



## 10" - RBA

rozvaděč pro malé domácí sítě (SOHO),  
IP20, nosnost 20 kg



### ■ 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 pohodlný přístup.



### ■ Zámek na dveřích

Bezpečně uzavírá vnitřní prostor rozvaděče a chrání instalovaná zařízení.

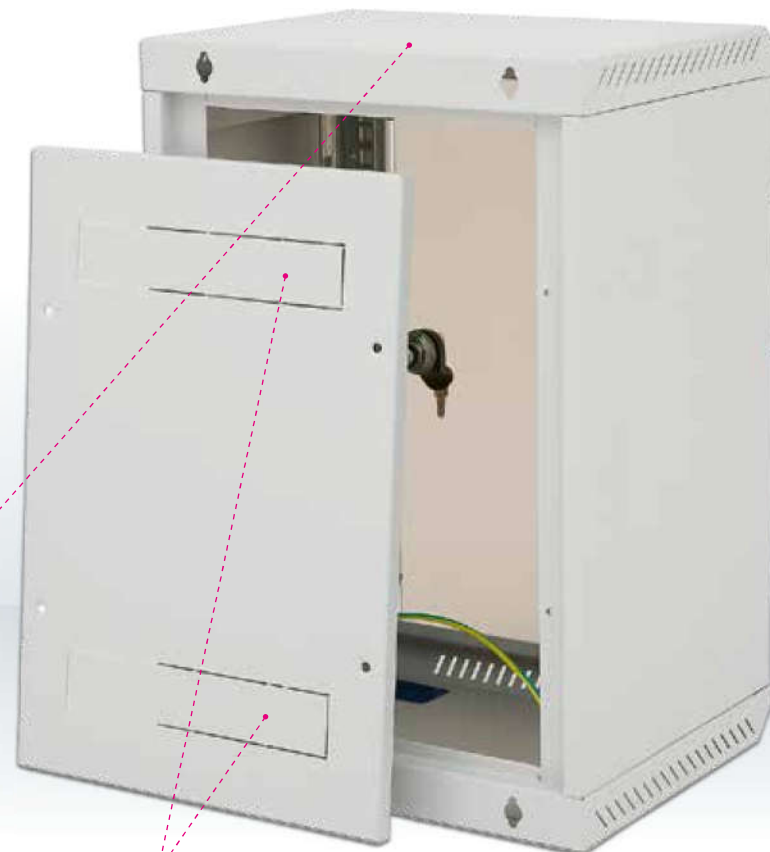


### ■ Nastavitelné vertikální lišty

10" lišty jsou nastavitelně přichyceny ke konstrukci rozvaděče v předem definovaných pozicích.

### ■ Dveře

Dveře rozvaděče jsou standardně celoskleněné, ale na vyžádání mohou být i celoplechové nebo s perforací.



### ■ Vylamovací záslepky

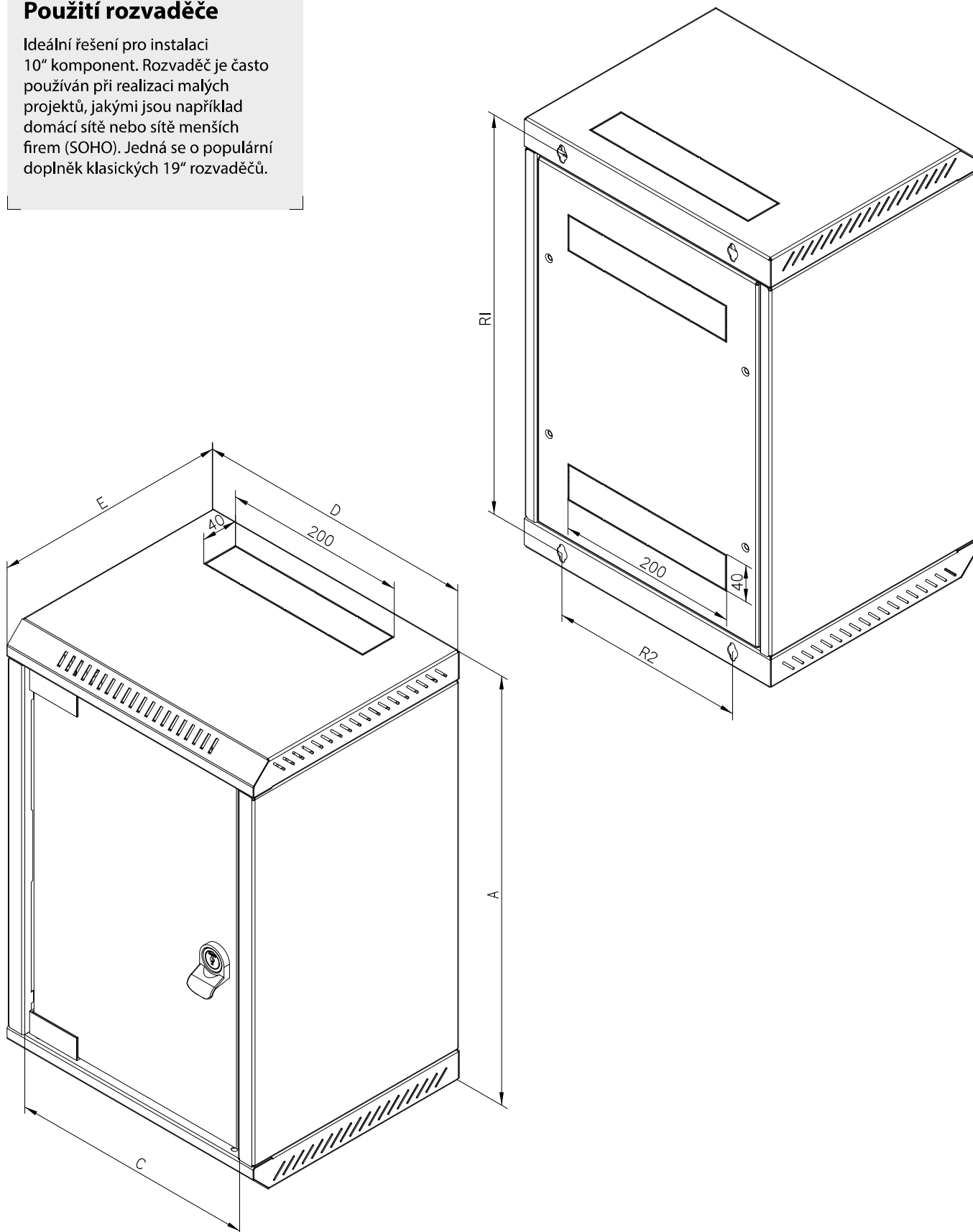
V horní, spodní a zadní části rozvaděče jsou připraveny kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami.

**RBA (DELTA 10")**

Typ	A	B	C	D	E	R1	R2	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)									
RBA-04-AS3-CAX-C1	248	169	255	310	260	212	212	5,5	5,4	20
RBA-06-AS3-CAX-C1	337	258	255	310	260	301	212	6,9	6,9	
RBA-09-AS3-CAX-C1	470	391	255	310	260	434	212	8,3	8,2	

**Použití rozvaděče**

Ideální řešení pro instalaci 10" komponent. Rozvaděč je často používán při realizaci malých projektů, jakými jsou například domácí sítě nebo sítě menších firem (SOHO). Jedná se o populární doplněk klasických 19" rozvaděčů.



# Nástěnný rozvaděč RBA – 10“

## Popis, účel použití

- 10“ nástěnný rozvaděč s krytím IP20
- Rozvaděč se věší přímo na zeď.
- Součástí rozvaděče jsou dvě stavitelné vertikální lišty.
- Konstrukce rozvaděče:
  - kompaktní svařovaný rozvaděč
  - dveře celoskleněné s bezpečnostním tvrzeným sklem 4 mm na vyžádání celoplechové nebo perforované.
- 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 (boční a zadní kryty, dveře...) jsou pospojovány pomocí propojovacích kabelů, které musí být důkladně připevněny a zasunuty do konektorů po celou dobu užívání rozvaděče.
- Na spodní části rozvaděče je umístěn šroub M5 jako centrální 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.

## 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 TÜV SÜD Czech. Certifikát v platném znění je na [www.triton.cz/certifikaty](http://www.triton.cz/certifikaty) a plně odpovídá ČSN EN 62208 ed.2:2012(EN 62208:2011).