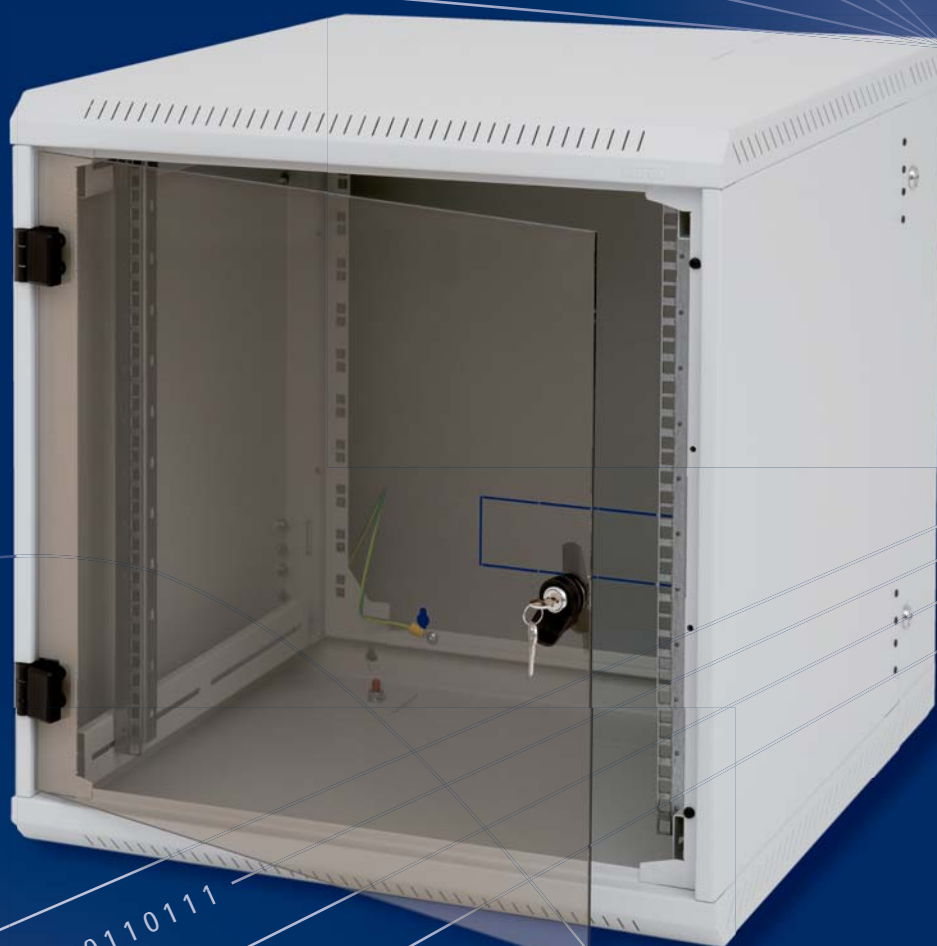




RBA – dělené

## RBA – DĚLENÉ



Datový a telekomunikační rozvaděč je velmi úspěšnou verzí dvoudílných rozvaděčů. Otvíratelné části rozvaděče umožňují snadný přístup k instalovaným zařízením.



## DVEŘE

Dveře rozvaděče jsou standardně celoskleněné, ale na požádání mohou být i celoplechové anebo s perforací.

## VYSOKÁ PEVNOST KONSTRUKCE

Rozvaděč má robustní svařovanou konstrukci. Vysoká kvalita zpracování a nejnovější technologie zajišťují skvělý vzhled rozvaděče.



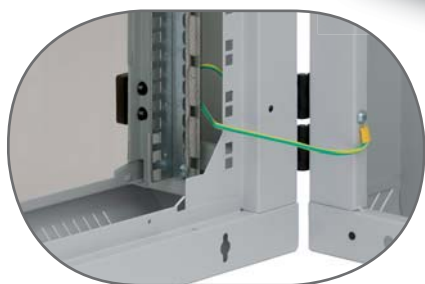
## FLEXIBILNÍ OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ

Vlastní systém pantů umožňuje otvírání dveří pod úhlem téměř 180°. Dveře lze snadno demontovat.



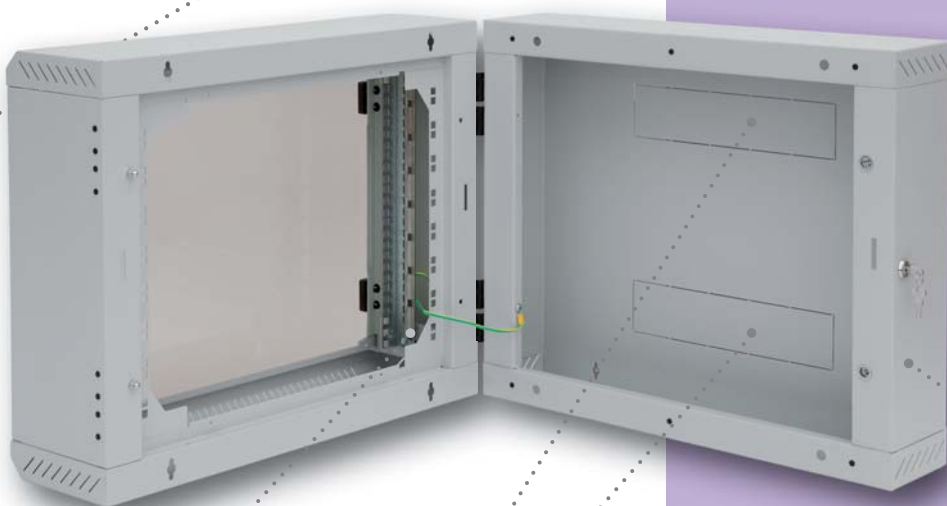
## ZÁMKY

Ve standardním provedení má zámek dveří i odklopné části stejný klíč.



## NASTAVITELNÉ VERTIKÁLNÍ LIŠTY

Jeden pár 19" vertikálních lišt je plynule nastavitelný v libovolné hloubce rozvaděče. To usnadňuje montáž zařízení i organizaci propojovacích kabelů.

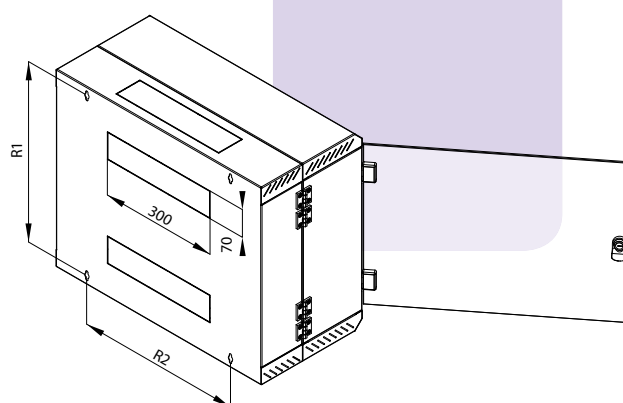
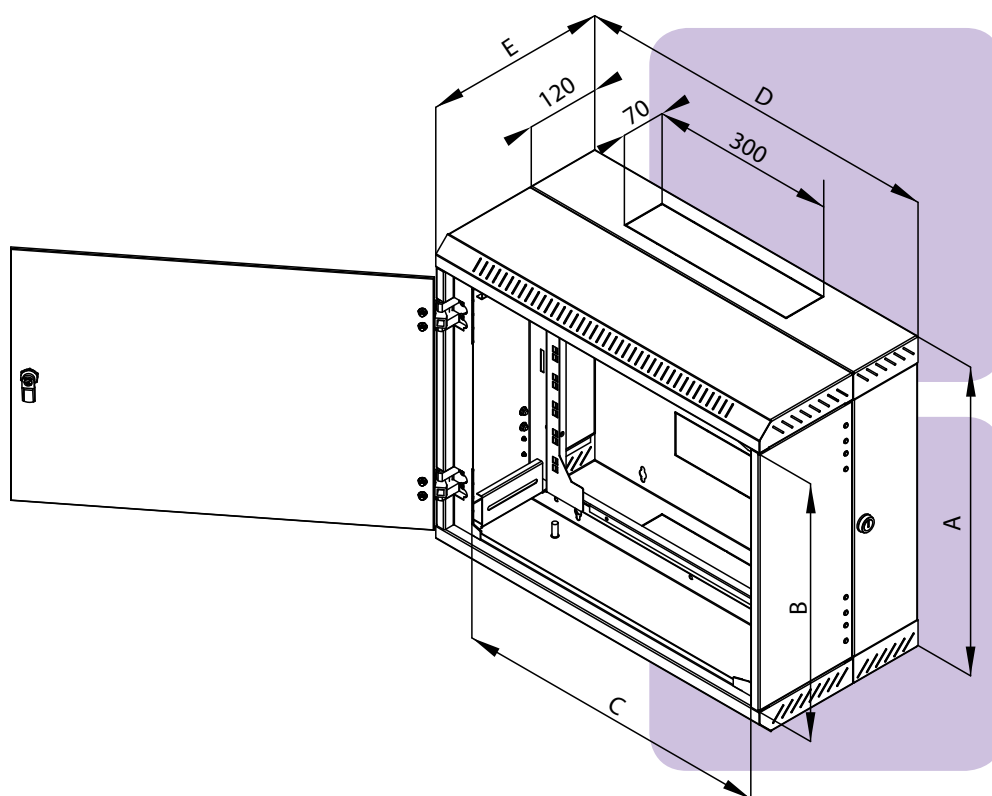


**RBA  
AD2**

## VYLAMOVACÍ ZÁSLEPKY

V horní, spodní a zadní části rozvaděče jsou připraveny kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami. Součástí příbalu je plastový rámeček a záslepka s kartáčovým těsněním pro utěsnění vstupu proti prachu.

| RBA (DELTA B 2D)  |      |     |     |     |     |     |     |                      |                     |                                    |
|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|---------------------|------------------------------------|
| TYP               | A    | B   | C   | D   | E   | R1  | R2  | Hmotnost brutto (kg) | Hmotnost netto (kg) | Maximální doporučené zatížení (kg) |
|                   | (mm) |     |     |     |     |     |     |                      |                     |                                    |
| RBA-04-AD2-CAX-A1 | 280  | 175 | 516 | 600 | 295 | 234 | 420 | 11,9                 | 11,6                | 20,0                               |
| RBA-06-AD2-CAX-A1 | 370  | 265 | 516 | 600 | 295 | 324 | 420 | 13,7                 | 13,4                | 25,0                               |
| RBA-09-AD2-CAX-A1 | 500  | 395 | 516 | 600 | 295 | 454 | 420 | 16,8                 | 16,5                | 30,0                               |



#### SNADNÝ PŘÍSTUP

Otvíratelné části rozvaděče umožňují snadný vstup do zadní části rozvaděče. Po odemčení spojovacích zámků lehce odklopíte přední část rozvaděče. Všechny části jsou vzájemně propojeny a uzemněny.



## DVEŘE

Dveře rozvaděče jsou standardně celoskleněné, ale na požádání mohou být i celoplechové anebo s perforací.

## VYSOKÁ PEVNOST KONSTRUKCE

Rozvaděč má robustní svařovanou konstrukci. Vysoká kvalita zpracování a nejnovější technologie zajišťují skvělý vzhled rozvaděče.



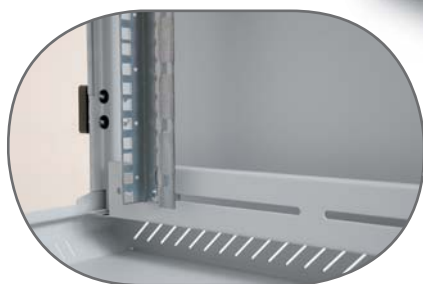
## FLEXIBILNÍ OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ

Vlastní systém pantů umožňuje otvírání dveří pod úhlem téměř 180°. Dveře lze snadno demontovat.



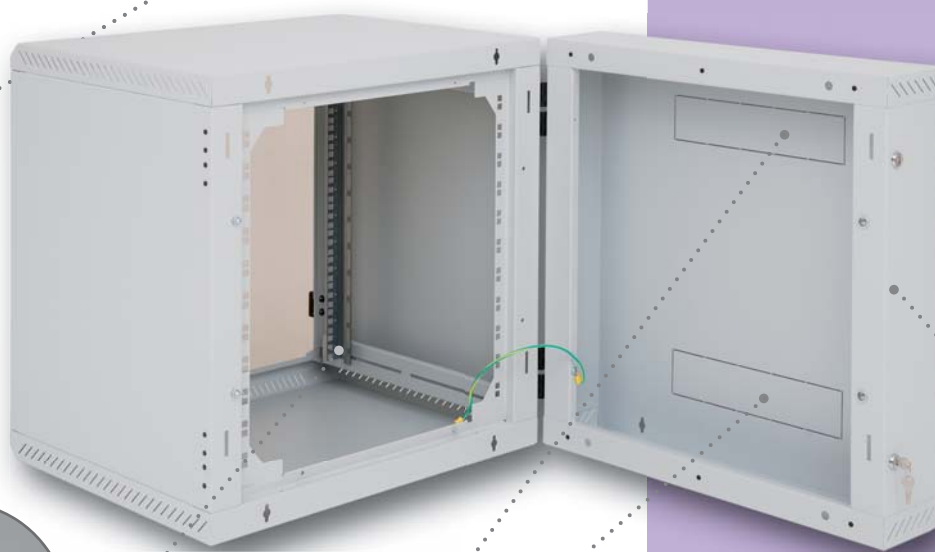
## ZÁMKY

Ve standardním provedení má zámek dveří i odklopné části stejný klíč.



## NASTAVITELNÉ VERTIKÁLNÍ LIŠTY

Jeden pár 19" vertikálních lišt je plynule nastavitelný v libovolné hloubce rozvaděče. To usnadňuje montáž zařízení i organizaci propojovacích kabelů.



**RBA  
AD5**

## VYLAMOVACÍ ZÁSLEPKY

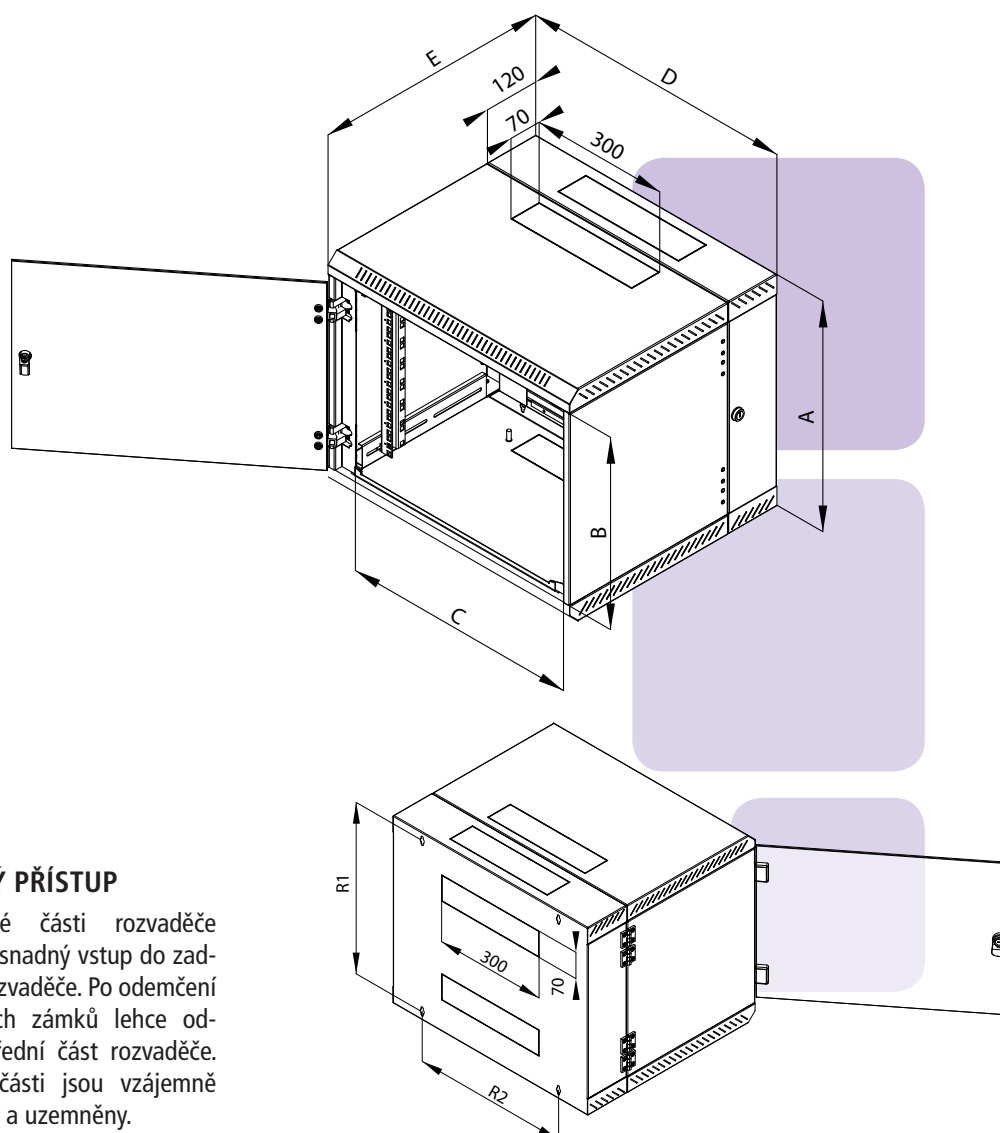
V horní, spodní a zadní části rozvaděče jsou připraveny kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami. Součástí příbalu je plastový rámeček a záslepka s kartáčovým těsněním pro utěsnění vstupu proti prachu.

**RBA (DELTA B 5D)**

| TYP               | A    | B   | C   | D   | E   | R1  | R2  | Hmotnost<br>brutto (kg) | Hmotnost<br>netto (kg) | Maximální<br>doporučené<br>zátížení (kg) |
|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------------|------------------------|------------------------------------------|
|                   | (mm) |     |     |     |     |     |     |                         |                        |                                          |
| RBA-04-AD5-CAX-A1 | 280  | 175 | 516 | 600 | 515 | 234 | 420 | 16,2                    | 15,9                   | 20,0                                     |
| RBA-06-AD5-CAX-A1 | 370  | 265 | 516 | 600 | 515 | 324 | 420 | 18,3                    | 17,9                   | 20,0                                     |
| RBA-09-AD5-CAX-A1 | 500  | 395 | 516 | 600 | 515 | 454 | 420 | 21,7                    | 21,4                   | 25,0                                     |
| RBA-12-AD5-CAX-A1 | 635  | 530 | 516 | 600 | 515 | 589 | 420 | 25,4                    | 25,1                   | 25,0                                     |
| RBA-15-AD5-CAX-A1 | 770  | 665 | 516 | 600 | 515 | 724 | 420 | 29,1                    | 28,7                   | 30,0                                     |
| RBA-18-AD5-CAX-A1 | 900  | 795 | 516 | 600 | 515 | 854 | 420 | 32,5                    | 32,1                   | 30,0                                     |

**RBA (DELTA B 6D)**

| TYP               | A    | B   | C   | D   | E   | R1  | R2  | Hmotnost<br>brutto (kg) | Hmotnost<br>netto (kg) | Maximální<br>doporučené<br>zátížení (kg) |
|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------------|------------------------|------------------------------------------|
|                   | (mm) |     |     |     |     |     |     |                         |                        |                                          |
| RBA-04-AD6-CAX-A1 | 280  | 175 | 516 | 600 | 615 | 234 | 420 | 18,0                    | 17,7                   | 20,0                                     |
| RBA-06-AD6-CAX-A1 | 370  | 265 | 516 | 600 | 615 | 324 | 420 | 20,5                    | 20,1                   | 20,0                                     |
| RBA-09-AD6-CAX-A1 | 500  | 395 | 516 | 600 | 615 | 454 | 420 | 24,2                    | 23,9                   | 25,0                                     |
| RBA-12-AD6-CAX-A1 | 635  | 530 | 516 | 600 | 615 | 589 | 420 | 28,2                    | 27,8                   | 25,0                                     |
| RBA-15-AD6-CAX-A1 | 770  | 665 | 516 | 600 | 615 | 724 | 420 | 32,1                    | 31,7                   | 30,0                                     |
| RBA-18-AD6-CAX-A1 | 900  | 795 | 516 | 600 | 615 | 854 | 420 | 35,9                    | 35,4                   | 30,0                                     |

**SNADNÝ PŘÍSTUP**

Otvíratelné části rozvaděče umožňují snadný vstup do zadní části rozvaděče. Po odemčení spojovacích zámků lehce odklopíte přední část rozvaděče. Všechny části jsou vzájemně propojeny a uzemněny.

## NÁSTĚNNÝ ROZVADĚČ RBA – dělený

### POPIS, ÚČEL POUŽITÍ

- 19" dvoudílný nástěnný rozvaděč s krytím IP 30
- Rozvaděč se věší přímo na zeď.
- Součástí rozvaděče jsou dvě posuvné vertikální lišty.
- Konstrukce rozvaděče:
  - kompaktní svařovaný rozvaděč
  - celoskleněné dveře: bezpečnostní tvrzené sklo, tloušťka 5 mm
- Dovolené zatížení jednotlivých dveří je max. 10 kg.
- Minimální tloušťka povrchové úpravy je 65 µm.
- Rozvaděče jsou určeny k instalaci datových a telekomunikačních zařízení a jejich distribučních systémů.
- Rám rozvaděče a všechny oddělitelné části jsou propojeny pomocí zemnicích kabelů, které musí být řádně připevněny a zasunuty do konektorů po celou dobu užívání rozvaděče.
- Na spodní části rozvaděče je umístěn šroub M8 jako hlavní zemnicí bod.
- Kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami jsou umístěny v horní a ve spodní části zadní stěny rozvaděče, další jsou na horní a spodní stěně rozvaděče.

### PODMÍNKY PROVOZU

- Provozní prostředí:
  - kancelářské
  - rozvaděč není určen pro venkovní instalace a pro instalace v prostředí, které může negativně ovlivnit funkčnost rozvaděče a nainstalovaného zařízení (například prostředí s nebezpečím výbuchu nebo vlhké a mokré prostředí)
- Nutné chránit před:
  - mechanickým poškozením
  - nesprávnou manipulací
  - jiným použitím, než ke kterému je rozvaděč určen
- Nesprávná manipulace je zejména:
  - přetěžování (překročení maximální doporučené nosnosti)
  - instalace zařízení, která mohou negativně ovlivnit provoz a funkci rozvaděče nebo instalovaného vybavení
  - zasahování do konstrukce a designu rozvaděče

### MONTÁŽ ROZVADĚČE

- Tento typ rozvaděče se na stěnu věší přímo pomocí šroubů, hmoždinek a podložek (jsou v příbalu). Rozteč děr pro zavěšení je na schématu rozvaděče označena kótami „R”.
- Pro zajištění maximální doporučené nosnosti je nezbytné, aby byl rozvaděč upevněn na zdi odpovídající nosnosti (cihlová, betonová nebo obdobná) a aby instalované zatížení bylo v rozvaděči rovnoměrně rozloženo.
- V případě, že kabely vedou skrz některý z kabelových vstupů, je možné ho utěsnit proti pronikání prachu pomocí záslepky s kartáčem, která je součástí příbalu rozvaděče.
- Obě části rozvaděče jsou spojeny zámkem, který je přístupný z boku rozvaděče.

### OCHRANA PROSTŘEDÍ

- Všechny části jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů a po vyřazení rozvaděče je nezbytné s nimi naložit podle platných předpisů.

### OSVĚDČENÍ A SHODA

- Tento výrobek je certifikován ITI TÜV, certifikát číslo 01.064.844/09/07/02/0, ze dne 26. 11. 2009 a plně odpovídá ČSN EN 62208 (357040), (EN 62208:2003), (idt IEC 62208:2002).