

Umožňuje umiestniť v jednej skrini niekoľko nezávislých serverov

Kolokačný rozvádzač je vhodný na použitie vo vnútri budov. Jeho úlohou je ochrana nainštalovaných zariadení ako aj zabezpečenie im potrebnej ventilácie. Bol navrhnutý jeden typ skeletu rozvádzača, ktorý je potom delený horizontálne do šiestich variant priestorov pre uloženie serverov.

Pri projektovaní rozvádzača DSR bolo použité atypické konštrukčné riešenie, ktoré sa do teraz používalo iba v špeciálnych skrinách a to hlavne so zameraním na už vyskúšané v praxi spôsoby ventilácie.

Vlastnosti:

- Predné a zadné dvere sú vyrobené z perforovaného oceľového plechu v troch výškach: 47 U, 23 U 11 U. Zo zadnej strany rozvádzača je možné taktiež namontovať namiesto dverí perforovaný kryt.
- Na boku rozvádzača sa obvyčajne používajú perforované kryty. V prípade, že sú rozvádzače inštalované vedľa seba, tento kryt plní zároveň funkciu priehradky.
- Dvere aj kryty štandardne obsahujú jednobodové zámky bez kľučky. Na objednávku je možné dodať zámky s pákovým držiakom.
- Jednotlivé sekcie vo vnútri rozvádzača sú oddelené za pomoci horizontálnych priehradok, upevňovaných ku skeletu. Každá sekcia obsahuje nezávislý 19" rám, ako aj vydelené káblové žľaby idúce po oboch stranách rozvádzača. Zavedenia káblov do rozvádzača je možné zhora alebo zdola.
- V hornej doske skeletu sa nachádza otvor o rozmeroch 380 x 210 mm, ktorý je vhodný na namontovanie ventilačného panelu alebo rôzneho typu záslepek. Taktiež sa tam nachádzajú dva bočné káblové otvory. V prípade zavedenia káblov zhora je potrebné použiť strechu s otvormi pre káble.

Technické parametre:

Materiál:

- Oceľový plech.

Krytie:

- IP 20 zhodne s normou EN 60529

Povrchová úprava:

- Skelet, strecha, kryty, podstava - prášková farba hrubej štruktúry v odtieni RAL 7035.
- Použitie iných odtieňov po dohode.
- Nosné lišty, káblové žľaby - pozinkované plechy metódou Sendzimíra.

Prípustné zaťaženie:

- Maximálne povolená hmotnosť použitých zariadení v rozvádzači je 600 kg.



Rozvádzače DSR namontované vedľa seba

Rozsah dodávky:

Rozvádzač v základnej konfigurácii* (symbol: WZ-DSR-00x-x600-11-011):

- Skelet.
- Priehradky horizontálne, množstvo v závislosti od varianty delenia vo vnútri rozvádzača.
- Osobitne predné dvere do každej sekcie.
- Jedny zadné dvere na celú výšku rozvádzača.
- Dve páry 19" nosných lišt pre každú sekciu.
- Káblové žľaby (netýka sa to rozvádzača s jednou sekciou)
- Strecha plná.
- Regulačné nožičky.
- Uzemňovacie káble.

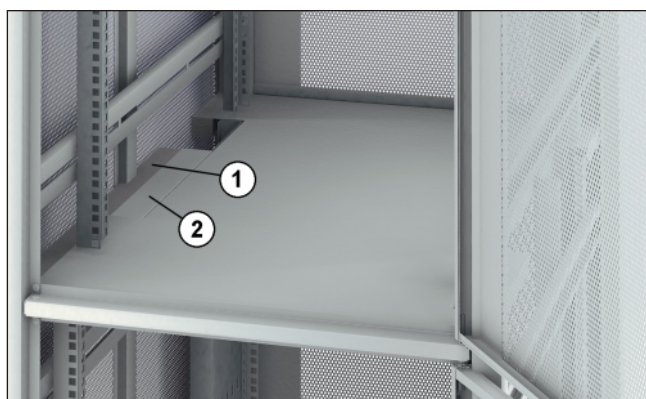
*) iné konfigurácie - pozri schému na strane 4/4.



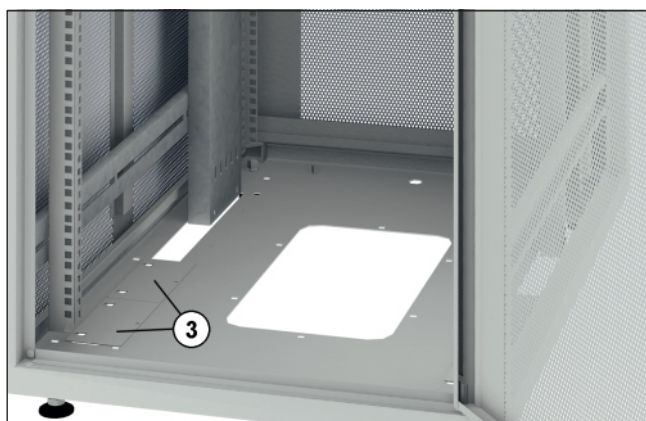
Rozvádzač DSR o dvoch sekciách



Rozvádzač DSR o štyroch sekciách (káblové žľaby vedené zdola)



Dodatočné vybavenie: 1 - tesnenie priehradky
2 - maskovnica priehradky



Dodatočné vybavenie: 3 - maskovnice káblového otvoru



Rozvádzač DSR o štyroch sekciách (káblové žľaby vedené zhora)
Strecha obsahuje káblové otvory.

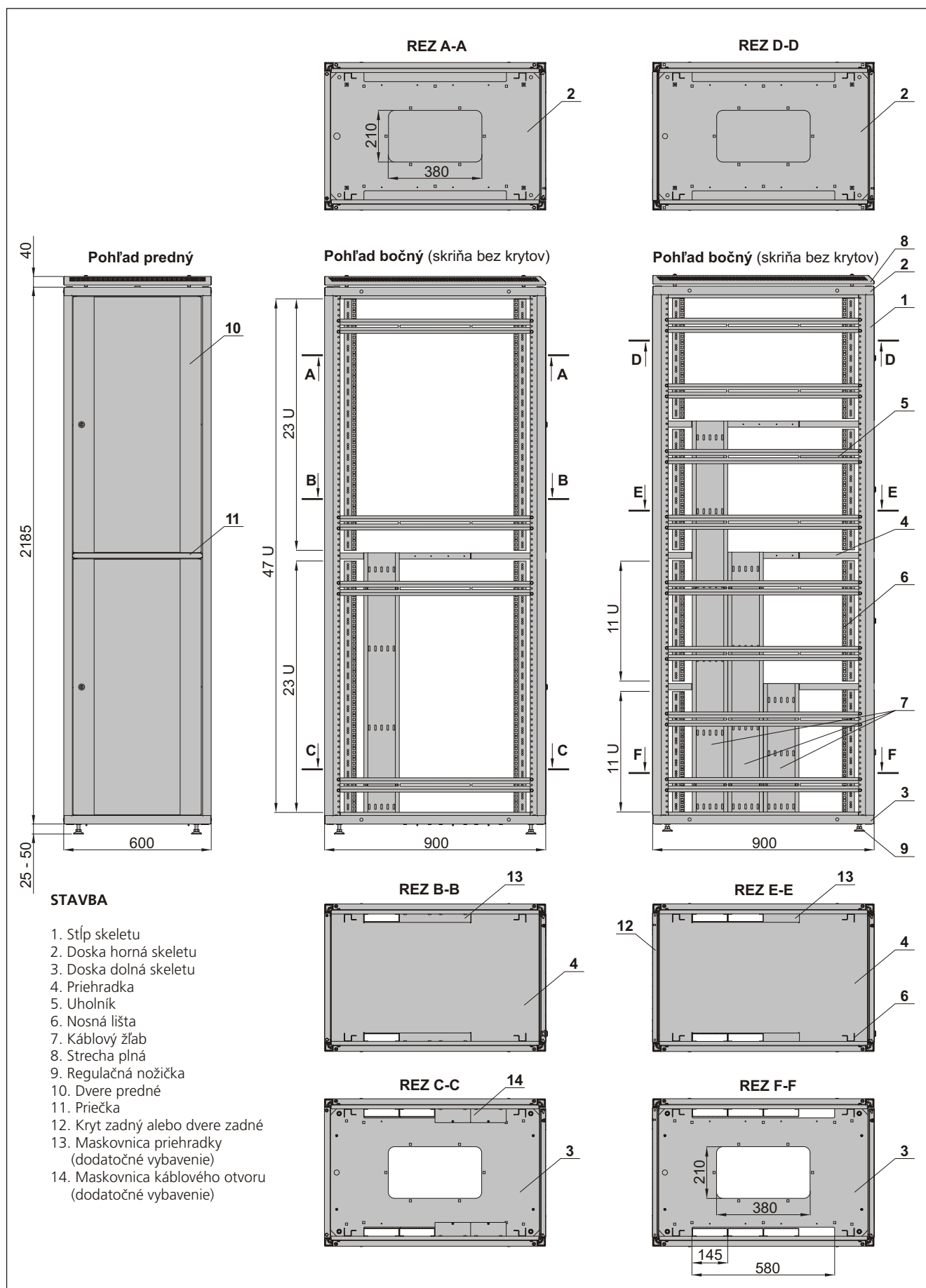
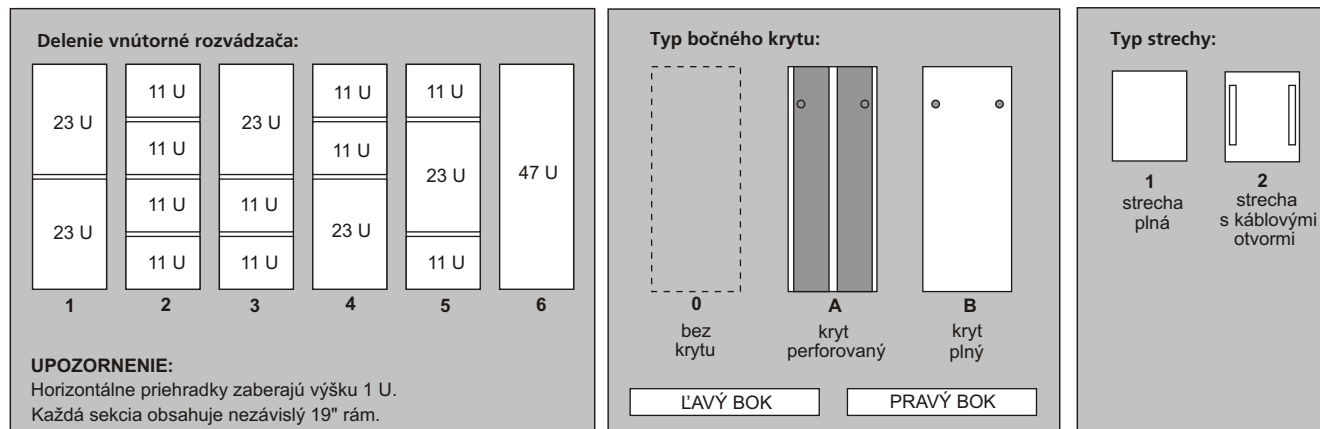
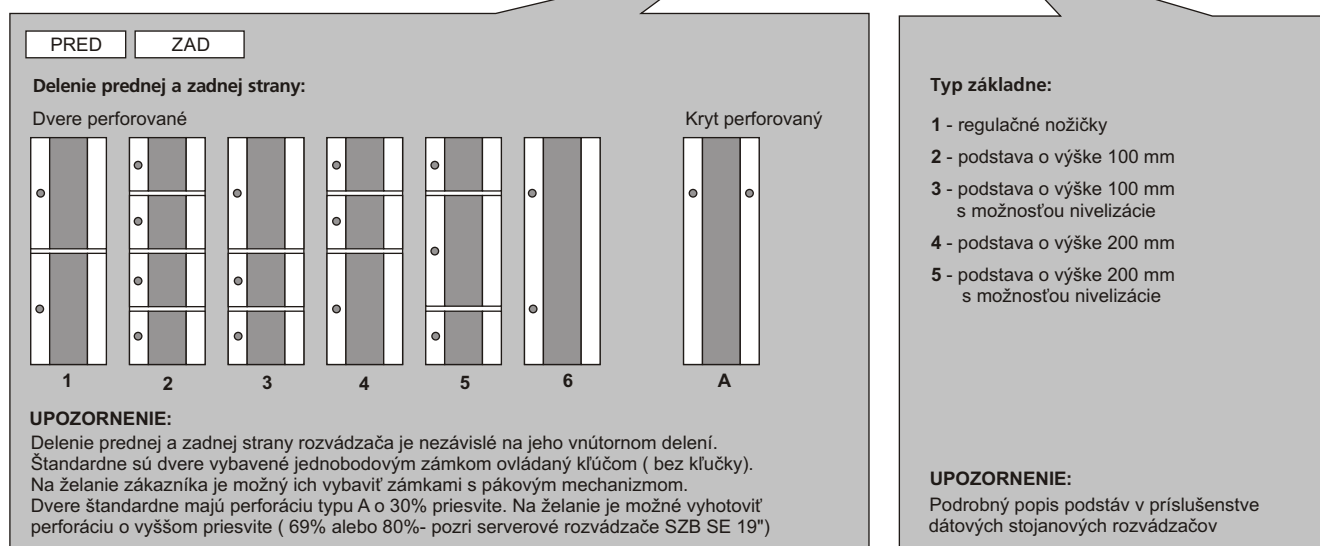


Schéma vytvárania symbolu kolokačného rozvádzača DSR



WZ-DSR- 00X- XXXX- XX- 011



Spôsob objednávanie rozvádzačov DSR 19"

- Pri objednávaní rozvádzača DSR je potrebné zadať symbol, ktorý sa vytvorí na základe vyššie uvedenej schémy, ktorý definuje vnútorné delenie rozvádzača, ako aj definuje typy dverí, krytov, typ strechy a podstavy.
- Následne je potrebné zadať symboly príslušenstva ako napr. záslepky, maskovnice, napájacie panel,y atď. - pozri príslušenstvo dátových stojanových rozvádzačov. Prvky príslušenstva rozvádzača sú dodávané v osobitnom balení aj s prvkami na ich montáž.

