

NEW

RTA



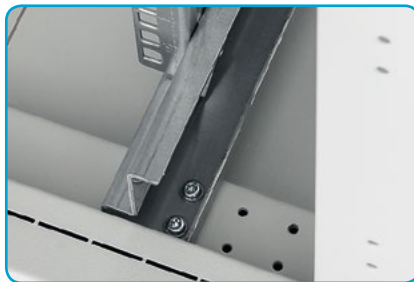
RTA ➤

svařovaný skelet rozvaděče s odnímatelnými
bočnicemi a zadním krytem, IP20, nosnost 1200/1500 kg



■ Rozšířené stojiny skeletu

Umožňují montáž příslušenství
- vyvazovací a rozvodné panely.



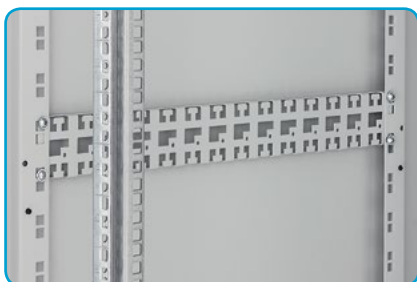
■ Čtyřbodové uchycení posuvné ližiny

Ocelový plech 2,5 mm.



■ Kliky Triton

Výměnou plastového modulu (není
příbalem) lze zvolit zámkovou vložku
klasickou nebo polocyklindrickou.
Patent: PUV 2013-27443



■ RAC-VP-D5x-X1

Horizontální vyvazovací panel
(volitelné příslušenství).

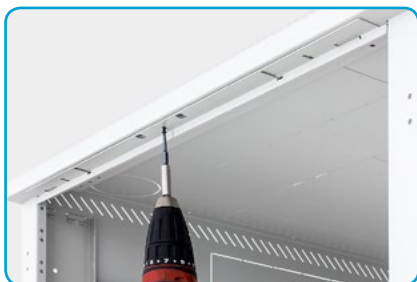


■ Rozvodné panely (volitelné příslušenství)



■ RAX-VP-Vxx-X2

Vertikální vyvazovací panel
(volitelné příslušenství).



■ RAC-IP-X01-X1

Lišty pro zvýšené krytí IP30
(volitelné příslušenství).



Rozvaděč zobrazen včetně volitelného příslušenství - vyvazovací systém.



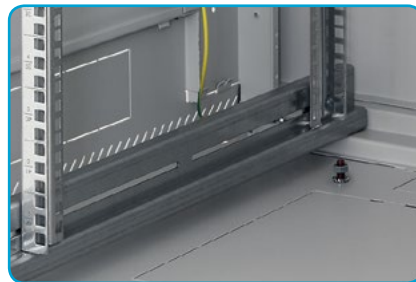
■ Perforované stojiny

Otvory v celé výšce stojin odpovídají unitové roztěči vertikálních lišt.



■ Laserové značení vertikálních lišt

Ocelový plech 2 mm.

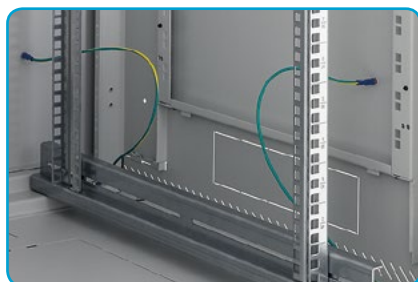


■ Hlavní zemní bod M8



■ Zesílený skelet

Ocelový plech 1,3 mm.



■ Pospojení

Všechny oddělitelné části jsou vzájemně pospojeny dle požadavků příslušné normy.



■ Vylamovací záslepky



■ Nasazovací panty

Standardní dveřní panty je možno nahradit nasazovacími.



■ Lemová hrana

Příbalem 1 mm.



■ Flex frame

Systém umožňuje u šířky 800 mm instalaci posuvných lišt v rozponu 19", 21" a 23".



RTA - šířky 600 mm 37-47 unitů, šířky 800 mm 15-47 unitů.



Navýšení nosnosti z 1200 kg na 1500 kg



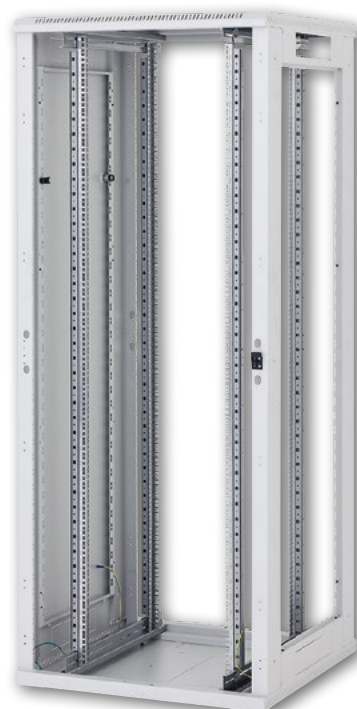
■ Zesilující prvek vertikálních lišt

Uzavřený profil z materiálu tloušťky 1,5 mm (4 ks). Zvýší nosnost rozvaděče až na 1500 kg.



■ Doporučená vyztužující sada

Pro rozvaděče šíře 800 mm. Její montáž stabilizuje rozvaděč a zároveň umožňuje vertikální vyvážení kabeláže.



Zesilující prvek vertikálních lišt

Typ	výška rozvaděče (U)	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)
RAX-VR-T37-X2	37	6,3	6,2
RAX-VR-T42-X2	42	7,1	7,0
RAX-VR-T45-X2	45	7,7	7,6
RAX-VR-T47-X2	47	8,0	7,9

Doporučená vyztužující sada

Typ	výška rozvaděče (U)	šířka rozvaděče (mm)	hloubka rozvaděče (mm)	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)
RAX-VR-T37-Y6	37	800	600	12,1	11,4
RAX-VR-T37-Y8	37	800	800	13,8	13,1
RAX-VR-T37-Y9	37	800	900	14,6	13,9
RAX-VR-T37-Y1	37	800	1000	15,4	14,7
RAX-VR-T37-Y0	37	800	1100	16,3	15,6
RAX-VR-T37-Y2	37	800	1200	17,1	16,4
RAX-VR-T42-Y6	42	800	600	13,4	12,7
RAX-VR-T42-Y8	42	800	800	15,1	14,4
RAX-VR-T42-Y9	42	800	900	16,8	16,1
RAX-VR-T42-Y1	42	800	1000	16,8	16,1
RAX-VR-T42-Y0	42	800	1100	17,6	16,9
RAX-VR-T42-Y2	42	800	1200	18,4	17,7
RAX-VR-T45-Y6	45	800	600	14,3	13,6
RAX-VR-T45-Y8	45	800	800	16,0	15,3
RAX-VR-T45-Y9	45	800	900	15,9	15,2
RAX-VR-T45-Y1	45	800	1000	17,6	16,9
RAX-VR-T45-Y0	45	800	1100	18,5	17,8
RAX-VR-T45-Y2	45	800	1200	19,3	18,6
RAX-VR-T47-Y6	47	800	600	14,8	14,1
RAX-VR-T47-Y8	47	800	800	16,5	15,8
RAX-VR-T47-Y9	47	800	900	17,4	16,7
RAX-VR-T47-Y1	47	800	1000	18,2	17,5
RAX-VR-T47-Y0	47	800	1100	19,0	18,3
RAX-VR-T47-Y2	47	800	1200	19,9	19,2

RTA 600 x 600

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-37-A66-CAX-A1	1750	1648	487	600	600	83,9	78,4	1200
RTA-42-A66-CAX-A1	1970	1868	487	600	600	92,0	86,4	
RTA-45-A66-CAX-A1	2105	2003	487	600	600	96,1	90,4	1500*
RTA-47-A66-CAX-A1	2194	2092	487	600	600	98,7	93,0	

RTA 600 x 800

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-37-A68-CAX-A1	1750	1648	487	600	800	95,6	89,8	1200
RTA-42-A68-CAX-A1	1970	1868	487	600	800	104,5	98,6	
RTA-45-A68-CAX-A1	2105	2003	487	600	800	108,9	103,0	1500*
RTA-47-A68-CAX-A1	2194	2092	487	600	800	111,9	106,0	

RTA 600 x 900

RTA 333 X 333								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-37-A69-CAX-A1	1750	1648	487	600	900	101,3	95,4	1200
RTA-42-A69-CAX-A1	1970	1868	487	600	900	110,5	104,5	
RTA-45-A69-CAX-A1	2105	2003	487	600	900	115,2	109,2	1500*
RTA-47-A69-CAX-A1	2194	2092	487	600	900	118,3	112,3	

RTA 600 x 1000

RTA 335 X 1000								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-37-A61-CAX-A1	1750	1648	487	600	1000	107,2	101,0	1200
RTA-42-A61-CAX-A1	1970	1868	487	600	1000	116,7	110,5	
RTA-45-A61-CAX-A1	2105	2003	487	600	1000	121,7	115,4	1500*
RTA-47-A61-CAX-A1	2194	2092	487	600	1000	124,9	118,7	

RTA 600 x 1100

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-37-A60-CAX-A1	1750	1648	487	600	1100	113,7	106,7	1200
RTA-42-A60-CAX-A1	1970	1868	487	600	1100	123,6	116,5	
RTA-45-A60-CAX-A1	2105	2003	487	600	1100	128,7	121,7	1500*
RTA-47-A60-CAX-A1	2194	2092	487	600	1100	132,1	125,0	

RTA 600 x 1200

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-37-A62-CAX-A1	1750	1648	487	600	1200	117,7	110,4	1200
RTA-42-A62-CAX-A1	1970	1868	487	600	1200	129,9	122,6	
RTA-45-A62-CAX-A1	2105	2003	487	600	1200	135,3	127,9	1500*
RTA-47-A62-CAX-A1	2194	2092	487	600	1200	138,7	131,3	

* Při použití zesilujících prvků vertikálních lišt.

RTA 800 x 600

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-15-A86-CAX-A1	770	668	687	800	600	55,7	50,1	1200 1500*
RTA-18-A86-CAX-A1	900	798	687	800	600	60,3	54,7	
RTA-22-A86-CAX-A1	1080	978	687	800	600	66,7	61,0	
RTA-27-A86-CAX-A1	1300	1198	687	800	600	74,6	68,7	
RTA-32-A86-CAX-A1	1525	1423	687	800	600	82,5	76,6	
RTA-37-A86-CAX-A1	1750	1648	687	800	600	93,9	87,8	
RTA-42-A86-CAX-A1	1970	1868	687	800	600	102,8	96,6	
RTA-45-A86-CAX-A1	2105	2003	687	800	600	107,3	101,1	
RTA-47-A86-CAX-A1	2194	2092	687	800	600	110,2	104,0	

RTA 800 x 800

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-15-A88-CAX-A1	770	668	687	800	800	65,8	59,5	1200 1500*
RTA-18-A88-CAX-A1	900	798	687	800	800	70,9	64,5	
RTA-22-A88-CAX-A1	1080	978	687	800	800	79,1	72,7	
RTA-27-A88-CAX-A1	1300	1198	687	800	800	86,4	79,8	
RTA-32-A88-CAX-A1	1525	1423	687	800	800	95,1	88,5	
RTA-37-A88-CAX-A1	1750	1648	687	800	800	107,2	100,4	
RTA-42-A88-CAX-A1	1970	1868	687	800	800	116,9	109,9	
RTA-45-A88-CAX-A1	2105	2003	687	800	800	121,8	114,8	
RTA-47-A88-CAX-A1	2194	2092	687	800	800	125,1	118,1	

RTA 800 x 900

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-15-A89-CAX-A1	770	668	687	800	900	70,5	63,5	1200 1500*
RTA-18-A89-CAX-A1	900	798	687	800	900	75,8	68,8	
RTA-22-A89-CAX-A1	1080	978	687	800	900	83,0	76,0	
RTA-27-A89-CAX-A1	1300	1198	687	800	900	92,0	84,8	
RTA-32-A89-CAX-A1	1525	1423	687	800	900	101,1	93,8	
RTA-37-A89-CAX-A1	1750	1648	687	800	900	113,6	106,1	
RTA-42-A89-CAX-A1	1970	1868	687	800	900	123,6	116,0	
RTA-45-A89-CAX-A1	2105	2003	687	800	900	128,7	121,1	
RTA-47-A89-CAX-A1	2194	2092	687	800	900	132,2	124,5	

RTA 800 x 1000

Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-15-A81-CAX-A1	770	668	687	800	1000	75,2	68,0	1200 1500*
RTA-18-A81-CAX-A1	900	798	687	800	1000	88,2	80,9	
RTA-22-A81-CAX-A1	1080	978	687	800	1000	97,5	90,1	
RTA-27-A81-CAX-A1	1300	1198	687	800	1000	107,0	99,5	
RTA-32-A81-CAX-A1	1525	1423	687	800	1000	119,8	112,2	
RTA-37-A81-CAX-A1	1750	1648	687	800	1000	130,2	122,4	
RTA-42-A81-CAX-A1	1970	1868	687	800	1000	135,6	127,8	
RTA-45-A81-CAX-A1	2105	2003	687	800	1000	139,2	131,4	
RTA-47-A81-CAX-A1	2194	2092	687	800	1000	126,0	120,0	

RTA 800 x 1100

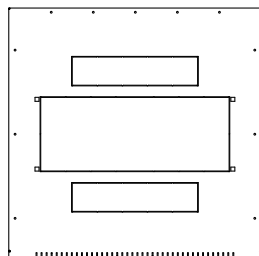
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-15-A80-CAX-A1	770	668	687	800	1100	79,7	72,8	1200
RTA-18-A80-CAX-A1	900	798	687	800	1100	85,1	78,1	
RTA-22-A80-CAX-A1	1080	978	687	800	1100	92,9	85,9	
RTA-27-A80-CAX-A1	1300	1198	687	800	1100	102,6	95,5	
RTA-32-A80-CAX-A1	1525	1423	687	800	1100	112,4	105,2	
RTA-37-A80-CAX-A1	1750	1648	687	800	1100	125,6	118,3	1500*
RTA-42-A80-CAX-A1	1970	1868	687	800	1100	136,4	128,9	
RTA-45-A80-CAX-A1	2105	2003	687	800	1100	142,0	134,4	
RTA-47-A80-CAX-A1	2194	2092	687	800	1100	145,7	138,1	

RTA 800 x 1200

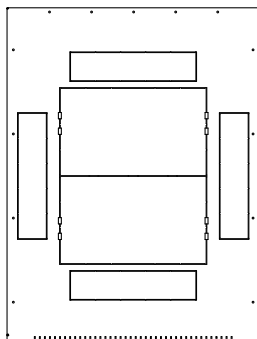
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporu- čené zatížení (kg)
	(mm)							
RTA-15-A82-CAX-A1	770	668	687	800	1200	83,9	76,9	1200
RTA-18-A82-CAX-A1	900	798	687	800	1200	89,8	82,8	
RTA-22-A82-CAX-A1	1080	978	687	800	1200	98,0	90,9	
RTA-27-A82-CAX-A1	1300	1198	687	800	1200	108,0	100,8	
RTA-32-A82-CAX-A1	1525	1423	687	800	1200	118,2	110,9	
RTA-37-A82-CAX-A1	1750	1648	687	800	1200	129,9	122,4	1500*
RTA-42-A82-CAX-A1	1970	1868	687	800	1200	142,9	135,3	
RTA-45-A82-CAX-A1	2105	2003	687	800	1200	148,7	141,1	
RTA-47-A82-CAX-A1	2194	2092	687	800	1200	152,6	145,0	

* Při použití zesilujících prvků vertikálních lišt.

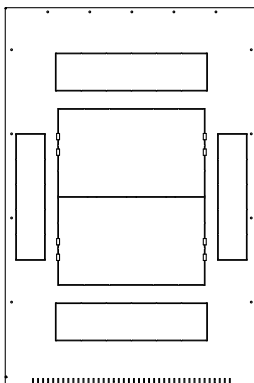
RTA 66*



RTA 68**



RTA 69, 61, 60, 62**

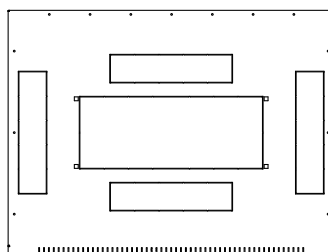


Doporučené ventilační jednotky

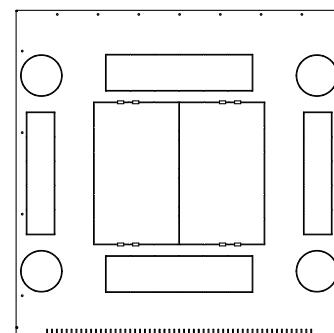
* RAC-CH-X24(25,26)-X1

** RAC-CH-X03(04,05)-X3

RTA 86*

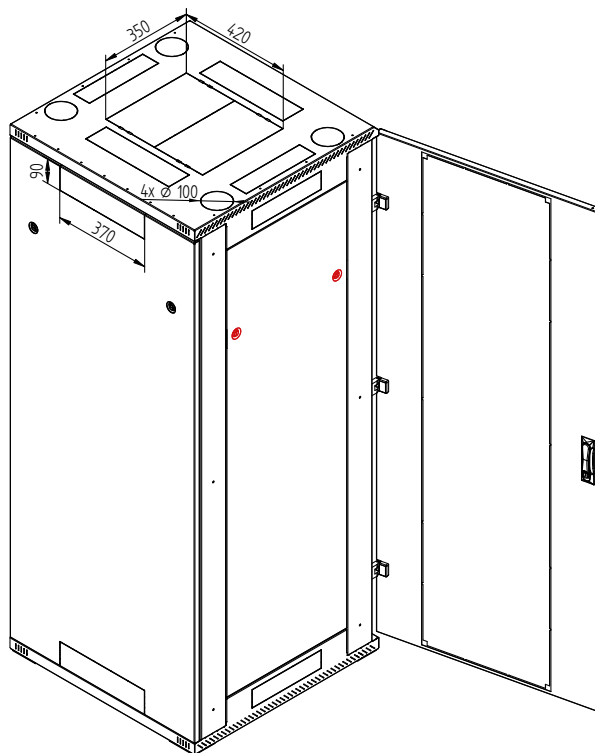
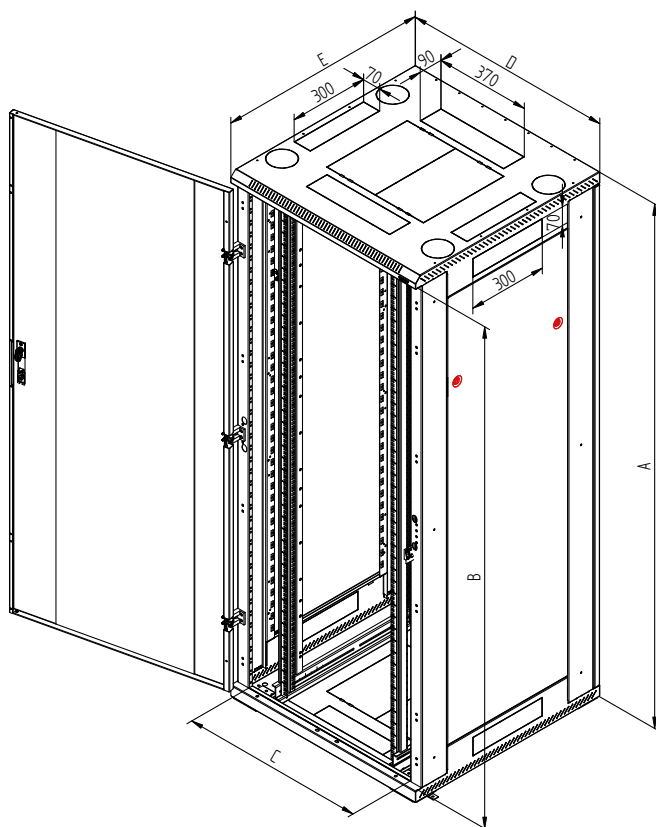


RTA 88, 89, 81, 80, 82**

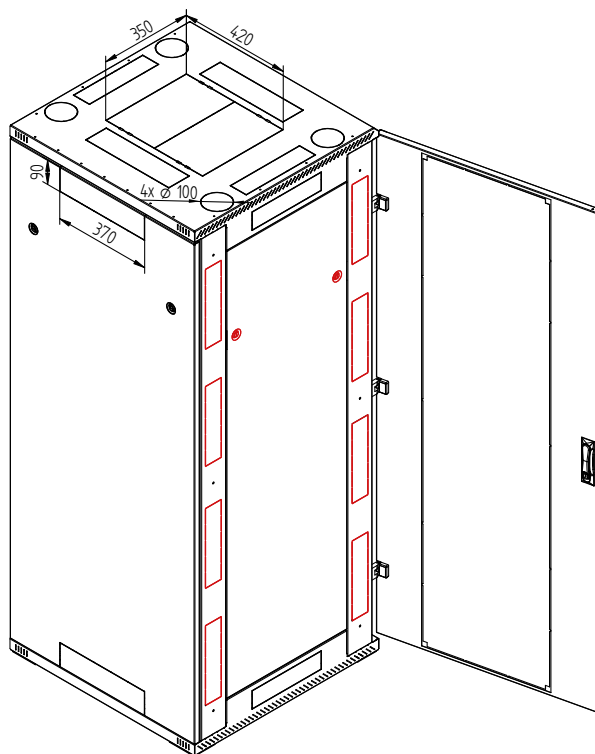
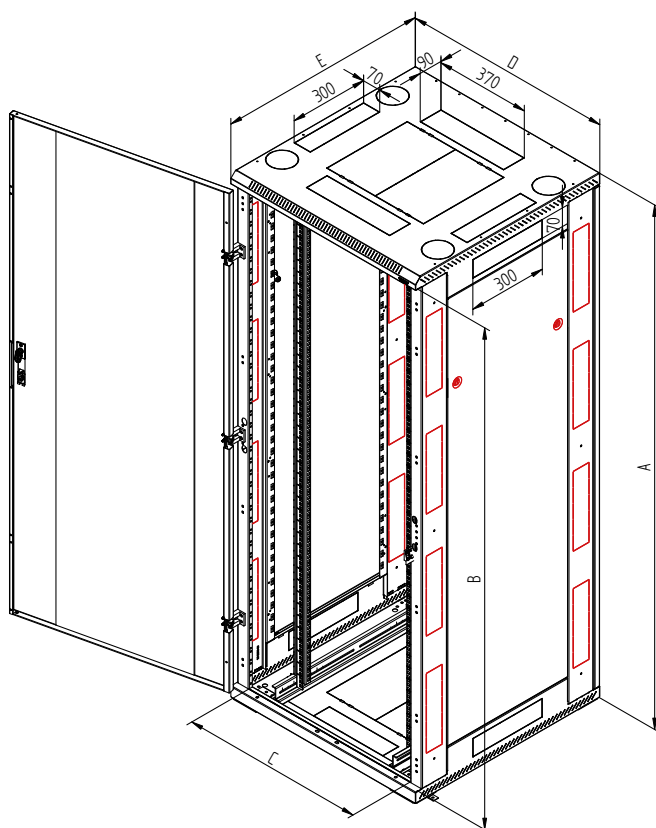




Varianța A1

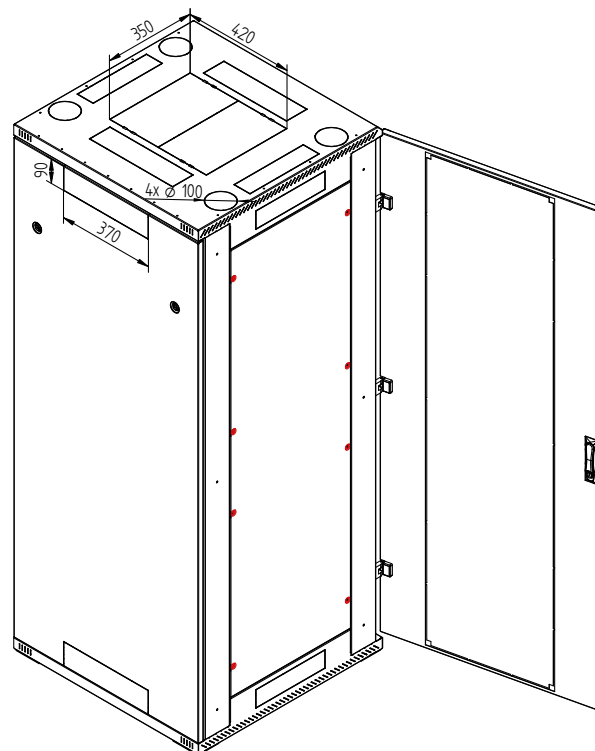
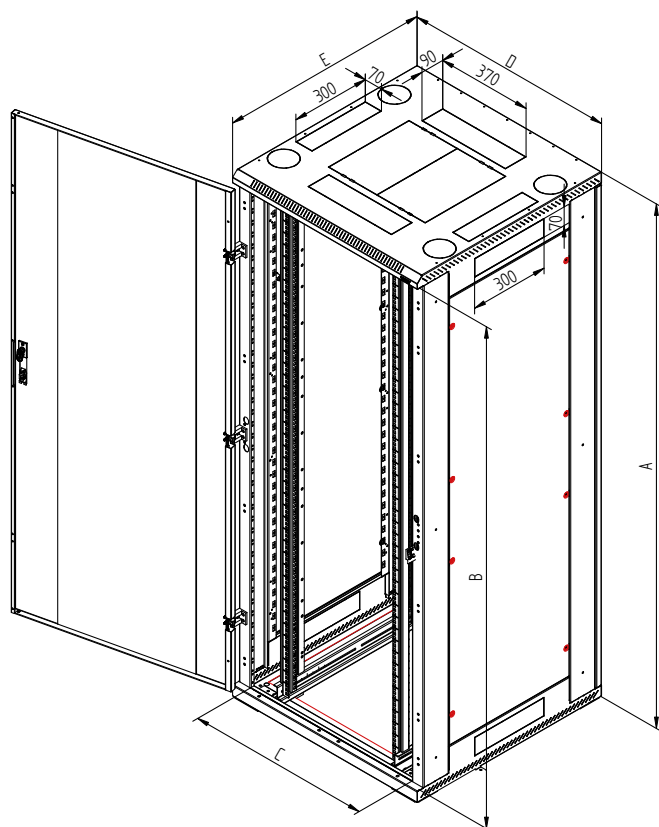


Varianța A5





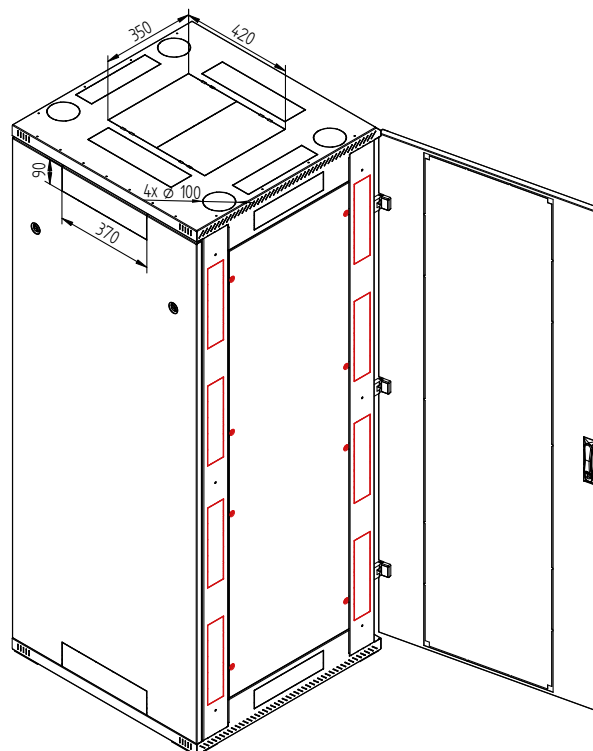
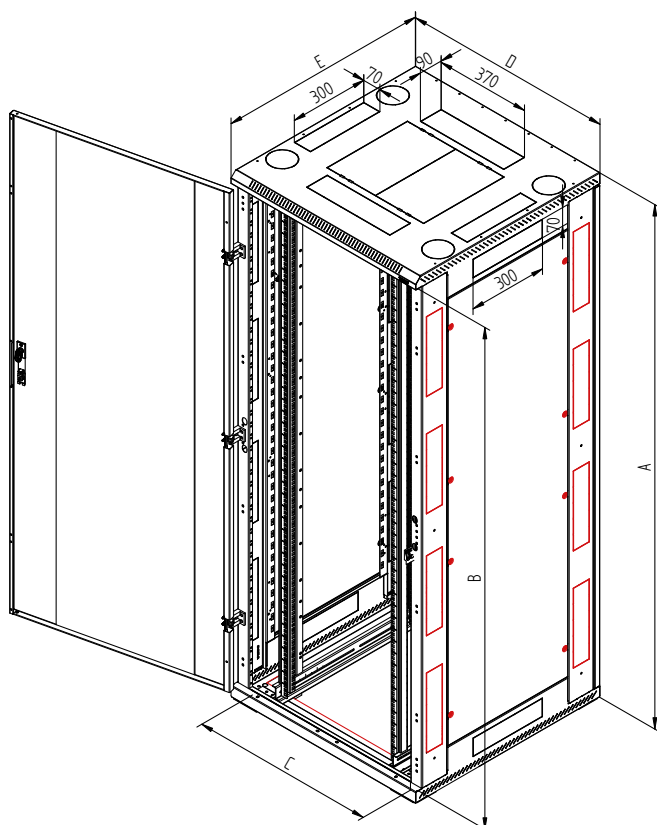
Varianta A3 pro datová centra



RTA



Varianta A7 pro datová centra





Serverový rozvaděč RTA

■ Popis, účel použití

- 19" stojanový rozvaděč s krytím IP20
- Součástí rozvaděče jsou 4 posuvné vertikální lišty k instalaci zařízení (6 lišt pro rozvaděče hlubší než 800 mm).
- Konstrukce rozvaděče:
 - Ocelový svařovaný skelet s odnímatelnými krycími panely.
 - Dveře jednokřídlé nebo dvoukřídlé ve variantách celoplechové, perforované (80 % a 86 % prostupnost) nebo prosklené s bezpečnostním tvrzeným sklem 4 mm. Mohou být na přední i zadní straně rozvaděče.
 - Příprava pro montáž vertikálních vyvazovacích panelů a rozvodných panelů
 - Příprava pro snadné spojování rozvaděčů do sestav
 - Modely A5 a A7 mají kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami také ve stojinách pro snadné vedení kabelů mezi rozvaděči.
- Dovolené zatížení jednotlivých dveří je max. 20 kg.
- Tyto 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 M8 pro připojení zemního vodiče.
- Kabelové vstupy kryté vylamovacími záslepkami jsou umístěny v horní a ve spodní části 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

- Pro zajištění max. doporučené nosnosti je nezbytné, aby bylo zatížení rovnoměrně rozloženo.
- Rozvaděč je nutno umístit na rovné podlaze. Případné drobné nerovnosti vyrovnají nivelační nožičky, které jsou příbalem.
- V případě, že kabely procházejí některým z kabelových vstupů, je možné ho utěsnit proti pronikání prachu pomocí záslepky s kartáčem a vybavit ochranným rámečkem (obojí je součástí příbalu 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 plně odpovídá ČSN EN 62208 ed.2:2012(EN 62208:2011).