 (AISI 304)

Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
800	1 800	400	8454.600
1 200	1 800	400	8456.600
1 200	1 800	500	8453.600
800	1 800	500	8455.600
600	1 800	500	8457.600
800	2 000	600	8450.600
1 200	2 000	600	8451.600
600	2 000	600	8452.600

Skříně pro elektroniku

Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	1 600	600	8410.510
600	1 600	800	8418.510
600	2 000	600	8430.510
600	2 000	800	8438.510

EMC skříně

EMC skříně			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
800	2 000	600	8806.750
800	2 000	800	8808.750

IP 66/NEMA 4/4X

IP 66/NEMA 4, ocelový plech lakovaný			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
1 200	2 200	600	8826.500
1 200	2 200	600	8226.500

IP 66/NEMA 4X, nerezová ocel 1.4301 (AISI 304)

Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
800	2 000	600	8450.680

Rozvod proudu

Instalační rozváděče			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
850	2 000	400	9666.955
850	2 000	600	9666.915
1 100	2 000	400	9666.965
1 100	2 000	600	9666.925

Modulární rozváděče

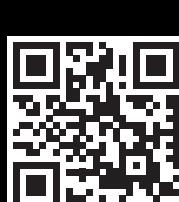
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
400	2 000	600	9670.406
600	2 000	600	9670.606
800	2 000	600	9670.806
400	2 000	800	9670.408
600	2 000	800	9670.608
800	2 000	800	9670.808
400	2 200	600	9670.426
600	2 200	600	9670.626
800	2 200	600	9670.826
400	2 200	800	9670.428
600	2 200	800	9670.628
800	2 200	800	9670.828

Rozváděčové skříně pro lištové pojistkové odpínače

Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
1 000	2 000	600	9670.006
1 200	2 000	600	9670.106
1 200	2 000	800	9670.108

Rozváděčové skříně připojnic

Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
200	2 000	600	9670.206
200	2 200	600	9670.226
200	2 000	800	9670.208



www.rittal.com/02ts8

... také pro IT

TS IT představuje investici do systémové platformy, kterou můžete ještě celou řadu let rozširovat a měnit podle Vaší aktuální potřeby. A to nejen u rozváděčů, ale také v oblasti chlazení, napájení a monitoringu.

Více informací k TS IT najdete v brožuře IT infrastruktura nebo na adrese www.ittal.com/02tsit.

Skříně pro datové sítě / serverové skříně TS IT

s prosklenými dveřmi, s 19" profilovými lištami			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	800	600	5525.120
600	1 200	600	5526.120
800	1 200	800	5503.120
800	1 200	1 000	5504.120
600	1 800	600	5527.120
600	1 800	800	5528.120
800	1 800	800	5505.120
600	2 000	600	5529.120
600	2 000	800	5530.120
600	2 000	1 000	5508.120
600	2 000	1 200	5510.120
800	2 000	600	5506.120
800	2 000	800	5507.120
800	2 000	1 000	5509.120
800	2 000	1 200	5511.120
600	2 200	800	5531.120
600	2 200	1 000	5513.120
600	2 200	1 200	5515.120
800	2 200	800	5512.120
800	2 200	1 000	5514.120
800	2 200	1 200	5516.120
800	2 200	1 200	5516.120

s prosklenými dveřmi, s 19" montážním rámem			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	1 200	600	5526.141
800	1 200	800	5503.141
800	1 200	1 000	5504.141
600	1 800	600	5527.141
600	1 800	800	5528.141
800	1 800	800	5505.141
600	2 000	600	5529.141
600	2 000	800	5530.141
600	2 000	1 000	5508.141
600	2 000	1 200	5510.141
800	2 000	600	5506.141
800	2 000	800	5507.141
800	2 000	1 000	5509.141
800	2 000	1 200	5511.141
600	2 200	800	5531.141
600	2 200	1 000	5513.141
600	2 200	1 200	5515.141
800	2 200	800	5512.141
800	2 200	1 000	5514.141
800	2 200	1 200	5516.141

s předmontovanými prosklenými dveřmi, s 19" montážním rámem			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	1 200	600	5526.151
800	1 200	800	5503.151
800	1 200	1 000	5504.151
600	1 800	600	5527.151
600	1 800	800	5528.151
800	1 800	800	5505.151
600	2 000	600	5529.151
600	2 000	800	5530.151
600	2 000	1 000	5508.151
600	2 000	1 200	5510.151
800	2 000	600	5506.151
800	2 000	800	5507.151
800	2 000	1 000	5509.151
800	2 000	1 200	5511.151
600	2 200	800	5531.151
600	2 200	1 000	5513.151
600	2 200	1 200	5515.151
800	2 200	800	5512.151
800	2 200	1 000	5514.151
800	2 200	1 200	5516.151

s prosklenými dveřmi, IP 55, s 19" montážním rámem			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	1 200	600	5526.131
800	1 200	800	5503.131
800	1 200	1 000	5504.131
600	1 800	600	5527.131
600	1 800	800	5528.131
800	1 800	800	5505.131
600	2 000	600	5529.131
600	2 000	800	5530.131
600	2 000	1 000	5508.131
600	2 000	1 200	5510.131
800	2 000	600	5506.131
800	2 000	800	5507.131
800	2 000	1 000	5509.131
800	2 000	1 200	5511.131
600	2 200	800	5531.131
600	2 200	1 000	5513.131
600	2 200	1 200	5515.131
800	2 200	800	5512.131
800	2 200	1 000	5514.131
800	2 200	1 200	5516.131

s dveřmi s ventilačními otvory, s 19" profilovými lištami			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	1 200	600	5526.110
800	1 200	800	5503.110
800	1 200	1 000	5504.110
600	1 800	600	5527.110
600	1 800	800	5528.110
800	1 800	800	5505.110
600	2 000	600	5529.110
600	2 000	800	5530.110
600	2 000	1 000	5508.110
600	2 000	1 200	5510.110
800	2 000	600	5506.110
800	2 000	800	5507.110
800	2 000	1 000	5509.110
800	2 000	1 200	5511.110
600	2 200	800	5531.110
600	2 200	1 000	5513.110
600	2 200	1 200	5515.110
800	2 200	800	5612.110
800	2 200	1 000	5514.110
800	2 200	1 200	5516.110

s dveřmi s ventilačními otvory, s 19" montážním rámem			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
600	1 200	600	5526.181
800	1 200	800	5503.181
800	1 200	1 000	5504.181
600	1 800	600	5527.181
600	1 800	800	5528.181
800	1 800	800	5505.181
600	2 000	600	5529.181
600	2 000	800	5530.181
600	2 000	1 000	5508.181
600	2 000	1 200	5510.181
800	2 000	600	5506.181
800	2 000	800	5507.181
800	2 000	1 000	5509.181
800	2 000	1 200	5511.181
600	2 200	800	5531.181
600	2 200	1 000	5513.181
600	2 200	1 200	5515.181
800	2 200	800	5512.181
800	2 200	1 000	5514.181
800	2 200	1 200	5516.181

s předmontovanými prosklenými dveřmi s ventilačními otvory, s 19" montážním rámem			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
800	2 000	1 000	5509.161

s předmontovanými prosklenými dveřmi, s 19" otočným rámem			
Šířka mm	Výška mm	Hloubka mm	Obj. č.
800	2 000	800	5507.170

Všechny předmontované skříně jsou již vybaveny praktickým příslušenstvím (např. podstavcem, bočnicemi atd.).
--



www.ittal.com/02tsit

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Rozvádzace
- Rozvod prúdu
- Klimatizačné systémy
- IT infraštruktúra
- Softvér a služby

TS 8 – všechny informace na adrese:



www.ittal.com/02ts8

XWW00034SL1508



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP