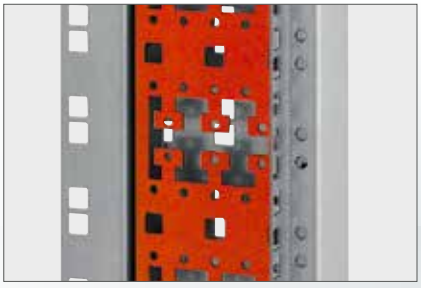
RSX

19“ otevřený stojan vhodný pro instalaci zařízení v chráněných prostorech, nosnost jednodílný stojan150 kg (1 500 N), dvoudílný stojan 800 kg (8 000 N)

Vysoká pevnost konstrukce
Vertikální profilové lišty zajišťují vysokou nosnost a pevnost otevřeného stojanu.

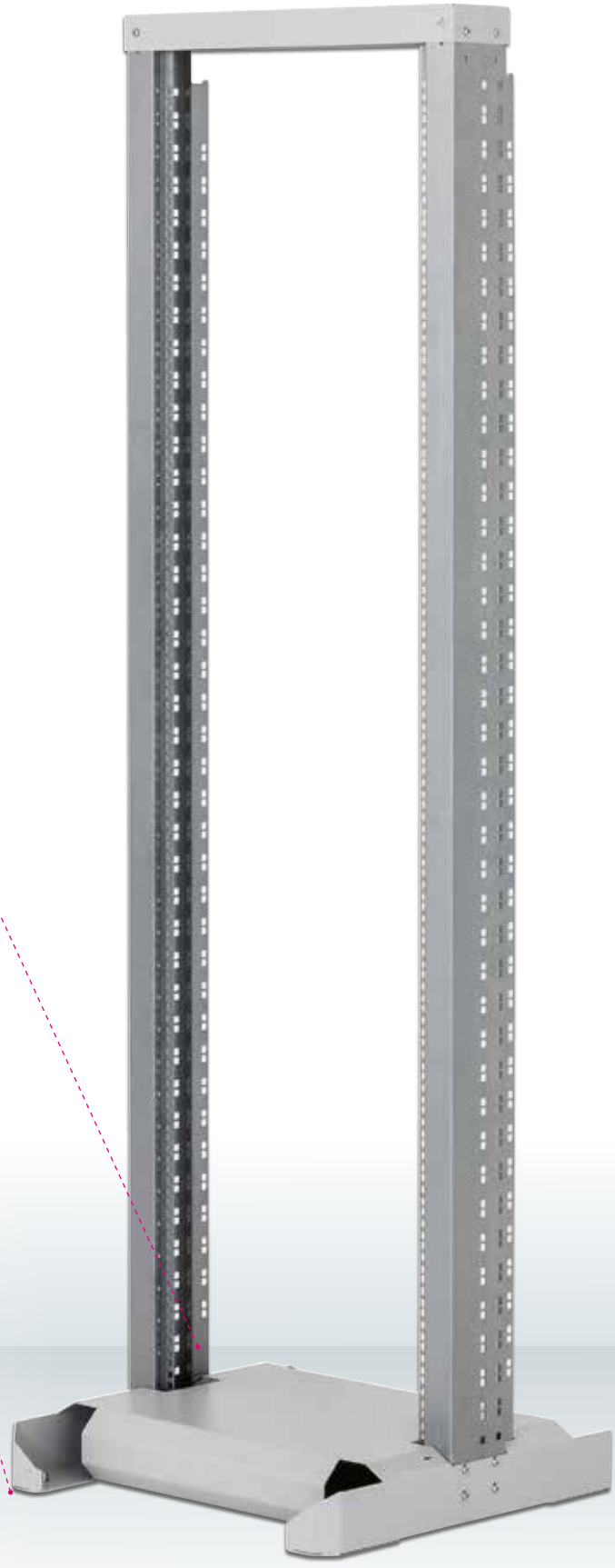
Zajištění profilu

Kolečka, nivelační nožičky
Příprava pro montáž koleček a nivelačních nožiček. Nivelační nožičky jsou příbalem stojanu.



RAX-VP-Vxx-X2
Vertikální vyvazovací panel **(volitelné příslušenství)**.

Rozvodné panely
(volitelné příslušenství).



Jednodílné stojany
Jednodílné otevřené stojany doporučujeme pro jednoduché instalace bez těžkých komponent.

Dvoudílné stojany
Dvoudílný 19“ otevřený stojan je vhodnější pro instalace těžších a rozměrnějších zařízení . V průběhu vývoje jsme věnovali pozornost jednoduchosti konstrukce, snadné instalaci a údržbě.

Jednodílný 600 x 600

Typ	A	B	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení *(s nožičkami)*
	(mm)						
RSX–27–XS6–CXX–A1	1340		600	600	27,2	18,7	150 kg ≅ 1 500 N
RSX–32–XS6–CXX–A1	1560		600	600	28,3	19,8	
RSX–37–XS6–CXX–A1	1784		600	600	29,5	21,0	
RSX–42–XS6–CXX–A1	2005		600	600	30,6	22,1	
RSX–45–XS6–CXX–A1	2140		600	600	31,3	22,8	

Dvoudílný 600 x 600

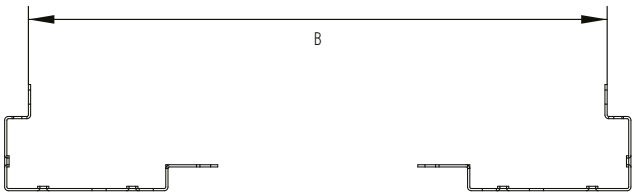
Typ	A	B	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení *(s nožičkami)*
	(mm)						
RSX-27-XD6-CXX-A1	1340	564	600	600	37,6	29,1	800 kg ≅ 8 000 N
RSX-32-XD6-CXX-A1	1560	564	600	600	39,9	31,4	
RSX-37-XD6-CXX-A1	1784	564	600	600	42,3	33,7	
RSX-42-XD6-CXX-A1	2005	564	600	600	44,6	36,0	
RSX-45-XD6-CXX-A1	2140	564	600	600	45,9	37,4	

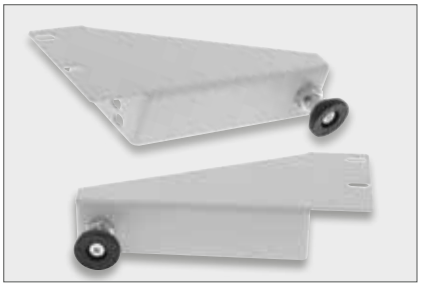
Dvoudílný 600 x 700

Typ	A	B	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení *(s nožičkami)*
	(mm)						
RSX-27-XD7-CXX-A1	1340	664	600	700	40,6	30,7	800 kg ≅ 8 000 N
RSX-32-XD7-CXX-A1	1560	664	600	700	42,9	33,0	
RSX-37-XD7-CXX-A1	1784	664	600	700	45,2	35,4	
RSX-42-XD7-CXX-A1	2005	664	600	700	47,5	37,7	
RSX-45-XD7-CXX-A1	2140	664	600	700	48,9	39,0	

Dvoudílný 600 x 800

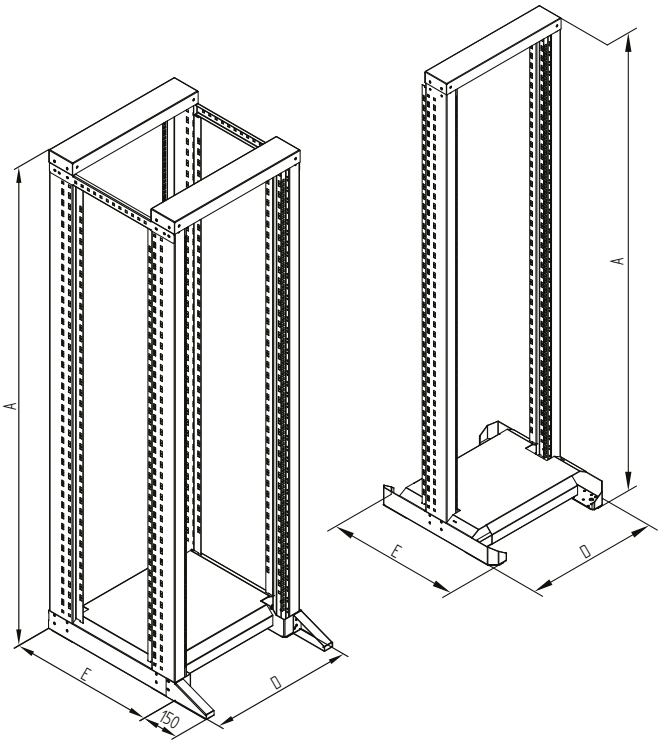
Typ	A	B	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení *(s nožičkami)*
	(mm)						
RSX-27-XD8-CXX-A1	1340	764	600	800	42,2	32,3	800 kg ≅ 8 000 N
RSX-32-XD8-CXX-A1	1560	764	600	800	44,5	34,6	
RSX-37-XD8-CXX-A1	1784	764	600	800	46,8	37,0	
RSX-42-XD8-CXX-A1	2005	764	600	800	49,1	39,3	
RSX-45-XD8-CXX-A1	2140	764	600	800	50,5	40,6	





Stabilizační sada

Montuje se dodatečně na základnu dvoudílného stojanu a zvyšuje stabilitu celé sestavy v případě instalace výsuvných zařízení, například serverů. Sada je součástí příbalu dvoudílného stojanu.



RAB-VP-H42-Y1

jednořadý	Pro výšku (U)
RAB-VP-H10-Y1	10
RAB-VP-H15-Y1	15
RAB-VP-H18-Y1	18
RAB-VP-H22-Y1	22
RAB-VP-H27-Y1	27
RAB-VP-H32-Y1	32
RAB-VP-H37-Y1	37
RAB-VP-H42-Y1	42
RAB-VP-H45-Y1	45
RAB-VP-H47-Y1	47

RAB-VP-Hxx-Y1

Vertikální vyvazovací panel – hřeben, **jednořadý**, pro rozvaděče (stojany) šíře 600 i 800 mm, RAL 9005 (volitelné příslušenství).

RAX-MS-X81-X1

RAX-MS-X81-X1

Sada koleček pro přímou montáž.

Max. doporučená celková nosnost*:
- 200 kg pro typ RMA, RZA, RIE, RPA, RPE, RCA, **RSX-XS** šíře 600 mm,
- 400 kg pro typ RMA, RZA, RIE šíře 800 mm,
- 450 kg pro typ **RSX-XD**, RSX-F.

Výška rozvaděče se zvýší o 108 mm.

Sada

Kolečko s brzdou 2x
Kolečko bez brzdy 2x
Šroub M5 x 20 Thorx 16x
Plochá podložka 5,3 ..... 16x

RAX-VP-V42-X2

RAB-VP-H42-X1

dvouřadý	Pro výšku (U)
RAB-VP-H10-X1	10
RAB-VP-H15-X1	15
RAB-VP-H18-X1	18
RAB-VP-H22-X1	22
RAB-VP-H27-X1	27
RAB-VP-H32-X1	32
RAB-VP-H37-X1	37
RAB-VP-H42-X1	42
RAB-VP-H45-X1	45
RAB-VP-H47-X1	47

RAB-VP-Hxx-X1

Vertikální vyvazovací panel. Hřeben **dvouřadý** pro rozvaděče (stojany) šíře 800 mm, RAL 9005 (volitelné příslušenství).

RAX-MS-X47-X1

RAX-MS-X47-X1

Sada koleček pro přímou montáž.

Max. doporučená celková nosnost*:
- 500 kg pro typ RDA, RDE, RIE, RTA, RYA, šíře 600 mm,
- 600 kg pro typ RDA, RDE, RIE, RTA, RYA, šíře 800 mm,
- 900 kg pro typ **RSX-XD**, RSX-F.

Výška rozvaděče (stojanu) se zvýší o 155 mm.

Sada

Kolečko s brzdou 2x
Kolečko bez brzdy 2x
Šroub M5 x 20 Thorx 16x
Plochá podložka 5,3 ..... 16x

Typ	Výška (mm)
RAX-VP-V32-X2	32
RAX-VP-V37-X2	37
RAX-VP-V42-X2	42
RAX-VP-V45-X2	45
RAX-VP-V47-X2	47

RAX-VP-Vxx-X2

Vertikální vyvazovací lišta pro rozvaděče RTA, RYA, RDA, RDE a stojany **RSX** (volitelné příslušenství).

19“ otevřený stojan RSX

19“ otevřený stojan vhodný pro instalaci zařízení v chráněných prostorech, nosnost jednodílného stojanu150 kg, dvoudílného stojanu 800 kg.

DETAILY PRODUKTU

Vysoká pevnost konstrukce
Vertikální profilové lišty zajišťují vysokou nosnost a pevnost otevřeného stojanu.

Kolečka, nivelační nožičky
Příprava pro montáž koleček a nivelačních nožiček.

Stabilizační sada
Montuje se dodatečně na základnu dvoudílného stojanu a zvyšuje stabilitu celé sestavy v případě instalace výsuvných zařízení, například serverů. Sada je součástí příbalu dvoudílného stojanu.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

RAB-VP-Hxx-x1
Vertikální vyvazovací panel.

RAX-VP-Vxx-X2
Vertikální vyvazovací lišta.

Rozvodné panely
Možnost instalace PDU do stojin stojanu pomocí držáku (volitelné příslušenství).

POPIS, ÚČEL POUŽITÍ

- Otevřené 19“ stojany se používají k instalacím zařízení v určených prostorách.
- Konstrukce stojanu:
  – rozebíratelný,
  – kovové části spojené šrouby,
  – 19“ profilový stojan je vhodný pro umístění přímo na podlahu pomocí nivelačních nožiček a nebo koleček (nivelační nožičky jsou součástí příbalu).
- Minimální tloušťka povrchové úpravy je 65 µm.

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Podmínky provozu

- **Provozní prostředí:**
  – vnitřní prostředí,
  – otevřený stojan není určen pro venkovní instalace a pro instalace v prostředí, které může negativně ovlivnit funkčnost stojanu a instalovaného zařízení (například prostředí s nebezpečím výbuchu nebo vlhké a mokré prostředí).
- **Nutné chránit před:**
  – mechanickým poškozením,
  – nesprávnou manipulací,
  – jiným použitím, než ke kterému je stojan určen.
- **Nesprávná manipulace je zejména:**
  – přetěžování (překročení maximální doporučené nosnosti),
  – instalace zařízení, která mohou negativně ovlivnit provoz a funkci stojanu nebo instalovaného vybavení,
  – zasahování do konstrukce a designu stojanu.
- Při použití sady koleček RAX-MS-X81-X1 pro přímou montáž na stojan (výška stojanu se zvýší o 108 mm) je nutno dodržet maximální celkovou nosnost 450 kg včetně hmotnosti stojanu.
- Při použití sady koleček RAX-MS-X47-X1 pro přímou montáž na stojan (výška stojanu se zvýší o 155 mm) je nutno dodržet maximální celkovou nosnost 900 kg včetně hmotnosti stojanu.
- Pro zaručení stability je nutno instalovat nejméně 65 % zatížení do spodní poloviny výšky stojanu.
- Při pojezdu se zatíženým stojanem je nutné dodržet příslušné normy*.

Montáž stojanu

- Pro zajištění max. doporučené nosnosti a stability je nezbytné, aby bylo zatížení rovnoměrně rozloženo mezi přední a zadní stojiny.
- Stojan je nutno umístit na rovné podlaze a případné drobné nerovnosti vyrovnají nivelační nožičky.

Ochrana prostředí

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

Osvědčení a shoda

- Tento výrobek odpovídá ČSN EN 60297-3-100 : 2009 (IEC 60297-3-100:2008).

** Nosnosti pojezdových kol platí pro rychlost pojezdu do 4 km/h na rovném a hladkém povrchu při okolní teplotě v rozsahu 10–30 °C. Všechny rozměry, nosnosti a tolerance odpovídají následujícím normám: EN 12527–12533, DIN 7845.*

*** Celková hmotnost stojanu = vlastní hmotnost stojanu + instalované příslušenství + instalované technologie. Nosnost jednoho kolečka = Celková hmotnost stojanu / 3.*

Upozornění k jednotkám zatížení:
*Maximální statická nosnost rozvaděče je v dokumentaci uváděna v kilogramech (**kg**) i v jednotkách síly – Newtonech (**N**). Převod je stanoven standardním fyzikálním koeficientem 1kg ≈ 9,81N (pro praktické výpočty zaokrouhleno na 1 kg = 10 N.*