

Základný, univerzálny dátový rozvádzač

- Univerzálny rozvádzač pre realizáciu vnútorných rozvodov štruktúrovanej kabeláže a telekomunikačných rozvodov.
- Ponúkaný v 40-tich verziách, z toho 11 vyhotovení je dostupných stále na sklade.
- Sofistikovaný systém konfigurácie:
 - rôzne typy dverí, krytov a striešok,
 - možnosť zhotovenia rozvádzačov do kompletov,
 - možnosť postavenia rozvádzača na nožičky, kolieska alebo na podstavec s možnosťou nivelizácie,
 - privedenie káblov do rozvádzača je možné z každej strany,
 - v rozvádzačoch širokých 800 mm je možné nainštalovať nosné uholníky v rozpätí 21"
- Široký sortiment príslušenstva rozvádzačov: police, zásuvky, ventilačné panely, napájacie panely, záslepky, atď..
- Možnosť výroby rozvádzačov podľa požiadaviek zákazníka.

Rozsah dodávky

Rozvádzač v základnej konfigurácii
(symbol: WZ-SZB-xxx-17AA-110000-011):

- Skelet.
- Predné dvere z kaleného bezpečnostného skla.
- Dva bočný kryty.
- Zadné plechové dvere skrátene, s maskovnicou 3 U, s protiprachovou záslepkou.
- Strecha štandardná.
- Dva páry vertikálnych lišt 19".
- Lišta a káble uzemnenia.
- Rozvádzač stojí na regulovateľných nožičkách.

Technické parametre:

Materiál

- Skelet, kryty, dvere bez skla, vertikálne lišty - oceľový plech.
- Dvere so sklom - oceľový plech, plexisklo.
- Dvere sklenené - bezpečnostné kalené sklo.

Stupeň krytia

- IP 20 v zhode s normou EN 60529 (netýka sa protiprachového štetinového prechodu).
- Na špeciálnu požiadavku je možnosť dodať rozvádzač s skrytím IP 41.

Povrchová úprava

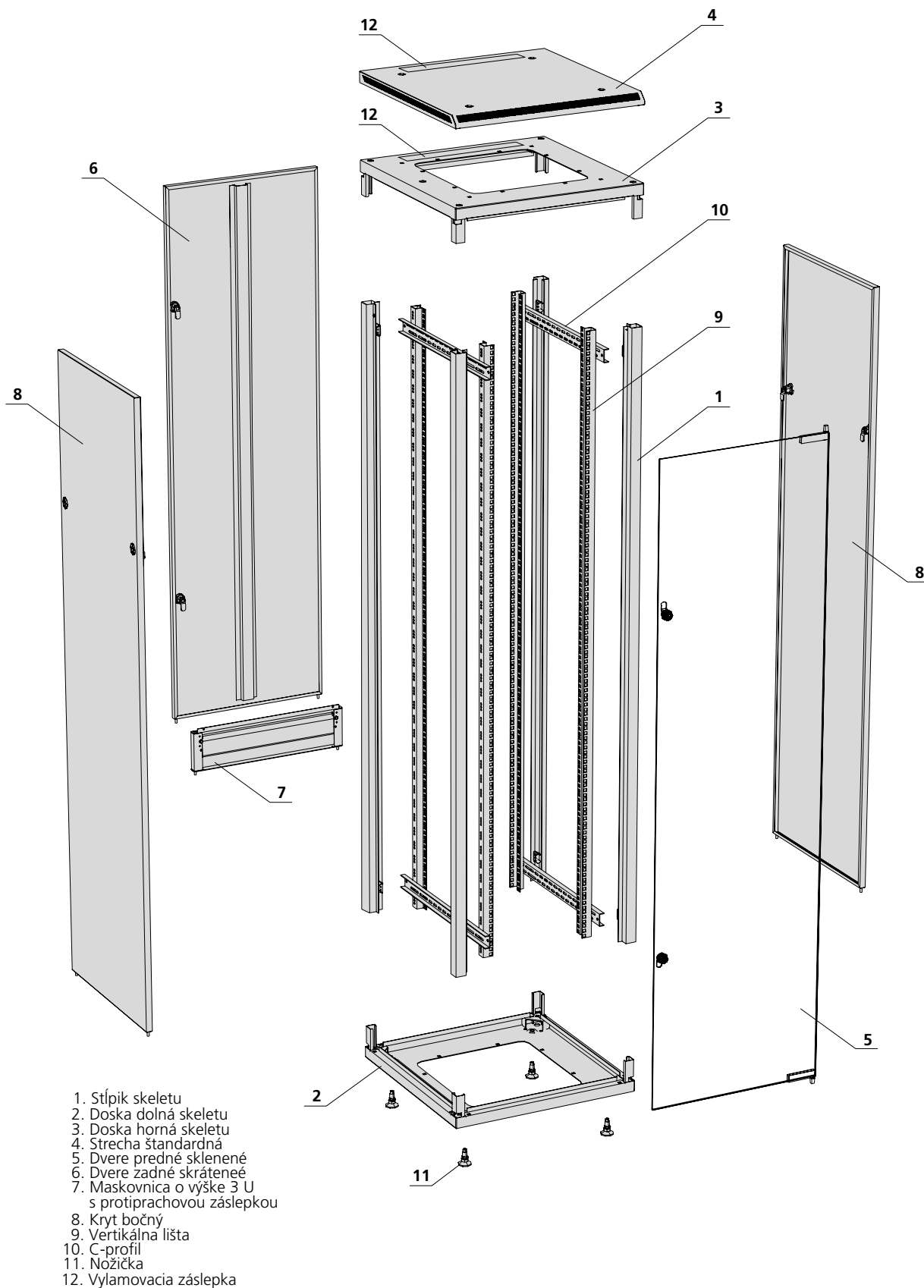
- Skelet, dvere, kryty, sokel - prášková farba o hrubej štruktúre RAL 7035 (sivá).
- Možnosť dodania v inom odtieni RAL.
- Vertikálne lišty – pozinkované metódou Sendzimíra.
- Výložníky - pozinkované.

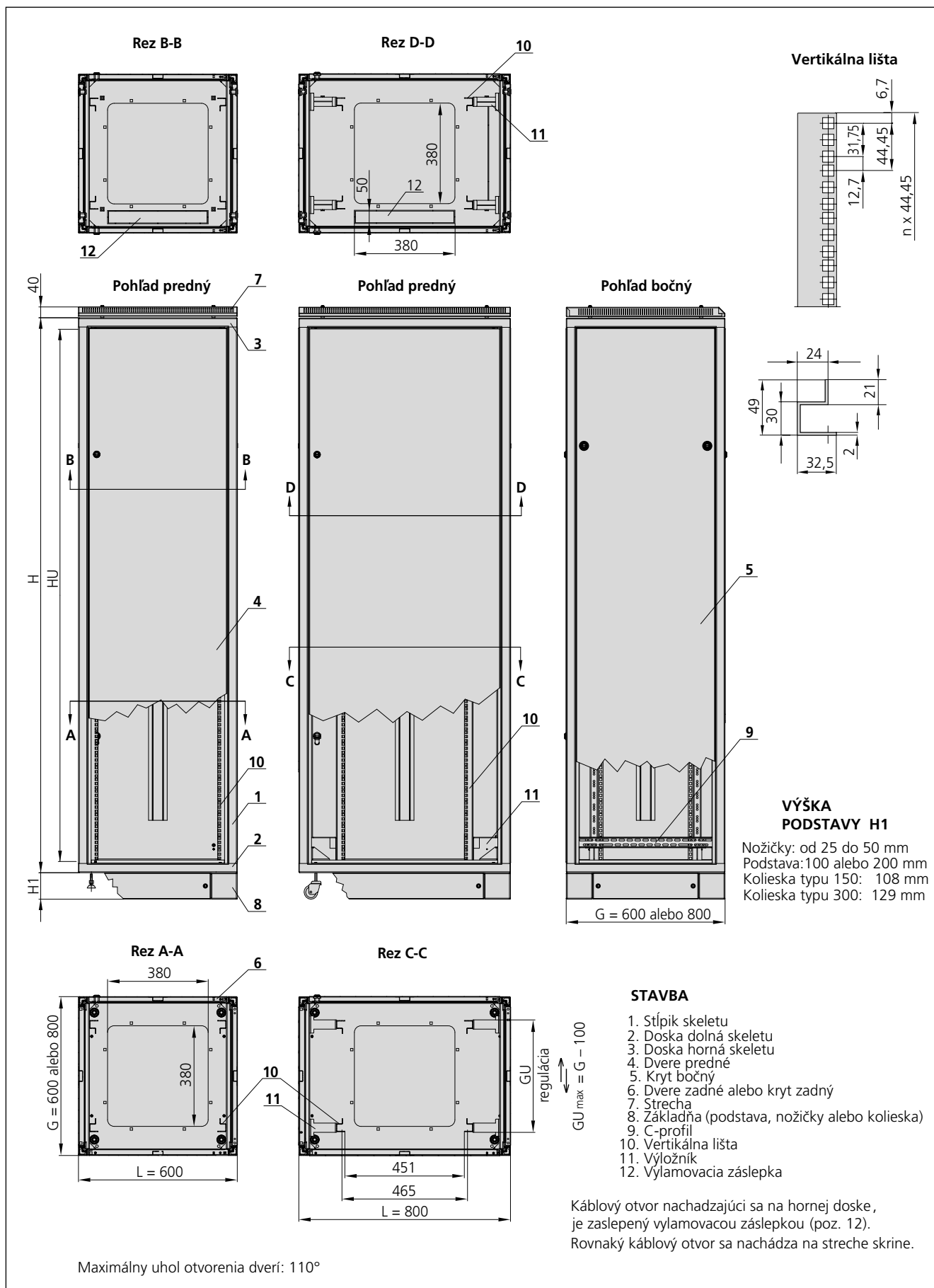


Rozvádzač SZB 19", základná konfigurácia o šírke 600 a 800 mm

Rozvádzač SZB 42 U, 600x600 mm v základnej konfigurácii

Iné vyhotovenia a konfigurácie rozvádzačov SZB nájdete na str. 4/8





Tabuľka verzií

| Šírka celková L [mm] | Hĺbka celková G [mm] | Číslo vyhotovenia | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 800 | 800 | 5 | 17 | 145 | 53 | 149 | 153 | 157 | 89 | 101 | 113 |
| | 600 | 6 | 18 | 146 | 54 | 150 | 154 | 158 | 90 | 102 | 114 |
| 600 | 800 | 9 | 21 | 147 | 57 | 151 | 155 | 159 | 93 | 105 | 117 |
| | 600 | 10 | 22 | 148 | 58 | 152 | 156 | 160 | 94 | 106 | 118 |
| Výška užitočná HU [U = 44,45 mm] | | 45 U | 42 U | 39 U | 36 U | 33 U | 30 U | 27 U | 24 U | 18 U | 15 U |
| Výška skeletu H [mm] | | 2096 | 1963 | 1830 | 1696 | 1563 | 1430 | 1296 | 1163 | 896 | 763 |

Pozor:

Rozvádzače v červenom podklade sú k dispozícii v sklade, vybavené v súlade s nasledovnou základnou konfiguráciou:

Skelet, 4 x nosné vertikálne lišty, 2 x bočné kryty, predné dvere sklenené, zadné dvere plné plechové - zmontované s maskovnicou 3 U s protiprachovou štetinovou zásepkou, strecha štandardná, 4 x regulovateľné nožičky, uzemňovacia lišta, uzemňovacie káble dverí a bočných krytov. Symbol : WZ-SZB-xxx-17AA-11-0000-011

Schéma vytvárania symbolov na označenie rozvádzačov SZB

Číslo vyhotovenia
definuje základné rozmery rozvádzača - pozri hornú tabuľku vyhotovení)
Pred jedno, alebo dvojčíferné čísla treba napísať NULU(Y).

Typ strechy
0 - bez strechy
1 - strecha štandardná
2 - strecha s dodatočnou perforáciou
3 - strecha hermetická IP 41
4 - strecha s otvorom na zásepku

WZ-SZB-XXX-XXXX-XX-XXXX-011

Typ dverí alebo krytov
0 - Bez dverí alebo krytu
1 - Dvere sklenené - tvrdené sklo, s jednobodovými zámkami
2 - Dvere plechové - plné s jednobodovými zámkami
7 - Dvere plechové - plné s jednobodovými zámkami + maskovnica 3U s protiprachovou zásepkou namontovanou pod dverami
G - Dvere plechové so sklom a trojbodovým pákovým zámkom*
H - Dvere plechové - plné s trojbodovým pákovým zámkom*
I - Dvere plechové - perforované (typ perforácie A) s jednobodovými zámkami
L - Dvere plechové - perforované (typ perforácie A) s trojbodovým pákovým zámkom*
P - Dvere plechové - perforované (typ perforácie C) s jednobodovými zámkami**
S - Dvere plechové - perforované (typ perforácie C) s trojbodovým pákovým zámkom*
Z - Dvere sklenené s plechovými bokmi a trojbodovým pákovým zámkom*
A - Kryt plechový - plný s jednobodovými zámkami
U - Kryt plechový - perforovaný (typ perforácie A) s jednobodovými zámkami
Y - Kryt plechový - perforovaný (typ perforácie C) s jednobodovými zámkami**

Typ základne
0 - bez základne (rozvádzač položený na dne)
1 - nožičky
2 - kolieska typ 150
3 - kolieska typ 300
4 - podstava vysoká 100 mm
5 - podstava vysoká 100 mm s možnosťou nivelizácie
6 - podstava vysoká 200 mm
7 - podstava vysoká 200 mm s možnosťou nivelizácie

Konfigurácia stien podstavy
Keď rozvádzač nestojí na podstave, tak sa wpisujú nuly (0000)
Každá zo stien podstavy môže byť :
1 - plná
2 - s perforáciou
3 - s dvojistou perforáciou*
4 - s protiprachovou zásepkou
5 - s 2 protiprachovými zásepkami*
6 - s protiprachovou zásepkou a perforáciou*
*) Platí pre podstavu vysokú 200 mm.

Typy perforácie (A, C) - pozri stranu 6/8

Upozornenie

V každej dodávke rozvádzačov typu SZB sa nachádzajú okrem prvkov vybraných za pomoci symboliky opísanej vyššie taktiež 4 ks vertikálnych lišt, uzemňovacia lišta a uzemňovacie káble dverí, krytov a strechy.

Príklad

Typové označenie **WZ-SZB-018-1AAA-14-2422-011**, označuje skriňu SZB užitočnej výšky 42 U, šírky 800 mm a hĺbky 600 mm. Skriňa obsahuje sklenené dvere. Bočné kryty a zadný kryt sú plechové s možnosťou odnímania. Na vrchu skrine je štandardná strecha. Skriňa stojí na podstave vysokom 100 mm. V zadnej časti podstavy je protiprachová záseпка, ostatné steny podstavy sú perforované. Dvere, kryty a strieška sú uzemnené. Vo vnútri rozvádzača sú štyri nosné vertikálne lišty, primontované na C-profilu pomocou výložníkov.

Prípustné zaťaženie rozvádzačov SZB

| Typ základne | Maximálna dovolená hmotnosť vybavenia obsiahnutého v rozvádzači |
|------------------|---|
| nožičky | 1000 kg |
| kolieska typ 150 | 150 kg |
| kolieska typ 300 | 500 kg |
| podstava | 1000 kg |

Spôsob objednávanie rozvádzačov SZB

- Pri objednávke rozvádzačov SZB je potrebné uviesť symbol podľa schémy uvedenej vyššie, ktorý definuje rozmery rozvádzača ako aj druh dverí, krytov, strechy a základne.
- Následne je potrebné zadať symboly jednotlivých prvkov príslušenstva, ako napr. police, napájacie panely, ventilačné panely, atď. Prvky príslušenstva sú zabalené v samostatnom balení spolu s prvkami na montáž.

ROZVÁDZAČ SZB 19" - DRUHY DVERÍ



Rozvádzač SZB široký 600 mm so sklenenými dverami [1]



Rozvádzač SZB široký 600 mm s dverami sklenenými a kovovými bokmi a pákovým zámkom [2]



Rozvádzač SZB široký 600 mm s plechovými plnými dverami [2]



Rozvádzač SZB široký 600 mm s dverami plechovými a plexisklom [4]



Rozvádzač SZB široký 800 mm s dverami plechovými s plexisklom a perforáciou



Rozvádzač SZB široký 800 mm s dverami plechovými s perforáciou [3]

ROZVÁDZAČ SZB 19" - DRUHY DVERÍ



Rozvádzač SZB široký 800 mm na podstavci, s ventilačným panelom a



Rozvádzač SZB s hlbokými bočnými krytmi [F]. Dizajn tohoto rozvádzača je opretý o rozmer 600 x 800 mm, avšak vďaka použitiu hlbokých bočných krytov



Rozvádzač SZB široký 600 mm so sklenenými prednými dverami [1]. Právý bok rozvádzača tvorí kryt skrátený o maskovnicu 3 U s protiprachovou záslepkou



Zadný plechový kryt rozvádzača skrátený o maskovnicu 3 U s



Zadný plechový kryt rozvádzača skrátený dvakrát o maskovnicu 3 U s protiprachovou záslepkou [E]

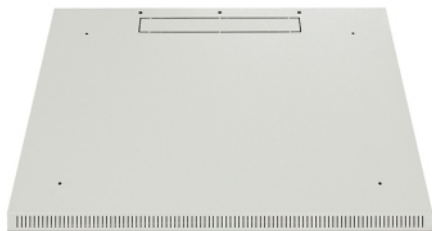


Maskovnica 3 U namontovaná v rozvádzači o šírke 600 mm

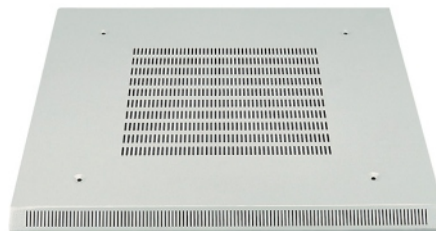


Dve maskovnice 3 U namontované v rozvádzači o šírke 600 mm

ROZVÁDZAČ SZB 19" - DRUHY STRIECH



[1] Strecha štandardná (do káblového otvoru, po vylámaní záslepky, je možné namontovať protiprachovú záslepku)



[2] Strecha s dodatočnou perforáciou



[3] Strecha tesná pre rozvádzač s krytím IP 41



[4] Strecha s otvorom 380 x 210 mm pre záslepku o rozmere 420 x 250 mm. (Záslepka sa objednáva)

Poznámka: Čísla uvedené v [], zodpovedajú schéme uvedenej na strane 4 - Typ strechy.

ROZVÁDZAČ SZB 19" - PRÍKLADY ŠPECIÁLNYCH VYHOTOVENÍ



Rozvádzač SZB s plynulou reguláciou upevnenia vertikálnych nosných lišt



Rozvádzač SZB užitočnej výšky 42 U, šírky 800 mm a s otočným rámom 10 U

ROZVÁDZAČ SZB 19" - PRÍKLADY Špeciálnych VYHOTOVENÍ



Rozvádzač SZB široký 1000 mm , dvojdielny



Ľavá časť vybavená vertikálnymi lištami v rozstupe 19" (483 mm).
Pravá časť vybavená vertikálnymi lištami v rozstupe 300 mm



Rozvádzače SZB široké 600 mm - dvojdvérové