



Rozvodné skrine TriLine®

Technický katalóg

Rozvodné skrine TriLine®

Obsah

Strana

Systém rozvodných skriň TriLine®	2
Systémové komponenty	6
Veľkosti skriň	7
Možnosti použitia	8
Technické údaje	11
19" inštalačné systémy	14
Prehľad systému – výber skrine	18
Prehľad systému – riešenie vnútra skrine	24
Objednávanie – výber skrine a vnútra skrine	26
Rozvodná skriňa typu R, typová výška 8	26
Rozvodná skriňa typu R, typová výška 10	28
Rám rozvodnej skrine typu RG, typová výška 8	30
Vnútorné vybavenie, typová výška 8	32
Rám rozvodnej skrine typu RG, typová výška 10	34
Vnútorné vybavenie, typová výška 10	36
Rohová skriňa pre rozvodnú skriňu typu R	38
Príslušenstvo	40
Rám a inštalačná sada pre 19" dátové rozvádzace	54
Rozmery, hmotnosť a stratový výkon skriň	58
Manipulácia – zdvíhanie skriň	63
Rozmery a hmotnosť dielov a zostáv skriň	64
Inštalačné varianty univerzálnych priečok	80
Inštalačné varianty profilov	81
Index podľa typu	82
Index podľa objednávacieho čísla	86

Normy: DIN EN 60439/1 (DIN VDE 0660-500)

I_n do 4000 A* \perp do IP54

Jednoduchý, rýchly a bezpečný

TriLine® predstavuje jednoduchý systém, ktorý možno rýchlo navrhnuť a bezpečne používať. Systém rozvodných skriň TriLine® je vývojom orientovaným do budúcnosti. Systém má modulárnu konštrukciu a je vhodný rovnako pre použitie vo všetkých oblastiach prenosu a distribúcie elektrickej energie, ako aj v riadiacich aplikáciach. TriLine® je systémové riešenie, ktoré spĺňa všetky technické požiadavky a berie do úvahy aj ekonomické hľadisko.

Profil skrine je z pozinkovaného oceľového plechu profilovaného v 36 krokoch a, spolu so špeciálne navrhnutým rohovým dielom, poskytuje pevný základ pre najvyššiu úroveň stability a torznej pevnosti. Rastrové rozmery profilu, v súlade s DIN 43660 (25 mm a 12,5 mm) a vnútorné rozmery rastra podľa DIN 43870 (výška = 150 mm/šírka = 250 mm), umožňujú neobmedzenú inštaláciu zariadení v akejkoľvek pozícii.

Všetky systémové komponenty boli vyvinuté tak, aby umožnili všeobecné použitie, s optimizovanou technológiou pre minimalizovanie zložitosti montáže. Štandardizované vonkajšie krytie diely, ako sú dvere s bezpečnostným sklom alebo segmentové dvere v rôznych veľkostach, zaručujú používateľovi príjemné prostredie.

TriLine®

Systém rozvodných skříň



TriLine®

Overená stabilita a kvalita

Stabilita meraná v metroch

Systém TriLine® zaručuje najvyššiu úroveň bezpečnosti a funkčnosti pre nízkonapäťové distribučné systémy, kombinované s trvalo vysokou kvalitou výroby. Je to vďaka použitiu najnovších výrobných technológií a certifikovaných noriem kvality.

5

Optimalizovaný profil TriLine® je z pozinkovaného oceľového plechu profilovaného v 36 krokoch. Tento profil je výsledkom vyčerpávajúcej série dôkladných počítačových simulácií, výpočtov a praktických experimentov. Výrobný závod profilov spĺňa najnovšie technické normy a zabezpečuje nevyhnutnú presnosť profilu TriLine®.

Záruka kvality

- najnovšími výrobnými postupmi
- kvalifikovaným a motivovaným personálom
- certifikovaným systémom kvality
- najmodernejšími výrobnými zariadeniami



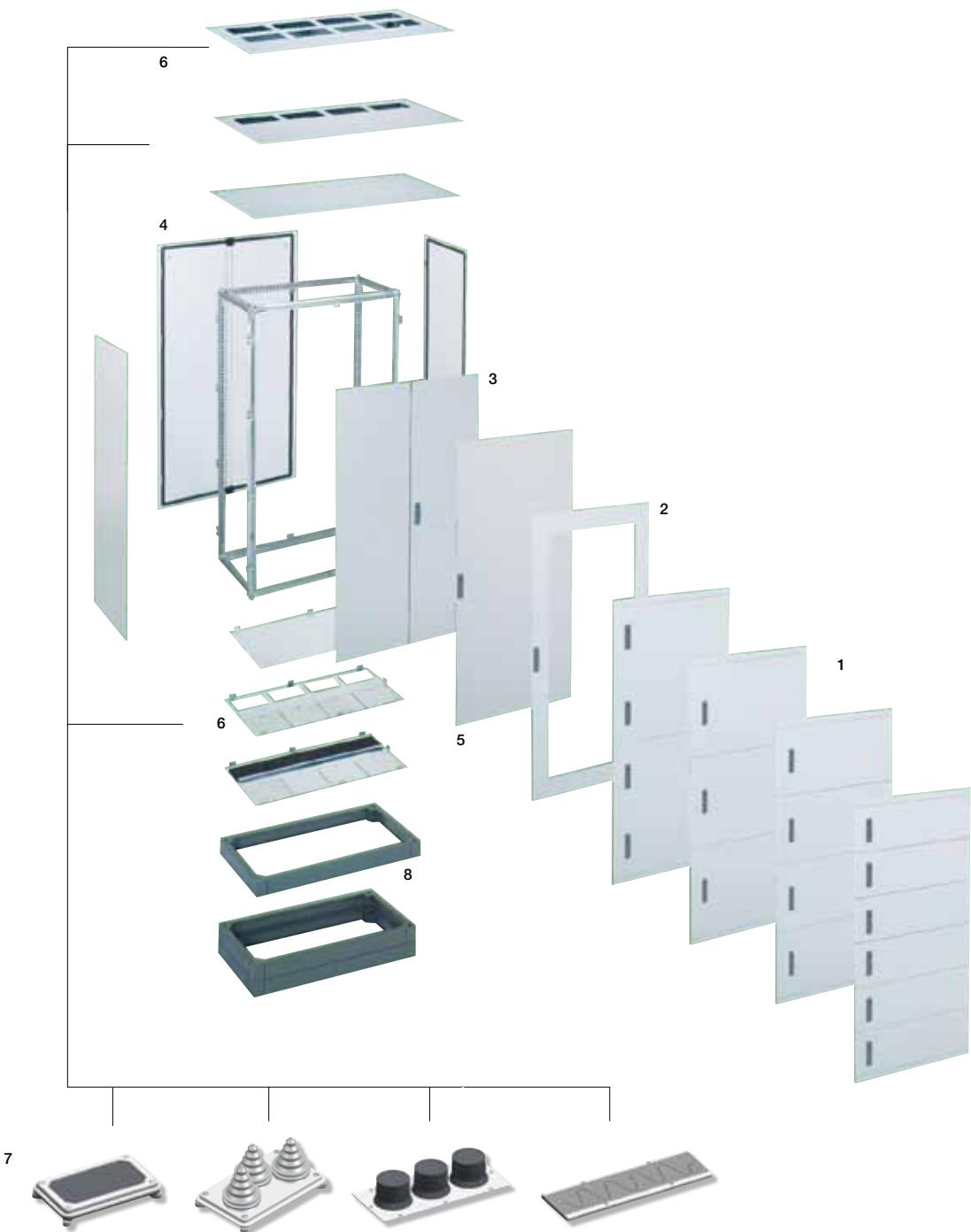
TriLine®

Overená stabilita a kvalita



TriLine®

Systémové komponenty



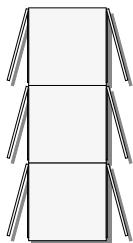
Jednoduchá a bezpečná montáž

- 1 Segmentové dvere v rôznych veľkostí
2 Dvere s priehľadným bezpečnostným sklom
3 Dvojkridlové dvere od šírky 4 panely
4 Dvojkridlove zadné steny na závesoch od šírky 4 panely
- 5 Dvere odolné proti skrúteniu, s uhlom otvorenia do 180 ° (štandardne 135 °)
6 Výber rôznych vrchných a spodných krytov
7 Vstupy pre káble podľa aplikácie
8 Podstavce môžu byť namontované aj jeden na druhý

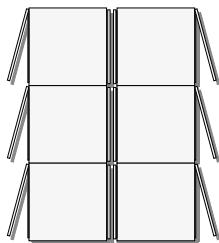
TriLine®

Veľkosti skrín

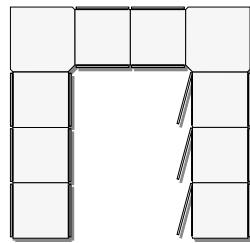
Dvere vpred a vzadu poskytujú optimálny prístup



Môžu byť chrbtom k sebe



Môžu byť usporiadané do tvaru U alebo L



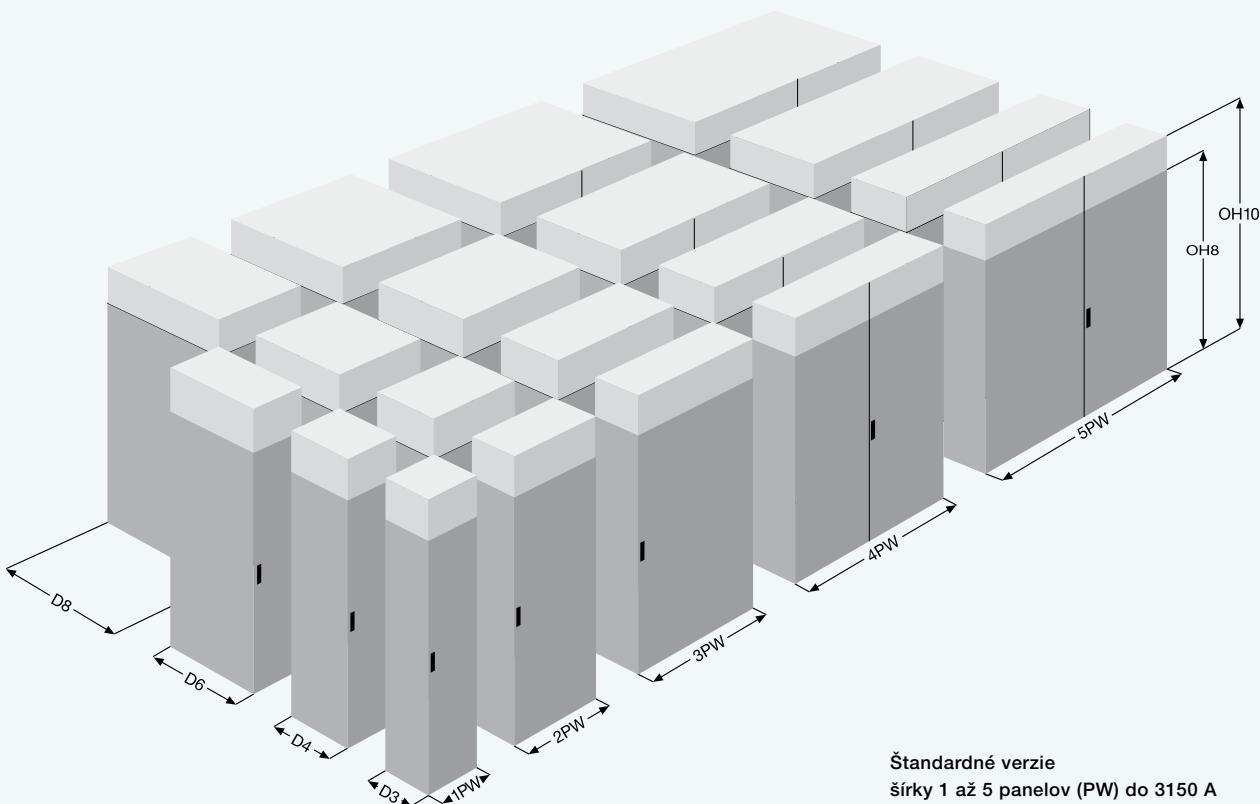
V moderných rozvodných systémoch vonkajšie krytie chráni nainštalované mechanické a elektrické zariadenie proti vplyvu prostredia s požadovaným stupňom ochrany. Vonkajšie krytie je preto vybavené penovým tesnením. Na konci výroby sú plechové diely povrchovo upravené vysoko kvalitou povrchovou vrstvou (farba RAL 7035).

Štandardizované vonkajšie krytie prvky umožňujú optimálny prístup počas manipulácie, pri rozširovaní, údržbe a kontrole funkčnosti. Dokonca aj štandardná verzia obsahuje veľký výber dverí s uhlom otvorenia do 180° (príslušenstvo). Otočné zadné steny zabezpečujú jednoduchý prístup aj zozadu.



Príklad usporiadania v tvare U.

5



Štandardné verzie
šírky 1 až 5 panelov (PW) do 3150 A

TriLine®

Možnosti použitia

Stavíame na našej modulárnej koncepcii. Hlavnou myšlienkou tejto koncepcie je umožniť maximálny počet aplikácií s iba malým počtom výrobkov. S touto ekonomickou koncepciou sme pokračovali vo vývoji výrobkov pre rozvodné skrine TriLine®.

Systém rozvodných skriň TriLine® je vývojom orientovaným do budúcnosti, je vhodný rovnako pre použitie vo všetkých oblastiach prenosu a distribúcie elektrickej energie, ako aj v riadiacich aplikáciach.

5

TriLine® – príklad konfigurácie ako hlavný rozvádzací s výkonovými modulmi (PowerModules)



TriLine® – príklad konfigurácie ako podružný rozvádzací s modulmi CombiLine-M



Všetky systémové komponenty boli vyvinuté pre univerzálné použitie. To prináša ekonomické riadenie skladu. Dômyselné a technicky prepracované riešenia umožňujú optimálnu inštaláciu s minimalizovaním náročnosti.



Držiak priečky



Držiak rámu WR



Skriňový záves

TriLine® – príklad konfigurácie pre automatizáciu s montážnymi doskami



TriLine® – príklad konfigurácie pripravenej pre 19" zariadenia v pevnom dátovom rozvádzacej alebo otočnom rámе



Národné a medzinárodné normy

Nič nie je pre nás dôležitejšie než bezpečnosť. Ked' ide o bezpečnosť našich výrobkov, nepoznáme kompromis. Zhoda so zákonmi, normami, špecifikáciami a návodmi v súlade s najnovšími poznatkami je preto nevyhnutnou podmienkou pre vývoj výrobkov v ABB STRIEBEL & JOHN.

Systém rozvodných skriň TriLine® sa vyrába v súlade s nasledujúcimi normami, špecifikáciami a osvedčeniami:

IEC 60439-1

DIN EN 60439-1

VDE 0660-500

DIN 43660

DIN 43880

GOST R 51321.1-2000

UL 508 A Type 1

STRIEBEL & JOHN A MEMBER OF THE ABB GROUP			
Inspection certificate to IEC 60439-1 VDE 0660 Part 500			
Company:			
Order/			
Project:			
Position:			
Type:			
No.	Type tests	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies (marked σ)	
		Sub-clauses	<input type="checkbox"/> TTA (type-tested)
1	Temperature rise limits	8.2.1	<input type="checkbox"/>
2	Dielectric properties	8.2.2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3	Short-circuit withstand strength	8.2.3	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
4	Effectiveness of the protective circuit	8.2.4	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Effective connection between the exposed conductive parts of the assembly and the protective circuit	8.2.4.1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Short-circuit withstand strength of the protective circuit	8.2.4.2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
5	Clearances and creepage distances	8.2.5	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
6	Mechanical operation	8.2.6	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
7	Degree of protection	8.2.7	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Routine tests			
8	Wiring, electrical operation	8.3.1	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
9	Insulation	8.3.2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
10	Protective measures	8.3.3	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	General visual inspection		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Mechanical testing		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Documentation		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Testing carried out in accordance with standard ISO 9001 /			
Date:		Tested by:	Production manager
<input checked="" type="checkbox"/> Type test <input type="checkbox"/> Type test/Extrapolation/Calculation Marked Id			

TriLine®

Technické údaje

Technické údaje

Stupeň krytia	do IP54
Trieda ochrany	I (zemnením)
Menovitý prúd (I_n)	PTTA do 3150 A/TTA do 4000 A
Menovité impulzné výdržné napätie (U_{imp})	8 kV
Kategória prepäťia	IV
Stupeň znečistenia	3
Menovitý špičkový výdržný prúd I_{pk} (0,1 s)	do 220 kA
Menovitý krátkodobý výdržný prúd (I_{cw} 1,0 s)	do 100 kA
Menovitá frekvencia (f)	50 až 60 Hz
Menovité izolačné napätie (U_i)	1000 V
Menovité pracovné napätie (U_e)	690 VAC
Výška skrine 8	1800 mm vnútorné rozmery pre modulárny systém
Výška skrine 10	2100 mm vnútorné rozmery pre modulárny systém
Šírka skrine 1 až 5	250 až 1250 mm vnútorné rozmery pre modulárny systém
Hĺbka skrine	325 až 825 mm vonkajšie rozmery
Výškové moduly (GU)	12 GU a 14 GU
Plošný modul (SU)	144 SU až 840 SU
Profil	z pozinkovaného oceľového plechu profilovaného v 36 krokoch
Rám	zasúvací a skrutkovací
Vonkajšie krytie	oceľový plech s ohnutými okrajmi, 1,5 mm/2 mm
Povrch	práškovo nanášaná farba: RAL 7035
Dvere	dvojkrídlové dvere od šírky 4 panely dverové závesy pravé alebo ľavé uhol otvorenia do 180° (štandardne 135°)
Segmentové dvere	výšky: 300/450/600/750/900 mm môžu byť výškovo usporiadane podľa potreby
Priehľadné dvere	bezpečnostné sklo, 3 mm
Uzatvárací systém	štandardný uzáver pre dvojzub 3 mm 4-bodový tyčový uzáver na skriniach šírky 1 až 3 panely 3-bodový tyčový uzáver na skriniach šírky 4 a 5 panelov



Priestranné zóny pre kabeláž zjednodušujú inštaláciu a údržbu, napríklad aj vykonávanie termografických testov.

Hlavnou úlohou nízkonapäťových rozvodných celkov, ako aj všeobecným predpokladom fungovania hospodárstva, je zabezpečenie bezpečnej a spoľahlivej dodávky elektriny. Systém rozvodných skriň TriLine® poskytuje vysoký stupeň bezpečnosti od samého začiatku.

TriLine® bol vyvíjaný tak, aby splnil potreby zákazníka a požiadavky trhu, výsledkom čoho je typovo schválený rozvodný systém, vyvinutý v súlade s príslušnými špecifikáciami normy DIN EN 60439-1, s nominálnym prúdom do 4000 A.

Navyše, systém TriLine®, séria TR s IP30 a TriLine® PowerModules, sú použiteľné podľa IEC 61439-1. Požadovaná verifikácia je vykonaná testovaním alebo odvodením

(vychádzajúc z testovaných konštrukcií). Všetky typové skúšky boli vykonané nezávislým skúšobným inštitútom. Výsledky a skúšobné podmienky sú potvrdené v skúšobných protokoloch a sú nevyhnutnou podmienkou pre výrobu typovo testovaných nízkonapäťových rozvodných celkov (TTA). Tieto TTA testy poskytujú projektantom, výrobcom rozvodných systémov, inžinierom a prevádzkovateľom v sektore priemyslu a služieb najvyššiu možnú úroveň bezpečnosti osôb a systému.

Navyše, v rozvodných celkoch v uzavretých štruktúrach, môže byť zvýšená bezpečnosť osôb a systému rôznymi internými formami oddelenia. Pre systém TriLine® ponúkame rôzne možnosti až po najvyššiu úroveň, stupeň oddelenia 4b.



Bezúdržbové zbernicové prepojenia zaručujú optimalizované kontaktovanie a tým vysokú úroveň bezpečnosti, použiteľnosti a hospodárnosti.



Pozícia hlavných zberníc zvyšuje bezpečnosť osôb a umožňuje zníženie vnútornej teploty.



Maximálnu ochranu poskytujú oddelovacie steny a deliacie prepážky.

TriLine® – 19" inštalačné systémy

Jednoduchosť bez kompromisu

19" inštalačné systémy

Systém TriLine® od ABB STRIEBEL & JOHN ponúka perfektné riešenie pre 19" technológiu dátových rozvádzacov. Inštalačná sada zjednoduší prispôsobenie šírky panela TriLine® na 19" dátový rozvádzac na potrebu kompromisov. Inštalačná sada je dostupná pre 38 a 44 dátových modulov (U = Rack Unit) pre rozvodné skrine TriLine® typovej výšky (OH) 8 a 10.

5

19" inštalačná sada pozostáva z 2 vertikálnych profilov s integrovanou perforáciou 19" a bočnými kruhovými a štvorcovými otvormi pre elektroinštalačné príslušenstvo, montované priamo na rám skrine bez prídavných držiakov.

V skrini môžu byť namontované nosné konzoly pre 19" zariadenia. Vďaka veľkým možnostiam rozšírenia, na malej ploche rozvodnej skrine šírky 2 panelov je ABB STRIEBEL & JOHN schopná ponúknut' kompaktnú, stabilnú a flexibilnú platformu pre 19" technológiu dátových rozvádzacov s maximálnym využitím.

19" inštalačná sada môže byť jednoducho namontovaná do všetkých ďalších širších skriň použitím univerzálnych priečok zo štandardného príslušenstva. K dispozícii sú aj otočné rámy s otváracím uhlom 180° do skrív šírky 3 panely, typovej výšky 8 a 10. Bočný panel otočného rámu umožňuje inštaláciu 19" zariadení do hĺbky 450 mm. 19" zariadenie môže byť namontované veľmi rýchlo a jednoducho použitím zásuvných matíc M6. Skrine TriLine® sa jednoducho spájajú bokom k sebe. To znamená, že celý 19" systém môže byť rozšírený. Pre ušetrenie priestoru môže byť 19" zariadenie namontované aj na oba boky skrine. Na ochranu vášho systému existuje celá škála príslušenstva, vrátane dverí s bezpečnostným sklom a kľúčkovým uzáverom pre polovičnú vložku.

19" vertikálne profily sa montujú priamo na skriňový profil šírky 2 panely.



TriLine® – 19" inštalačné systémy

Jednoduchosť bez kompromisu

Mysleli sme na všetko.

Ak potrebujete príslušenstvo, ako sú ventilátory, filtre, termostaty pre reguláciu teploty a vyhrievanie rozvodnej skrine pre kompenzáciu výkyvov teploty, aj to je k dispozícii.



Rozvodné skrine TriLine®

5



Systém rozvodných skrín TriLine®

Jednoduchý, rýchly a bezpečný

TriLine® znamená jednoduchý systém, ktorý môže byť rýchlo navrhnutý a je bezpečný na používanie. Systém rozvodných skrín TriLine® je orientovaný do budúcnosti. Má modulárnu konštrukciu a je vhodný rovnako pre použitie vo všetkých oblastiach prenosu a distribúcie elektrickej energie, ako aj v riadiacich aplikáciách, bez obmedzenia. TriLine® je systémovým riešením, ktoré spĺňa všetky technické požiadavky a berie do úvahy aj ekonomické hľadisko.

Profil skrine je z pozinkovaného oceľového plechu profilovaného v 36 krokoch a, spolu s novovyvinutým rohovým dielom, poskytuje pevný základ pre najvyššiu úroveň stability a torznej pevnosti. Rastrové rozmery profilu, v súlade s DIN 43660 (25 mm a 12,5 mm) a vnútorné rozmery rastra podľa DIN 43870 (výška = 150 mm/šírka = 250 mm), umožňujú neobmedzenú inštaláciu zariadení v akejkoľvek pozícii.

Pri vývoji riešenia TriLine® ABB STRIEBEL & JOHN bral do úvahy potreby zákazníka a požiadavky trhu, výsledkom čoho je typovo schválený rozvodný systém, vyvinutý v súlade s príslušnými špecifikáciami normy DIN EN 60439-1, s nominálnym prúdom do 4000 A. Všetky typové skúšky boli vykonané nezávislým skúšobným inštitútom. Výsledky a skúšobné podmienky sú potvrdené v typových skúšobných protokoloch a sú nevyhnutou podmienkou pre výrobu typovo testovaných nízkonapäťových rozvodných celkov (TTA).

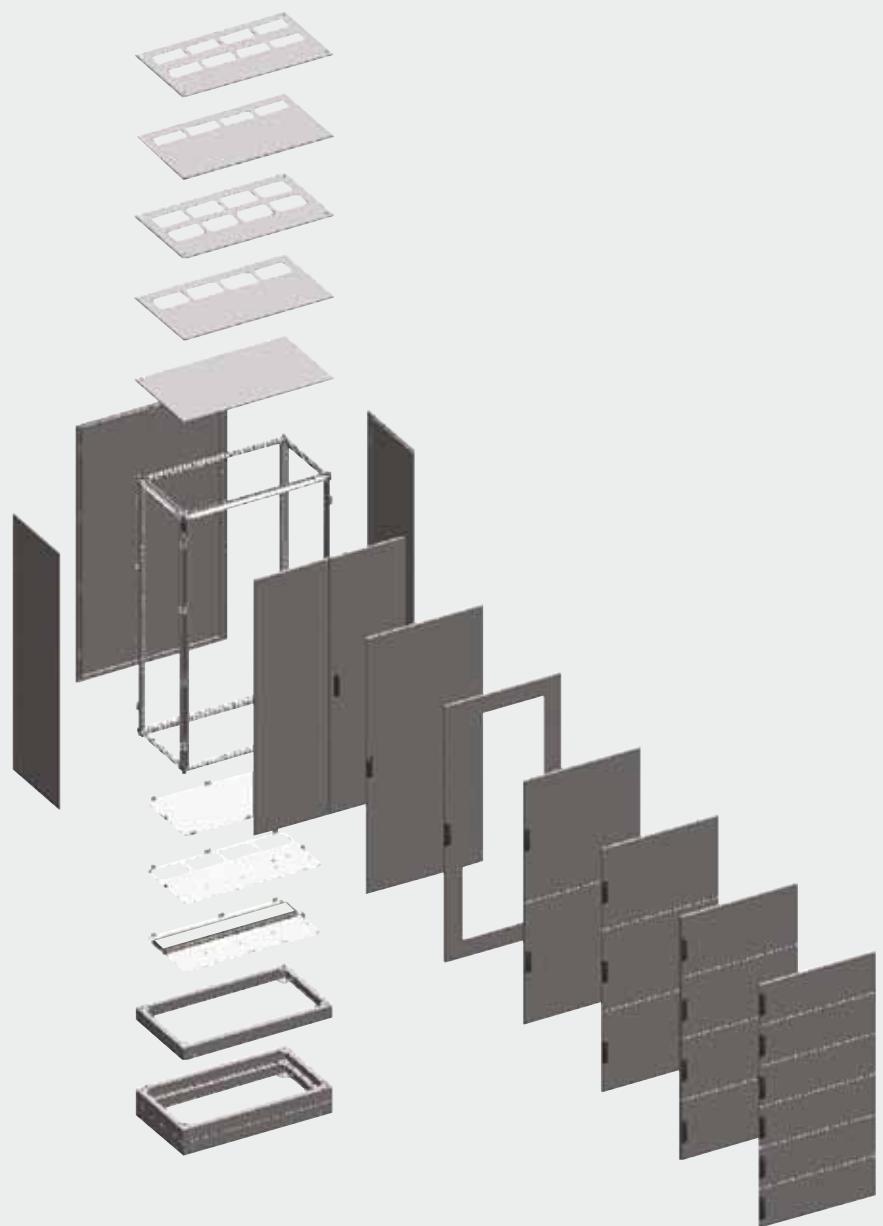
Všetky systémové komponenty boli vyvinuté tak, aby umožnili všestranné použitie, s optimalizovanou technológiou pre minimalizovanie zložitosti montáže. Štandardizované vonkajšie krytie diely, ako sú dvere s bezpečnostným sklom alebo segmentové dvere v rôznych veľkostach, zaručujú používateľovi príjemné prostredie.

Systém TriLine® poskytuje používateľovi významné výhody:

- Modulárna, kompaktná konštrukcia
- Najmodernejšia technológia
- Bezpečnosť osôb a systému
- Jednoduchá a bezpečná montáž a obsluha
- Vysoká úroveň funkčieschopnosti (dlhšie intervaly údržby)
- Rozširovateľný systém orientovaný na prax a budúcnosť
- Viacnásobné použitie systémových komponentov
- Ekonomicky optimalizovaný
- Integrované environmentálne hľadiská
- Jednoduchý návrh, montáž a rozšírenie, založený na potrebách
- Atrakívny dizajn
- Praktické systémy pre jednoduchý návrh a montáž
- Rýchle, jednoduché a spoľahlivé umiestnenie všetkých inštalovaných zariadení

TriLine®
Prehľad systému

5



TriLine®

Prehľad systému



Výstavba s montážnymi doskami

5



Výstavba s distribučnými panelmi/kombinovanými sadami, elektromerovými panelmi a modulmi na montážnom ráme EDF, do 400 A



Výstavba s modulmi na montážnom ráme WR, do 850 A



Výstavba s rôznymi priečkami a držiakmi zberníc pre univerzálnu inštaláciu zariadení, do 3150 A

TriLine® – Prehľad systému

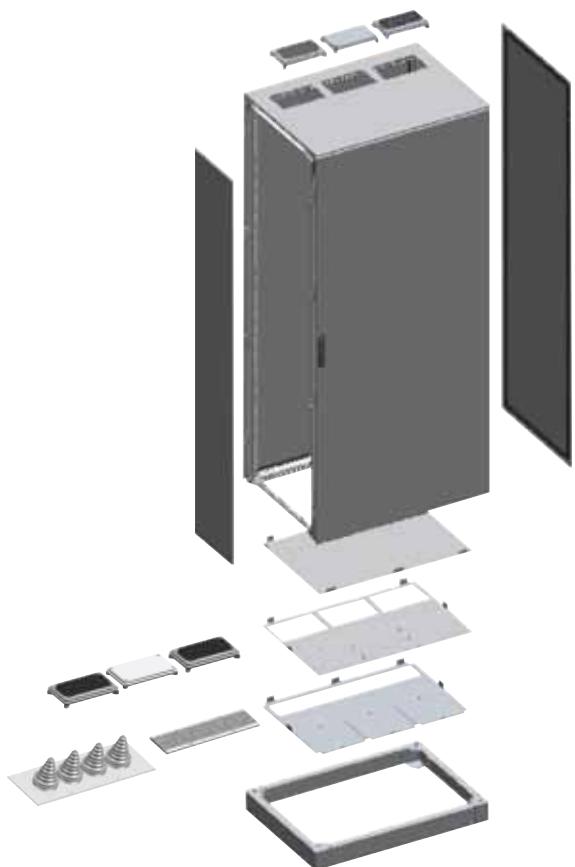
Výber skrine

1. výber skrine

Rozvodná skriňa typu R

Prázdná skriňa s dverami, zadnou stenou
a vrchom skrine s jedným otvorom
pre priechodku na šírku panela
(ostatné diely sa objednávajú zvlášť)

5



→ Skrine typovej výšky 8 pozri na str. 26, 27

→ Skrine typovej výšky 10 pozri na str. 28, 29

TriLine® – Prehľad systému

Výber skrine

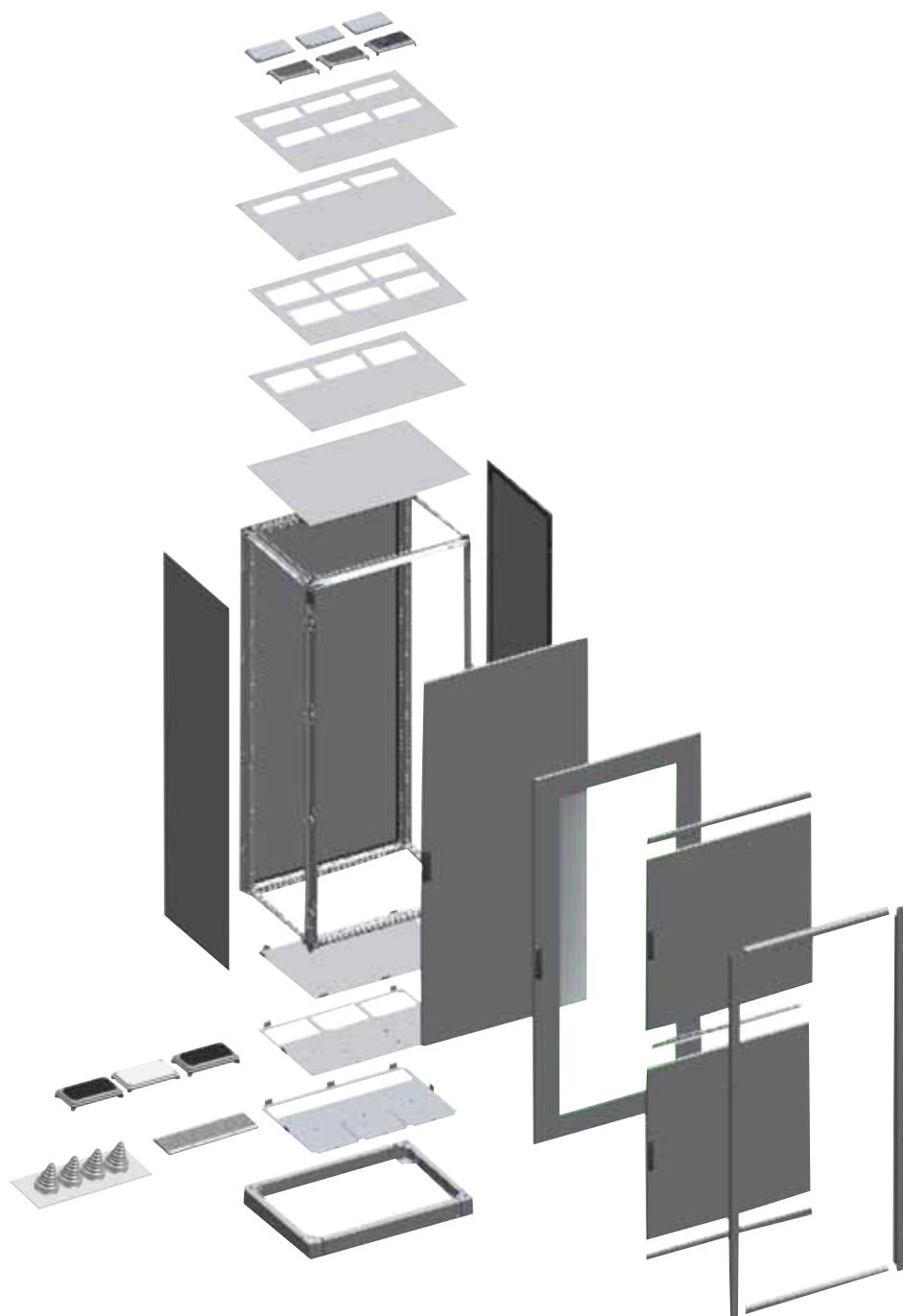
2. výber skrine

Rám rozvodnej skrine typu RG

Rám so zadnou stenou

(ostatné diely sa objednávajú zvlášť)

5



→ Skrine typovej výšky 8 pozri na str. 30 až 33

→ Skrine typovej výšky 10 pozri na str. 34 až 37

TriLine® – Prehľad systému

Výber skrine

3. výber skrine

Balenie FLATPACK

Všetky diely sa objednávajú zvlášť



Poznámky

TriLine® – Prehľad systému

Riešenie vnútra skrine

Možnosti

Voliteľné diely

Montážna doska

Riešenie 1

Pre inštaláciu montážnych dosiek



Riešenie 2

Pre inštaláciu montážneho rámu WR s montážnymi dielmi

Montážny rám WR

+ montážne diely



Riešenie 3

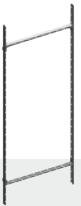
Pre inštaláciu distribučných panelov, kombinovaných sád, elektromerových panelov alebo modulov na montážnom ráme EDF, do 400 A

Montážny rám WR

+ inštalačná sada EDF WNF

+ distribučné panely/kombinované sady a moduly na montážnom ráme EDF

+ ochrana proti dotyku



+ moduly na montážnom ráme WR

+ ochrana proti dotyku

Riešenie 4

Pre inštaláciu modulov montovávnych priamo na montážny rám WR, do 850 A



Riešenie 5

Pre inštaláciu panelov pre EDF priamo do skrine s použitím EDF-inštalačnej sady RNF. Pri použití univerzálnych priečok a profilov na inštaláciu zariadení a zbernic do 3 150 A, môže byť použitá sada RNF na montáž EDF-ochrany proti dotyku.

Inštalačná sada EDF RNF

+ distribučné panely/kombinované sady a moduly na montážnom ráme EDF

+ ochrana proti dotyku



TriLine® – Prehľad systému

Riešenie vnútra skrine

Držiaky/priečky montážneho rámu WR

Držiaky a priečky montážneho rámu WR pre riešenia 1 až 4

Držiak RZ1P4 montážneho rámu WR pri inštalácii montážnej dosky, montážneho rámu WR alebo modulov na montážnom ráme WR

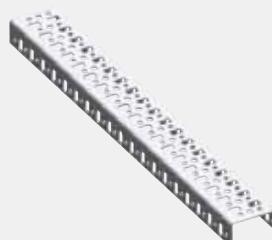


plus

WR-priečka RZT3P2 ((RZT4P2, RZT6P2, RZT8P2 – podľa hĺbky skrine) pri inštalácii dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo modulov na montážnych ránoch WR vedľa seba



Priečky/profily pre riešenie 5



Objednávanie – 1. výber skrine

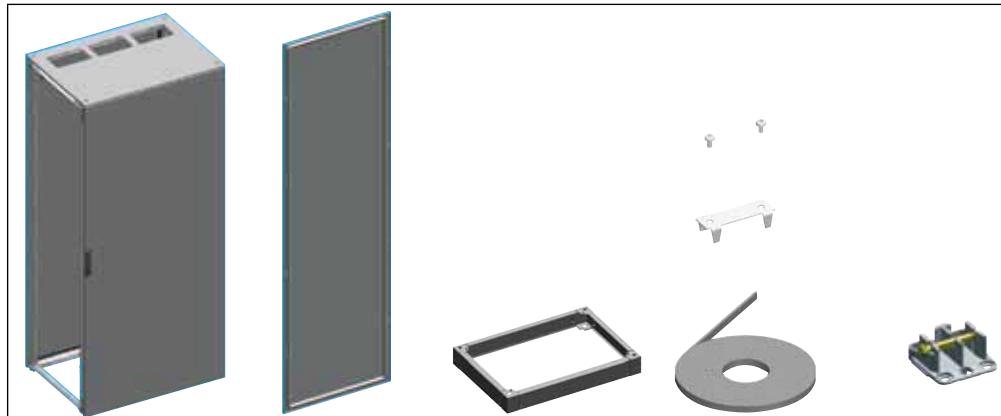
Rozvodná skriňa typu R, typová výška 8

Rozvodná skriňa typu R

Typová výška 8 = 1913 mm

Pre vnútorné použitie

Prázdna skriňa s dverami, zadnou stenou a vrchom, (jeden otvor pre priechodku každých 250 mm)



5

Rozvodná skriňa

- Prázdna skriňa s dverami, zadnou stenou a vrchom (jeden otvor pre priechodku ZW každých 250 mm)
- Farba: RAL 7035
- Do IP54, uzemnená
- Bez dna skrine IPOO Dno skrine sa objednáva zvlášť
- Priechodky sa objednávajú zvlášť

Dno skrine pozri na str. 31
Priechodky pozri na str. 43

Bočné steny RSW

- 2 ks
- Farba: RAL 7035

Podstavec RSR

- Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné
- Výška: 100 mm
- Farba: RAL 7005

Rozmery pre spájanie skriň a podstavcov pozri na str. 64

Príslušenstvo pre podstavce pozri na str. 42

Spojovacia sada skriň RZ

- Slúži na spojenie dvoch skriň do jedného celku (s tesniacou páskou)

Spojovacie sada pre skrine s oddelovacimi stenami pozri na str. 45

Držiak mont. rámu WR RZ

- Slúži na namontovanie montážnej dosky WR, montážneho rámu WR alebo modulov na mont. rám WR
- Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba sa musí použiť priečka RZT

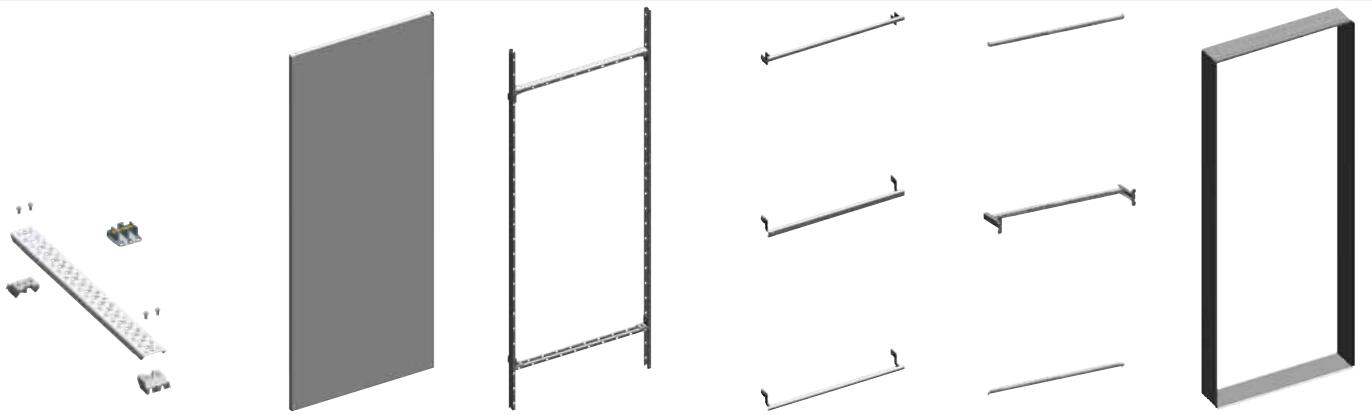
Výška	Hĺbka	Šírka	Panel.	Moduly	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*
Typová výška 8 · modulová výška 12 (GU) · 1913 mm	325 mm	364 mm	1	144	1/8R3	45601	RSW83P2	45820	RSR13	45885	RZ33	45997
		614 mm	2	288	2/8R3	45602			RSR23	45886		
		864 mm	3	432	3/8R3	45603			RSR33	45887		
		1114 mm	4	576	4/8R3	45604			RSR43	45888		
		1364 mm	5	720	5/8R3	45605			RSR53	45889		
	425 mm	364 mm	1	144	1/8R4	45611	RSW84P2	45821	RSR14	45890	RZ33	45997
		614 mm	2	288	2/8R4	45612			RSR24	45891		
		864 mm	3	432	3/8R4	45613			RSR34	45892		
		1114 mm	4	576	4/8R4	45614			RSR44	45893		
		1364 mm	5	720	5/8R4	45615			RSR54	45894		
	625 mm	364 mm	1	144	1/8R6	45621	RSW86P2	45822	RSR16	45895	RZ33	45997
		614 mm	2	288	2/8R6	45622			RSR26	45896		
		864 mm	3	432	3/8R6	45623			RSR36	45897		
		1114 mm	4	576	4/8R6	45624			RSR46	45898		
		1364 mm	5	720	5/8R6	45625			RSR56	45899		
	825 mm	614 mm	2	288	2/8R8	45632	RSW88P2	45823	RSR28	45901	RZ33	45997
		864 mm	3	432	3/8R8	45633			RSR38	45902		
		1114 mm	4	576	4/8R8	45634			RSR48	45903		
		1364 mm	5	720	5/8R8	45635			RSR58	45904		

Nutné príslušenstvo ■ Voliteľné príslušenstvo □

1 s montážnou doskou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 so záklaznicou montážou na montážnom ráme WR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3 s distribučnými panelmi/kombinovanými sadami na montážnom ráme EDF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 s modulmi na montážnom ráme WR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 s priečkami a profilmi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Objednávanie – 1. výber skrine

Rozvodná skriňa typu R, typová výška 8



WR-priečka RZT		Montážna doska RM		Montážny rám WR		Inštaláčna sada EDF WNF		Inštaláčná sada EDF RNF		Ochrana proti dotyku RB	
■ Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba (je potrebné objednať aj RZ1P4)		■ 2 mm pozinkovaný oceľový plech ■ Ak sa montuje montážna doska celkom dozadu skrine, tak sa objednajú držiaky RZ48 namiesto RZ1P4		■ Objednáva sa pre voľnú montáž prístrojov na mont. rám WR ■ Potrebny pre inštaláciu EDF-inštaláčnej sady WNF (pre hĺbkmu skrine 425 mm a viac)		■ Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na montážny rám EDF, na montážny rám WR		■ Objednáva sa pre montáž ochrany proti dotyku v spojení so zbernicami a zariadeniami montovanými s priečkami a profilmi ■ Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na mont. rám EDF		■ Objednáva sa pri montáži distribučných panelov/kombinovaných sád alebo modulárnych distribučných panelov	
		Príslušenstvo montážnych dosiek pozri na str. 46		Ďalšie diely pre montáž na montážny rám WR pozri v katalógu Nástenné rozvádzace na str. 4/50, moduly na str. 4/20 ▲		Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzace na str. 4/20		Priečky pozri na str. 48 Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzace na str. 4/20			
Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*
RZT3P2	45952	RM18	45909	WR18	34801			RNF1	45956	RB18	45930
		RM28	45910	WR28	34802			RNF2	45957	RB28	45931
		RM38	45911	WR38	34803			RNF3	45958	RB38	45932
		RM48	45912	WR48	34804			RNF4	45959	RB48	45933
		RM28+RM38		WR28+WR38				RNF5	45960	RB58	45934
RZT4P2	45953	RM18	45909	WR18	34801	WNF1	45961	RNF1	45956	RB18	45930
		RM28	45910	WR28	34802	WNF2	45962	RNF2	45957	RB28	45931
		RM38	45911	WR38	34803	WNF3	45963	RNF3	45958	RB38	45932
		RM48	45912	WR48	34804	WNF4	45964	RNF4	45959	RB48	45933
		RM28+RM38		WR28+WR38		WNF2+WNF3		RNF5	45960	RB58	45934
RZT6P2	45954	RM18	45909	WR18	34801	WNF1	45961	RNF1	45956	RB18	45930
		RM28	45910	WR28	34802	WNF2	45962	RNF2	45957	RB28	45931
		RM38	45911	WR38	34803	WNF3	45963	RNF3	45958	RB38	45932
		RM48	45912	WR48	34804	WNF4	45964	RNF4	45959	RB48	45933
		RM28+RM38	245,00	WR28+WR38	123,50	WNF2+WNF3		RNF5	45960	RB58	45934
RZT8P2	45955	RM28	45910	WR28	34802	WNF2	45962	RNF2	45957	RB28	45931
		RM38	45911	WR38	34803	WNF3	45963	RNF3	45958	RB38	45932
		RM48	45912	WR48	34804	WNF4	45964	RNF4	45959	RB48	45933
		RM28+RM38		WR28+WR38		WNF2+WNF3		RNF5	45960	RB58	45934
		□		■							
		□			■						
		□			■						
		□			▲						
								□			
									□		

Objednávanie – 1. výber skrine

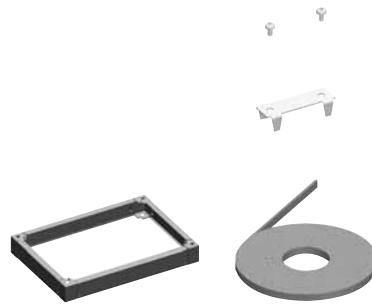
Rozvodná skriňa typu R, typová výška 10

Rozvodná skriňa typu R

Typová výška 10 = 2213 mm

Pre vnútorné použitie

Prázdná skriňa s dverami,
zadnou stenou a vrchom
(jeden otvor pre priechodku
každých 250 mm)



5

Rozvodná skriňa typ R

- Prázdná skriňa s dverami, zadnou stenou a vrchom (jeden otvor pre priechodku ZW každých 250 mm)
- Farba: RAL 7035
- Do IP54, uzemnená
- Bez dna skrine IP00 Dno skrine sa objednáva zvlášť
- Priechodky sa objednávajú zvlášť

Dno skrine pozri na str. 31
Priechodky pozri na str. 43

Bočné steny RSW

- 2 ks
- Farba: RAL 7035

Podstavec RSR

- Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné
- Výška: 100 mm
- Farba: RAL 7005

Rozmery pre spájanie skrine a podstavcov pozri na str. 64

Príslušenstvo pre podstavce pozri na str. 42

Spojovacia sada skriň RZ

- Slúži na spojenie dvoch skrine do jedného celku (s tesniacou páskou)

Spojovaciu sadu pre skrine s oddelovacími stenami pozri na str.45

Držiak mont. rámu WR RZ

- Slúži na namontovanie montážnej dosky WR, montážneho rámu WR alebo modulov na mont. rám WR
- Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba sa musí použiť priečka RZT

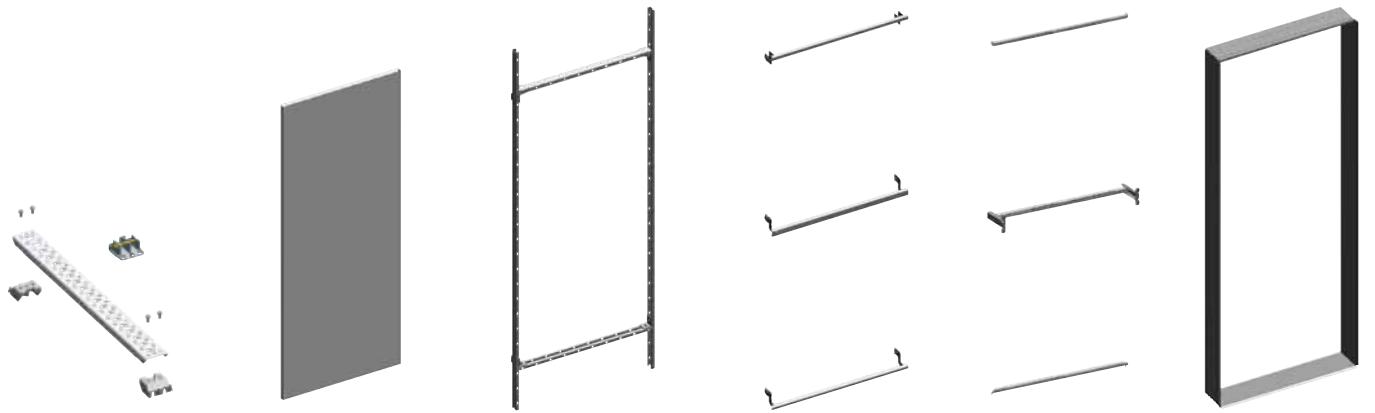
Výška	Hĺbka	Šírka	Panel. Moduly	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*
			šírka SU								
325 mm	364 mm	1	168	1/10R3	45606	RSW103P2	45824	RSR13	45885	RZ33	45997
	614 mm	2	336	2/10R3	45607			RSR23	45886		
	864 mm	3	504	3/10R3	45608			RSR33	45887		
	1114 mm	4	672	4/10R3	45609			RSR43	45888		
	1364 mm	5	840	5/10R3	45610			RSR53	45889		
425 mm	364 mm	1	168	1/10R4	45616	RSW104P2	45825	RSR14	45890	RZ33	45997
	614 mm	2	336	2/10R4	45617			RSR24	45891		
	864 mm	3	504	3/10R4	45618			RSR34	45892		
	1114 mm	4	672	4/10R4	45619			RSR44	45893		
	1364 mm	5	840	5/10R4	45620			RSR54	45894		
625 mm	364 mm	1	168	1/10R6	45626	RSW106P2	45826	RSR16	45895	RZ33	45997
	614 mm	2	336	2/10R6	45627			RSR26	45896		
	864 mm	3	504	3/10R6	45628			RSR36	45897		
	1114 mm	4	672	4/10R6	45629			RSR46	45898		
	1364 mm	5	840	5/10R6	45630			RSR56	45899		
825 mm	614 mm	2	336	2/10R8	45637	RSW108P2	45827	RSR28	45901	RZ33	45997
	864 mm	3	504	3/10R8	45638			RSR38	45902		
	1114 mm	4	672	4/10R8	45639			RSR48	45903		
	1364 mm	5	840	5/10R8	45640			RSR58	45904		

Nutné príslušenstvo ■ Voliteľné príslušenstvo □

1 s montážnou doskou	□	□	□	■
2 so záklaznicou montážou na montážnom ráme WR	□	□	□	■
3 s distribučnými panelmi/kombinovanými sadami na montážnom ráme EDF	□	□	□	■
4 s modulmi na montážnom ráme WR	□	□	□	■
5 s priečkami a profilmi	□	□	□	■

Objednávanie – 1. výber skrine

Rozvodná skriňa typu R, typová výška 10



5											
WR-prička RZT		Montážna doska RM		Montážny rám WR		Inštalačná sada EDF WNF		Inštalačná sada EDF RNF		Ochrana proti dotyku RB	
<ul style="list-style-type: none"> Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba (je potrebné objednať aj RZ1P4) 		<ul style="list-style-type: none"> 2 mm pozinkovaný oceľový plech Ak sa montuje montážna doska celkom dozadu skrine, tak sa objednajú držiaky RZ48 namiesto RZ1P4 		<ul style="list-style-type: none"> Objednáva sa pre voľnú montáž prístrojov na mont. rám WR Potrebný pre inštaláciu EDF-inštalačnej sady WNF (pre hĺbku skrine 425 mm a viac) 		<ul style="list-style-type: none"> Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na montážny rám EDF, na montážny rám WR 		<ul style="list-style-type: none"> Objednáva sa pre montáž ochrany proti dotyku v spojení so zbernicami a zariadeniami montovanými s priečkami a profilmi Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na mont. rám EDF 		<ul style="list-style-type: none"> Objednáva sa pri montáži distribučných panelov/kombinovaných sád alebo modulárnych distribučných panelov 	
		Príslušenstvo montážnych dosiek pozri na str. 46		Ďalšie diely pre montáž na montážny rám WR pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/50, moduly na str. 4/20 ▲		Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/20		Priečky pozri na str. 48 Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/20			
Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*		
RZT3P2	45952	RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237			RNF1 RNF2 RNF3 RNF4 RNF5	45956 45957 45958 45959 45960	RB110 RB210 RB310 RB410 RB510	45935 45936 45937 45938 45939
RZT4P2	45953	RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237	WNF1 WNF2 WNF3 WNF4 WNF2+WNF3	45961 45962 45963 45964	RNF1 RNF2 RNF3 RNF4 RNF5	45956 45957 45958 45959 45960	RB110 RB210 RB310 RB410 RB510	45935 45936 45937 45938 45939
RZT6P2	45954	RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237	WNF1 WNF2 WNF3 WNF4 WNF2+WNF3	45961 45962 45963 45964	RNF1 RNF2 RNF3 RNF4 RNF5	45956 45957 45958 45959 45960	RB110 RB210 RB310 RB410 RB510	45935 45936 45937 45938 45939
RZT8P2	45955	RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45914 45915 45916	WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45235 45236 45237	WNF2 WNF3 WNF4 WNF2+WNF3	45962 45963 45964	RNF2 RNF3 RNF4 RNF5	45957 45958 45959 45960	RB210 RB310 RB410 RB510	45936 45937 45938 45939

Objednávanie – 2. výber skrine

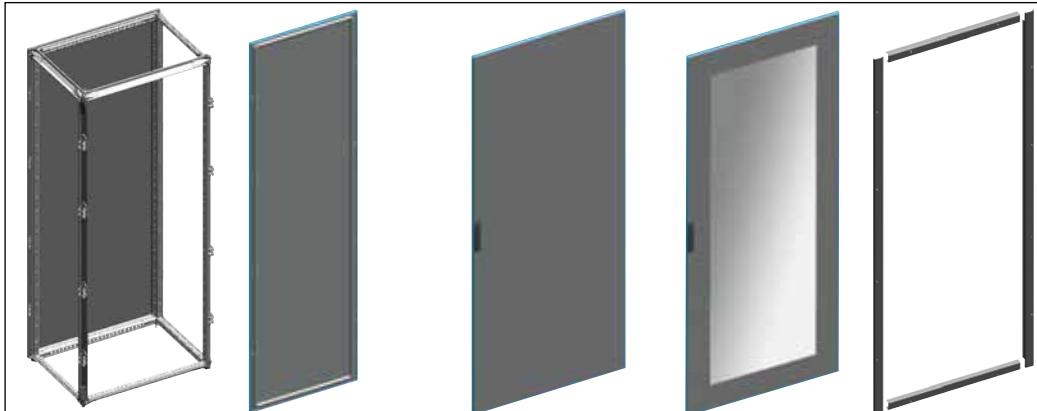
Rám rozvodnej skrine typu RG, typová výška 8

Rám rozvodnej skrine typ RG

Typová výška 8 = 1913 mm

Pre vnútorné použitie

Rám skrine so zadnou stenou bez vrchu, dverí a bez dna skrine. Tieto časti sa musia objednať zvlášť a budú namontované na skriňu vo výrobe.



5

Rám rozvodnej skrine typ RG

- Rám skrine so zadnou stenou bez vrchu, dverí a bez dna skrine. Tieto časti sa musia objednať zvlášť a budú namontované na skriňu vo výrobe.
- Farba: RAL 7035
- Do IP54, uzemnená
- Dno skrine, bočné steny, dvere, spojovacia sada skriň, vrch a prichodky sa objednávajú zvlášť

Priechodky pozri na str. 43
Riešenie vnútra skrine pozri na str. 46

Bočné steny RSW

- 2 ks
- Farba: RAL 7035

Dvere RT

- Z oceľového plechu
- Farba: RAL 7035
- Od šírky 4 panely dvojkridlové dvere

Dvere RTS

- Dvere s bezpečnostným sklom
- Rám dverí farba: RAL 7035
- Od šírky 4 panely dvojkridlové dvere

Čelný rám RFB

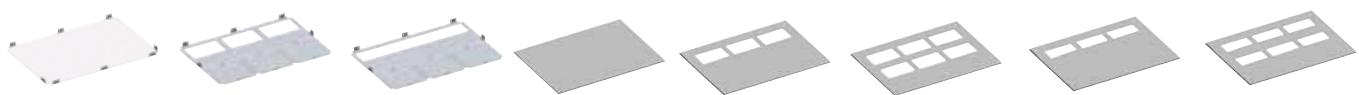
- Čelný krycí rám pre použitie bez dverí, s krytkami (montážna poloha krytov max. 27 mm od čela rámu)
- Farba: RAL 7035

Segmentové dvere pozri na str. 47

Výška	Hĺbka	Šírka	Panel.	Moduly	Typ	Obj. č.*							
				šírka SU									
325 mm	364 mm	1	144	1/8RG3	45641	RSW83P2	45820	RT18	45830	RTS18	45844	RFB18	45940
	614 mm	2	288	2/8RG3	45642			RT28	45831	RTS28	45845	RFB28	45941
	864 mm	3	432	3/8RG3	45643			RT38	45832	RTS38	45846	RFB38	45942
	1114 mm	4	576	4/8RG3	45644			RT48L	45833	RTS48L	45847	RFB48	45943
	1364 mm	5	720	5/8RG3	45645			RT48R	45834	RTS48R	45848		
								RT58L	45835	RTS58L	45849	RFB58	45944
								RT58R	45836	RTS58R	45850		
425 mm	364 mm	1	144	1/8RG4	45651	RSW84P2	45821	RT18	45830	RTS18	45844	RFB18	45940
	614 mm	2	288	2/8RG4	45652			RT28	45831	RTS28	45845	RFB28	45941
	864 mm	3	432	3/8RG4	45653			RT38	45832	RTS38	45846	RFB38	45942
	1114 mm	4	576	4/8RG4	45654			RT48L	45833	RTS48L	45847	RFB48	45943
	1364 mm	5	720	5/8RG4	45655			RT48R	45834	RTS48R	45848		
								RT58L	45835	RTS58L	45849	RFB58	45944
								RT58R	45836	RTS58R	45850		
625 mm	364 mm	1	144	1/8RG6	45661	RSW86P2	45822	RT18	45830	RTS18	45844	RFB18	45940
	614 mm	2	288	2/8RG6	45662			RT28	45831	RTS28	45845	RFB28	45941
	864 mm	3	432	3/8RG6	45663			RT38	45832	RTS38	45846	RFB38	45942
	1114 mm	4	576	4/8RG6	45664			RT48L	45833	RTS48L	45847	RFB48	45943
	1364 mm	5	720	5/8RG6	45665			RT48R	45834	RTS48R	45848		
								RT58L	45835	RTS58L	45849	RFB58	45944
								RT58R	45836	RTS58R	45850		
825 mm	614 mm	2	288	2/8RG8	45672	RSW88P2	45823	RT28	45831	RTS28	45845	RFB28	45941
	864 mm	3	432	3/8RG8	45673			RT38	45832	RTS38	45846	RFB38	45942
	1114 mm	4	576	4/8RG8	45674			RT48L	45833	RTS48L	45847	RFB48	45943
	1364 mm	5	720	5/8RG8	45675			RT48R	45834	RTS48R	45848		
								RT58L	45835	RTS58L	45849	RFB58	45944
								RT58R	45836	RTS58R	45850		

Objednávanie – 2. výber skrine

Rám rozvodnej skrine typu RG, typová výška 8



Dno skrine RB	Dno skrine RB	Dno skrine RB	Vrch skrine RD	Vrch skrine RD	Vrch skrine RD	Vrch skrine RD	Vrch skrine RD
Typ	Obj. č. [*]	Typ	Obj. č. [*]	Typ	Obj. č. [*]	Typ	Obj. č. [*]
RB13G 45765	RB13F1 45785	RB23G 45766	RB23F1 45786	RB33G 45767	RB33F1 45787	RB43G 45768	RB43F1 45788
RB53G 45769	RB53F1 45789			RD13G 45711	RD13F1 45731	RD23G 45712	RD23F1 45732
				RD33G 45713	RD33F1 45733	RD43G 45714	RD43F1 45734
				RD53G 45715	RD53F1 45735		
RB14G 45770	RB14F1 45790	RB24G 45771	RB24F1 45791	RB24F 46624	RD14G 45716	RD14F1 45736	RD14F11 46746
RB24G 45772	RB34G 45772	RB34F1 45792	RB44G 45773	RB34F 46627	RD24G 45717	RD24F1 45737	RD24F11 46747
RB34G 45773	RB44G 45793	RB44F 46630		RD34G 45718	RD34F1 45738	RD34F11 46748	RD34F11 46749
RB54G 45774	RB54F1 45794	RB54F 46633		RD44G 45719	RD44F1 45739		
				RD54G 45720	RD54F1 45740		
RB16G 45775	RB16F1 45795	RB26G 45776	RB26F1 45796	RB26F 46625	RD16G 45721	RD16F1 45741	RD16F2 45751
RB26G 45777	RB36G 45777	RB36F1 45797	RB46G 45798	RB36F 46628	RD26G 45722	RD26F1 45742	RD26F2 45752
RB36G 45778	RB46G 45799	RB46F 46631		RD36G 45723	RD36F1 45743	RD36F2 45753	RD36F11 46753
RB46G 45779	RB56F1 45799	RB56F 46634		RD46G 45724	RD46F1 45744	RD46F2 45754	RD46F11 46754
				RD56G 45725	RD56F1 45745	RD56F2 45755	RD56F11 46755
RB28G 45781	RB28F1 45800	RB28F 46626	RD28G 45727	RD28F1 45747	RD28F2 45757	RD28F11 46757	RD28F21 46767
RB38G 45782	RB38F1 45801	RB38F 46629	RD38G 45728	RD38F1 45748	RD38F2 45758	RD38F11 46758	RD38F21 46768
RB48G 45783	RB48F1 45802	RB48F 46632	RD48G 45729	RD48F1 45749	RD48F2 45759	RD48F11 46759	RD48F21 46769
RB58G 45784	RB58F1 45803	RB58F 46635	RD58G 45730	RD58F1 45750	RD58F2 45760	RD58F11 46760	RD58F21 46770

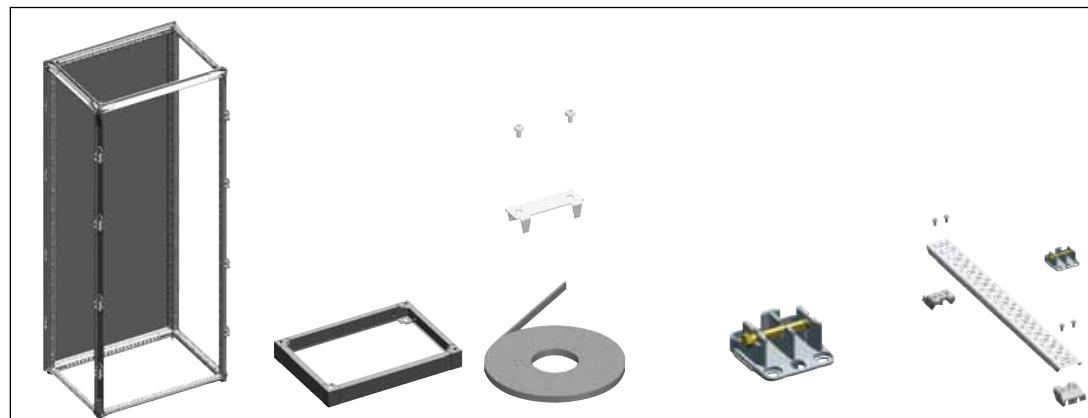
Objednávanie – 2. výber skrine

Vnútorné vybavenie, typová výška 8

Vnútorné vybavenie

Typová výška 10 = 2213 mm

Pre rám rozvodnej skrine RG



5

Rám rozvodnej skrine typ RG	Podstavec RSR	Spojovacia sada skriň RZ	Držiak mont. rámu WR RZ	WR-priečka RZT
<ul style="list-style-type: none"> ■ Rám skrine pre vnútorné vybavenie ■ Pozri nižšie pre veľkosť skriň <p>Rozmery spojenia skrine a podstavca pozri na strane 64</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné ■ Výška: 100 mm ■ Farba: RAL 7005 <p>Rozmery spojenia skrine a podstavca pozri na strane 64</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Slúži na spojenie dvoch skrin do jedného celku (s tesniacou páskou) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Slúži na namontovanie montážnej dosky WR, montážneho rámu WR alebo modulov na mont. rámu WR ■ Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba (je potrebné objednať aj RZ1P4) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba sa musí použiť priečka RZT

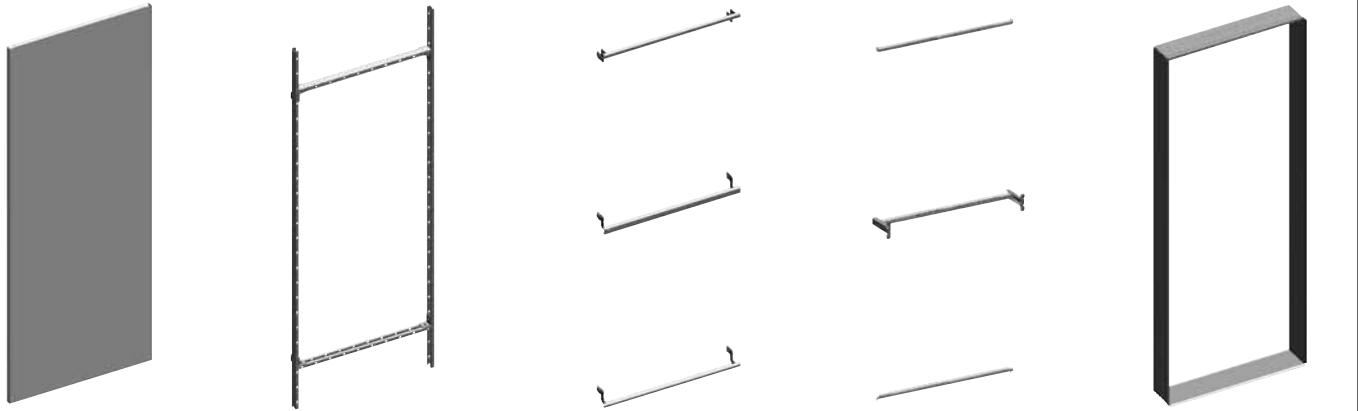
Typová výška 8 · modulová výška 12 (GU) · 1913 mm (s vrchným krytom)	Výška	Hĺbka	Šírka	Panel. šírka	Moduly SU	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*
325 mm	364 mm	1	144	1	144	1/8RG3	45641	RSR13	45885	RZ33	45997	RZ1P4	45950
	614 mm	2	288	2	288	2/8RG3	45642	RSR23	45886				
	864 mm	3	432	3	432	3/8RG3	45643	RSR33	45887				
	1114 mm	4	576	4	576	4/8RG3	45644	RSR43	45888				
	1364 mm	5	720	5	720	5/8RG3	45645	RSR53	45889				
425 mm	364 mm	1	144	1	144	1/8RG4	45651	RSR14	45890	RZ33	45997	RZ1P4	45950
	614 mm	2	288	2	288	2/8RG4	45652	RSR24	45891				
	864 mm	3	432	3	432	3/8RG4	45653	RSR34	45892				
	1114 mm	4	576	4	576	4/8RG4	45654	RSR44	45893				
	1364 mm	5	720	5	720	5/8RG4	45655	RSR54	45894				
625 mm	364 mm	1	144	1	144	1/8RG6	45661	RSR16	45895	RZ33	45997	RZ1P4	45950
	614 mm	2	288	2	288	2/8RG6	45662	RSR26	45896				
	864 mm	3	432	3	432	3/8RG6	45663	RSR36	45897				
	1114 mm	4	576	4	576	4/8RG6	45664	RSR46	45898				
	1364 mm	5	720	5	720	5/8RG6	45665	RSR56	45899				
825 mm	614 mm	2	288	2	288	2/8RG8	45672	RSR28	45901	RZ33	45997	RZ1P4	45950
	864 mm	3	432	3	432	3/8RG8	45673	RSR38	45902				
	1114 mm	4	576	4	576	4/8RG8	45674	RSR48	45903				
	1364 mm	5	720	5	720	5/8RG8	45675	RSR58	45904				

Nutné príslušenstvo ■ Voliteľné príslušenstvo □

1 s montážnou doskou	□	□	■	□
2 so záklaznicou montážou na montážnom ráme WR	□	□	■	□
3 s distribučnými panelmi/kombinovanými sadami na montážnom ráme EDF	□	□	■	□
4 s modulmi na montážnom ráme WR	□	□	■	□
5 s priečkami a profilmi	□	□	■	□

Objednávanie – 2. výber skrine

Vnútorné vybavenie, typová výška 8



Montážna doska RM	Montážny rám WR	Inštalačná sada EDF WNF	Inštalačná sada EDF RNF	Ochrana proti dotyku RB
<ul style="list-style-type: none"> ■ 2 mm pozinkovaný oceľový plech ■ Ak sa montuje montážna doska celkom dozadu skrine, tak sa objednajú držiaky RZ48 namiesto RZ1P4 <p>Príslušenstvo montážnych dosiek pozri na str. 46</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Objednáva sa pre voľnú montáž prístrojov na montážny rám WR ■ Potrebný pre inštaláciu EDF-inštalačnej sady WNF (pre hĺbku skrine 425 mm a viac) <p>Ďalšie diely pre montáž na montážny rám WR pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/50, moduly na str. 4/20 ▲</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na montážny rám EDF, na montážny rám WR <p>Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/20</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Objednáva sa pre montáž ochrany proti dotyku v spojení so zbernicami a zariadeniami montovanými s priečkami a profilmi ■ Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na mont. rám EDF <p>Priečky pozri na str. 48 Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/20</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Objednáva sa pri montáži distribučných panelov/ kombinovaných sád elektromerových panelov alebo modulov

Typ	Obj. č. [*]	Typ	Obj. č. [*]	Typ	Obj. č. [*]	Typ	Obj. č. [*]
RM18	45909	WR18	34801	WNF1	45961	RNF1	45956
RM28	45910	WR28	34802	WNF2	45962	RNF2	45957
RM38	45911	WR38	34803	WNF3	45963	RNF3	45958
RM48	45912	WR48	34804	WNF4	45964	RNF4	45959
RM28+RM38		WR28+WR38		WNF2+WNF3		RNF5	45960
RM18	45909	WR18	34801	WNF1	45961	RNF1	45956
RM28	45910	WR28	34802	WNF2	45962	RNF2	45957
RM38	45911	WR38	34803	WNF3	45963	RNF3	45958
RM48	45912	WR48	34804	WNF4	45964	RNF4	45959
RM28+RM38		WR28+WR38		WNF2+WNF3		RNF5	45960
RM28	45910	WR28	34802	WNF2	45962	RNF2	45957
RM38	45911	WR38	34803	WNF3	45963	RNF3	45958
RM48	45912	WR48	34804	WNF4	45964	RNF4	45959
RM28+RM38		WR28+WR38		WNF2+WNF3		RNF5	45960
■		■		■		■	
		■				■	
		■				■	
		▲				□	

Objednávanie – 2. výber skrine

Rám rozvodnej skrine typu RG, typová výška 10

Rám rozvodnej skrine typ RG

Typová výška 10 = 2213 mm

Pre vnútorné použitie

Rám skrine so zadnou stenou bez vrchu, dverí a bez dna skrine. Tieto časti sa musia objednať zvlášť a budú namontované na skriňu vo výrobe.



5

Rám rozvodnej skrine typ RG

- Rám skrine so zadnou stenou bez vrchu, dverí a bez dna skrine. Tieto časti sa musia objednať zvlášť a budú namontované na skriňu vo výrobe.
- Do IP54, uzemnená
- Farba: RAL 7035
- Bočné steny, podstavec, spojovacia sada skriň a priechodky sa objednávajú zvlášť

Priechodky pozri na str. 43
Riešenie vnútra skrine pozri na str. 46

Bočné steny RSW

- 2 ks
- Farba: RAL 7035

Dvere RT

- Z oceľového plechu
- Farba: RAL 7035
- Od šírky 4 panely dvojkridlové dvere

Dvere RTS

- Dvere s bezpečnostným sklom
- Rám dverí farba: RAL 7035
- Od šírky 4 panely dvojkridlové dvere

Čelný rám RFB

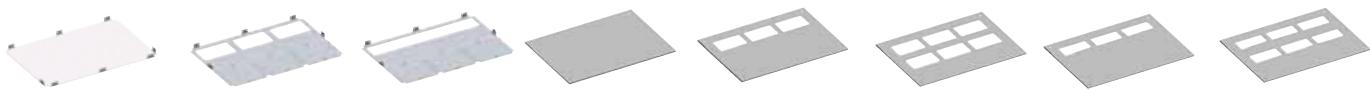
- Čelný krycí rám pre použitie bez dverí, s krytmi (montážna poloha krytov max. 27 mm od čela rámu)
- Farba: RAL 7035

Segmentové dvere pozri na str. 47

Výška	Hĺbka	Šírka	Panel.	Moduly	Typ	Obj. č. ⁺							
325 mm	364 mm	1	168	1/10RG3	45646	RSW103P2	45824	RT110	45837	RTS110	45851	RFB110	45945
	614 mm	2	336	2/10RG3	45647			RT210	45838	RTS210	45852	RFB210	45946
	864 mm	3	504	3/10RG3	45648			RT310	45839	RTS310	45853	RFB310	45947
	1114 mm	4	672	4/10RG3	45649			RT410L	45840	RTS410L	45854	RFB410	45948
	1364 mm	5	840	5/10RG3	45650			RT410R	45841	RTS410R	45855		
								RT510L	45842	RTS510L	45856	RFB510	45949
								RT510R	45843	RTS510R	45857		
425 mm	364 mm	1	168	1/10RG4	45656	RSW104P2	45825	RT110	45837	RTS110	45851	RFB110	45945
	614 mm	2	336	2/10RG4	45657			RT210	45838	RTS210	45852	RFB210	45946
	864 mm	3	504	3/10RG4	45658			RT310	45839	RTS310	45853	RFB310	45947
	1114 mm	4	672	4/10RG4	45659			RT410L	45840	RTS410L	45854	RFB410	45948
	1364 mm	5	840	5/10RG4	45660			RT410R	45841	RTS410R	45855		
								RT510L	45842	RTS510L	45856	RFB510	45949
								RT510R	45843	RTS510R	45857		
625 mm	364 mm	1	168	1/10RG6	45666	RSW106P2	45826	RT110	45837	RTS110	45851	RFB110	45945
	614 mm	2	336	2/10RG6	45667			RT210	45838	RTS210	45852	RFB210	45946
	864 mm	3	504	3/10RG6	45668			RT310	45839	RTS310	45853	RFB310	45947
	1114 mm	4	672	4/10RG6	45669			RT410L	45840	RTS410L	45854	RFB410	45948
	1364 mm	5	840	5/10RG6	45670			RT410R	45841	RTS410R	45855		
								RT510L	45842	RTS510L	45856	RFB510	45949
								RT510R	45843	RTS510R	45857		
825 mm	614 mm	2	336	2/10RG8	45677	RSW108P2	45827	RT210	45838	RTS210	45852	RFB210	45946
	864 mm	3	504	3/10RG8	45678			RT310	45839	RTS310	45853	RFB310	45947
	1114 mm	4	672	4/10RG8	45679			RT410L	45840	RTS410L	45854	RFB410	45948
	1364 mm	5	840	5/10RG8	45680			RT410R	45841	RTS410R	45855		
								RT510L	45842	RTS510L	45856	RFB510	45949
								RT510R	45843	RTS510R	45857		

Objednávanie – 2. výber skrine

Rám rozvodnej skrine typu RG, typová výška 10



Dno skrine RB		Dno skrine RB		Dno skrine RB		Vrch skrine RD		Vrch skrine RD		Vrch skrine RD		Vrch skrine RD	
Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*	Typ	Obj. č.*
RB13G	45765	RB13F1	45785			RD13G	45711	RD13F1	45731			RD13F11	46741
RB23G	45766	RB23F1	45786			RD23G	45712	RD23F1	45732			RD23F11	46742
RB33G	45767	RB33F1	45787			RD33G	45713	RD33F1	45733			RD33F11	46743
RB43G	45768	RB43F1	45788			RD43G	45714	RD43F1	45734			RD43F11	46744
RB53G	45769	RB53F1	45789			RD53G	45715	RD53F1	45735			RD53F11	46745
RB14G	45770	RB14F1	45790	RB24F	46624	RD14G	45716	RD14F1	45736			RD14F11	46746
RB24G	45771	RB24F1	45791	RB34F	46627	RD24G	45717	RD24F1	45737			RD24F11	46747
RB34G	45772	RB34F1	45792	RB44F	46630	RD34G	45718	RD34F1	45738			RD34F11	46748
RB44G	45773	RB44F1	45793			RD44G	45719	RD44F1	45739			RD44F11	46749
RB54G	45774	RB54F1	45794	RB54F	46633	RD54G	45720	RD54F1	45740			RD54F11	46750
RB16G	45775	RB16F1	45795	RB26F	46625	RD16G	45721	RD16F1	45741	RD16F2	45751	RD16F11	46751
RB26G	45776	RB26F1	45796	RB36F	46628	RD26G	45722	RD26F1	45742	RD26F2	45752	RD26F11	46752
RB36G	45777	RB36F1	45797	RB46F	46631	RD36G	45723	RD36F1	45743	RD36F2	45753	RD36F11	46753
RB46G	45778	RB46F1	45798			RD46G	45724	RD46F1	45744	RD46F2	45754	RD46F11	46754
RB56G	45779	RB56F1	45799	RB56F	46634	RD56G	45725	RD56F1	45745	RD56F2	45755	RD56F11	46755
RB28G	45781	RB28F1	45800	RB28F	46626	RD28G	45727	RD28F1	45747	RD28F2	45757	RD28F11	46757
RB38G	45782	RB38F1	45801	RB38F	46629	RD38G	45728	RD38F1	45748	RD38F2	45758	RD38F11	46758
RB48G	45783	RB48F1	45802	RB48F	46632	RD48G	45729	RD48F1	45749	RD48F2	45759	RD48F11	46759
RB58G	45784	RB58F1	45803	RB58F	46635	RD58G	45730	RD58F1	45750	RD58F2	45760	RD58F11	46760
*2CPX0****R9999													

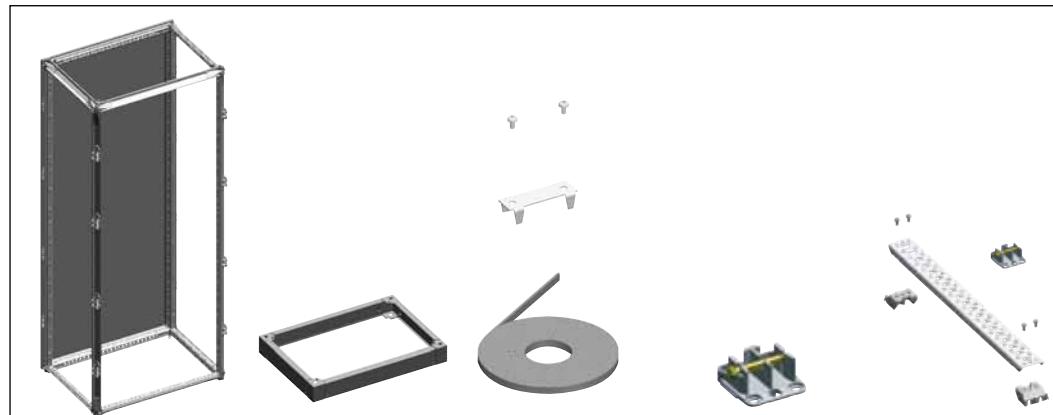
Objednávanie – 2. výber skrine

Vnútorné vybavenie, typová výška 10

Vnútorné vybavenie

Typová výška 10 = 2213 mm

Pre rám rozvodnej skrine RG



5

Rám rozvodnej skrine typ RG	Podstavec RSR	Spojovacia sada skriň RZ	Držiak mont. rámu WR RZ	WR-priečka RZT
<ul style="list-style-type: none"> ■ Rám skrine pre vnútorné vybavenie ■ Pozri nižšie pre veľkosť skriň <p>Rozmery spojenia skrine a podstavca pozri na strane 64</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné ■ Výška: 100 mm ■ Farba: RAL 7005 <p>Rozmery spojenia skrine a podstavca pozri na strane 64</p> <p>Príslušenstvo pre podstavce pozri na str. 42</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Slúži na spojenie dvoch skriň do jedného celku (s tesniacou páskou) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Slúži na namontovanie montážnej dosky WR, montážneho rámu WR alebo modulov na mont. rám WR ■ Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba sa musí použiť priečka RZT 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre montáž dvoch montážnych dosiek, montážnych rámov WR alebo dvoch montážnych rámov WR s modulmi vedľa seba (je potrebné objednať aj RZ1P4)

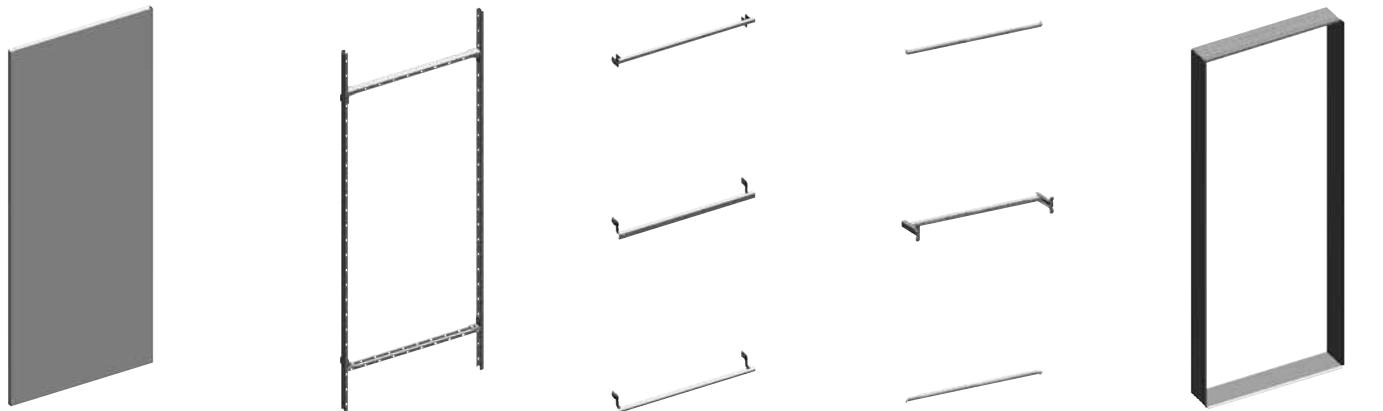
Výška	Hĺbka	Šírka	Panel.	Moduly	Typ	Obj. č.*								
325 mm	364 mm	1	168	1/10RG3	45646	RSR13	45885	RZ33	45997	RZ1P4	45950	RZT3P2	45952	
425 mm	614 mm	2	336	2/10RG3	45647	RSR23	45886							
625 mm	864 mm	3	504	3/10RG3	45648	RSR33	45887							
825 mm	1114 mm	4	672	4/10RG3	45649	RSR43	45888							
1364 mm	5	840		5/10RG3	45650	RSR53	45889							
	364 mm	1	168	1/10RG4	45656	RSR14	45890	RZ33	45997	RZ1P4	45950	RZT4P2	45953	
	614 mm	2	336	2/10RG4	45657	RSR24	45891							
	864 mm	3	504	3/10RG4	45658	RSR34	45892							
	1114 mm	4	672	4/10RG4	45659	RSR44	45893							
	1364 mm	5	840	5/10RG4	45660	RSR54	45894							
	364 mm	1	168	1/10RG6	45666	RSR16	45895	RZ33	45997	RZ1P4	45950	RZT6P2	45954	
	614 mm	2	336	2/10RG6	45667	RSR26	45896							
	864 mm	3	504	3/10RG6	45668	RSR36	45897							
	1114 mm	4	672	4/10RG6	45669	RSR46	45898							
	1364 mm	5	840	5/10RG6	45670	RSR56	45899							
	614 mm	2	336	2/10RG8	45677	RSR28	45901	RZ33	45997	RZ1P4	45950	RZT8P2	45955	
	864 mm	3	504	3/10RG8	45678	RSR38	45902							
	1114 mm	4	672	4/10RG8	45679	RSR48	45903							
	1364 mm	5	840	5/10RG8	45680	RSR58	45904							

Nutné príslušenstvo ■ Voliteľné príslušenstvo □

1 s montážnou doskou	□	□	■	□
2 s montážnym rámom WR	□	□	■	□
3 s distribučnými panelmi/kombinovanými sadami na montážnom ráme EDF	□	□	■	□
4 s modulmi na montážnom ráme WR	□	□	■	□
5 s priečkami a profilmi	□	□	■	□

Objednávanie – 2. výber skrine

Vnútorné vybavenie, typová výška 10



Montážna doska RM	Montážny rám WR	Inštalačná sada EDF WNF	Inštalačná sada EDF RNF	Ochrana proti dotyku RB				
Typ	Obj. č. *	Typ	Obj. č. *	Typ	Obj. č. *	Typ	Obj. č. *	
RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916 45913	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237 45234	■ Objednáva sa pre voľnú montáž prístrojov na mont. rám WR ■ Pre inštaláciu štandardných panelov sa objednáva sada WNF (pre skrine 425 mm a viac)	■ Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na montážny rám EDF, na montážny rám WR Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/50, moduly na str. 4/20	■ Objednáva sa pre montáž ochrany proti dotyku v spojení so zbernicami a zariadeniami montovanými s priečkami a profilmi ■ Objednáva sa pre montáž distribučných panelov, kombinovaných sád alebo modulov na mont. rám EDF Priečky pozri na str. 48 Distribučné panely, kombin. sady a moduly pozri v katalógu Nástenné rozvádzáče na str. 4/20	■ Objednáva sa pri montáži distribučných panelov/ kombinovaných sád elektromerových panelov alebo modulov	
RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916 45913	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237 45234	■ WNF1 ■ WNF2 ■ WNF3 ■ WNF4 ■ WNF2+WNF3	■ RNF1 ■ RNF2 ■ RNF3 ■ RNF4 ■ RNF5	■ 45956 ■ 45957 ■ 45958 ■ 45959 ■ 45960	■ RB110 ■ RB210 ■ RB310 ■ RB410 ■ RB510	■ 45935 ■ 45936 ■ 45937 ■ 45938 ■ 45939
RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916 45913	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237 45234	■ WNF1 ■ WNF2 ■ WNF3 ■ WNF4 ■ WNF2+WNF3	■ RNF1 ■ RNF2 ■ RNF3 ■ RNF4 ■ RNF5	■ 45956 ■ 45957 ■ 45958 ■ 45959 ■ 45960	■ RB110 ■ RB210 ■ RB310 ■ RB410 ■ RB510	■ 45935 ■ 45936 ■ 45937 ■ 45938 ■ 45939
RM110 RM210 RM310 RM410 RM210+RM310	45913 45914 45915 45916 45913	WR110 WR210 WR310 WR410 WR210+WR310	45234 45235 45236 45237 45234	■ WNF1 ■ WNF2 ■ WNF3 ■ WNF4 ■ WNF2+WNF3	■ RNF1 ■ RNF2 ■ RNF3 ■ RNF4 ■ RNF5	■ 45956 ■ 45957 ■ 45958 ■ 45959 ■ 45960	■ RB110 ■ RB210 ■ RB310 ■ RB410 ■ RB510	■ 45935 ■ 45936 ■ 45937 ■ 45938 ■ 45939
■	■	■	■	■	■	□	■	
■	■	■	■	■	■	□	■	
■	■	■	■	■	■	□	■	
■	■	■	■	■	■	□	■	

Objednávanie

Rohová skriňa pre rozvodnú skriňu typu R
Typová výška 8 a 10

**Rohová skriňa pre
rozvodnú skriňu typu R**
Typová výška 8 a 10

Prázdná skriňa so
zadnými stenami, vrchom
a dnom skrine (plné)



5

**Rohová skriňa pre rozvodnú
skriňu typu R**

- Prázdná skriňa so zadnými stenami, vrchom a dnom skrine (plné)
- Do IP54, uzemnená
- Farba: RAL 7035

**Podstavec
RSR**

- Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné
- Výška: 100 mm
- Farba: RAL 7005

Rozmery spojenia skrine a podstavca pozri na strane 64

**Spojovacia sada skriň
RZ**

- Slúži na spojenie dvoch skriň do jedného celku (s tesniacou páskou)

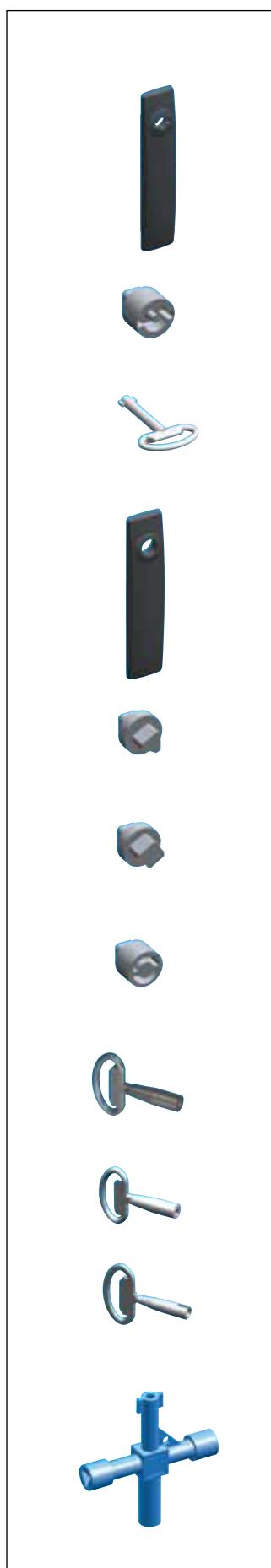
Spojovaciu sadu pre skrine s oddelovacími stenami pozri na strane 45

Výška Typová výška 8 Modulová výška 12 (GU) 1913 mm	Hĺbka	Šírka	Typ	Obj. č. ⁺		Typ	Obj. č. ⁺		Typ	Obj. č. ⁺
						RSRE4	45906			
	425 mm	544 mm	E8R6	45685		RSRE6	45907		RZ33	45997
	625 mm	744 mm	E8R8	45686		RSRE8	45908			
	825 mm	944 mm		45687						
Výška Typová výška 10 Modulová výška 14 (GU) 2213 mm	Hĺbka	Šírka	Typ	Obj. č. ⁺		Typ	Obj. č. ⁺		Typ	Obj. č. ⁺
						RSRE4	45906			
	425 mm	544 mm	E10R4	45688		RSRE6	45907		RZ33	45997
	625 mm	744 mm	E10R6	45689		RSRE8	45908			
	825 mm	944 mm	E10R8	45690						

Poznámky

Príslušenstvo TriLine®

Náhradné diely zámku

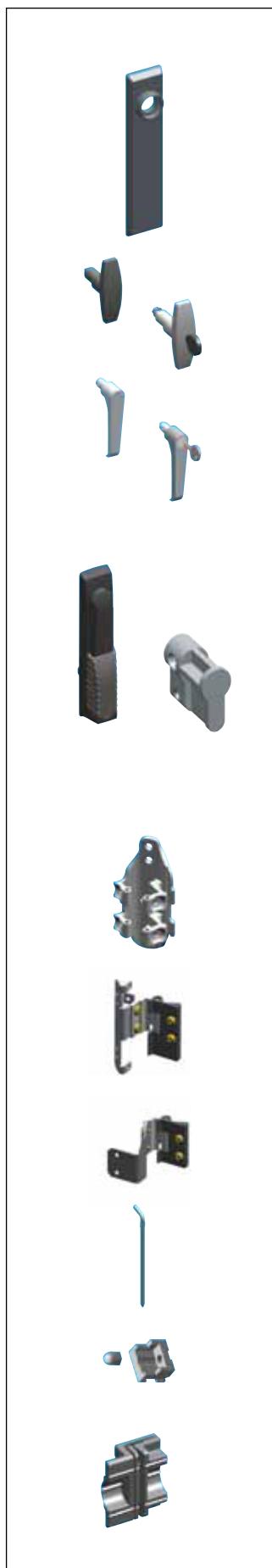


Popis	Typ	Obj. č.*
Náhradné diely zámku		
Krycia lišta* Pre vložku na klúč s dvoma zubmi s trňom 3 mm (standard) alebo 5 mm	ZH220	45700
Vložka zámku Pre klúč s dvomi zubami s trňom 3 mm* Pre klúč s dvomi zubami s trňom 5 mm	ZH130 ZH131	60490 60491
Kľúč S dvomi zubami pre trň 3 mm * S dvomi zubami pre trň 5 mm	ZH160 ZH161	60660 60661
Krycia lišta* Pre trojuholníkovú, štvorcovú alebo Daimler-Benz vložku	ZH221	45701
Vložka zámku Pre trojuholníkový klúč 7 mm Pre trojuholníkový klúč 8 mm	ZH132 ZH133	60492 60493
Pre štvorcový klúč 6 mm Pre štvorcový klúč 7 mm Pre štvorcový klúč 8 mm	ZH134 ZH135 ZH136	60494 60495 60496
Pre klúč Daimler-Benz	ZH137	60497
Kľúč Trojuholníkový 7 mm Trojuholníkový 8 mm	ZH157 ZH158	60657 60658
Štvorcový 6 mm Štvorcový 7 mm Štvorcový 8 mm	ZH162 ZH163 ZH164	60662 60663 60664
Daimler-Benz	ZH165	60665
Univerzálny klúč S dvomi zubami pre trň 3 mm/5 mm, trojuholníkový 8 mm štvorcový 6 mm/8 mm	ZH91	66091

* Je súčasťou dodávky

Príslušenstvo TriLine®

Náhradné diely zámku



Popis	Typ	Obj. č.*
Náhradné diely zámku		
Krycia lišta Pre T-rukoväť alebo pre kľučku	ZH222	45702
T-rukoväť Bez zámku So zámkom		
Kľučka Bez zámku So zámkom	ZH138 ZH139 ZH140 ZH141	60498 60499 60500 60501
Vylamovacia kľuka pre cylindrickú polovičnú vložku 40 mm (30/10), s plombovacím krytom vložky	ZH223	45703
Atrapa vložky (Namiesto cylindrickej vložky)	ZH142	60502
Náhradné diely dverí		
Závesy Uhol otvorenia dverí 135° s pomocným materiálom 4 ks	RZ8P4	45992
Závesy pre štandardné dvere Uhol otvorenia dverí 180° s pomocným materiálom na skrine šírky 4 a 5 panelov je potrebné 2 × RZ9P4 4 ks	RZ9P4	45993
Závesy pre segmentové dvierka Uhol otvorenia dverí 180° Pri použití ZH223 na viacpolových skriniach sa musia závesy striedať vľavo a vpravo s pomocným materiálom 2 ks	RZ54P2	46165
Kolík závesu Je ho možné použiť aj pre spájanie viacerých skriň v dielni 4 ks	RZ34P4	46009
Vedenie lišty Pre lištu zámku	ZH150	60650
Gumené tesnenie Pre dvojkridlové dvere 2 ks	RZ10P2	45994

5

Príslušenstvo TriLine®

Podstavec

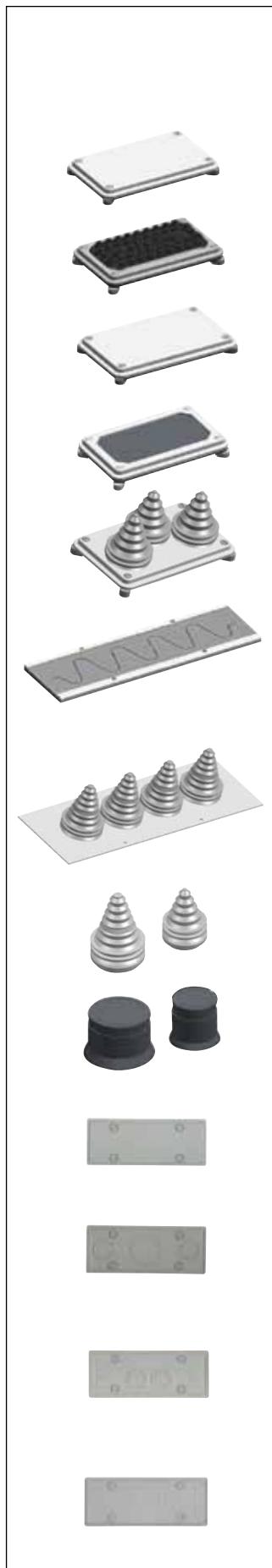


Popis	Typ	Obj. č. ⁺
Podstavec Výška: 100 mm Farba: RAL 7005 Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné		
Podstavec pre skriňu hĺbky 325 mm Pre panelovú šírku: 1, 2, 3, 4, 5	RSR13 RSR23 RSR33 RSR43 RSR53	45885 45886 45887 45888 45889
Podstavec pre skriňu hĺbky 425 mm Pre panelovú šírku: 1, 2, 3, 4, 5	RSR14 RSR24 RSR34 RSR44 RSR54	45890 45891 45892 45893 45894
Podstavec pre skriňu hĺbky 625 mm Pre panelovú šírku: 1, 2, 3, 4, 5	RSR16 RSR26 RSR36 RSR46 RSR56	45895 45896 45897 45898 45899
Podstavec pre skriňu hĺbky 825 mm Pre panelovú šírku: 2, 3, 4, 5	RSR28 RSR38 RSR48 RSR58	45901 45902 45903 45904
Podstavec pre rohovú skriňu Výška: 100 mm Farba: RAL 7005 Predná, zadná a bočné steny sú odnímateľné		
Podstavec pre skriňu hĺbky: 425 mm 625 mm 825 mm	RSRE4 RSRE6 RSRE8	45906 45907 45908
Spojka podstavcov Pre skrutkové spojenie dvoch podstavcov nad sebou 4 ks	RZ5P4	46008
Sada pre pripojenie k podlahe Od 0 mm do 38 mm 4 ks	RZ3P4	46006
Výškové nastavenie podstavca Pre vyrovnanie nerovnosti podlahy (0 mm až 38 mm)	RZ4P4	46007
Držiak lišty pre upevnenie kálov v podstavci 2 ks	RZ35P2	46010
Lišta pre upevnenie kálov v podstavci Pre panelovú šírku: 1, 2, 3, 4, 5	RZB110 RZB210 RZB310 RZB410 RZB510	46039 46040 46041 46042 46043



Príslušenstvo TriLine®

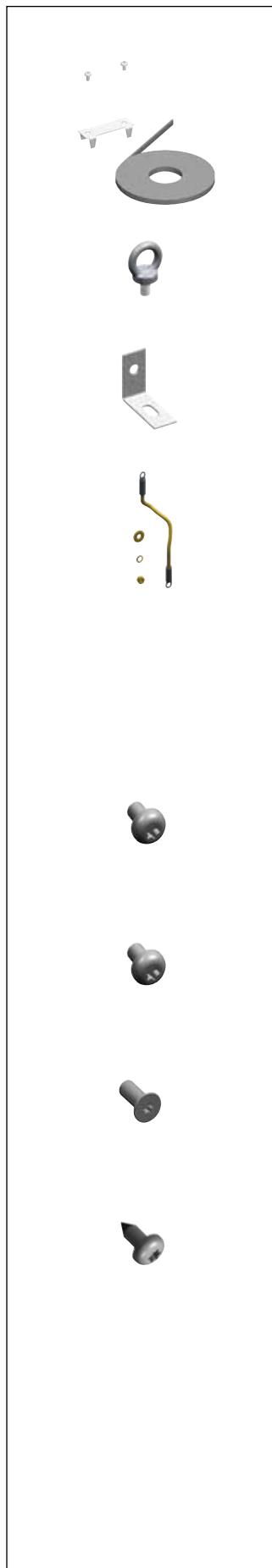
Priechodky



Popis	Typ	Obj. č.*
Priechodky		
Plná príruba 1 ks 10 ks	ZW51 ZW51P10	39451 62466
Príruba s priechodkami 1 ks 10 ks	ZW52 ZW52P10	39452 62467
Príruba pre M-priechodky 4 × M25 / M20, 12 × M20 1 ks 10 ks	ZW53 ZW53P10	39453 62468
Príruba s membránovou priechodkou 1 ks 10 ks	ZW54 ZW54P10	39454 62469
Príruba s predlisovanými priechodkami 2 predlisované priechodky 14 – 68 mm 3 predlisované priechodky 14 – 54 mm	ZW455 ZW456	39512 39513
Sínusová membránová príruba Pre dno RB...F (nie pre hĺbkou skrine 325 mm) Šírka 2 panely Šírka 3 panely Šírka 4 panely (2 časti 493 mm + 493 mm) Šírka 5 panelov (2 časti 493 mm + 743 mm)	RZ65 RZ66 ZW57 ZW58	46225 46226 60122 60123
Hliníková príruba s predlisovanými priechodkami 14 – 68 mm Pre dno RB...F (nie pre hĺbkou skrine 325 mm) Šírka 2 panely (4 priechodky) Šírka 3 panely (6 priechodieky) Šírka 4 panely (8 priechodieky) Šírka 5 panelov (10 priechodieky)	RZF12 RZF13 RZF14 RZF15	46615 46616 46617 46618
Káblové predlisované priechodky 14 – 54 mm 14 – 68 mm	RZF9 RZF10	46612 46613
Káblové priechodky s mechanickým zaistením 10 – 34 m 18 – 54 m	RZF18 RZF19	46900 46901
Priechodky		
Plná príruba 1 ks 10 ks	ZP55 ZP55P10	38536 62450
Príruba pre M-priechodky 1 × M 63/M 50 2 × M 32/M 20 1 ks 10 ks	ZP56 ZP56P10	38534 62451
Príruba pre M-priechodky 2 × M 32/M 20 4 × M 25, 5 × M 20 1 ks 10 ks	ZP57 ZP57P10	38535 62452
Membránová príruba 1 ks 10 ks	ZP58 ZP58P10	38538 62453

Príslušenstvo TriLine®

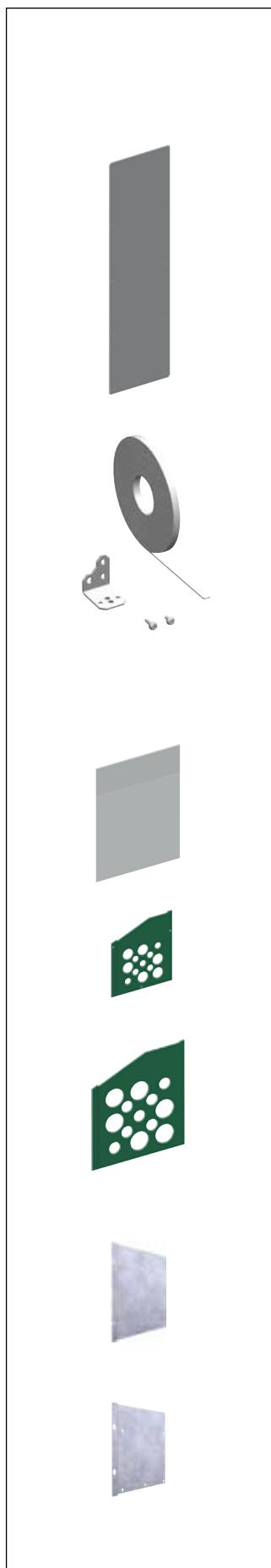
Všeobecné



Popis	Typ	Obj. č. ⁺
Príslušenstvo skriň		
Spojovacia sada skriň S tesniacou páskou	RZ33	45997
Závesné oká Pre zdvívanie skriň 4 ks	RZ11P4	45995
Externý držiak Pre bezpečné prichytenie skrine ku stene 2 ks	RZ32P2	45996
Uzemňovacie lanko Pre dvere, zadné a bočné steny a vrchné kryty Pre štandardné dvere s uhlom otvorenia 180°	RZ36 RZ55	46013 46166
Upevňovacie skrutky		
Na hviezdicový skrutkovač (DIN 7500 Torx T30) Pre priečky, držiaky a profily rámov TriLine M6 × 10 mm 20 ks 500 ks	RZ12P20 RZ12P500	46000 46001
Pre upevnenie držiakov zbernic M6 × 16 mm 20 ks	RZ15P20	46004
Zápusťné, na hviezdicový skrutkovač (Torx T30) Pre zadnú stenu a bočné steny M6 × 12 mm 20 ks	RZ13P20	46002
Samorezné, na hviezdicový skrutkovač (Torx T30) Pre závesy M6 × 14 mm 20 ks	RZ14P20	46003

Príslušenstvo TriLine®

Všeobecné

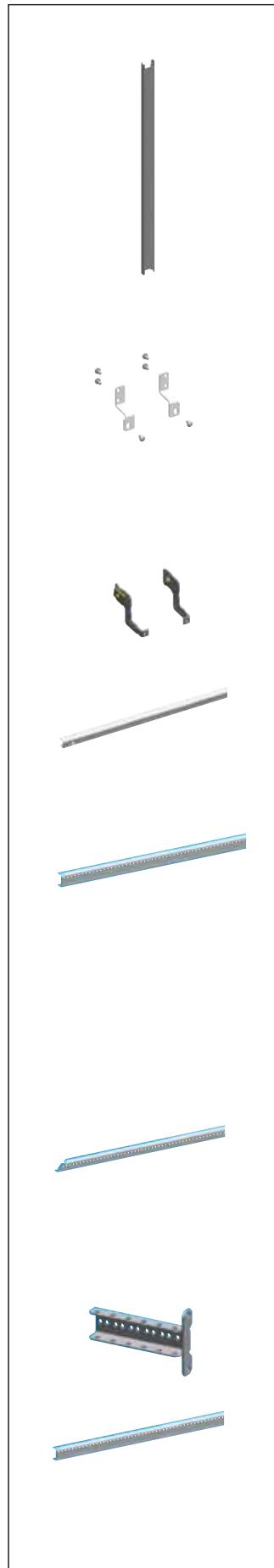


5

Popis	Typ	Obj. č.*
Oddelovacie panely skriň		
Pre oddelenie priestoru jednotlivých skriň, z pozinkovaného oceľového plechu, 1 mm (spojovacia sada RZ147 sa objednáva samostatne)		
Typová výška 8 Pre skriňu hĺbky:	RTW831 RTW841 RTW861 RTW881	46231 46232 46233 46234
Typová výška 10 Pre skriňu hĺbky:	RTW1031 RTW1041 RTW1061 RTW1081	46235 46236 46237 46238
Spojovacia sada skriň Pre oddelenie skriň, s tesniacou páskou	RZ147	46230
Tašky na výkresy		
Taška na výkresy DIN A4 Samolepiaca s priečinnou prednou stranou 1 ks 10 ks	ZA6 ZA6P10	38227 62380
Taška na výkresy DIN A5 Samolepiaca, plastová 1 ks 10 ks	ZA5 ZA5P10	38228 62382
Taška na výkresy DIN A4 Samolepiaca, plastová 1 ks 10 ks	ZA13 ZA13P10	38233 62381
Držiak tašky na výkresy pre tašku na výkresy ZA13, pre priskrutkovanie na spevňujúci profil dverí	ZA123	38471
Držiak tašky na výkresy pre tašku na výkresy ZA5, pre priskrutkovanie na spevňujúci profil dverí	ZA125	38472

Príslušenstvo TriLine®

Jednotlivé diely pre vnútorné vybavenie



Popis	Typ	Obj. č. ⁺
Montážna medzidoska Montážna medzidoska Používa sa pre uzavretie medzery medzi štandardnými montážnymi doskami v susedných spojených skriňach Typová výška 8 Typová výška 10	RM8 RM10	45918 45919
Príslušenstvo montážnych dosiek Sada držiakov Potrebná pre upevnenie montážnej dosky vzadu v skriini medzi profily	RZ48	46100
Profily rámu TriLine Samostatné diely pre montáž EDF-inštalačnej sady WNF		
Sada držiakov pre vrchnú, strednú, alebo spodnú nosnú lištu 1 x ľavý a 1 x pravý	ZW61LR	62455
Nosná lišta vrchná alebo spodná Pre panelovú šírku: 1 2 3 4	ZW50 ZW46 ZW47 ZW48	39459 39446 39447 39448
Nosná lišta stredná Pre panelovú šírku: 1 2 3 4	ZW41 ZW42 ZW43 ZW44	39441 39442 39443 39444
Samostatné diely pre montáž EDF-inštalačnej sady RNF		
Nosná lišta vrchná alebo spodná Pre panelovú šírku: 1 2 3 4 5	RZ21 RZ22 RZ23 RZ24 RZ25	45966 45967 45968 45969 45970
Konzola pre strednu nosnú lištu	RZ31P2	45987
Nosná lišta stredná Pre panelovú šírku: 1 2 3 4 5	RZ26 RZ27 RZ28 RZ29 RZ30	45971 45972 45973 45974 45975

Príslušenstvo TriLine®

Segmentové dvierka

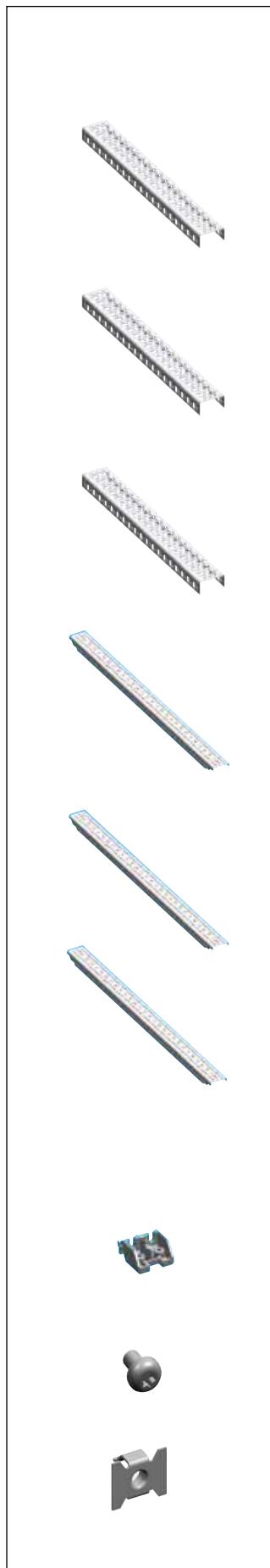


Popis	Typ	Obj. č.*
Segmentové dvierka		
Segmentové dvierka, šírka 2 panely		
Stupeň krytia: IP30		
Farba: RAL 7035		
Výška:		
300 mm	RT2/300M	46183
450 mm	RT2/450M	46184
600 mm	RT2/600M	46185
750 mm	RT2/750M	46186
900 mm	RT2/900M	46187
Segmentové dvierka, šírka 3 panely		
Stupeň krytia: IP30		
Farba: RAL 7035		
Výška:		
300 mm	RT3/300M	46198
450 mm	RT3/450M	46199
600 mm	RT3/600M	46200
750 mm	RT3/750M	46201
900 mm	RT3/900M	46202
Držiak bočných stien		
Potrebný pre montáž segmentových dverí alebo spojenie skriň vpredu a pre montáž bočných stien	RZ170P8	46213
Krycia sada pre segmentové dvere, vrch a dno		
Potrebná pre montáž segmentových dverí		
Šírka 2 panely	RTA21P2	46214
Šírka 3 panely	RTA31P2	46215
Oddeľovací dverný profil pre segmentové dvierka		
Používa sa pre montáž segmentových dverok pre stupeň krytia IP41		
Šírka 2 panely	RTT2	45880
Šírka 3 panely	RTT3	45881

5

TriLine® príslušenstvo

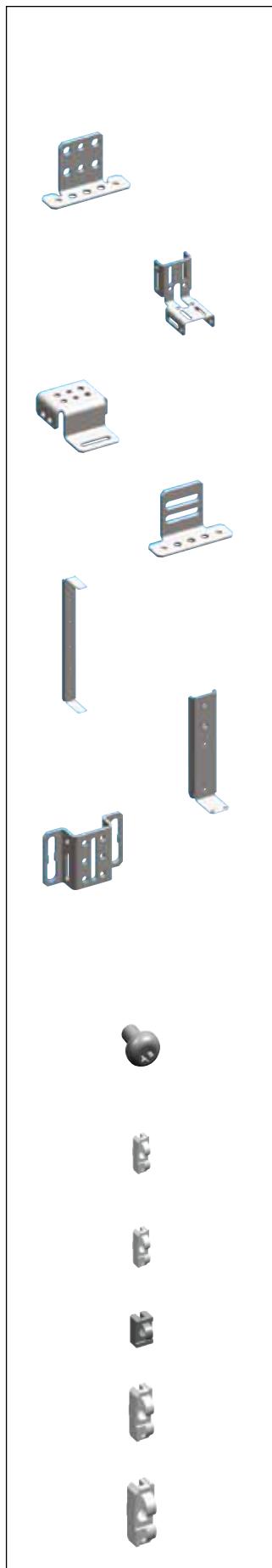
Univerzálne priečky



Popis	Typ	Obj. č. ⁺
Univerzálne priečky		
Univerzálna híbková priečka, rozmer 65 x 30 mm, rozstup otvorov 25 mm pre zatláčacie matice M6		
Pre montáž medzi profily rámu skrine		
Pre skriňu híbky:	3 4 6 8	RZUT3 RZUT4 RZUT6 RZUT8
		45976 45977 45978 45979
Univerzálna šírková priečka, rozmer 65 x 30 mm, rozstup otvorov 25 mm pre zatláčacie matice M6		
Pre montáž medzi profily rámu skrine		
Pre panelovú šírku:	1 2 3 4 5	RZUB1 RZUB2 RZUB3 RZUB4 RZUB5
		45980 45981 45982 45983 45984
Univerzálna výšková priečka, rozmer 65 x 30 mm, rozstup otvorov 25 mm pre zatláčacie matice M6		
Pre montáž medzi profily rámu skrine		
Pre modulovú výšku:	8 10	RZUH8 RZUH10
		45985 45986
Univerzálna híbková priečka, rozmer 50 x 25 mm, s kruhovými otvormi, rozstup otvorov 12,5 mm		
Pre montáž medzi profily rámu skrine		
Pre skriňu híbky:	3 4 6 8	RZULT3 RZULT4 RZULT6 RZULT8
		46054 46055 46056 46057
Univerzálna šírková priečka, rozmer 50 x 25 mm, s kruhovými otvormi, rozstup otvorov 12,5 mm		
Pre montáž medzi profily rámu skrine		
Pre panelovú šírku:	1 2 3 4 5	RZULB1 RZULB2 RZULB3 RZULB4 RZULB5
		46058 46059 46060 46061 46062
Univerzálna výšková priečka, rozmer 50 x 25 mm, s kruhovými otvormi, rozstup otvorov 12,5 mm		
Pre montáž medzi profily rámu skrine		
Pre modulovú výšku:	8 10	RZULH8 RZULH10
		46063 46064
Príslušenstvo pre univerzálne priečky		
Držiaky priečok		
Pre univerzálné priečky s rozmerom 65 x 30 mm		
2 ks	RZ6P2	45990
20 ks	RZ6P20	46011
Skrutka na hviezdicový skrutkovač (DIN 7500 Torx T30)		
Pre priečky, držiaky a profily rámu TriLine		
M6 x 10 mm		
20 ks	RZ12P20	46000
500 ks	RZ12P500	46001
Zatláčacie matice M6		
Pre univerzálné priečky s rozmerom 65 x 30 mm a na profily skrine		
20 ks	RZ37P20	46014

TriLine® príslušenstvo

Montážne držiaky

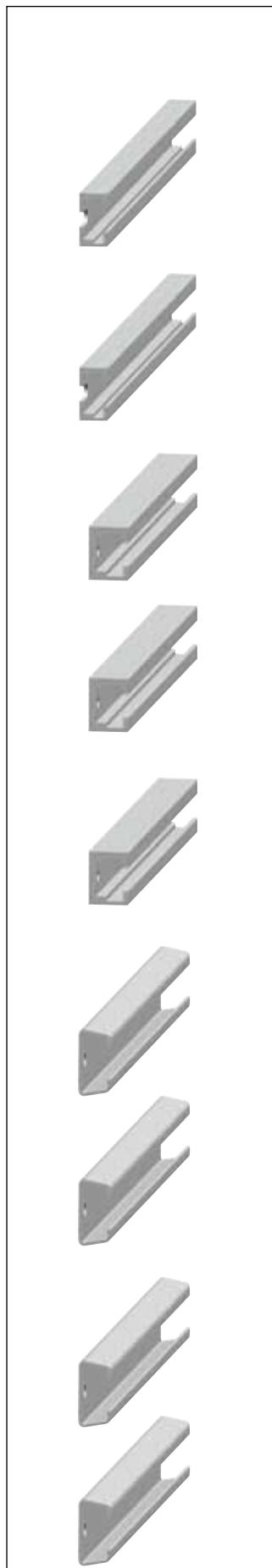


Popis	Typ	Obj. č.*
Montážne držiaky pre univerzálné priečky		
Montážny držiak pre univerzálné priečky 65 x 30 a 50 x 25 mm Pre montáž univerzálnych priečok medzi profily skrine 2 ks 20 ks	RZ7P2 RZ7P20	45991 46012
Montážny držiak pre univerzálné priečky 50 x 25 mm Pre montáž pootočenú o 90° 2 ks 20 ks	RZ39P2 RZ39P20	46017 46018
Montážny držiak pre univerzálné priečky 50 x 25 mm Pre montáž naležato 2 ks 20 ks	RZ40P2 RZ40P20	46019 46020
Montážny držiak pre univerzálné priečky 65 x 30 a 50 x 25 mm Pre plynulé nastavenie polohy, pre montáž univerzálnych priečok medzi profily skrine 2 ks 20 ks	RZ41P2 RZ41P20	46065 46066
Montážny držiak Pre držiak zbernic	RZ43	46069
Montážny držiak Pre montáž PE/PEN zbernic zvislo	RZ46	46075
Montážny držiak pre univerzálné priečky 50 x 25 mm Pre pripomienanie ističov 4 ks	RZ44P4	46071
Príslušenstvo pre univerzálné priečky 50 x 25 mm		
Skrutka na hviezdicový skrutkovač (DIN 7500 Torx T30) Pre priečky, držiaky a profily rámov TriLine M6 x 10 mm (Torx 30) 20 ks 500 ks	RZ12P20 RZ12P500	46000 46001
Zasúvacie matice M5 10 ks	ZX662P10	46249
Zasúvacie matice M6 10 ks	ZX658P10	46095
Zasúvacie matice M8 10 ks	ZX659P10	46096
Zasúvacie matice M10 10 ks	ZX660P10	46097
Zasúvacie matice M12 10 ks	ZX661P10	46098

5

TriLine® príslušenstvo

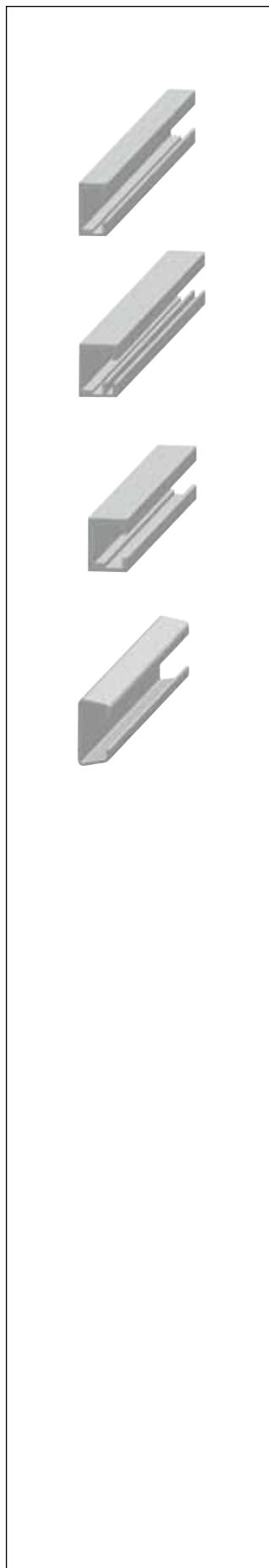
Profily



Popis	Typ	Obj. č. ⁺
Profily		
Šírkový profil č. 1, 25 x 14 mm, pre montáž medzi profily skrine		
Pre panelovú šírku:	RZB11 RZB21 RZB31 RZB41 RZB51	46021 46022 46023 46024 46025
Šírkový profil č. 1, 25 x 14 mm, pre montáž na rám skrine		
Pre panelovú šírku:	RZBA11 RZBA21 RZBA31 RZBA41 RZBA51	46102 46103 46104 46105 46106
Hĺbkový profil č. 3, 32 x 25 mm, pre montáž medzi profily skrine		
Pre skriňu hĺbky:	RZT33 RZT43 RZT63 RZT83	46026 46027 46028 46029
Šírkový profil č. 3, 32 x 25 mm, pre montáž medzi profily skrine		
Pre panelovú šírku:	RZB13 RZB23 RZB33 RZB43 RZB53	46030 46031 46032 46033 46034
Šírkový profil č. 3, 32 x 25 mm, pre montáž na rám skrine		
Pre panelovú šírku:	RZBA13 RZBA23 RZBA33 RZBA43 RZBA53	46107 46108 46109 46110 46111
Hĺbkový profil č. 10, 32 x 19 mm, pre montáž medzi profily skrine		
Pre skriňu hĺbky:	RZT310 RZT410 RZT610 RZT810	46035 46036 46037 46038
Šírkový profil č. 10, 32 x 19 mm, pre montáž medzi profily skrine		
Pre panelovú šírku:	RZB110 RZB210 RZB310 RZB410 RZB510	46039 46040 46041 46042 46043
Hĺbkový profil č. 10, 32 x 19 mm, pre montáž na rám skrine		
Pre skriňu hĺbky:	RZTA310 RZTA410 RZTA610 RZTA810	46045 46046 46047 46048
Šírkový profil č. 10, 32 x 19 mm, pre montáž na rám skrine		
Pre panelovú šírku:	RZBA110 RZBA210 RZBA310 RZBA410 RZBA510	46049 46050 46051 46052 46053

TriLine® príslušenstvo

Profily – metráž

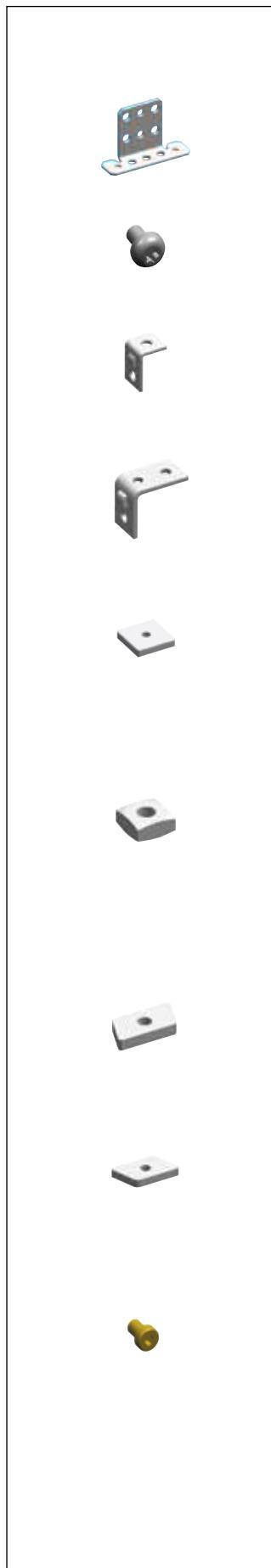


Popis	Typ	Obj. č.*
Profily (dĺžka 6 m)		
Profil č. 1, 25 x 14 mm	XZ301	60601
Profil č. 2, 25 x 20 mm	XZ302	60602
Profil č. 3, 32 x 25 mm	XZ303	60603
Profil č. 10, 35 x 19 mm	XZ310	60610

5

TriLine® príslušenstvo

Príslušenstvo profilov



Popis	Typ	Ord. No
Príslušenstvo profilov		
Montážny držiak pre motáž profilov medzi skrine 2 ks 20 ks	RZ7P2 RZ7P20	45991 46012
Skrutka na hviezdicový skrutkovač (DIN 7500 Torx T30) Pre priečky, držiaky a profily rámov TriLine M6 × 10 mm 20 ks 500 ks	RZ12P20 RZ12P500	46000 46001
Montážny držiak ľahký Pre profil č. 1 S otvormi 8,5 mm 2 ks 40 ks	ZX221P2 ZX221P40	62492 62557
Montážny držiak ťažký Pre profily č. 1 a 3 S otvormi 8,5 mm 2 ks 40 ks	ZX222P2 ZX222P40	62493 62558
Zasúvacie matice Pre profil č. 1 10 ks 20 × 20 × 4 mm – M3 20 × 20 × 4 mm – M4 20 × 20 × 4 mm – M5 20 × 20 × 4 mm – M6 20 × 20 × 4 mm – M8	ZX226P10 ZX227P10 ZX228P10 ZX229P10 ZX230P10	62494 62495 62496 62497 62498
Zasúvacie matice Pre profil č. 3 10 ks 25 × 25 × 8 mm – M5 25 × 25 × 8 mm – M6 25 × 25 × 8 mm – M8 25 × 25 × 10 mm – M10 25 × 25 × 10 mm – M12	ZX235P10 ZX231P10 ZX232P10 ZX233P10 ZX234P10	62639 62499 62500 62501 62502
Vkladacie matice Pre profil č. 1 10 ks 20 × 14 × 4 mm – M5 20 × 14 × 4 mm – M6 20 × 14 × 4 mm – M8	ZX248P10 ZX249P10 ZX250P10	62509 62510 62511
Vkladacie matice Pre profil č. 3 10 ks 24 × 16 × 4 mm – M6 25 × 16 × 6 mm – M8 25 × 16 × 6 mm – M10	ZX252P10 ZX254P10 ZX255P10	62512 62513 62514
Skrutky s vnútorným šesthranom 10 ks M8 × 12 mm M8 × 16 mm M8 × 20 mm M8 × 30 mm	ZX262P10 ZX263P10 ZX264P10 ZX265P10	62519 62520 62521 62522

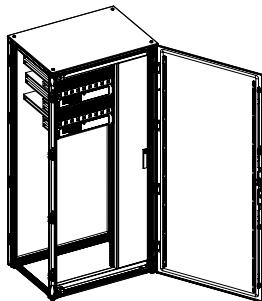
Poznámky

TriLine®

Otočný rám pre 19" dátové rozvádzace

Skriňa šírky 3 panely

Typová výška 8 a 10



Otočné rámy sú určené do skriň šírky 3 panely pre montáž 19" zariadení. Bočný panel dovoľuje aj montáž zariadení s hĺbkou do 450 mm. V prípade skriň s hĺbkou 425 mm, maximálna montážna hĺbka je 305 mm.

Objednaný celok obsahuje: otočný rám s bočným panelom pre montáž 19" zariadení, závesy na vrch a spodok s upevňovacím materiálom, koncový doraz a vedenie. Môže byť použitý v skriiniach s hĺbkou od 425 mm.

Otočný rám pre skrine šírky 3 panely

5

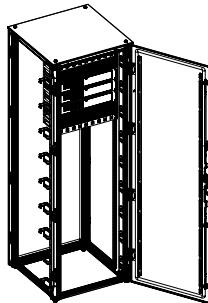
Popis	Typ	Obj. č.+
Otočný rám pre 19" zariadenia		
Typová výška 8 (1800 mm) Dátové moduly (U) 38	RZSR38	46401
Typová výška 10 (2100 mm) Dátové moduly (U) 44	RZSR310	46402
Zásuvná matica M6 10 ks Pre 19" vertikálny profil	ZX297P10	62541

TriLine®

Inštalačná sada pre 19" dátové rozvádzace

Skriňa šírky 2 panely

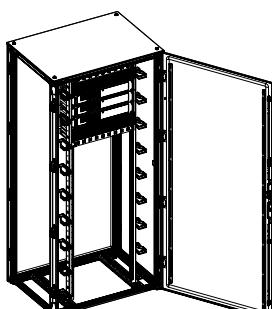
Typová výška 8 + 10



19" vertikálny profil montovaný priamo na profil skrine

Skriňa šírky 3 až 5 panelov

Typová výška 8 + 10



Inštalačná sada sa dá použiť na rozšírenie rozvodnej skrine TriLine šírky 2 panely o 19" zariadenia. 19" inštalačná sada sa dá jednoducho nainštalovať aj do všetkých širších skriň s použitím univerzálnych priečok zo štandardného príslušenstva.

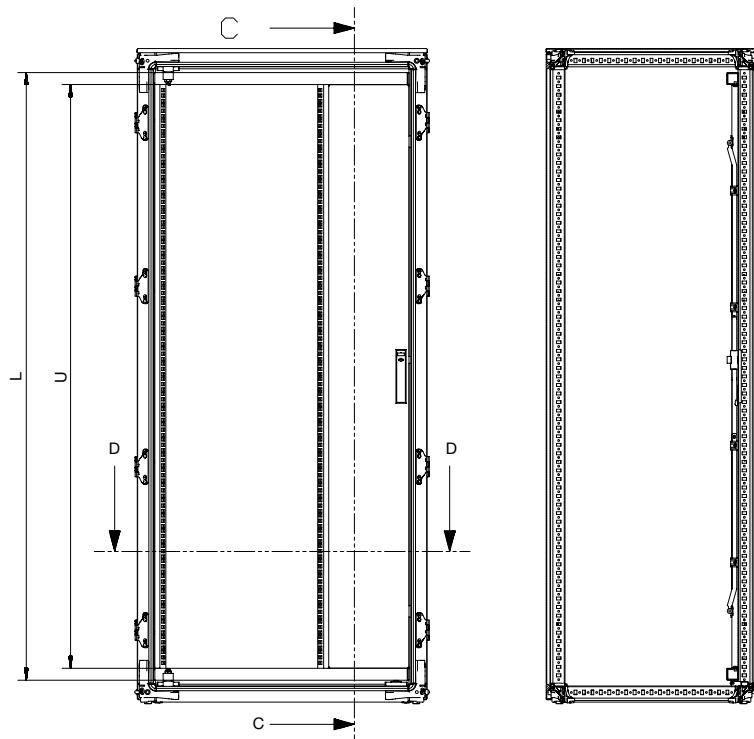
Nosné konzoly pre upevnenie zariadenia sa dajú naskrutkovať v skriňi dozadu. Inštalačná sada obsahuje: dva 19" vertikálne profily RZV8P2 alebo RZV10P2 (typová výška 8 alebo 10).

5

Popis	Typ	Obj. č.*
Inštalačná sada pre 19" zariadenia S upevňovacím materiálom, 2 ks, pre typovú výšku 8 typovú výšku 10	RZVR8P2 RZVR10P2	46403 46404
Nosné konzoly S upevňovacím materiálom, 1 × ľavá + 1 × pravá Hĺbky 300 mm, zataženie max 50 kg	RZ171LR	46469
Zásuvná matica M6 10 ks Pre 19" vertikálny profil	ZX297P10	62541
Hĺbková univerzálna priečka 65 × 30 mm, raster 25 mm, pre zatláčacie matice M6 4 potrebné pre skriňu Pre hĺbku skrine 4 6 8	RZUT4 RZUT6 RZUT8	45977 45978 45979
Držiaky priečok Potrebný 1 ks RZ6P2 na priečku 2 ks 20 ks	RZ6P2 RZ6P20	45990 46011
Držiak káblor Hĺbka 28,5 mm, pre upevnenie na 19" vertikálny profil 10 ks 50 ks	ED44P10 ED44P50	62335 62308
Držiak káblor Hĺbka 55 mm, pre upevnenie na 19" vertikálny profil 50 ks	ED45P10 ED45P50	62336 62310

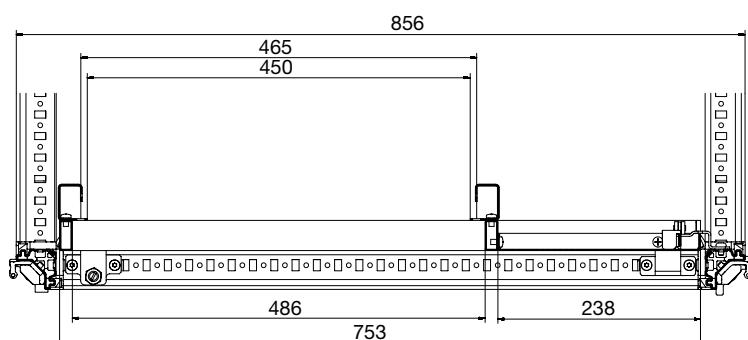
TriLine®

Otočný rám pre 19" dátové rozvádzace



Typová výška 8 1800 mm		Typová výška 10 2100 mm	
L	U	L	U
1765	38	2065	44

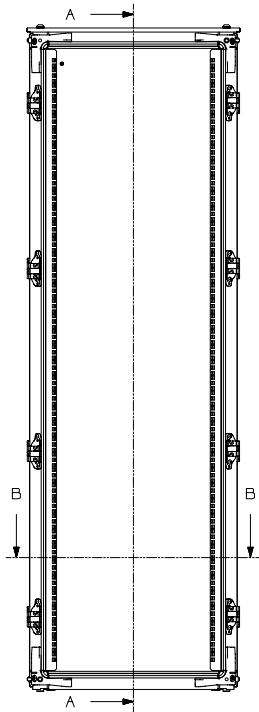
Rez C-C



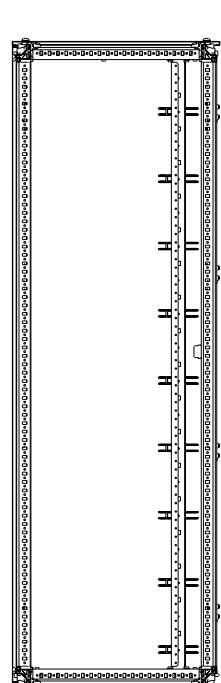
Rez D-D

TriLine®

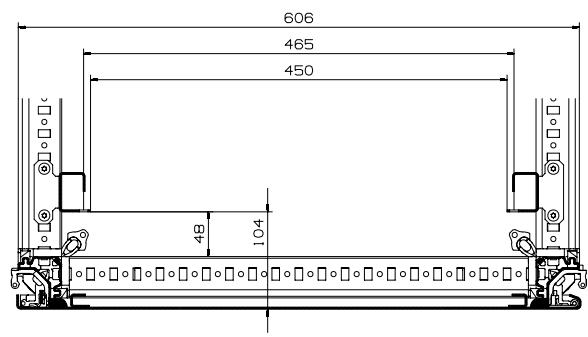
Inštalačná sada pre 19" dátové rozvádzace



Rez A-A

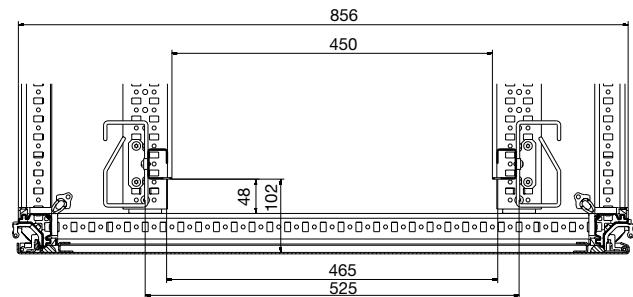
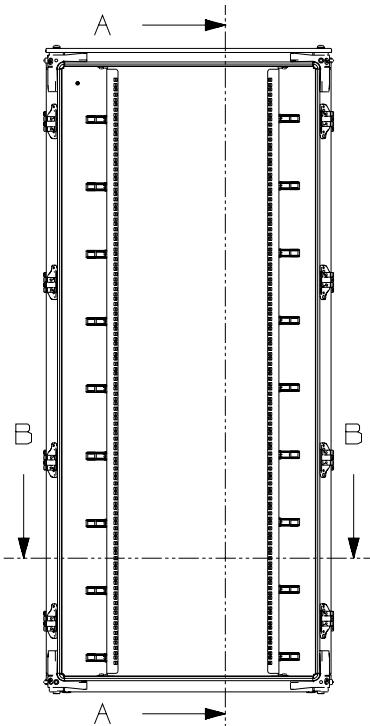


Rez A-A



Rez B-B

5

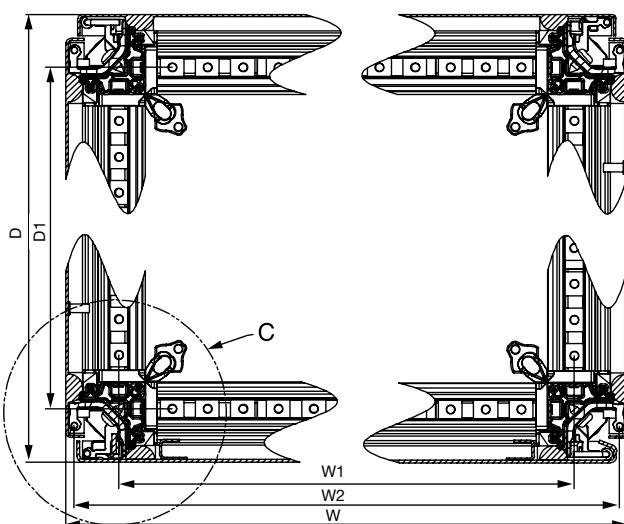
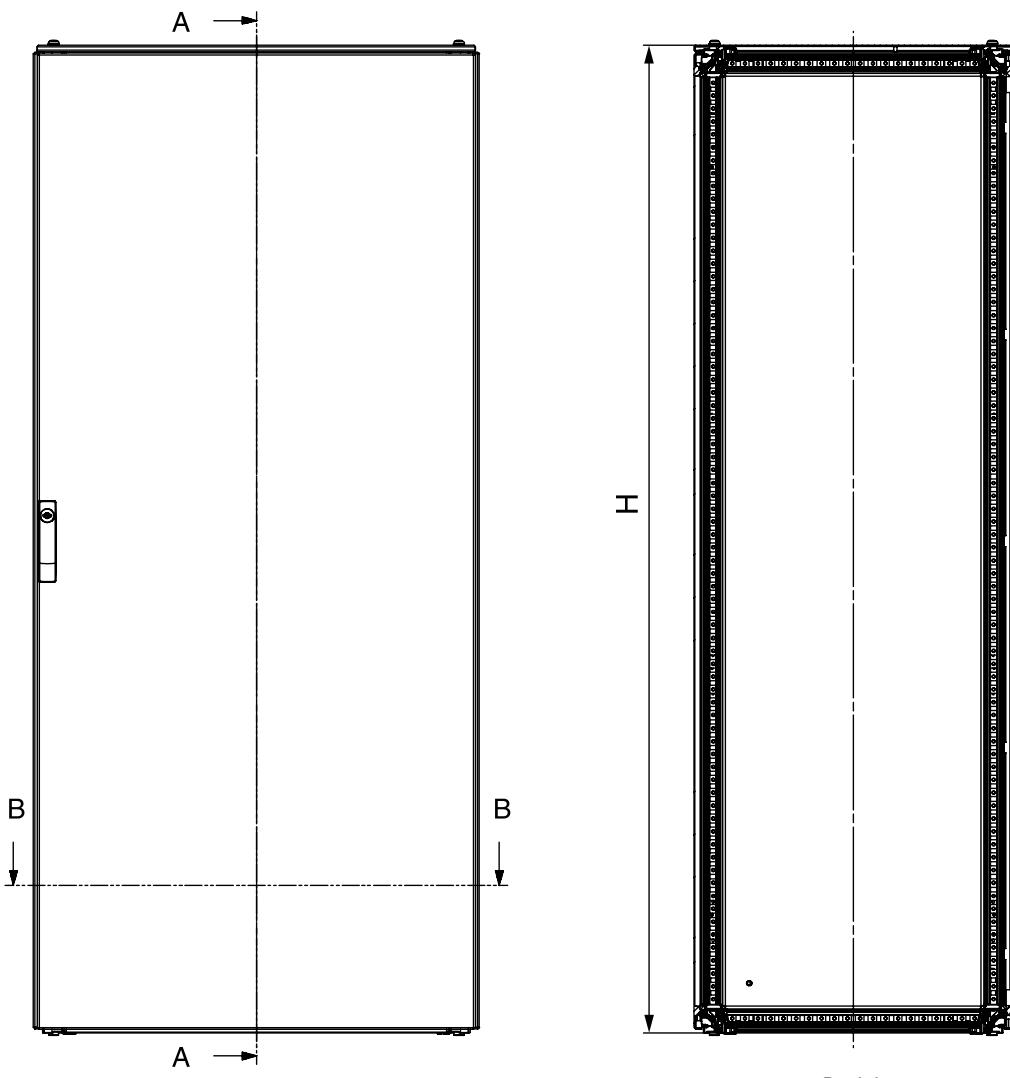


Rez B-B

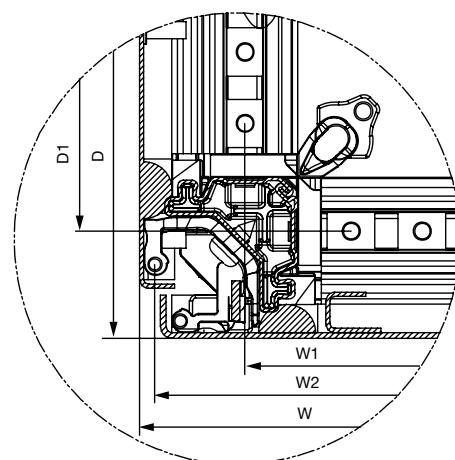
Systém rozvodných skriň TriLine®

Rozvodná skriňa typu R

5



Rez B-B



DETAIL C
M. 1:1

Systém rozvodných skříň TriLine®

Rozmery, hmotnost, stratový výkon

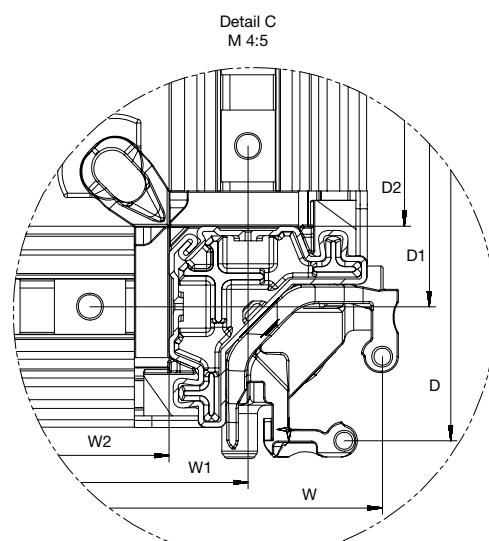
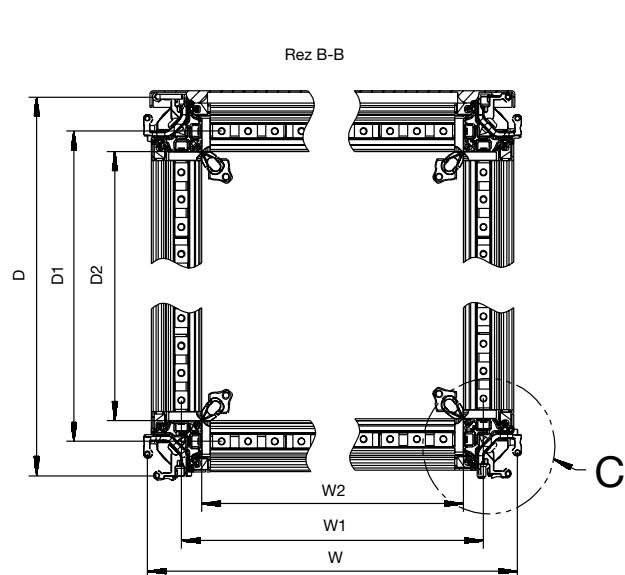
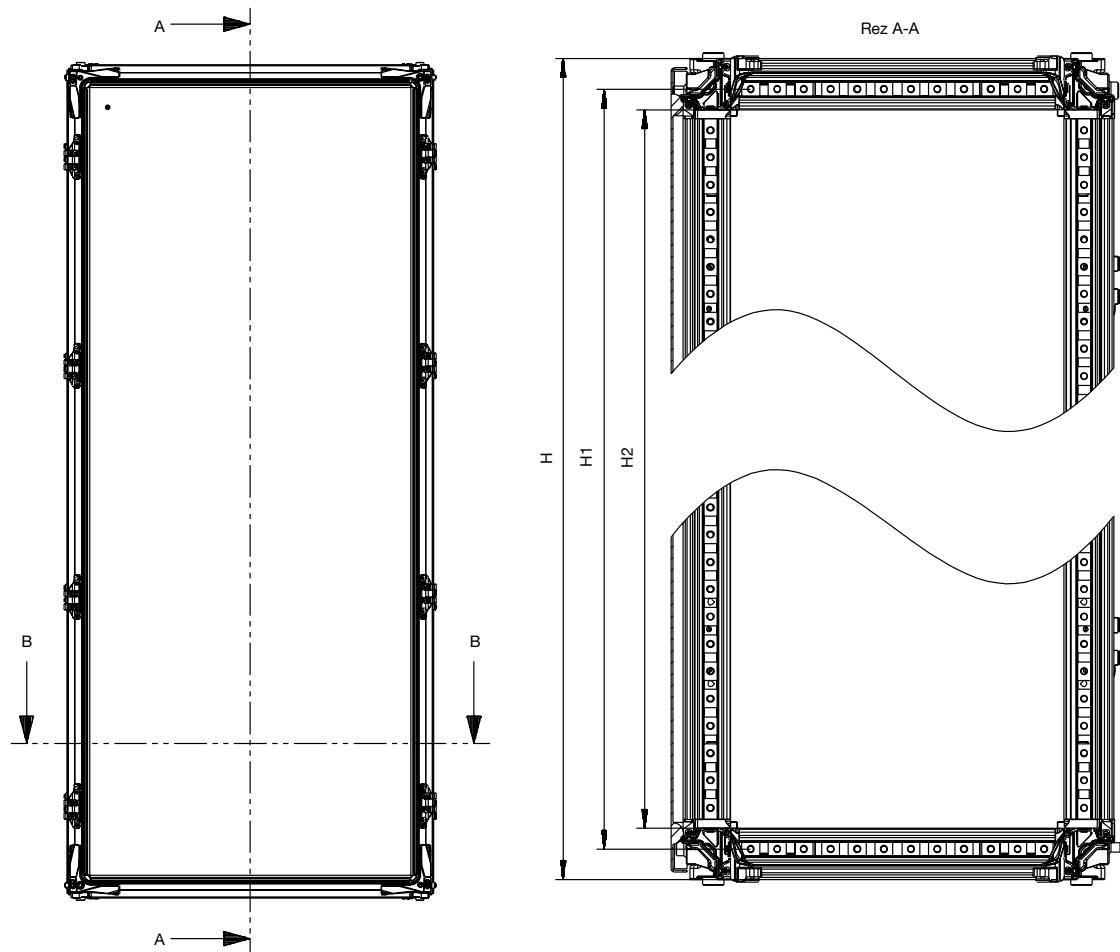
Typ	H	W	W1	W2	D	D1	Stratový výkon (W)	Hmotnost (kg)
1/8R3	1913	374	300	364	325	250	176	56,8
2/8R3	1913	624	550	614	325	250	264	72,8
3/8R3	1913	874	800	864	325	250	332	89,2
4/8R3	1913	1124	1050	1114	325	250	406	110,6
5/8R3	1913	1374	1300	1364	325	250	482	127,2
1/8R4	1913	374	300	364	425	350	211	59,2
2/8R4	1913	624	550	614	425	350	288	74,2
3/8R4	1913	874	800	864	425	350	382	90,6
4/8R4	1913	1124	1050	1114	425	350	455	113,8
5/8R4	1913	1374	1300	1364	425	350	537	130,0
1/8R6	1913	374	300	364	625	550	248	60,3
2/8R6	1913	624	550	614	625	550	357	77,8
3/8R6	1913	874	800	864	625	550	466	93,0
4/8R6	1913	1124	1050	1114	625	550	525	118,2
5/8R6	1913	1374	1300	1364	625	550	564	135,8
2/8R8	1913	624	550	614	825	750	433	80,0
3/8R8	1913	874	800	864	825	750	531	97,8
4/8R8	1913	1124	1050	1114	825	750	597	125,0
5/8R8	1913	1374	1300	1364	825	750	731	140,7

Typ	H	W	W1	W2	D	D1	Stratový výkon (W)	Hmotnost (kg)
1/10R3	2213	374	300	364	325	250	209	63,2
2/10R3	2213	624	550	614	325	250	282	81,9
3/10R3	2213	874	800	864	325	250	353	99,8
4/10R3	2213	1124	1050	1114	325	250	424	125,3
5/10R3	2213	1374	1300	1364	325	250	502	142,4
1/10R4	2213	374	300	364	425	350	215	64,6
2/10R4	2213	624	550	614	425	350	325	83,0
3/10R4	2213	874	800	864	425	350	382	100,0
4/10R4	2213	1124	1050	1114	425	350	456	125,4
5/10R4	2213	1374	1300	1364	425	350	542	145,2
1/10R6	2213	374	300	364	625	550	284	66,7
2/10R6	2213	624	550	614	625	550	406	86,4
3/10R6	2213	874	800	864	625	550	465	104,2
4/10R6	2213	1124	1050	1114	625	550	535	131,0
5/10R6	2213	1374	1300	1364	625	550	688	151,1
2/10R8	2213	624	550	614	825	750	464	89,3
3/10R8	2213	874	800	864	825	750	572	108,7
4/10R8	2213	1124	1050	1114	825	750	694	138,0
5/10R8	2213	1374	1300	1364	825	750	800	157,0

Systém rozvodných skrín TriLine®

Rám rozvodnej skrine typu RG

5



Systém rozvodných skrín TriLine®

Rozmery, hmotnosť, stratový výkon

Typ	H	W	D	H1	W1	D1	H2	W2	D2	Stratový výkon (W)	Hmotnosť (kg)
1/8RG3	1906	364	306	1850	300	250	1813	263	213	176	40,8
2/8RG3	1906	614	306	1850	550	250	1813	513	213	264	48,4
3/8RG3	1906	864	306	1850	800	250	1813	763	213	332	56,2
4/8RG3	1906	1114	306	1850	1050	250	1813	1013	213	406	64,0
5/8RG3	1906	1364	306	1850	1300	250	1813	1263	213	482	71,8
1/8RG4	1906	364	406	1850	300	350	1813	263	313	211	41,8
2/8RG4	1906	614	406	1850	550	350	1813	513	313	288	49,8
3/8RG4	1906	864	406	1850	800	350	1813	763	313	382	56,8
4/8RG4	1906	1114	406	1850	1050	350	1813	1013	313	455	66,0
5/8RG4	1906	1364	406	1850	1300	350	1813	1263	313	537	72,2
1/8RG6	1906	364	606	1850	300	550	1813	263	513	248	43,0
2/8RG6	1906	614	606	1850	550	550	1813	513	513	357	51,2
3/8RG6	1906	864	606	1850	800	550	1813	763	513	466	57,5
4/8RG6	1906	1114	606	1850	1050	550	1813	1013	513	525	67,4
5/8RG6	1906	1364	606	1850	1300	550	1813	1263	513	564	74,4
2/8RG8	1906	614	806	1850	550	750	1813	513	713	433	52,0
3/8RG8	1906	864	806	1850	800	750	1813	763	713	531	59,3
4/8RG8	1906	1114	806	1850	1050	750	1813	1013	713	597	69,0
5/8RG8	1906	1364	806	1850	1300	750	1813	1263	713	731	75,4

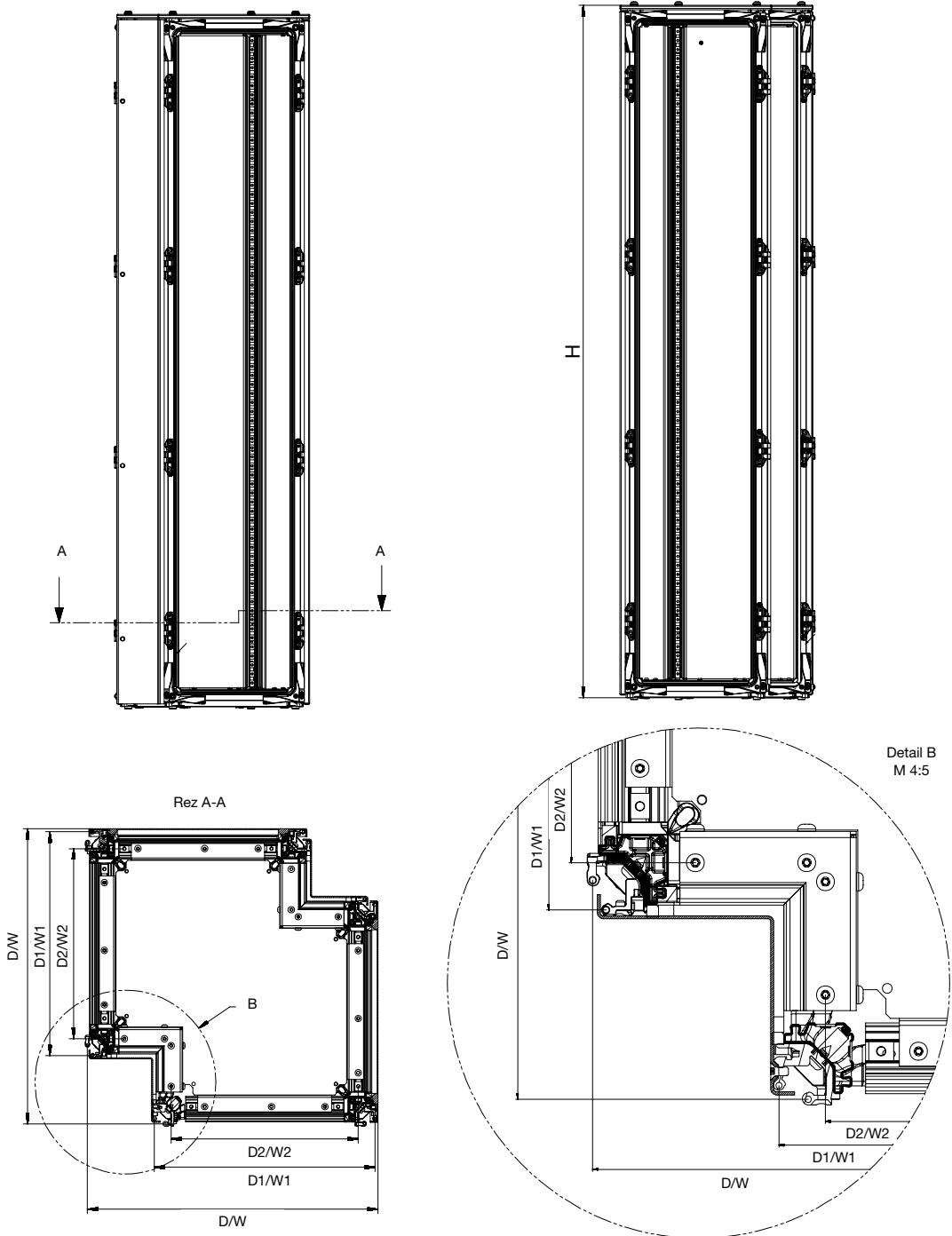
Typ	H	W	D	H1	W1	D1	H2	W2	D2	Stratový výkon (W)	Hmotnosť (kg)
1/10RG3	2206	364	306	2150	300	250	2113	263	213	209	44,5
2/10RG3	2206	614	306	2150	550	250	2113	513	213	282	52,8
3/10RG3	2206	864	306	2150	800	250	2113	763	213	353	61,0
4/10RG3	2206	1114	306	2150	1050	250	2113	1013	213	424	71,4
5/10RG3	2206	1364	306	2150	1300	250	2113	1263	213	502	79,2
1/10RG4	2206	364	406	2150	300	350	2113	263	313	215	45,2
2/10RG4	2206	614	406	2150	550	350	2113	513	313	325	53,6
3/10RG4	2206	864	406	2150	800	350	2113	763	313	382	62,2
4/10RG4	2206	1114	406	2150	1050	350	2113	1013	313	456	72,5
5/10RG4	2206	1364	406	2150	1300	350	2113	1263	313	542	80,4
1/10RG6	2206	364	606	2150	300	550	2113	263	513	284	46,6
2/10RG6	2206	614	606	2150	550	550	2113	513	513	406	55,0
3/10RG6	2206	864	606	2150	800	550	2113	763	513	465	63,4
4/10RG6	2206	1114	606	2150	1050	550	2113	1013	513	535	72,9
5/10RG6	2206	1364	606	2150	1300	550	2113	1263	513	688	81,4
2/10RG8	2206	614	806	2150	550	750	2113	513	713	464	56,5
3/10RG8	2206	864	806	2150	800	750	2113	763	713	572	64,7
4/10RG8	2206	1114	806	2150	1050	750	2113	1013	713	694	74,4
5/10RG8	2206	1364	806	2150	1300	750	2113	1263	713	800	82,9

Celková šírka

Kombinácia skrín = rozmery jednotlivých skrín + 10 mm (5 mm každá) pre ľavú a pravú bočnú stenu

Systém rozvodných skrín TriLine®

Rohová skriňa, rozmery, hmotnosť, stratový výkon



Typ	H	D/W	D1/W1	W2/D2	Hmotnosť (kg)
E8R4	1913	544	413	350	91,5
E8R6	1913	744	613	550	111,0
E8R8	1913	944	813	750	129,6

Typ	H	D/W	D1/W1	W2/D2	Hmotnosť (kg)
E10R4	2213	544	413	350	100,7
E10R6	2213	744	613	550	120,8
E10R8	2213	944	813	750	141,5

Systém rozvodných skrín TriLine®

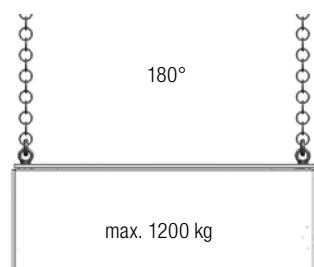
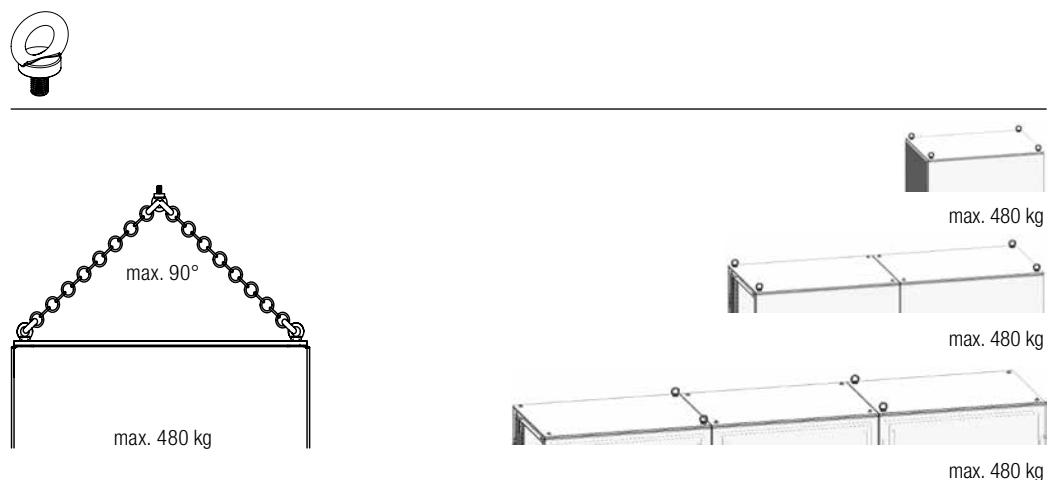
Manipulácia – zdvívanie skrín

Zdvívanie skrín TriLine® je možné pri dodržaní nižšie uvedeného.

Vždy používajte prepravné oká ABB STRIEBEL & JOHN typu RZ11P4.

Berte do úvahy aj uvedené hmotnostné limity kombinácií skrín.

5



Panelová šírka	1	2	3	4	5
maximálna hmotnosť na skriňu	1200 kg				
maximálna celková hmotnosť	1200 kg				
maximálna hmotnosť na skriňu	600 kg	600 kg	600 kg	---	---
maximálna celková hmotnosť	1200 kg	1200 kg	1200 kg	---	---
maximálna hmotnosť na skriňu	400 kg	400 kg	400 kg	---	---
maximálna celková hmotnosť	1200 kg	1200 kg	1200 kg	---	---

Skríne spojené RZ33 alebo RZ149

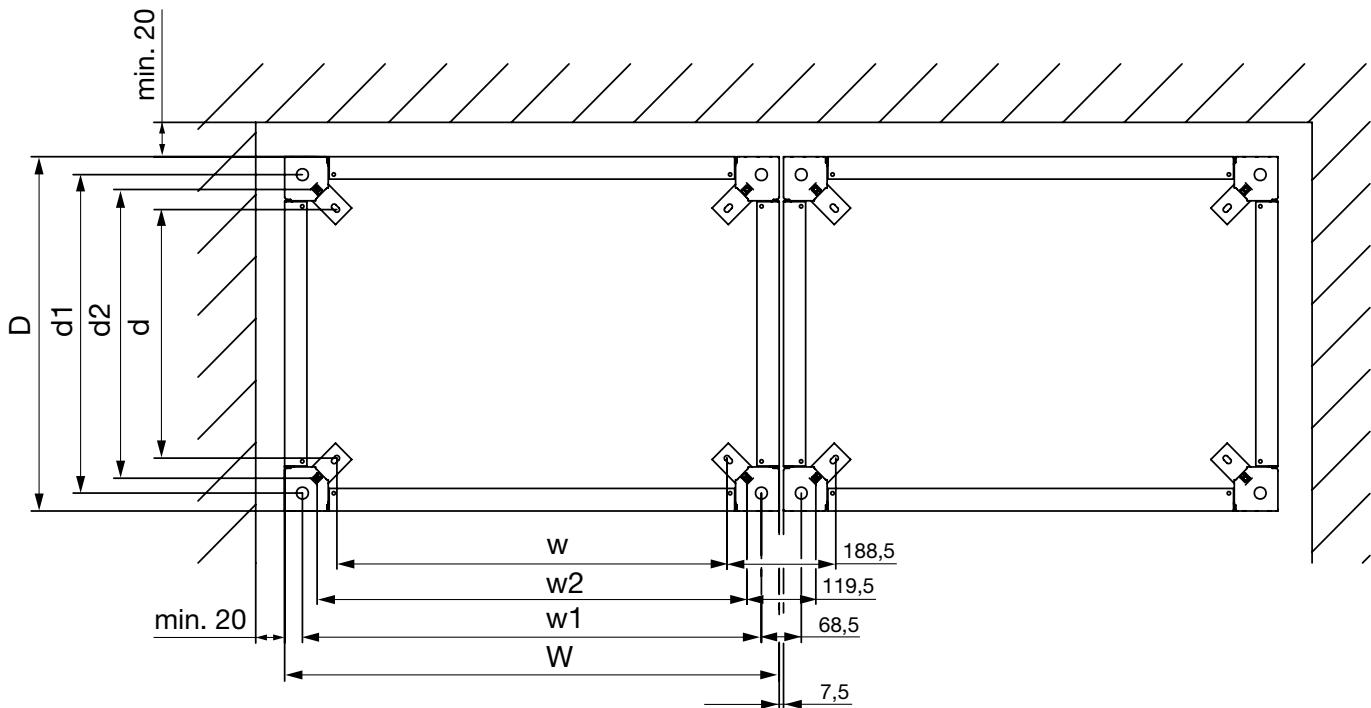
Systém rozvodných skrín TriLine®

Podstavec RSR: rozmery, hmotnosť

Montáž podstavca vyžaduje minimálnu vzdialenosť 20 mm od stien vzadu a po stranách (v dôsledku presahu skrine vzadu a po stranach).

Podstavce musia byť od seba vzdialené 7,5 mm.

Najprv upevnite podstavec na rám skrine, až potom na podlahu.

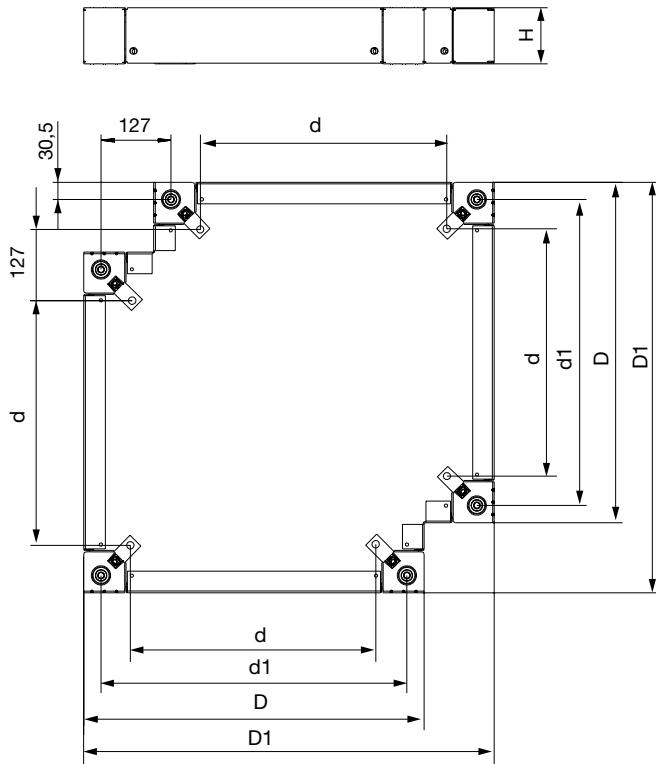


Typ	W	w	w1	w2	D	d	d1	d2	H	Hmotnosť (kg)
RSR13	356	175	295	244	306	125	245	194	100	3,8
RSR23	606	425	545	494	306	125	245	194	100	5,0
RSR33	856	675	795	744	306	125	245	194	100	6,2
RSR43	1106	925	1045	994	306	125	245	194	100	7,5
RSR53	1356	1175	1295	1244	306	125	245	194	100	5,9
RSR14	356	175	295	244	406	225	345	294	100	4,4
RSR24	606	425	545	494	406	225	345	294	100	5,4
RSR34	856	675	795	744	406	225	345	294	100	6,7
RSR44	1106	925	1045	994	406	225	345	294	100	8,0
RSR54	1356	1175	1295	1244	406	225	345	294	100	9,1
RSR16	356	175	295	244	606	425	545	494	100	5,2
RSR26	606	425	545	494	606	425	545	494	100	6,4
RSR36	856	675	795	744	606	425	545	494	100	7,6
RSR46	1106	925	1045	994	606	425	545	494	100	8,8
RSR56	1356	1175	1295	1244	606	425	545	494	100	10,1
RSR28	606	425	545	494	806	625	745	694	100	7,4
RSR38	856	675	795	744	806	625	745	694	100	8,6
RSR48	1106	925	1045	994	806	625	745	694	100	9,8
RSR58	1356	1175	1295	1244	806	625	745	694	100	11,0

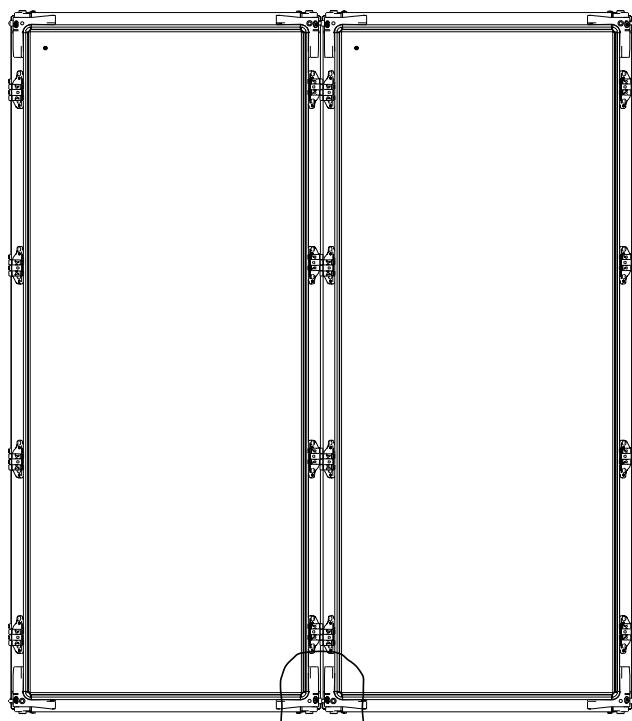
(Rozmery v mm)

Systém rozvodných skriň TriLine®

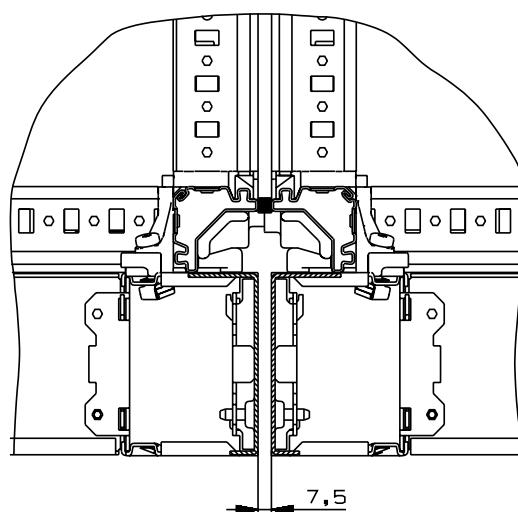
Kombinácia skriň



Typ	D	D1	d	d1	H
RSRE4	406	533	225	345	100
RSRE6	606	733	425	545	100
RSRE8	806	933	625	745	100



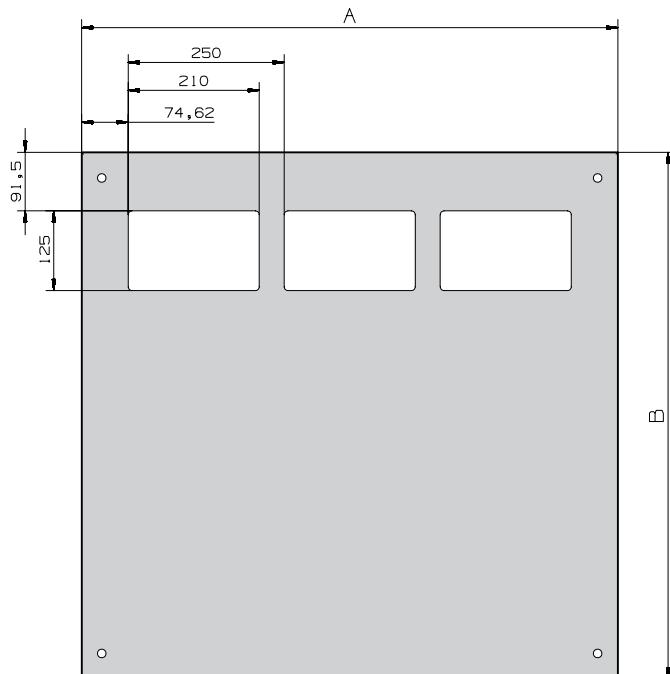
Celková šírka kombinácie skriň = rozmery jednotlivých skriň + 10 mm (5 mm každá) pre ľavú a pravú bočnú stenu.



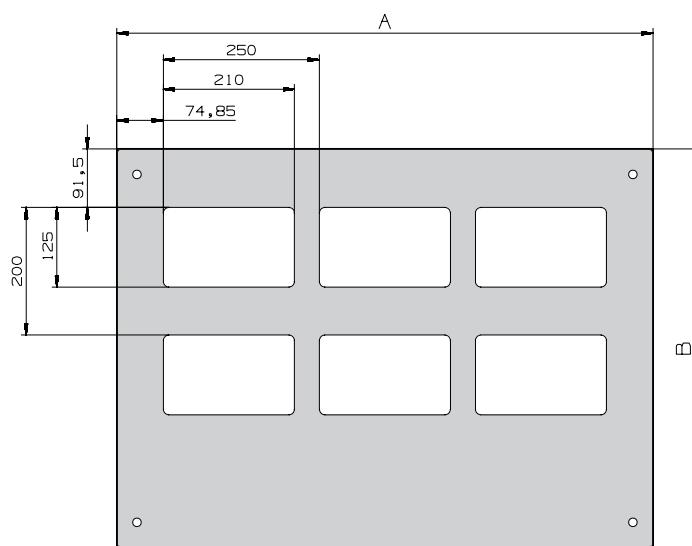
Podstavce musia byť od seba vzdialené 7,5 mm.
Najprv upevnite podstavec na rám skrine, až potom na podlahu.

Systém rozvodných skrín TriLine®

Vrchné kryty RD: rozmery, hmotnosť



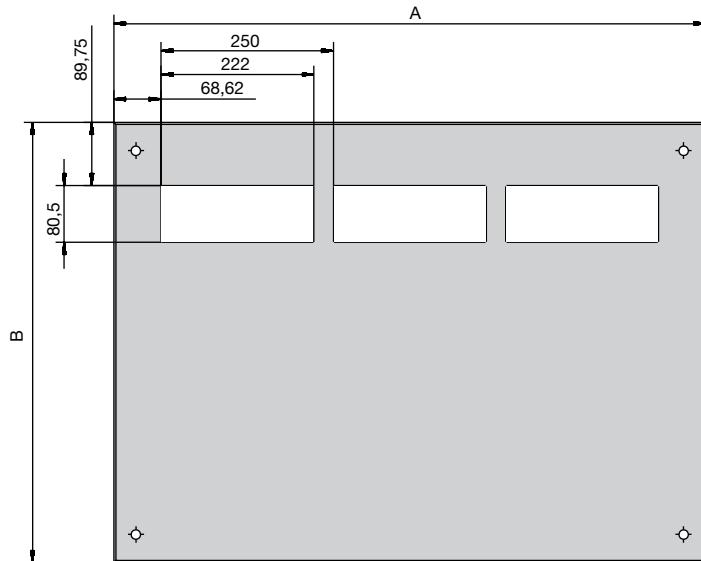
Typ	A	B	Hmotnosť (kg)
RD13F1	360	325	1,4
RD23F1	610	325	2,1
RD33F1	859	325	2,9
RD43F1	1109	325	4,8
RD53F1	1359	325	5,8
RD14F1	360	425	2,5
RD24F1	610	425	3,7
RD34F1	859	425	4,7
RD44F1	1109	425	6,8
RD54F1	1359	425	6,2
RD16F1	360	625	2,8
RD26F1	610	625	4,5
RD36F1	859	625	5,9
RD46F1	1109	625	10,3
RD56F1	1359	625	12,5
RD28F1	610	825	6,0
RD38F1	859	825	8,3
RD48F1	1109	825	14,0
RD58F1	1359	825	17,0



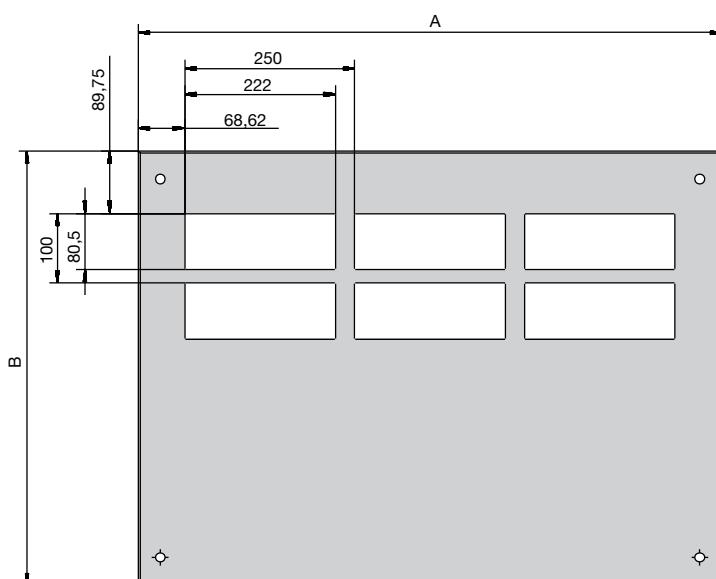
Typ	A	B	Hmotnosť (kg)
RD16F2	360	625	2,5
RD26F2	609	625	3,8
RD36F2	859	625	5,2
RD46F2	1109	625	8,7
RD56F2	1359	625	10,2
RD28F2	609	825	5,4
RD38F2	859	825	7,3
RD48F2	1109	825	12,3
RD58F2	1359	825	14,9

Systém rozvodných skříň TriLine®

Vrchné kryty RD: rozměry, hmotnost'



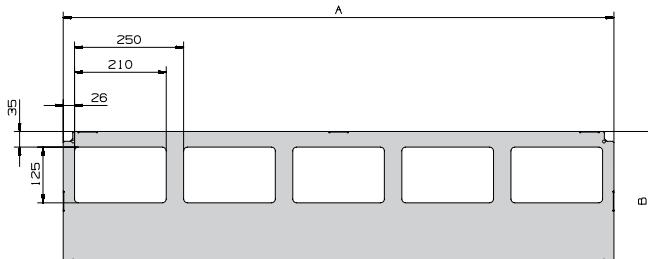
Typ	A	B	Hmotnost' (kg)
RD13F11	360	325	1,5
RD23F11	610	325	2,3
RD33F11	859	325	3,2
RD43F11	1109	325	5,1
RD53F11	1359	325	6,2
RD14F11	360	425	2,6
RD24F11	610	425	3,9
RD34F11	859	425	5,0
RD44F11	1109	425	6,5
RD54F11	1359	425	7,2
RD16F11	360	625	3,1
RD26F11	610	625	4,8
RD36F11	859	625	6,2
RD46F11	1109	625	10,6
RD56F11	1359	625	12,8
RD28F11	610	825	6,3
RD38F11	859	825	8,6
RD48F11	1109	825	14,3
RD58F11	1359	825	17,3



Typ	A	B	Hmotnost' (kg)
RD16F21	360	625	2,7
RD26F21	610	625	4,1
RD36F21	859	625	5,7
RD46F21	1109	625	9,4
RD56F21	1359	625	11,1
RD28F21	610	825	5,7
RD38F21	859	825	7,8
RD48F21	1109	825	13,0
RD58F21	1359	825	15,8

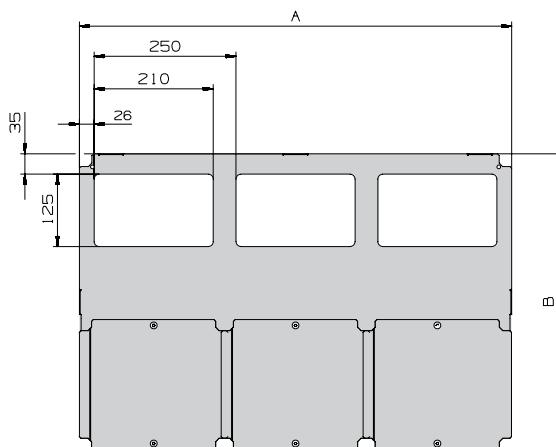
Systém rozvodných skrín TriLine®

Spodné kryty RB: rozměry, hmotnost'

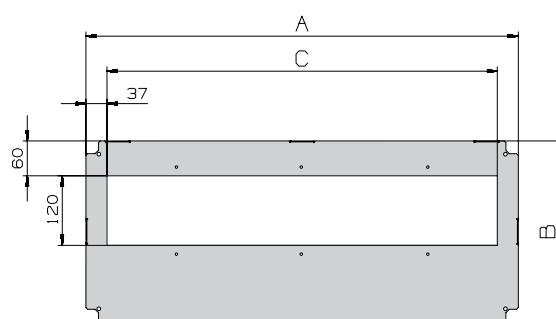


Typ	A	B	Hmotnosť (kg)
RB13F1	262	212	0,4
RB23F1	512	212	0,8
RB33F1	762	212	1,1
RB43F1	1012	212	1,4
RB53F1	1262	212	1,8
RB14F1	262	312	0,8
RB24F1	512	312	1,4
RB34F1	762	312	2,1
RB44F1	1012	312	2,7
RB54F1	1262	312	3,4

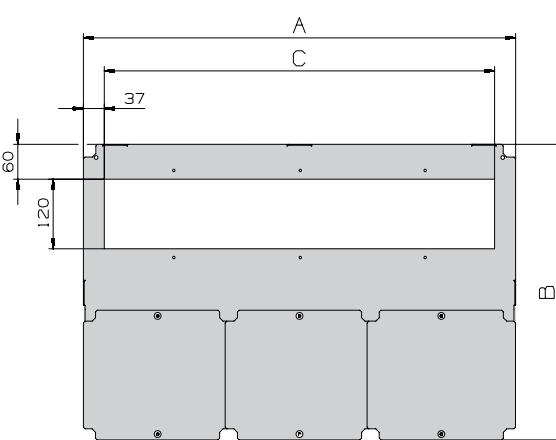
5



Typ	A	B	Hmotnosť (kg)
RB16F1	262	509	1,6
RB26F1	512	509	3,0
RB36F1	762	509	4,4
RB46F1	1012	509	5,9
RB56F1	1262	509	7,3
RB28F1	512	709	4,3
RB38F1	762	709	6,3
RB48F1	1012	709	8,3
RB58F1	1262	709	10,3



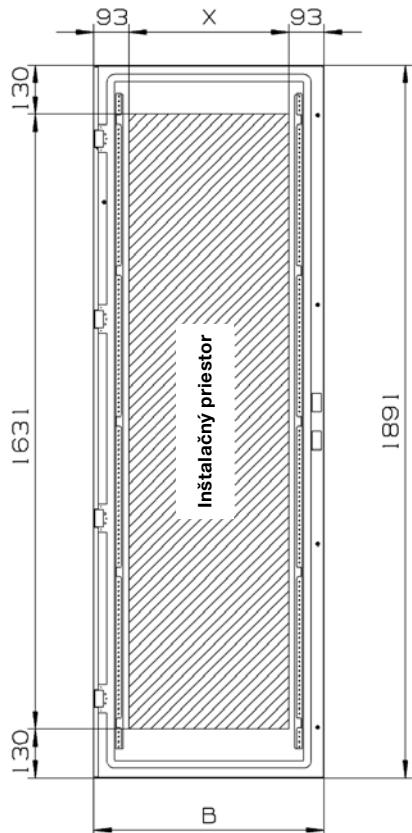
Typ	A	B	C	Hmotnosť (kg)
RB24F	512	312	438	2,1
RB34F	762	312	688	3,0
RB44F	1012	312	931	3,9
RB54F	1262	312	1181	4,7



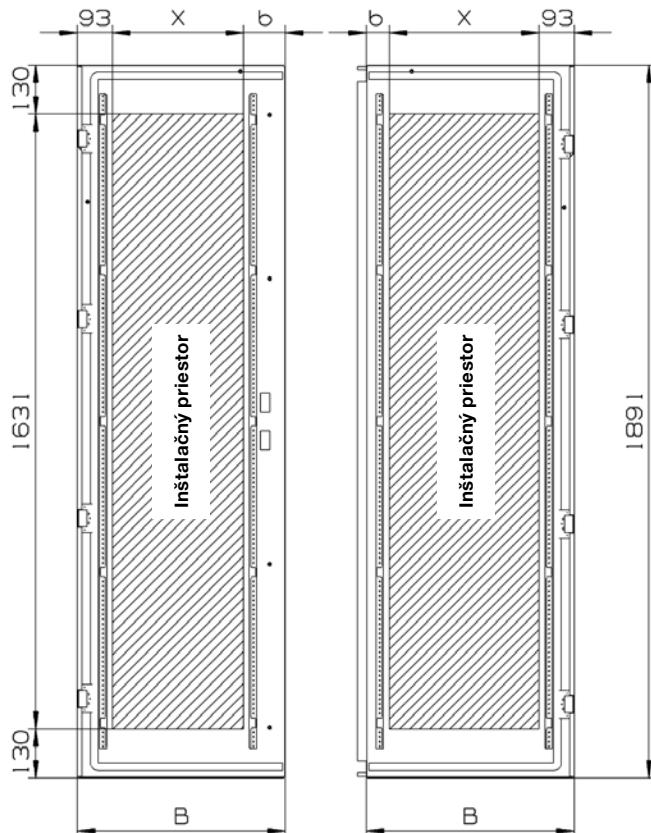
Typ	A	B	C	Hmotnosť (kg)
RB26F	512	509	438	3,6
RB36F	762	509	688	5,3
RB46F	1012	509	931	7,0
RB56F	1262	509	1181	8,7
RB28F	512	709	438	4,9
RB38F	762	709	688	7,1
RB48F	1012	709	931	9,6
RB58F	1262	709	1181	11,7

Systém rozvodných skriň TriLine®

Dvere: rozmery, hmotnosť



Pravé dvere



Ľavé dvere

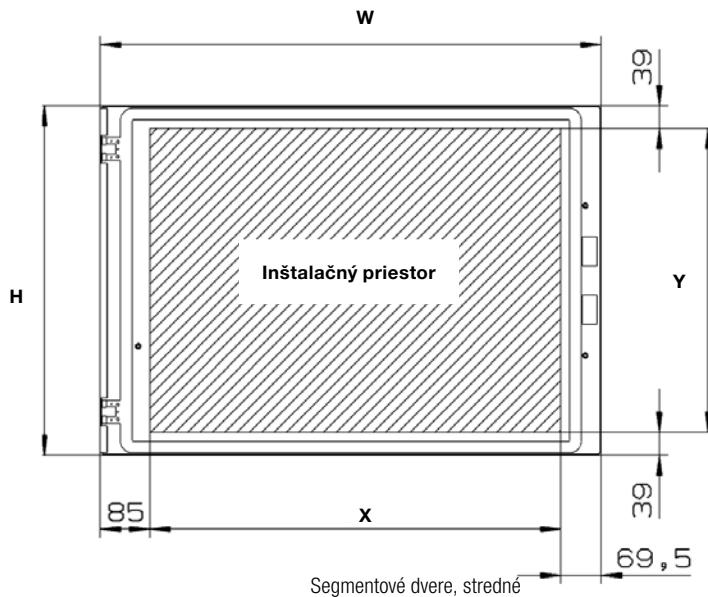
Typ	B	X	Hmotnosť (kg)
RT18	359,5	173,5	17
RT28	609,5	423,5	24
RT38	859,5	673,5	30,5

Typ	B	X	b	Hmotnosť (kg)
RT48L	552	398	61	22,5
RT48R	552	348	111	20,0
RT58L	677	523	61	25,0
RT58R	677	473	111	24,5

Systém rozvodných skrín TriLine®

Segmentové dvere: rozmery, hmotnosť

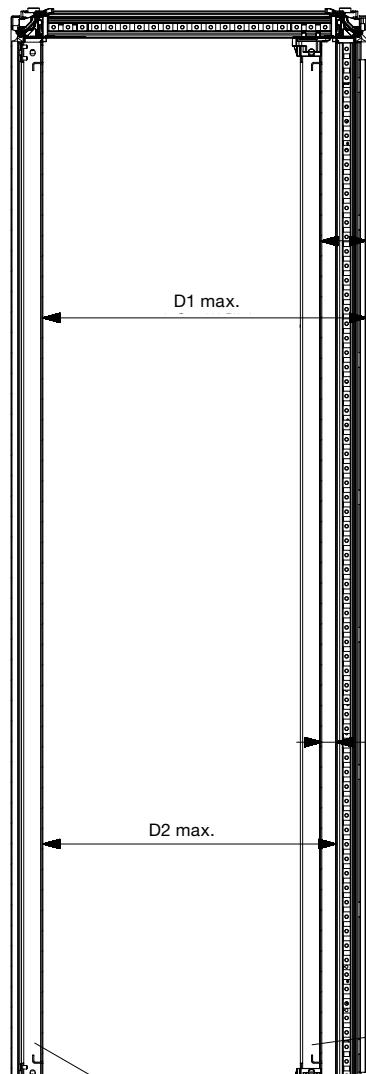
5



Typ	B	H	X	Y	Hmotnosť (kg)
RT2/300M	609,5	298,5	455	220,5	3,8
RT2/450M	609,5	448,5	455	370,5	5,5
RT2/600M	609,5	598,5	455	520,5	7,3
RT2/750M	609,5	748,5	455	670,5	8,9
RT2/900M	609,5	898,5	455	820,5	10,2
RT3/300M	859,5	298,5	705	220,5	5,5
RT3/450M	859,5	448,5	705	370,5	7,6
RT3/600M	859,5	598,5	705	520,5	9,2
RT3/750M	859,5	748,5	705	370,5	11,5
RT3/900M	859,5	898,5	705	820,5	13,7

Systém rozvodných skrín TriLine®

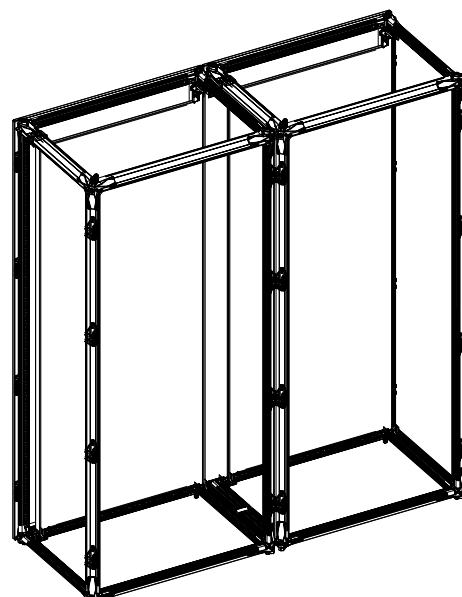
So vstavanou montážnou doskou RM



Hĺbka	*D1 max.	*D1 min.	**D1 max.	*D2 min.	**D2 max.	*D2 max.
325	202	79	267	25	212	148
425	302	79	367	25	312	248
625	502	79	567	25	512	448
825	702	79	767	25	712	648

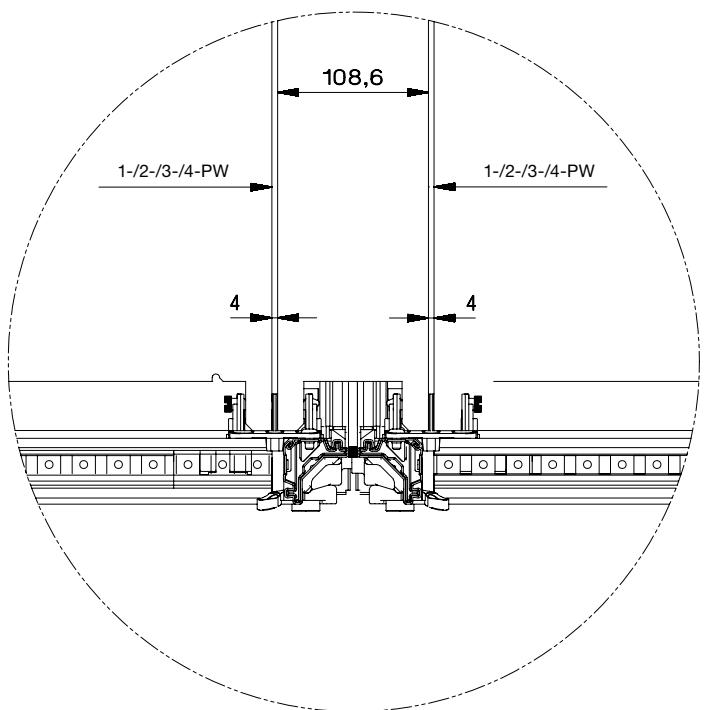
* montáž s RZ1P4

** montáž s RZ48

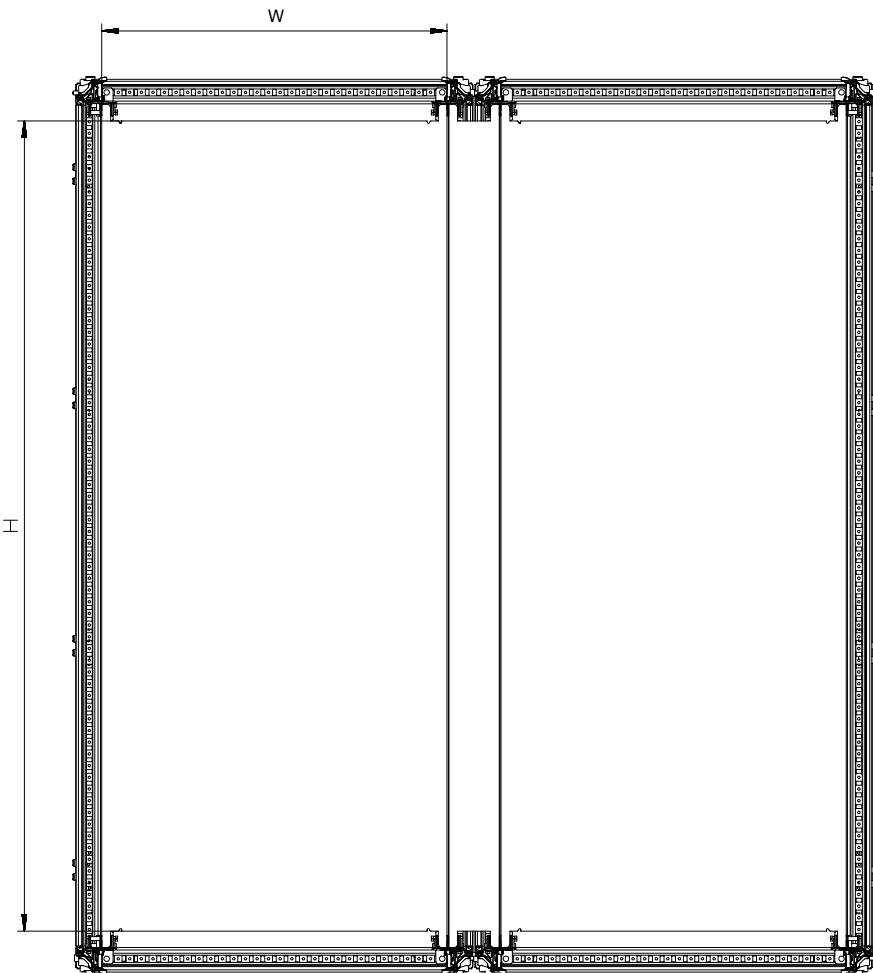


Systém rozvodných skrín TriLine®

So vstavanou montážnou doskou RM



5

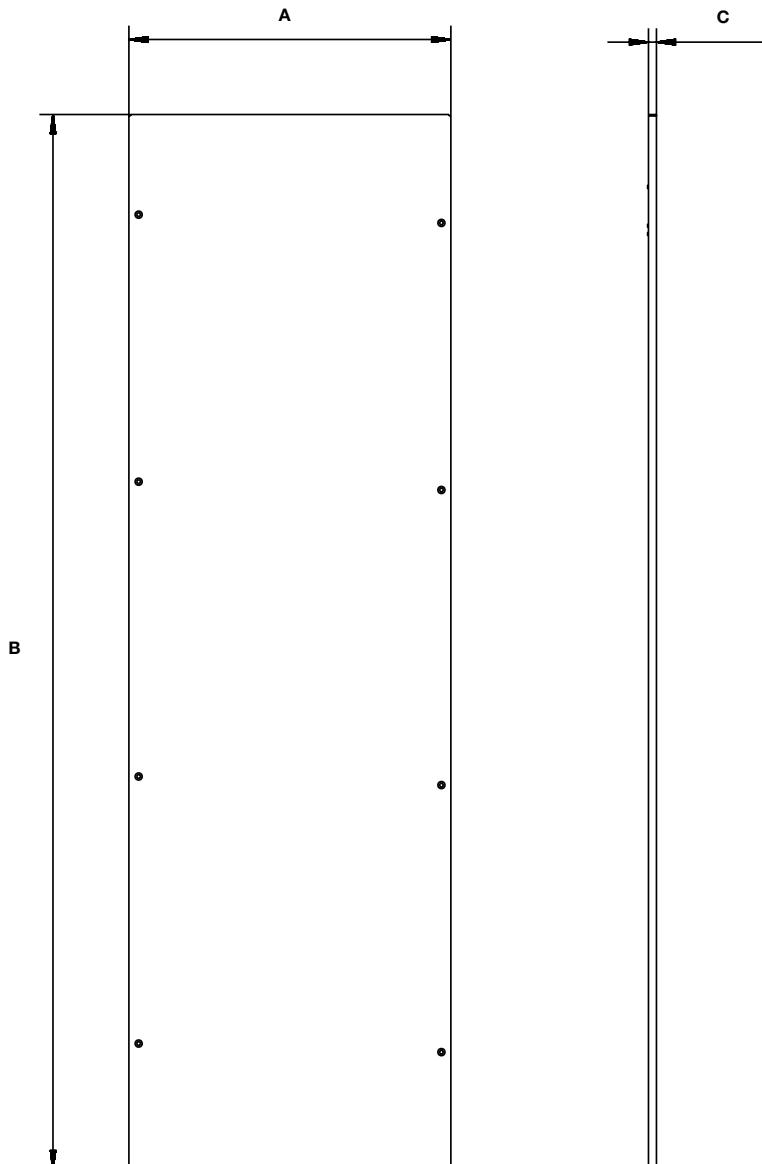


	Typ	W	H	Hmotnosť (kg)
BH8	RM18	246	1730	10,8
	RM28	496	1730	17,8
	RM38	746	1730	21,0
	RM48	996	1730	31,8
BH10	RM110	246	2030	12,7
	RM210	496	2030	20,8
	RM310	746	2030	29,0
	RM410	996	2030	37,2
BH8	RM8	113	1730	4,5
BH10	RM10	113	2030	7,6

(Rozmery v mm)

Systém rozvodných skrín TriLine®

Bočné steny RSW: rozmery, hmotnosť



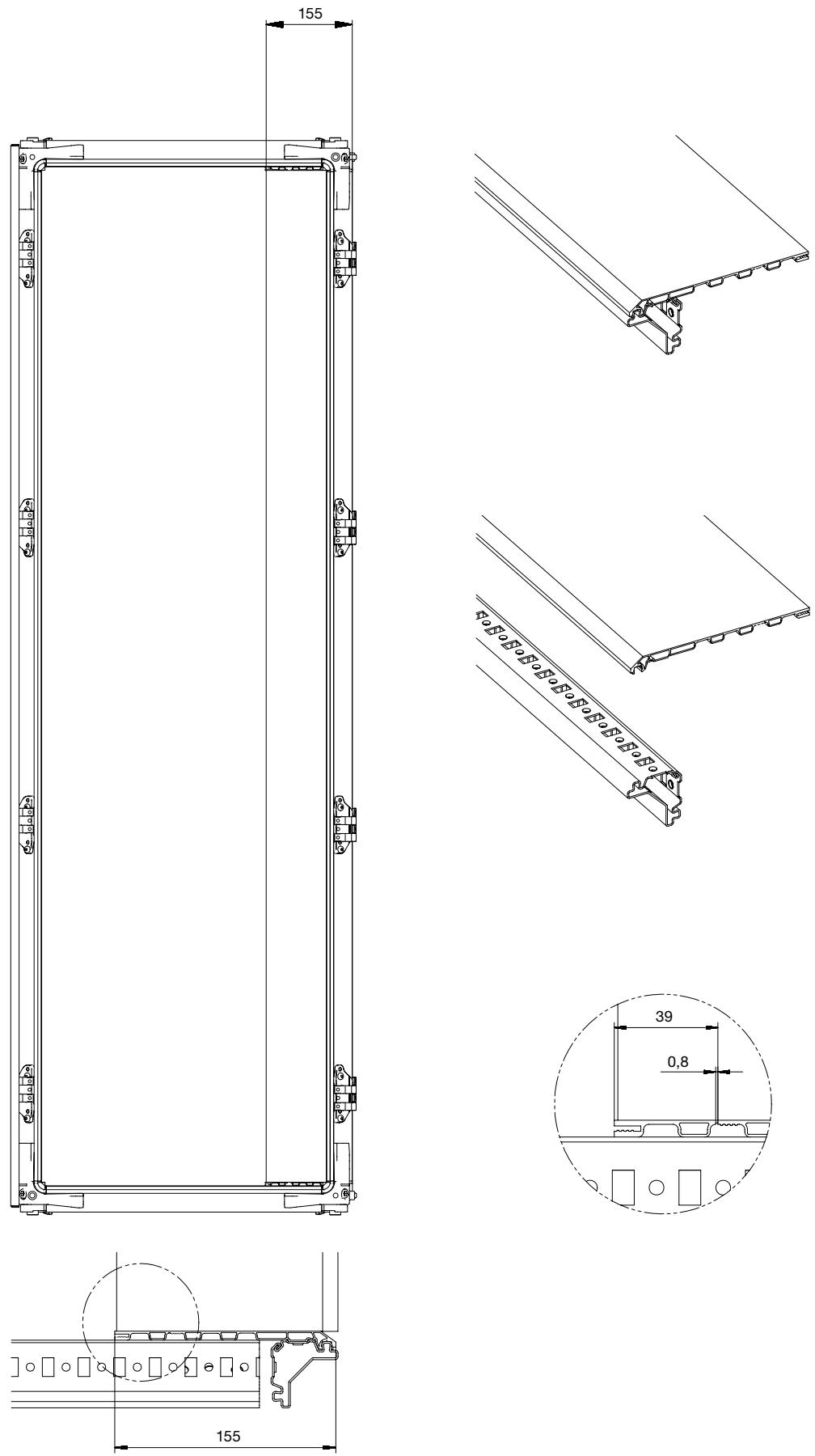
5

Typ	A	B	C	Hmotnosť (kg)
RSW83P2	290	1891	15	14,0
RSW84P2	390	1891	15	19,0
RSW86P2	590	1891	15	28,0
RSW88P2	790	1891	15	37,1
RSW103P2	290	2191	15	16,5
RSW104P2	390	2191	15	21,8
RSW106P2	590	2191	15	32,4
RSW108P2	790	2191	15	42,8

Celková šírka kombinácie skrín = rozmery jednotlivých skriň + 10 mm (5 mm každá)
pre ľavú a pravú bočnú stenu.

Systém rozvodných skříň TriLine®

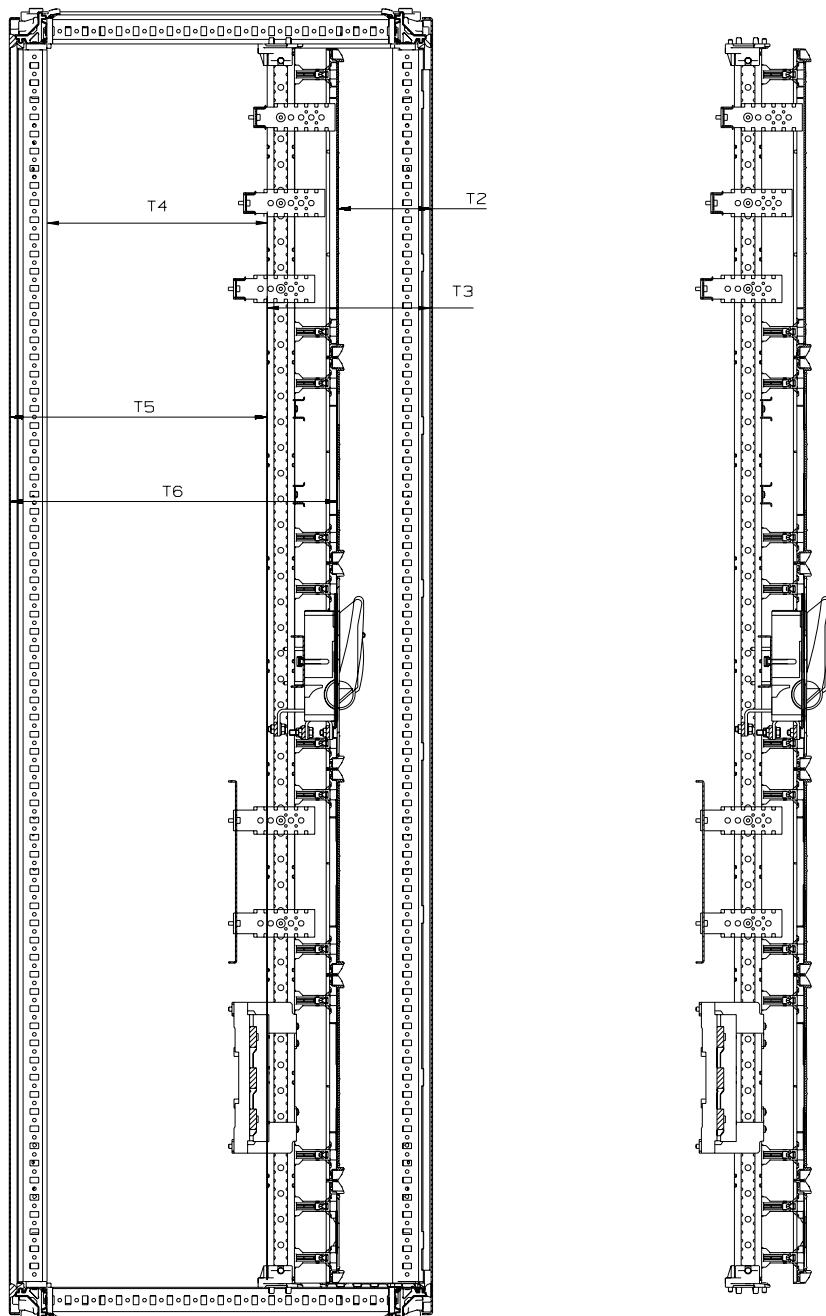
Ochranný kryt proti dotyku RB



(Rozmery v mm)

Systém rozvodných skriň TriLine®

S modulmi na montážnom rámre WR

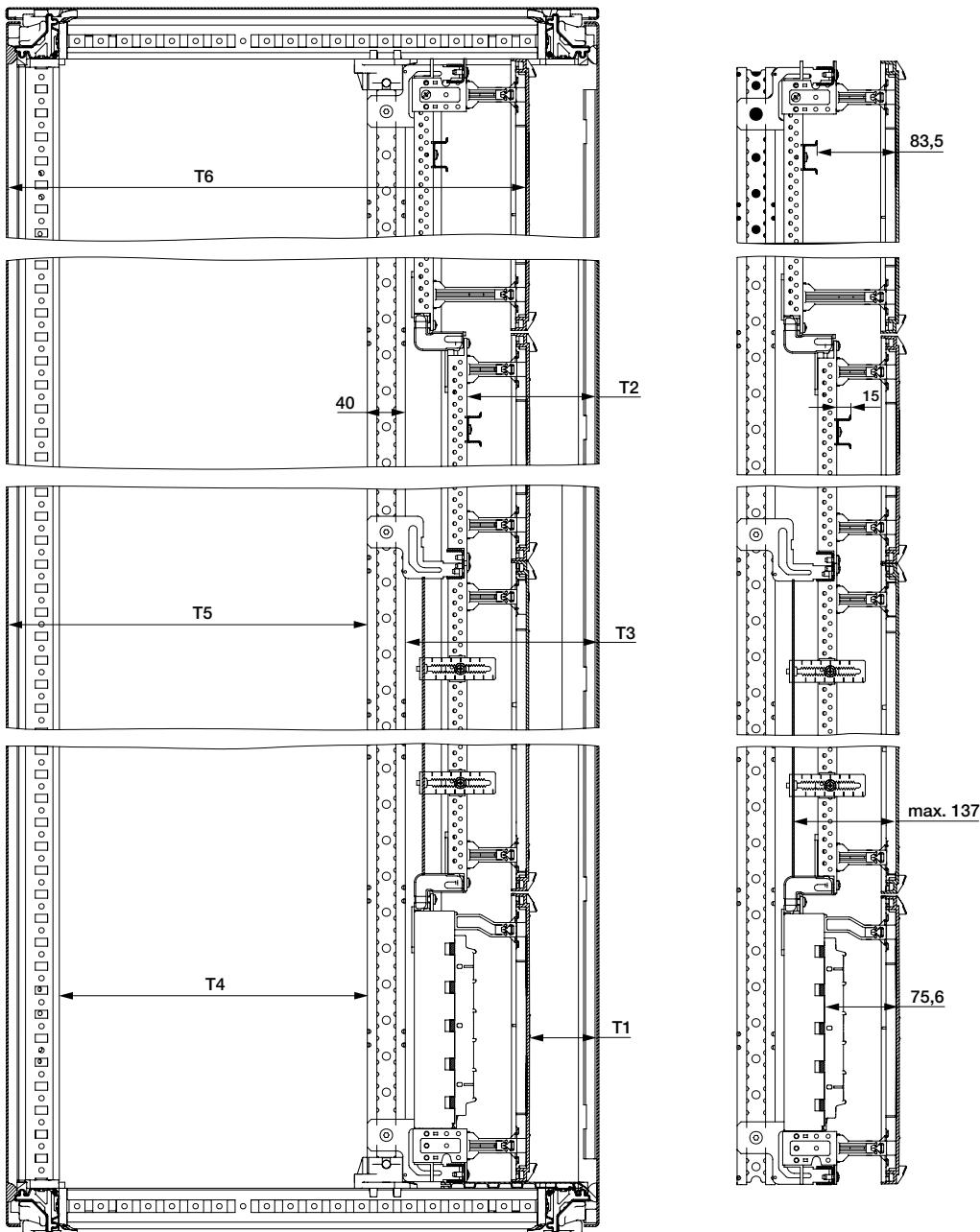


5

	Rozmer	Hĺka 325	Hĺka 425	Hĺka 625	Hĺka 825
Kryt distribučného panela – dvere	T2	87	137	137	137
Montážny rám WR – dvere	T3	192	242	242	242
Vzdialenosť montážny rám WR – rám	T4	75	125	325	525
Vzdialenosť montážny rám WR – zadná stena	T5	130	180	380	580
Kryt – zadná stena	T6	232	282	482	682

Systém rozvodných skrín TriLine®

So vstavanou EDF-inštalačnou sadou WNF



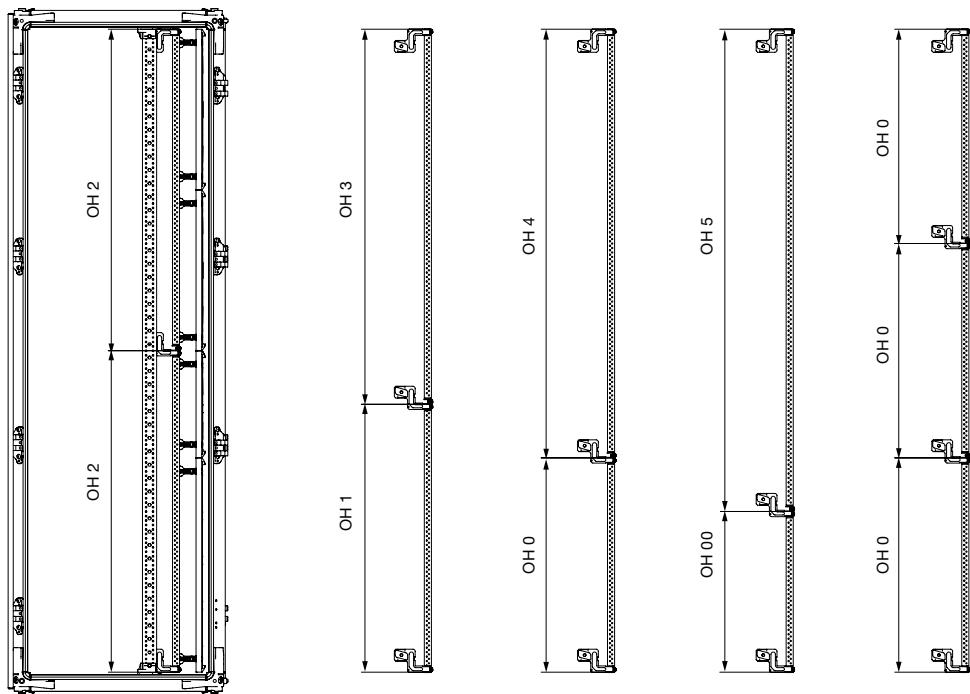
	Rozmer	Híbka 425	Híbka 625	Híbka 825
Kryt distribučného panela – dvere	T1	71	71	71
Montážny rám EDF – dvere	T2	137	137	137
Montážny rám WR – dvere	T3	202	202	202
Vzdialenosť montážny rám WR – rám	T4	125	325	525
Vzdialenosť montážny rám WR – zadná stena	T5	179	379	579
Kryt – zadná stena	T6	346	546	746

(Rozmery v mm)

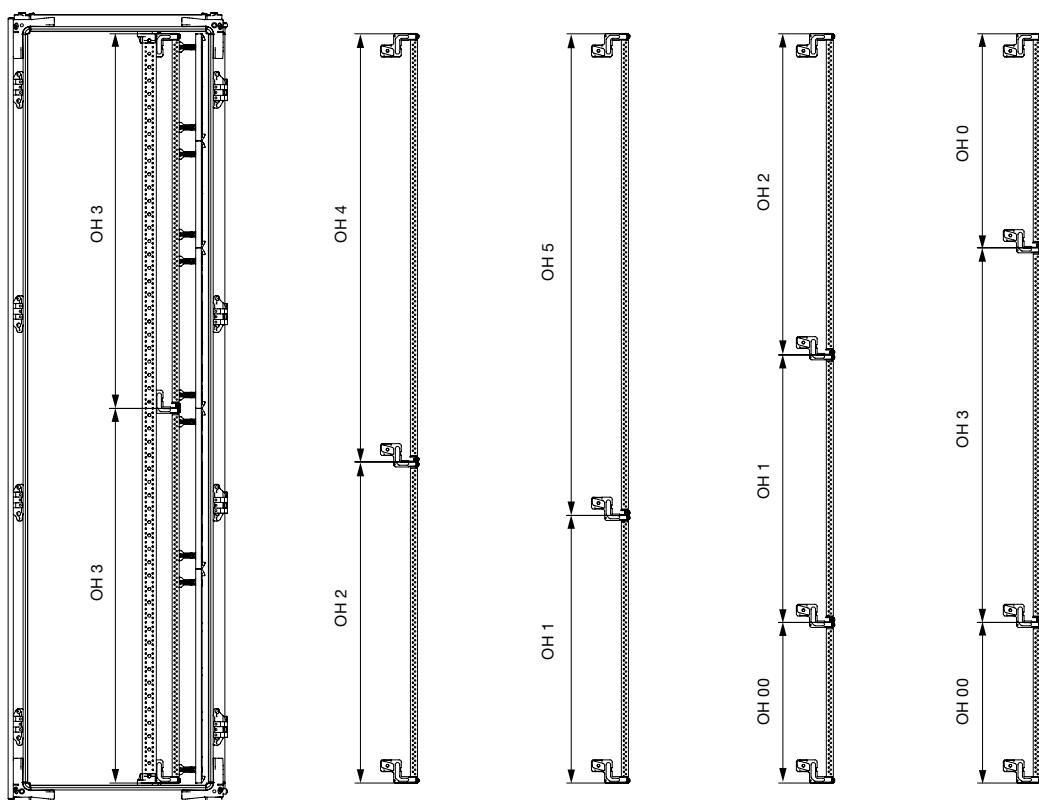
Systém rozvodných skriň TriLine®

So vstavanou EDF-inštalačnou sadou WNF

Varinty inštalácie panelov:
Typová výška 8 (OH8)

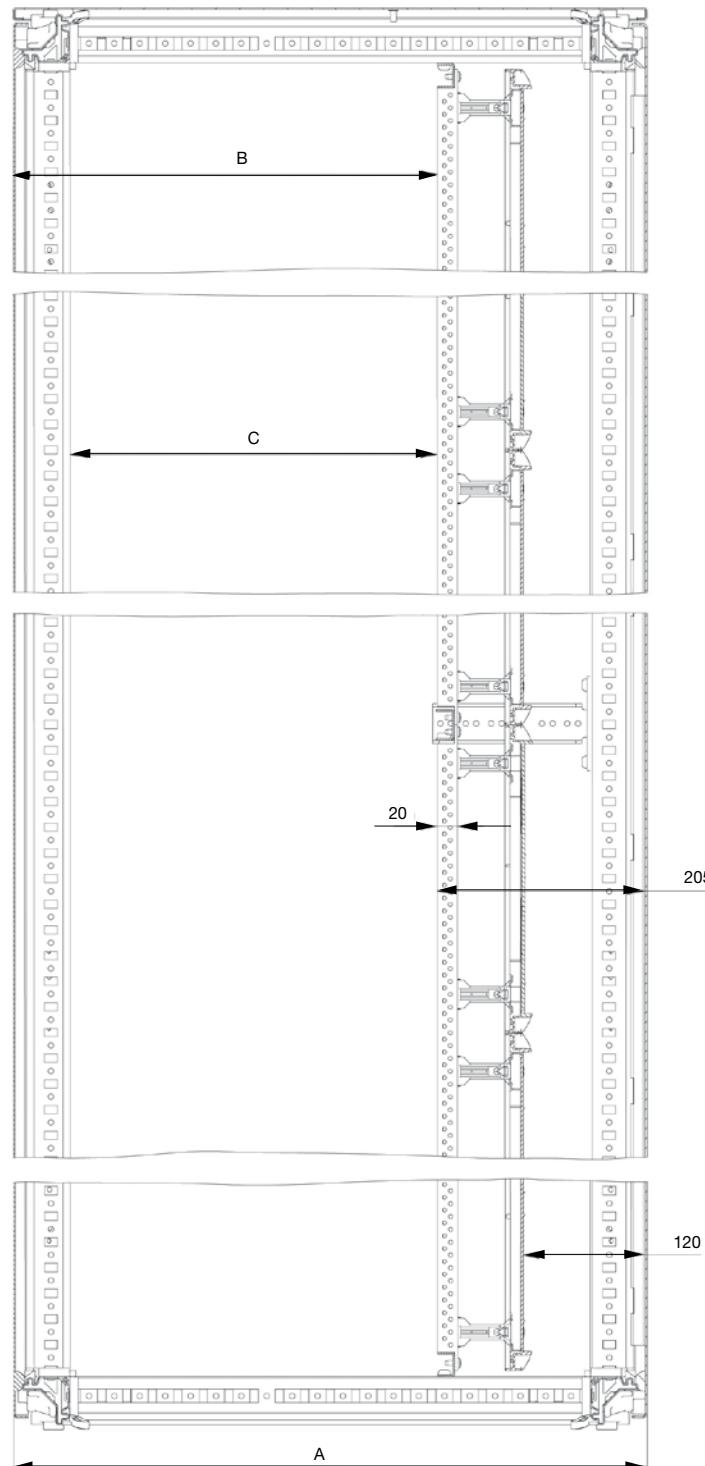


Varinty inštalácie panelov:
Typová výška 10 (OH10)



Systém rozvodných skrín TriLine®

So vstavanou EDF-inštalačnou sadou RNF



Hĺbka	A	B	C
325	325	116	62
425	425	216	162
625	625	416	362
825	825	616	562

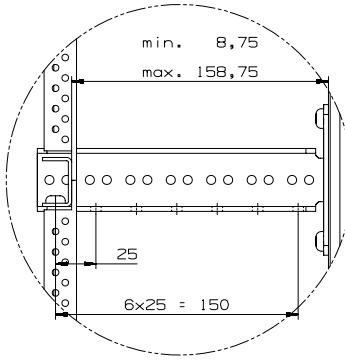
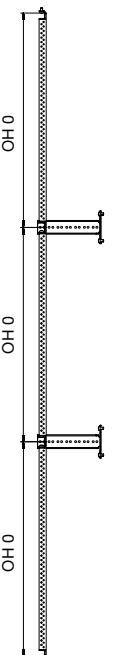
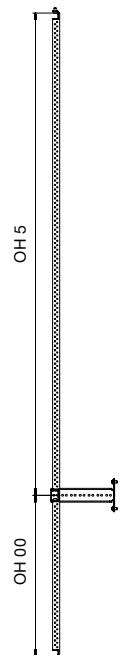
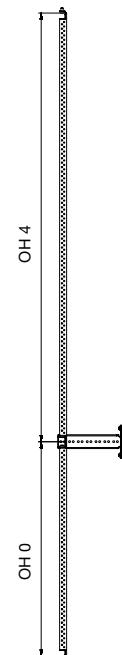
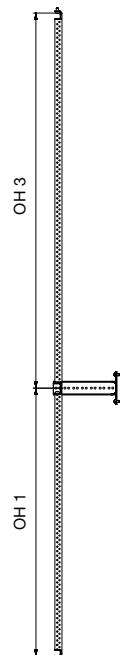
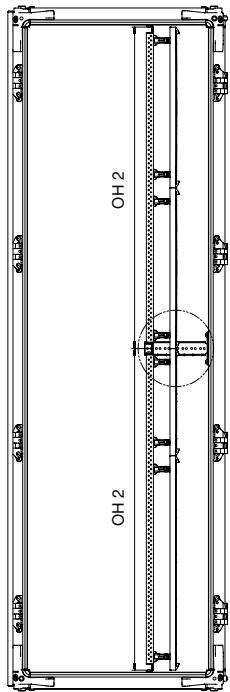
(Rozmery v mm)

Systém rozvodných skriň TriLine®

So vstavanou EDF-inštalačnou sadou RNF

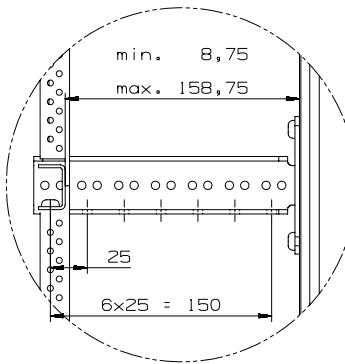
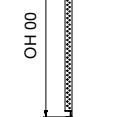
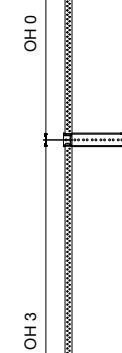
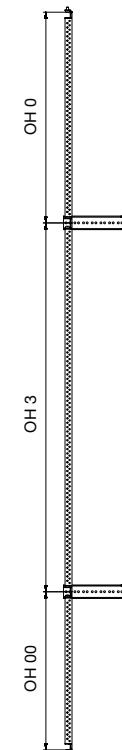
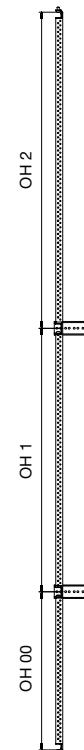
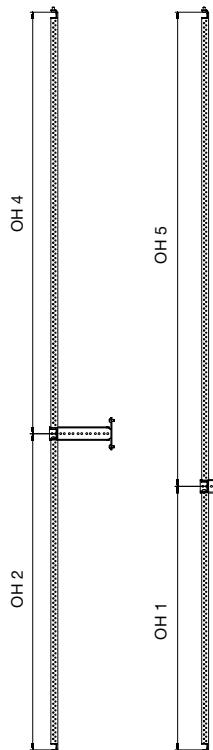
Varianty inštalácie panelov:

Typová výška 8 (OH8)



Varianty inštalácie panelov:

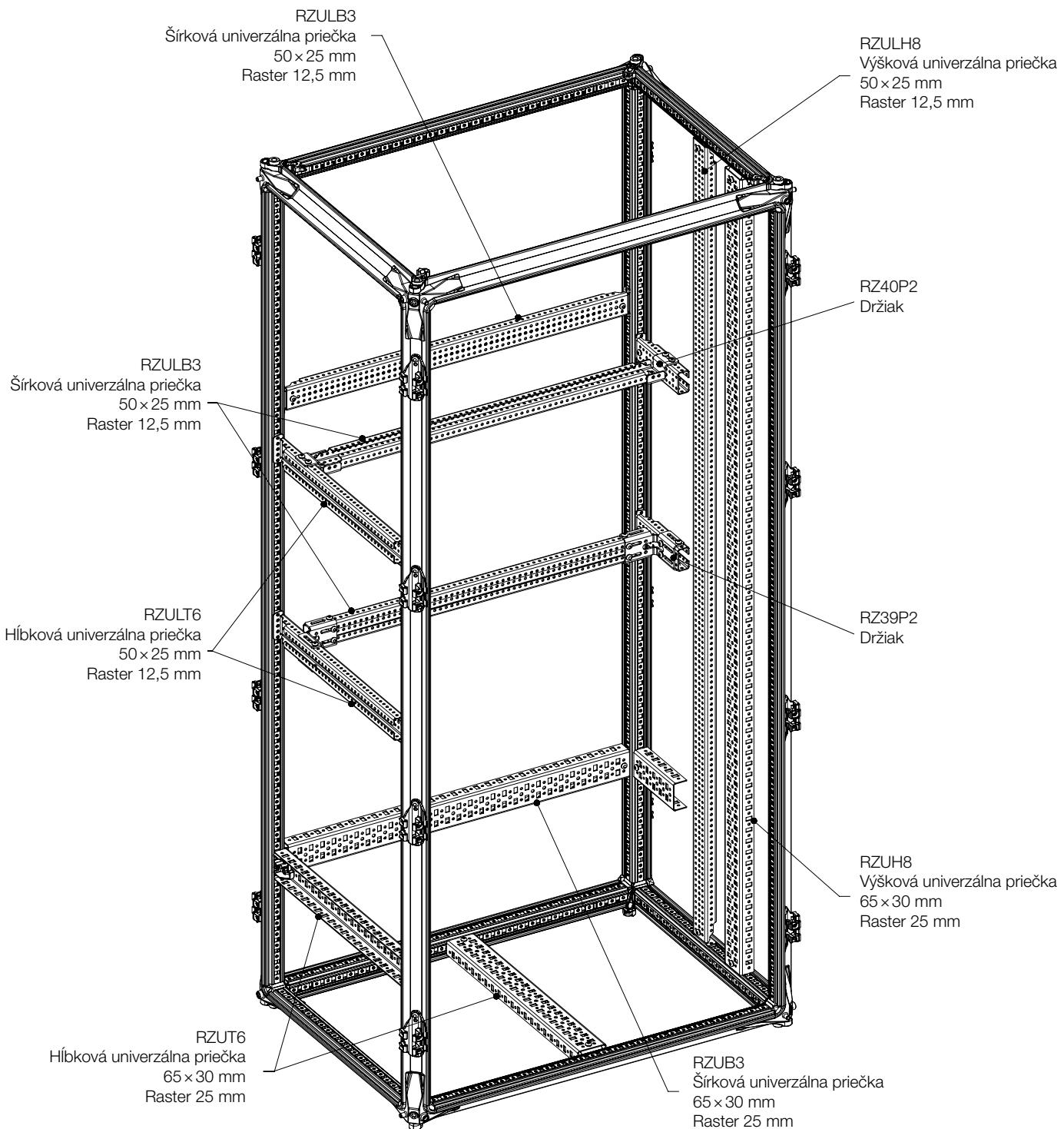
Typová výška 10 (OH10)



Inštalačné varianty univerzálnych priečok

Zobrazenie skrine 3/8R6

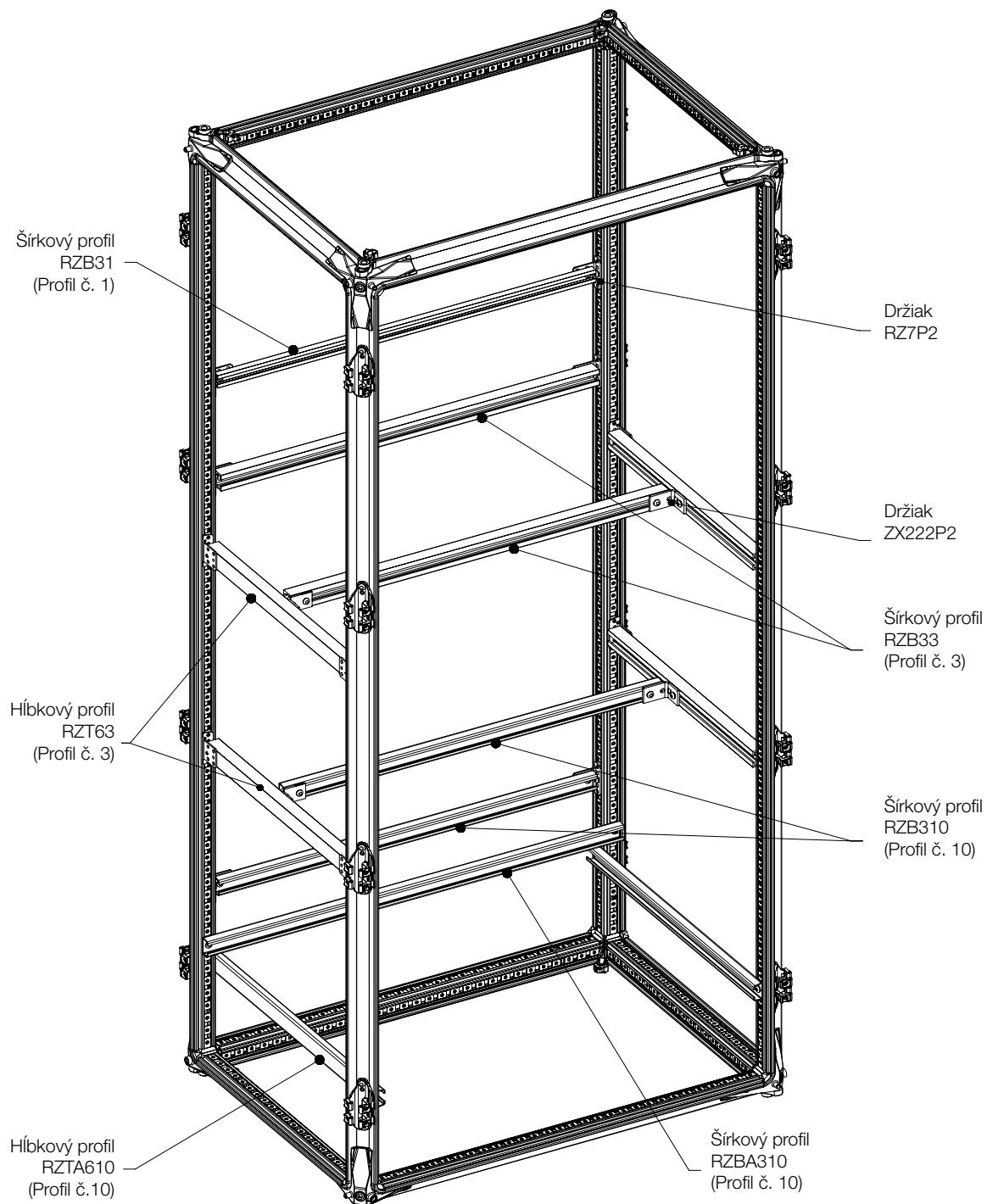
5



Inštalačné varianty profilov

Zobrazenie skrine 3/8R6

5



Index – typ

5

Typ	Obj. č.	Strana									
1/10R3	45606	28	3/10RG6	45668	36	5/8R3	45605	26	RB26F1	45796	31
1/10R4	45616	28	3/10RG8	45678	34	5/8R4	45615	26	RB26F1	45796	35
1/10R6	45626	28	3/10RG8	45678	36	5/8R6	45625	26	RB26G	45776	31
1/10RG3	45646	34	3/8R3	45603	26	5/8R8	45635	26	RB26G	45776	35
1/10RG3	45646	36	3/8R4	45613	26	5/8RG3	45645	30	RB28	45931	27
1/10RG4	45656	34	3/8R6	45623	26	5/8RG3	45645	32	RB28	45931	33
1/10RG4	45656	36	3/8R8	45633	26	5/8RG4	45655	30	RB28F	46626	31
1/10RG6	45666	34	3/8RG3	45643	30	5/8RG4	45655	32	RB28F	46626	35
1/10RG6	45666	36	3/8RG3	45643	32	5/8RG6	45665	30	RB28F1	45800	31
1/8R3	45601	26	3/8RG4	45653	30	5/8RG6	45665	32	RB28F1	45800	35
1/8R4	45611	26	3/8RG4	45653	32	5/8RG8	45675	30	RB28G	45781	31
1/8R6	45621	26	3/8RG6	45663	30	5/8RG8	45675	32	RB28G	45781	35
1/8RG3	45641	30	3/8RG6	45663	32	E10R4	45688	38	RB310	45937	29
1/8RG3	45641	32	3/8RG8	45673	30	E10R6	45689	38	RB310	45937	37
1/8RG4	45651	30	3/8RG8	45673	32	E10R8	45690	38	RB33F1	45787	31
1/8RG4	45651	32	4/10R3	45609	28	E8R4	45685	38	RB33F1	45787	35
1/8RG6	45661	30	4/10R4	45619	28	E8R6	45686	38	RB33G	45767	31
1/8RG6	45661	32	4/10R6	45629	28	E8R8	45687	38	RB33G	45767	35
2/10R3	45607	28	4/10R8	45639	28	ED44P10	62335	55	RB34F	46627	31
2/10R4	45617	28	4/10RG3	45649	34	ED44P50	62308	55	RB34F	46627	35
2/10R6	45627	28	4/10RG3	45649	36	ED45P10	62336	55	RB34F1	45792	31
2/10R8	45637	28	4/10RG4	45659	34	ED45P50	62310	55	RB34F1	45792	35
2/10RG3	45647	34	4/10RG4	45659	36	RB110	45935	29	RB34G	45772	31
2/10RG3	45647	36	4/10RG6	45669	34	RB110	45935	37	RB34G	45772	35
2/10RG4	45657	34	4/10RG6	45669	36	RB13F1	45785	31	RB36F	46628	31
2/10RG4	45657	36	4/10RG8	45679	34	RB13F1	45785	35	RB36F	46628	35
2/10RG6	45667	34	4/10RG8	45679	36	RB13G	45765	31	RB36F1	45797	31
2/10RG6	45667	36	4/8R3	45604	26	RB13G	45765	35	RB36F1	45797	35
2/10RG8	45677	34	4/8R4	45614	26	RB14F1	45790	31	RB36G	45777	31
2/10RG8	45677	36	4/8R6	45624	26	RB14F1	45790	35	RB36G	45777	35
2/8R3	45602	26	4/8R8	45634	26	RB14G	45770	31	RB38	45932	27
2/8R4	45612	26	4/8RG3	45644	30	RB14G	45770	35	RB38	45932	33
2/8R6	45622	26	4/8RG3	45644	32	RB16F1	45795	31	RB38F	46629	31
2/8R8	45632	26	4/8RG4	45654	30	RB16F1	45795	35	RB38F	46629	35
2/8RG3	45642	30	4/8RG4	45654	32	RB16G	45775	31	RB38F1	45801	31
2/8RG3	45642	32	4/8RG6	45664	30	RB16G	45775	35	RB38F1	45801	35
2/8RG4	45652	30	4/8RG6	45664	32	RB18	45930	27	RB38G	45782	31
2/8RG4	45652	32	4/8RG8	45674	30	RB18	45930	33	RB38G	45782	35
2/8RG6	45662	30	4/8RG8	45674	32	RB210	45936	29	RB410	45938	29
2/8RG6	45662	32	5/10R3	45610	28	RB210	45936	37	RB410	45938	37
2/8RG8	45672	30	5/10R4	45620	28	RB23F1	45786	31	RB43F1	45788	31
2/8RG8	45672	32	5/10R6	45630	28	RB23G	45766	31	RB43F1	45788	35
3/10R3	45608	28	5/10R8	45640	28	RB24F	46624	31	RB43G	45768	31
3/10R4	45618	28	5/10RG3	45650	34	RB24F	46624	35	RB43G	45768	35
3/10R6	45628	28	5/10RG3	45650	36	RB24F1	45791	31	RB44F	46630	31
3/10R8	45638	28	5/10RG4	45660	34	RB24F1	45791	35	RB44F	46630	35
3/10RG3	45648	34	5/10RG4	45660	36	RB24G	45771	31	RB44F1	45793	31
3/10RG3	45648	36	5/10RG6	45670	34	RB24G	45771	35	RB44F1	45793	35
3/10RG4	45658	34	5/10RG6	45670	36	RB26F	46625	31	RB44G	45773	31
3/10RG4	45658	36	5/10RG8	45680	34	RB26F	46625	35	RB44G	45773	35
3/10RG6	45668	34	5/10RG8	45680	36	RB26F	46625	35	RB46F	46631	31

Index – typ

Typ	Obj. č.	Strana
RB46F	46631	35
RB46F1	45798	31
RB46F1	45798	35
RB46G	45778	31
RB46G	45778	35
RB48	45933	27
RB48	45933	33
RB48F	46632	31
RB48F	46632	35
RB48F1	45802	31
RB48F1	45802	35
RB48G	45783	31
RB48G	45783	35
RB510	45939	29
RB510	45939	37
RB53F1	45789	31
RB53F1	45789	35
RB53G	45769	31
RB53G	45769	35
RB54F	46633	31
RB54F	46633	35
RB54F1	45794	31
RB54F1	45794	35
RB54G	45774	31
RB54G	45774	35
RB56F	46634	31
RB56F	46634	35
RB56F1	45799	31
RB56F1	45799	35
RB56G	45779	31
RB56G	45779	35
RB58	45934	27
RB58	45934	33
RB58F	46635	31
RB58F	46635	35
RB58F1	45803	31
RB58F1	45803	35
RB58G	45784	31
RB58G	45784	35
RD13F1	45731	31
RD13F1	45731	35
RD13F11	46741	31
RD13F11	46741	35
RD13G	45711	31
RD13G	45711	35
RD14F1	45736	31
RD14F1	45736	35
RD14F11	46746	31
RD14F11	46746	35
RD14G	45716	31
RD14G	45716	35

Typ	Obj. č.	Strana
RD16F1	45741	31
RD16F1	45741	35
RD16F11	46751	31
RD16F11	46751	35
RD16F2	45751	31
RD16F2	45751	35
RD16F21	46761	31
RD16F21	46761	35
RD16G	45721	31
RD23F1	45732	31
RD23F1	45732	35
RD23F11	46742	31
RD23F11	46742	35
RD23G	45712	31
RD23G	45712	35
RD24F1	45737	31
RD24F1	45737	35
RD24F11	46747	31
RD24F11	46747	35
RD24G	45717	31
RD24G	45717	35
RD26F1	45742	31
RD26F1	45742	35
RD26F11	46752	31
RD26F11	46752	35
RD26F2	45752	31
RD26F2	45752	35
RD26F21	46762	31
RD26F21	46762	35
RD26G	45722	31
RD26G	45722	35
RD28F1	45747	31
RD28F1	45747	35
RD28F11	46757	31
RD28F11	46757	35
RD28F2	45757	31
RD28F2	45757	35
RD28F21	46767	31
RD28F21	46767	35
RD33F1	45733	31
RD33F1	45733	35
RD33F11	46743	31
RD33F11	46743	35
RD33G	45713	31
RD33G	45713	35
RD34F1	45738	31
RD34F1	45738	35
RD34F11	46748	31

Typ	Obj. č.	Strana
RD34F11	46748	35
RD34G	45718	31
RD34G	45718	35
RD36F1	45743	31
RD36F1	45743	35
RD36F11	46753	31
RD36F11	46753	35
RD36F2	45753	31
RD36F21	46763	31
RD36F21	46763	35
RD36G	45723	31
RD36G	45723	35
RD38F1	45748	31
RD38F1	45748	35
RD38F11	46758	31
RD38F11	46758	35
RD38F2	45758	31
RD38F2	45758	35
RD38F21	46768	31
RD38F21	46768	35
RD38G	45728	31
RD38G	45728	35
RD43F1	45734	31
RD43F1	45734	35
RD43F11	46744	31
RD43F11	46744	35
RD43G	45714	31
RD43G	45714	35
RD44F1	45739	31
RD44F1	45739	35
RD44F11	46749	31
RD44F11	46749	35
RD44G	45719	31
RD44G	45719	35
RD46F1	45744	31
RD46F1	45744	35
RD46F11	46754	31
RD46F11	46754	35
RD46F2	45754	31
RD46F2	45754	35
RD46F21	46764	31
RD46F21	46764	35
RD46G	45724	31
RD46G	45724	35
RD48F1	45749	31
RD48F1	45749	35
RD48F11	46759	31
RD48F11	46759	35
RD48F2	45759	31
RD48F2	45759	35

Typ	Obj. č.	Strana
RD48F21	46769	31
RD48F21	46769	35
RD48G	45729	31
RD48G	45729	35
RD53F1	45735	31
RD53F1	45735	35
RD53F11	46745	31
RD53F11	46745	35
RD53G	45715	31
RD53G	45715	35
RD54F1	45740	31
RD54F1	45740	35
RD54F11	46750	31
RD54F11	46750	35
RD54G	45720	31
RD54G	45720	35
RD56F1	45745	31
RD56F1	45745	35
RD56F11	46755	31
RD56F11	46755	35
RD56F2	45755	31
RD56F2	45755	35
RD56F21	46765	31
RD56F21	46765	35
RD56G	45725	31
RD56G	45725	35
RD58F1	45750	31
RD58F1	45750	35
RD58F11	46760	31
RD58F11	46760	35
RD58F2	45760	31
RD58F2	45760	35
RD58F21	46770	31
RD58F21	46770	35
RD58G	45730	31
RD58G	45730	35
RFB110	45945	34
RFB18	45940	30
RFB210	45946	34
RFB28	45941	30
RFB310	45947	34
RFB38	45942	30
RFB410	45948	34
RFB48	45943	30
RFB510	45949	34
RFB58	45944	30
RM10	45919	46
RM110	45913	29
RM110	45913	37
RM18	45909	27
RM18	45909	33

Index – typ

Typ	Obj. č.	Strana
RM210	45914	29
RM210	45914	37
RM28	45910	27
RM28	45910	33
RM310	45915	29
RM310	45915	37
RM38	45911	27
RM38	45911	33
RM410	45916	29
RM410	45916	37
RM48	45912	27
RM48	45912	33
RM8	45918	46
RNF1	45956	27
RNF1	45956	29
RNF1	45956	29
RNF1	45956	33
RNF1	45956	37
RNF2	45957	27
RNF2	45957	29
RNF2	45957	33
RNF2	45957	37
RNF3	45958	27
RNF3	45958	29
RNF3	45958	33
RNF3	45958	37
RNF4	45959	27
RNF4	45959	29
RNF4	45959	33
RNF4	45959	37
RNF5	45960	27
RNF5	45960	29
RNF5	45960	33
RSR13	45885	26
RSR13	45885	28
RSR13	45885	32
RSR13	45885	36
RSR13	45885	42
RSR14	45890	26
RSR14	45890	28
RSR14	45890	32
RSR14	45890	36
RSR14	45890	42
RSR16	45895	26
RSR16	45895	28
RSR16	45895	32
RSR16	45895	36
RSR16	45895	42
RSR23	45886	26
RSR23	45886	28
RSR23	45886	32

Typ	Obj. č.	Strana
RSR23	45886	32
RSR23	45886	36
RSR23	45886	42
RSR24	45891	26
RSR24	45891	28
RSR24	45891	32
RSR24	45891	36
RSR24	45891	42
RSR26	45896	26
RSR26	45896	28
RSR26	45896	32
RSR26	45896	36
RSR26	45896	42
RSR28	45901	26
RSR28	45901	28
RSR28	45901	32
RSR28	45901	36
RSR28	45901	42
RSR33	45887	26
RSR33	45887	28
RSR33	45887	32
RSR33	45887	36
RSR33	45887	42
RSR34	45892	26
RSR34	45892	28
RSR34	45892	32
RSR34	45892	36
RSR34	45892	42
RSR34	45892	46
RSR34	45892	50
RSR36	45897	26
RSR36	45897	28
RSR36	45897	32
RSR36	45897	36
RSR36	45897	42
RSR36	45897	46
RSR36	45897	50
RSR38	45902	26
RSR38	45902	28
RSR38	45902	32
RSR38	45902	36
RSR38	45902	42
RSR43	45888	26
RSR43	45888	28
RSR43	45888	32
RSR43	45888	36
RSR43	45888	42
RSR44	45893	26
RSR44	45893	28
RSR44	45893	32
RSR44	45893	36
RSR44	45893	42
RSR46	45898	26
RSR46	45898	28
RSR46	45898	32

Typ	Obj. č.	Strana
RSR46	45898	36
RSR46	45898	42
RSR48	45903	26
RSR48	45903	28
RSR48	45903	32
RSR48	45903	36
RSR48	45903	42
RSR53	45889	26
RSR53	45889	28
RSR53	45889	32
RSR53	45889	36
RSR53	45889	42
RSR54	45894	26
RSR54	45894	28
RSR54	45894	32
RSR54	45894	36
RSR54	45894	42
RSR56	45899	26
RSR56	45899	28
RSR56	45899	32
RSR56	45899	36
RSR56	45899	42
RSR58	45904	26
RSR58	45904	28
RSR58	45904	32
RSR58	45904	36
RSR58	45904	42
RSRE4	45906	38
RSRE4	45906	38
RSRE4	45906	42
RSRE6	45907	38
RSRE6	45907	38
RSRE6	45907	42
RSRE8	45908	38
RSRE8	45908	42
RSW103P2	45824	28
RSW103P2	45824	34
RSW104P2	45825	28
RSW104P2	45825	34
RSW106P2	45826	28
RSW106P2	45826	34
RSW108P2	45827	28
RSW108P2	45827	34
RSW83P2	45820	26
RSW83P2	45820	30
RSW84P2	45821	26
RSW84P2	45821	30
RSW86P2	45822	26
RSW86P2	45822	30
RSW88P2	45823	26
RSW88P2	45823	30

Typ	Obj. č.	Strana
RT110	45837	34
RT18	45830	30
RT2/300M	46183	47
RT2/450M	46184	47
RT2/600M	46185	47
RT2/750M	46186	47
RT2/900M	46187	47
RT210	45838	34
RT28	45831	30
RT3/300M	46198	47
RT3/450M	46199	47
RT3/600M	46200	47
RT3/750M	46201	47
RT3/900M	46202	47
RT310	45839	34
RT38	45832	30
RT410L	45840	34
RT410R	45841	34
RT48L	45833	30
RT48R	45834	30
RT510L	45842	34
RT510R	45843	34
RT58L	45835	30
RT58R	45836	30
RTA21P2	46214	47
RTA31P2	46215	47
RTS110	45851	34
RTS18	45844	30
RTS210	45852	34
RTS28	45845	30
RTS310	45853	34
RTS38	45846	30
RTS410L	45854	34
RTS410R	45855	34
RTS48L	45847	30
RTS48R	45848	30
RTS510L	45856	34
RTS510R	45857	34
RTS58L	45849	30
RTS58R	45850	30
RTT2	45880	47
RTT3	45881	47
RTW103I	46235	45
RTW104I	46236	45
RTW106I	46237	45
RTW108I	46238	45
RTW83I	46231	45
RTW84I	46232	45
RTW86I	46233	45
RTW88I	46234	45
RTZ10P2	45994	41

Index – typ

Typ	Obj. č.	Strana
RZ11P4	45995	44
RZ12P20	46000	44
RZ12P20	46000	48
RZ12P20	46000	49
RZ12P20	46000	52
RZ12P500	46001	44
RZ12P500	46001	48
RZ12P500	46001	49
RZ12P500	46001	52
RZ13P20	46002	44
RZ147	46230	45
RZ14P20	46003	44
RZ15P20	46004	44
RZ170P8	46213	47
RZ171LR	46469	55
RZ1P4	45950	26
RZ1P4	45950	28
RZ1P4	45950	32
RZ1P4	45950	36
RZ1P4	45950	36
RZ21	45966	46
RZ22	45967	46
RZ23	45968	46
RZ24	45969	46
RZ25	45970	46
RZ26	45971	46
RZ27	45972	46
RZ28	45973	46
RZ29	45974	46
RZ30	45975	46
RZ31P2	45987	46
RZ32P2	45996	44
RZ33	45997	26
RZ33	45997	28
RZ33	45997	32
RZ33	45997	36
RZ33	45997	38
RZ33	45997	38
RZ33	45997	44
RZ34P4	46009	41
RZ35P2	46010	42
RZ36	46013	44
RZ37P20	46014	48
RZ39P2	46017	49
RZ39P20	46018	49
RZ3P4	46006	42
RZ40P2	46019	49
RZ40P20	46020	49
RZ41P2	46065	49
RZ41P20	46066	49
RZ43	46069	49

Typ	Obj. č.	Strana
RZ44P4	46071	49
RZ46	46075	49
RZ48	46100	46
RZ4P4	46007	42
RZ54P2	46165	41
RZ55	46166	44
RZ5P4	46008	42
RZ65	46225	43
RZ66	46226	43
RZ6P2	45990	48
RZ6P2	45990	55
RZ6P20	46011	48
RZ6P20	46011	55
RZ7P2	45991	49
RZ7P2	45991	52
RZ7P20	46012	49
RZ7P20	46012	52
RZ8P4	45992	41
RZ9P4	45993	41
RZB11	46021	50
RZB110	46039	42
RZB110	46039	50
RZB13	46030	50
RZB21	46022	50
RZB210	46040	42
RZB210	46040	50
RZB23	46031	50
RZB31	46023	50
RZB310	46041	42
RZB310	46041	50
RZB33	46032	50
RZB41	46024	50
RZB410	46042	42
RZB410	46042	50
RZB43	46033	50
RZB51	46025	50
RZB510	46043	42
RZB510	46043	50
RZB53	46034	50
RZBA11	46102	50
RZBA110	46049	50
RZBA13	46107	50
RZBA21	46103	50
RZBA210	46050	50
RZBA23	46108	50
RZBA31	46104	50
RZBA310	46051	50
RZBA33	46109	50
RZBA41	46105	50
RZBA410	46052	50
RZBA43	46110	50

Typ	Obj. č.	Strana
RZBA51	46106	50
RZBA510	46053	50
RZBA53	46111	50
RZF10	46613	43
RZF12	46615	43
RZF13	46616	43
RZF14	46617	43
RZF15	46618	43
RZF18	46900	43
RZF19	46901	43
RZF9	46612	43
RZSR310	46402	54
RZSR38	46401	54
RZT310	46035	50
RZT33	46026	50
RZT3P2	45952	27
RZT3P2	45952	29
RZT3P2	45952	32
RZT410	46036	50
RZT43	46027	50
RZT4P2	45953	27
RZT4P2	45953	29
RZT4P2	45953	32
RZT610	46037	50
RZT63	46028	50
RZT6P2	45954	27
RZT6P2	45954	29
RZT6P2	45954	32
RZT6P2	45954	36
RZT810	46038	50
RZT83	46029	50
RZT8P2	45955	27
RZT8P2	45955	29
RZT8P2	45955	32
RZTA310	46045	50
RZTA410	46046	50
RZTA610	46047	50
RZTA810	46048	50
RZUB1	45980	48
RZUB2	45981	48
RZUB3	45982	48
RZUB4	45983	48
RZUB5	45984	48
RZUH10	45986	48
RZUH8	45985	48
RZULB1	46058	48
RZULB2	46059	48
RZULB3	46060	48

Typ	Obj. č.	Strana
RZULB4	46061	48
RZULB5	46062	48
RZULH10	46064	48
RZULH8	46063	48
RZULT3	46054	48
RZULT4	46055	48
RZULT6	46056	48
RZULT8	46057	48
RZUT3	45976	48
RZUT4	45977	48
RZUT4	45977	55
RZUT6	45978	48
RZUT6	45978	55
RZUT8	45979	48
RZUT8	45979	55
RZVR10P2	46404	55
RZVR8P2	46403	55
WNF1	45961	27
WNF1	45961	29
WNF1	45961	33
WNF1	45961	37
WNF2	45962	27
WNF2	45962	29
WNF2	45962	33
WNF2	45962	37
WNF3	45963	27
WNF3	45963	29
WNF3	45963	33
WNF3	45963	37
WNF4	45964	27
WNF4	45964	29
WNF4	45964	33
WNF4	45964	37
WR110	45234	29
WR110	45234	37
WR18	34801	27
WR18	34801	33
WR210	45235	29
WR210	45235	37
WR28	34802	27
WR28	34802	33
WR310	45236	29
WR310	45236	37
WR38	34803	27
WR38	34803	33
WR410	45237	29
WR410	45237	37
WR48	34804	27
WR48	34804	33
XZ301	60601	51
XZ302	60602	51

Index – typ

Typ	Obj. č.	Strana
XZ303	60603	51
XZ310	60610	51
ZA123	38471	45
ZA125	38472	45
ZA13	38233	45
ZA13P10	62381	45
ZA5	38228	45
ZA5P10	62382	45
ZA6	38227	45
ZA6P10	62380	45
ZH130	60490	40
ZH131	60491	40
ZH132	60492	40
ZH133	60493	40
ZH134	60494	40
ZH135	60495	40
ZH136	60496	40
ZH137	60497	40
ZH138	60498	41
ZH139	60499	41
ZH140	60500	41
ZH141	60501	41
ZH142	60502	41
ZH150	60650	41
ZH157	60657	40
ZH158	60658	40
ZH160	60660	40
ZH161	60661	40
ZH162	60662	40
ZH163	60663	40
ZH164	60664	40
ZH165	60665	40
ZH220	45700	40
ZH221	45701	40
ZH222	45702	41
ZH223	45703	41
ZH91	66091	40
ZP55	38536	43
ZP55P10	62450	43
ZP56	38534	43
ZP56P10	62451	43
ZP57	38535	43
ZP57P10	62452	43
ZP58	38538	43
ZP58P10	62453	43
ZW41	39441	46
ZW42	39442	46
ZW43	39443	46
ZW44	39444	46
ZW455	39512	43
ZW456	39513	43

Typ	Obj. č.	Strana
ZW46	39446	46
ZW47	39447	46
ZW48	39448	46
ZW50	39459	46
ZW51	39451	43
ZW51P10	62466	43
ZW52	39452	43
ZW52P10	62467	43
ZW53	39453	43
ZW53P10	62468	43
ZW54	39454	43
ZW54P10	62469	43
ZW57	60122	43
ZW58	60123	43
ZW61LR	62455	46
ZX221P2	62492	52
ZX221P40	62557	52
ZX222P2	62493	52
ZX222P40	62558	52
ZX226P10	62494	52
ZX227P10	62495	52
ZX228P10	62496	52
ZX229P10	62497	52
ZX230P10	62498	52
ZX231P10	62499	52
ZX232P10	62500	52
ZX233P10	62501	52
ZX234P10	62502	52
ZX235P10	62639	52
ZX248P10	62509	52
ZX249P10	62510	52
ZX250P10	62511	52
ZX252P10	62512	52
ZX254P10	62513	52
ZX255P10	62514	52
ZX262P10	62519	52
ZX263P10	62520	52
ZX264P10	62521	52
ZX265P10	62522	52
ZX297P10	62541	54
ZX297P10	62541	55
ZX658P10	46095	49
ZX659P10	46096	49
ZX660P10	46097	49
ZX661P10	46098	49
ZX662P10	46249	49

Index – objednávacie číslo

Obj. č.	Typ	Strana
WR18	34801	27
WR18	34801	33
WR28	34802	27
WR28	34802	33
WR38	34803	27
WR38	34803	33
WR48	34804	27
WR48	34804	33
ZA6	38227	45
ZA5	38228	45
ZA13	38233	45
ZA123	38471	45
ZA125	38472	45
ZP56	38534	43
ZP57	38535	43
ZP55	38536	43
ZP58	38538	43
ZW41	39441	46
ZW42	39442	46
ZW43	39443	46
ZW44	39444	46
ZW46	39446	46
ZW47	39447	46
ZW48	39448	46
ZW51	39451	43
ZW52	39452	43
ZW53	39453	43
ZW54	39454	43
ZW50	39459	46
ZW455	39512	43
ZW456	39513	43
WR110	45234	29
WR110	45234	37
WR210	45235	29
WR210	45235	37
WR310	45236	29
WR310	45236	37
WR410	45237	29
WR410	45237	37
1/8R3	45601	26
2/8R3	45602	26
3/8R3	45603	26
4/8R3	45604	26
5/8R3	45605	26
1/10R3	45606	28
2/10R3	45607	28
3/10R3	45608	28
4/10R3	45609	28
5/10R3	45610	28
1/8R4	45611	26
2/8R4	45612	26

Obj. č.	Typ	Strana
3/8R4	45613	26
4/8R4	45614	26
5/8R4	45615	26
1/10R4	45616	28
2/10R4	45617	28
3/10R4	45618	28
4/10R4	45619	28
5/10R4	45620	28
1/8R6	45621	26
2/8R6	45622	26
3/8R6	45623	26
4/8R6	45624	26
5/8R6	45625	26
1/10R6	45626	28
2/10R6	45627	28
3/10R6	45628	28
4/10R6	45629	28
5/10R6	45630	28
2/8R8	45632	26
3/8R8	45633	26
4/8R8	45634	26
5/8R8	45635	26
1/8R8	45637	28
3/10R8	45638	28
4/10R8	45639	28
5/10R8	45640	28
1/8RG3	45641	30
1/8RG3	45641	32
2/8RG3	45642	30
2/8RG3	45642	32
3/8RG3	45643	30
3/8RG3	45643	32
4/8RG3	45644	30
4/8RG3	45644	32
5/8RG3	45645	30
5/8RG3	45645	32
1/10RG3	45646	34
1/10RG3	45646	36
2/10RG3	45647	34
2/10RG3	45647	36
3/10RG3	45648	34
3/10RG3	45648	36
4/10RG3	45649	34
4/10RG3	45649	36
5/10RG3	45650	34
5/10RG3	45650	36
1/8RG4	45651	30
1/8RG4	45651	32
2/8RG4	45652	30
2/8RG4	45652	32
3/8RG4	45653	30

Obj. č.	Typ	Strana
3/8RG4	45653	32
4/8RG4	45654	30
4/8RG4	45654	32
5/8RG4	45655	30
5/8RG4	45655	32
1/10RG4	45656	34
1/10RG4	45656	36
2/10RG4	45657	34
3/10RG4	45658	34
4/10RG4	45659	34
4/10RG4	45659	36
5/10RG4	45660	34
5/10RG4	45660	36
1/8RG6	45661	30
1/8RG6	45661	32
2/8RG6	45662	30
2/8RG6	45662	32
3/8RG6	45663	30
3/8RG6	45663	32
4/8RG6	45664	30
4/8RG6	45664	32
5/8RG6	45665	30
5/8RG6	45665	32
1/10RG6	45666	34
1/10RG6	45666	36
2/10RG6	45667	34
2/10RG6	45667	36
3/10RG6	45668	34
3/10RG6	45668	36
4/10RG6	45669	34
4/10RG6	45669	36
5/10RG6	45670	34
5/10RG6	45670	36
2/8RG8	45672	30
2/8RG8	45672	32
3/8RG8	45673	30
3/8RG8	45673	32
4/8RG8	45674	30
4/8RG8	45674	32
5/8RG8	45675	30
5/8RG8	45675	32
1/10RG8	45676	34
1/10RG8	45676	36
2/10RG8	45677	34
2/10RG8	45677	36
3/10RG8	45678	34
3/10RG8	45678	36
4/10RG8	45679	34
4/10RG8	45679	36
5/10RG8	45680	34
5/10RG8	45680	36

Obj. č.	Typ	Strana
E8R4	45685	38
E8R6	45686	38
E8R8	45687	38
E10R4	45688	38
E10R6	45689	38
E10R8	45690	38
ZH220	45700	40
ZH221	45701	40
ZH222	45702	41
ZH223	45703	41
RD13G	45711	31
RD13G	45711	35
RD23G	45712	31
RD23G	45712	35
RD33G	45713	31
RD33G	45713	35
RD43G	45714	31
RD43G	45714	35
RD53G	45715	31
RD53G	45715	35
RD14G	45716	31
RD14G	45716	35
RD24G	45717	31
RD24G	45717	35
RD34G	45718	31
RD34G	45718	35
RD44G	45719	31
RD44G	45719	35
RD54G	45720	31
RD54G	45720	35
RD16G	45721	31
RD16G	45721	35
RD26G	45722	31
RD26G	45722	35
RD36G	45723	31
RD36G	45723	35
RD46G	45724	31
RD46G	45724	35
RD56G	45725	31
RD56G	45725	35
RD28G	45727	31
RD28G	45727	35
RD38G	45728	31
RD38G	45728	35
RD48G	45729	31
RD48G	45729	35
RD58G	45730	31
RD58G	45730	35
RD13F1	45731	31
RD13F1	45731	35
RD23F1	45732	31

Index – objednávacie číslo

5

Obj. č.	Typ	Strana	Obj. č.	Typ	Strana	Obj. č.	Typ	Strana	Obj. č.	Typ	Strana
RD23F1	45732	35	RD58F2	45760	31	RB24F1	45791	31	RT310	45839	34
RD33F1	45733	31	RD58F2	45760	35	RB24F1	45791	35	RT410L	45840	34
RD33F1	45733	35	RB13G	45765	31	RB34F1	45792	31	RT410R	45841	34
RD43F1	45734	31	RB13G	45765	35	RB34F1	45792	35	RT510L	45842	34
RD43F1	45734	35	RB23G	45766	31	RB44F1	45793	31	RT510R	45843	34
RD53F1	45735	31	RB23G	45766	35	RB44F1	45793	35	RTS18	45844	30
RD53F1	45735	35	RB33G	45767	31	RB54F1	45794	31	RTS28	45845	30
RD14F1	45736	31	RB33G	45767	35	RB54F1	45794	35	RTS38	45846	30
RD14F1	45736	35	RB43G	45768	31	RB16F1	45795	31	RTS48L	45847	30
RD24F1	45737	31	RB43G	45768	35	RB16F1	45795	35	RTS48R	45848	30
RD24F1	45737	35	RB53G	45769	31	RB26F1	45796	31	RTS58L	45849	30
RD34F1	45738	31	RB53G	45769	35	RB26F1	45796	35	RTS58R	45850	30
RD34F1	45738	35	RB14G	45770	31	RB36F1	45797	31	RTS110	45851	34
RD44F1	45739	31	RB14G	45770	35	RB36F1	45797	35	RTS210	45852	34
RD44F1	45739	35	RB24G	45771	31	RB46F1	45798	31	RTS310	45853	34
RD54F1	45740	31	RB24G	45771	35	RB46F1	45798	35	RTS410L	45854	34
RD54F1	45740	35	RB34G	45772	31	RB56F1	45799	31	RTS410R	45855	34
RD16F1	45741	31	RB34G	45772	35	RB56F1	45799	35	RTS510L	45856	34
RD16F1	45741	35	RB44G	45773	31	RB28F1	45800	31	RTS510R	45857	34
RD26F1	45742	31	RB44G	45773	35	RB28F1	45800	35	RTT2	45880	47
RD26F1	45742	35	RB54G	45774	31	RB38F1	45801	31	RTT3	45881	47
RD36F1	45743	31	RB54G	45774	35	RB38F1	45801	35	RSR13	45885	26
RD36F1	45743	35	RB16G	45775	31	RB48F1	45802	31	RSR13	45885	28
RD46F1	45744	31	RB16G	45775	35	RB48F1	45802	35	RSR13	45885	32
RD46F1	45744	35	RB26G	45776	31	RB58F1	45803	31	RSR13	45885	36
RD56F1	45745	31	RB26G	45776	35	RB58F1	45803	35	RSR13	45885	42
RD56F1	45745	35	RB36G	45777	31	RSW83P2	45820	26	RSR23	45886	26
RD28F1	45747	31	RB36G	45777	35	RSW83P2	45820	30	RSR23	45886	28
RD28F1	45747	35	RB46G	45778	31	RSW84P2	45821	26	RSR23	45886	32
RD38F1	45748	31	RB46G	45778	35	RSW84P2	45821	30	RSR23	45886	36
RD38F1	45748	35	RB56G	45779	31	RSW86P2	45822	26	RSR23	45886	42
RD48F1	45749	31	RB56G	45779	35	RSW86P2	45822	30	RSR33	45887	26
RD48F1	45749	35	RB28G	45781	31	RSW88P2	45823	26	RSR33	45887	28
RD58F1	45750	31	RB28G	45781	35	RSW88P2	45823	30	RSR33	45887	32
RD58F1	45750	35	RB38G	45782	31	RSW103P2	45824	28	RSR33	45887	36
RD16F2	45751	31	RB38G	45782	35	RSW103P2	45824	34	RSR33	45887	42
RD16F2	45751	35	RB48G	45783	31	RSW104P2	45825	28	RSR43	45888	26
RD26F2	45752	31	RB48G	45783	35	RSW104P2	45825	34	RSR43	45888	28
RD26F2	45752	35	RB58G	45784	31	RSW106P2	45826	28	RSR43	45888	32
RD36F2	45753	31	RB58G	45784	35	RSW106P2	45826	34	RSR43	45888	36
RD36F2	45753	35	RB13F1	45785	31	RSW108P2	45827	28	RSR43	45888	42
RD46F2	45754	31	RB13F1	45785	35	RSW108P2	45827	34	RSR53	45889	26
RD46F2	45754	35	RB23F1	45786	31	RT18	45830	30	RSR53	45889	28
RD56F2	45755	31	RB33F1	45787	31	RT28	45831	30	RSR53	45889	32
RD56F2	45755	35	RB33F1	45787	35	RT38	45832	30	RSR53	45889	36
RD28F2	45757	31	RB43F1	45788	31	RT48L	45833	30	RSR53	45889	42
RD28F2	45757	35	RB43F1	45788	35	RT48R	45834	30	RSR14	45890	26
RD38F2	45758	31	RB53F1	45789	31	RT58L	45835	30	RSR14	45890	28
RD38F2	45758	35	RB53F1	45789	35	RT58R	45836	30	RSR14	45890	32
RD48F2	45759	31	RB14F1	45790	31	RT110	45837	34	RSR14	45890	36
RD48F2	45759	35	RB14F1	45790	35	RT210	45838	34	RSR14	45890	42

Index – objednávacie číslo

Obj. č.	Typ	Strana
RSR24	45891	26
RSR24	45891	28
RSR24	45891	32
RSR24	45891	36
RSR24	45891	42
RSR34	45892	26
RSR34	45892	28
RSR34	45892	32
RSR34	45892	36
RSR34	45892	42
RSR44	45893	26
RSR44	45893	28
RSR44	45893	32
RSR44	45893	36
RSR44	45893	42
RSR44	45893	32
RSR44	45893	36
RSR44	45893	42
RSR54	45894	26
RSR54	45894	28
RSR54	45894	32
RSR54	45894	36
RSR54	45894	42
RSR16	45895	26
RSR16	45895	28
RSR16	45895	32
RSR16	45895	36
RSR16	45895	42
RSR26	45896	26
RSR26	45896	28
RSR26	45896	32
RSR26	45896	36
RSR26	45896	42
RSR36	45897	26
RSR36	45897	28
RSR36	45897	32
RSR36	45897	36
RSR36	45897	42
RSR46	45898	26
RSR46	45898	28
RSR46	45898	32
RSR46	45898	36
RSR46	45898	42
RSR56	45899	26
RSR56	45899	28
RSR56	45899	32
RSR56	45899	36
RSR56	45899	42
RSR28	45901	26
RSR28	45901	28
RSR28	45901	32
RSR28	45901	36
RSR28	45901	42
RSR38	45902	26

Obj. č.	Typ	Strana
RSR38	45902	28
RSR38	45902	32
RSR38	45902	36
RSR38	45902	42
RSR48	45903	26
RSR48	45903	28
RSR48	45903	32
RSR48	45903	36
RSR48	45903	42
RSR58	45904	26
RSR58	45904	28
RSR58	45904	32
RSR58	45904	36
RSR58	45904	42
RSRE4	45906	38
RSRE4	45906	38
RSRE4	45906	42
RSRE6	45907	38
RSRE6	45907	38
RSRE6	45907	42
RSRE8	45908	38
RSRE8	45908	42
RM18	45909	27
RM18	45909	33
RM28	45910	27
RM28	45910	33
RM38	45911	27
RM38	45911	33
RM48	45912	27
RM48	45912	33
RM110	45913	29
RM110	45913	37
RM210	45914	29
RM210	45914	37
RM310	45915	29
RM310	45915	37
RM410	45916	29
RM410	45916	37
RM8	45918	46
RM10	45919	46
RB18	45930	27
RB18	45930	33
RB28	45931	27
RB28	45931	33
RB38	45932	27
RB38	45932	33
RB48	45933	27
RB48	45933	33
RB58	45934	27
RB58	45934	33
RB110	45935	29

Obj. č.	Typ	Strana
RB110	45935	37
RB210	45936	29
RB210	45936	37
RB310	45937	29
RB310	45937	37
RB410	45938	29
RB410	45938	37
RB510	45939	29
RB510	45939	37
RFB18	45940	30
RFB28	45941	30
RFB38	45942	30
RFB48	45943	30
RFB58	45944	30
RFB110	45945	34
RFB210	45946	34
RFB310	45947	34
RFB410	45948	34
RFB510	45949	34
RZ1P4	45950	26
RZ1P4	45950	28
RZ1P4	45950	32
RZ1P4	45950	36
RZ1P4	45950	36
RZT3P2	45952	27
RZT3P2	45952	29
RZT3P2	45952	32
RZT3P2	45952	36
RZT4P2	45953	27
RZT4P2	45953	29
RZT4P2	45953	32
RZT4P2	45953	36
RZT6P2	45954	27
RZT6P2	45954	29
RZT6P2	45954	32
RZT6P2	45954	36
RZT8P2	45955	27
RZT8P2	45955	29
RZT8P2	45955	32
RZT8P2	45955	36
RNF1	45956	27
RNF1	45956	29
RNF1	45956	33
RNF1	45956	37
RNF2	45957	27
RNF2	45957	29
RNF2	45957	33
RNF2	45957	37
RNF3	45958	27
RNF3	45958	29
RNF3	45958	37

Obj. č.	Typ	Strana
RNF3	45958	33
RNF3	45958	37
RNF4	45959	27
RNF4	45959	29
RNF4	45959	33
RNF4	45959	37
RNF5	45960	27
RNF5	45960	29
RNF5	45960	33
RNF5	45960	37
WNF1	45961	27
WNF1	45961	29
WNF1	45961	33
WNF1	45961	37
WNF2	45962	27
WNF2	45962	29
WNF2	45962	33
WNF2	45962	37
WNF3	45963	27
WNF3	45963	29
WNF3	45963	33
WNF3	45963	37
WNF4	45964	27
WNF4	45964	29
WNF4	45964	33
WNF4	45964	37
RZ21	45966	46
RZ22	45967	46
RZ23	45968	46
RZ24	45969	46
RZ25	45970	46
RZ26	45971	46
RZ27	45972	46
RZ28	45973	46
RZ29	45974	46
RZ30	45975	46
RZUT3	45976	48
RZUT4	45977	48
RZUT4	45977	55
RZUT6	45978	48
RZUT6	45978	55
RZUT8	45979	48
RZUT8	45979	55
RZUB1	45980	48
RZUB2	45981	48
RZUB3	45982	48
RZUB4	45983	48
RZUB5	45984	48
RZUH8	45985	48
RZUH10	45986	48
RZ31P2	45987	46

Index – objednávacie číslo

5

Obj. č.	Typ	Strana
RZ6P2	45990	48
RZ6P2	45990	55
RZ7P2	45991	49
RZ7P2	45991	52
RZ8P4	45992	41
RZ9P4	45993	41
RZ10P2	45994	41
RZ11P4	45995	44
RZ32P2	45996	44
RZ33	45997	26
RZ33	45997	28
RZ33	45997	32
RZ33	45997	36
RZ33	45997	38
RZ33	45997	38
RZ33	45997	44
RZ12P20	46000	44
RZ12P20	46000	48
RZ12P20	46000	49
RZ12P20	46000	52
RZ12P500	46001	44
RZ12P500	46001	48
RZ12P500	46001	49
RZ12P500	46001	52
RZ13P20	46002	44
RZ14P20	46003	44
RZ15P20	46004	44
RZ3P4	46006	42
RZ4P4	46007	42
RZ5P4	46008	42
RZ34P4	46009	41
RZ35P2	46010	42
RZ6P20	46011	48
RZ6P20	46011	55
RZ7P20	46012	49
RZ7P20	46012	52
RZ36	46013	44
RZ37P20	46014	48
RZ39P2	46017	49
RZ39P20	46018	49
RZ40P2	46019	49
RZ40P20	46020	49
RZB11	46021	50
RZB21	46022	50
RZB31	46023	50
RZB41	46024	50
RZB51	46025	50
RZT33	46026	50
RZT43	46027	50
RZT63	46028	50
RZT83	46029	50

Obj. č.	Typ	Strana
RZB13	46030	50
RZB23	46031	50
RZB33	46032	50
RZB43	46033	50
RZB53	46034	50
RZT310	46035	50
RZT410	46036	50
RZT610	46037	50
RZT810	46038	50
RZB110	46039	42
RZB110	46039	50
RZB210	46040	42
RZB210	46040	50
RZB310	46041	42
RZB310	46041	50
RZB410	46042	42
RZB410	46042	50
RZB510	46043	42
RZB510	46043	50
RZTA310	46045	50
RZTA410	46046	50
RZTA610	46047	50
RZTA810	46048	50
RZBA110	46049	50
RZBA210	46050	50
RZBA310	46051	50
RZBA410	46052	50
RZBA510	46053	50
RZULT3	46054	48
RZULT4	46055	48
RZULT6	46056	48
RZULT8	46057	48
RZULB1	46058	48
RZULB2	46059	48
RZULB3	46060	48
RZULB4	46061	48
RZULB5	46062	48
RZULH8	46063	48
RZULH10	46064	48
RZ41P2	46065	49
RZ41P20	46066	49
RZ43	46069	49
RZ44P4	46071	49
RZ46	46075	49
ZX658P10	46095	49
ZX659P10	46096	49
ZX660P10	46097	49
ZX661P10	46098	49
RZ48	46100	46
RZBA11	46102	50
RZBA21	46103	50

Obj. č.	Typ	Strana
RZBA31	46104	50
RZBA41	46105	50
RZBA51	46106	50
RZBA13	46107	50
RZBA23	46108	50
RZBA33	46109	50
RZBA43	46110	50
RZBA53	46111	50
RZ54P2	46165	41
RZ55	46166	44
RT2/300M	46183	47
RT2/450M	46184	47
RT2/600M	46185	47
RT2/750M	46186	47
RT2/900M	46187	47
RT3/300M	46198	47
RT3/450M	46199	47
RT3/600M	46200	47
RT3/750M	46201	47
RT3/900M	46202	47
RZ170P8	46213	47
RTA21P2	46214	47
RTA31P2	46215	47
RZ65	46225	43
RZ66	46226	43
RZ147	46230	45
RTW831	46231	45
RTW841	46232	45
RTW861	46233	45
RTW881	46234	45
RTW1031	46235	45
RTW1041	46236	45
RTW1061	46237	45
RTW1081	46238	45
ZX662P10	46249	49
RZSR38	46401	54
RZSR310	46402	54
RZVR8P2	46403	55
RZVR10P2	46404	55
RZ171LR	46469	55
RZF9	46612	43
RZF10	46613	43
RZF12	46615	43
RZF13	46616	43
RZF14	46617	43
RZF15	46618	43
RB24F	46624	31
RB24F	46624	35
RB26F	46625	31
RB26F	46625	35
RB28F	46626	31

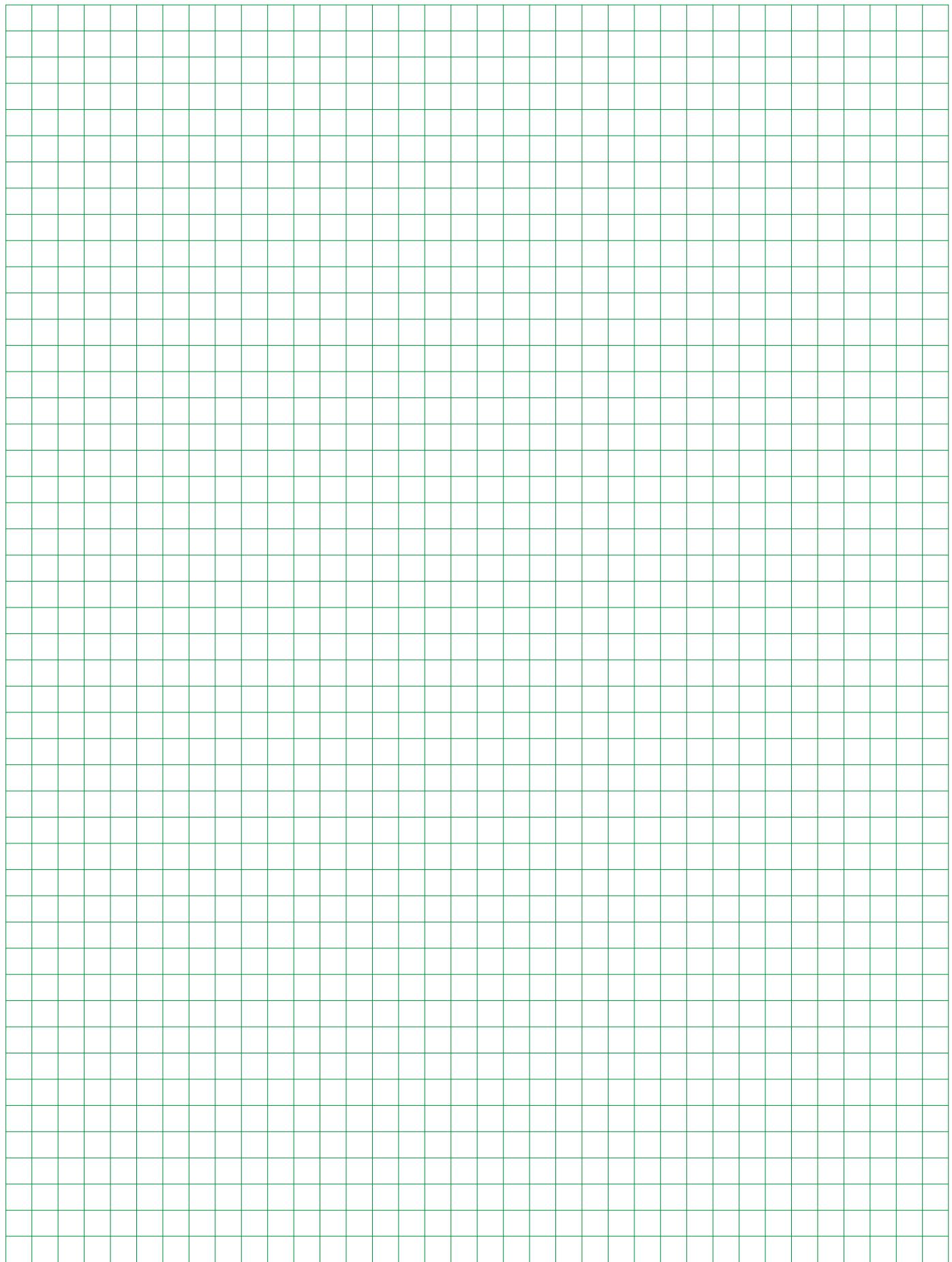
Obj. č.	Typ	Strana
RB28F	46626	35
RB34F	46627	31
RB34F	46627	35
RB36F	46628	31
RB36F	46628	35
RB38F	46629	31
RB38F	46629	35
RB44F	46630	31
RB44F	46630	35
RB46F	46631	31
RB46F	46631	35
RB48F	46632	31
RB48F	46632	35
RB54F	46633	31
RB54F	46633	35
RB56F	46634	31
RB56F	46634	35
RB58F	46635	31
RB58F	46635	35
RD13F11	46741	31
RD13F11	46741	35
RD23F11	46742	31
RD23F11	46742	35
RD33F11	46743	31
RD33F11	46743	35
RD43F11	46744	31
RD43F11	46744	35
RD53F11	46745	31
RD53F11	46745	35
RD14F11	46746	31
RD14F11	46746	35
RD24F11	46747	31
RD24F11	46747	35
RD34F11	46748	31
RD34F11	46748	35
RD44F11	46749	31
RD44F11	46749	35
RD54F11	46750	31
RD54F11	46750	35
RD16F11	46751	31
RD16F11	46751	35
RD26F11	46752	31
RD26F11	46752	35
RD36F11	46753	31
RD36F11	46753	35
RD46F11	46754	31
RD46F11	46754	35
RD56F11	46755	31
RD56F11	46755	35
RD28F11	46757	31
RD28F11	46757	35

Index – objednávacie číslo

Obj. č.	Typ	Strana
RD38F11	46758	31
RD38F11	46758	35
RD48F11	46759	31
RD48F11	46759	35
RD58F11	46760	31
RD58F11	46760	35
RD16F21	46761	31
RD16F21	46761	35
RD26F21	46762	31
RD26F21	46762	35
RD36F21	46763	31
RD36F21	46763	35
RD46F21	46764	31
RD46F21	46764	35
RD56F21	46765	31
RD56F21	46765	35
RD28F21	46767	31
RD28F21	46767	35
RD38F21	46768	31
RD38F21	46768	35
RD48F21	46769	31
RD48F21	46769	35
RD58F21	46770	31
RD58F21	46770	35
RZF18	46900	43
RZF19	46901	43
ZW57	60122	43
ZW58	60123	43
ZH130	60490	40
ZH131	60491	40
ZH132	60492	40
ZH133	60493	40
ZH134	60494	40
ZH135	60495	40
ZH136	60496	40
ZH137	60497	40
ZH138	60498	41
ZH139	60499	41
ZH140	60500	41
ZH141	60501	41
ZH142	60502	41
XZ301	60601	51
XZ302	60602	51
XZ303	60603	51
XZ310	60610	51
ZH150	60650	41
ZH157	60657	40
ZH158	60658	40
ZH160	60660	40
ZH161	60661	40
ZH162	60662	40

Obj. č.	Typ	Strana
ZH163	60663	40
ZH164	60664	40
ZH165	60665	40
ED44P50	62308	55
ED45P50	62310	55
ED44P10	62335	55
ED45P10	62336	55
ZA6P10	62380	45
ZA13P10	62381	45
ZA5P10	62382	45
ZP55P10	62450	43
ZP56P10	62451	43
ZP57P10	62452	43
ZP58P10	62453	43
ZW61LR	62455	46
ZW51P10	62466	43
ZW52P10	62467	43
ZW53P10	62468	43
ZW54P10	62469	43
ZX221P2	62492	52
ZX222P2	62493	52
ZX226P10	62494	52
ZX227P10	62495	52
ZX228P10	62496	52
ZX229P10	62497	52
ZX230P10	62498	52
ZX231P10	62499	52
ZX232P10	62500	52
ZX233P10	62501	52
ZX234P10	62502	52
ZX248P10	62509	52
ZX249P10	62510	52
ZX250P10	62511	52
ZX252P10	62512	52
ZX254P10	62513	52
ZX255P10	62514	52
ZX262P10	62519	52
ZX263P10	62520	52
ZX264P10	62521	52
ZX265P10	62522	52
ZX297P10	62541	54
ZX297P10	62541	55
ZX221P40	62557	52
ZX222P40	62558	52
ZX235P10	62639	52
ZH91	66091	40

Poznámky



Kontakt

ABB, s.r.o.
Divízia nízkeho napäťia
Dúbravská cesta 2
841 04 Bratislava

Tel: 02 594 18 768
Fax: 02 594 18 769

ABB, s.r.o.
Divízia nízkeho napäťia
Magnezitárska 11
043 05 Košice

Tel: 055 636 74 14
Fax: 055 636 74 16

www.abb.sk

Údaje a ilustrácie nie sú záväzné. Vyhradzujeme si právo meniť obsah tohto dokumentu bez predchádzajúceho upozornenia na základe technického vývoja výrobkov.

