



RZA

RZA



RZA spojuje technickou dokonalost RMA s výhodami rozebíratelného rozvaděče.



VYLAMOVACÍ ZÁSLEPKY

Kabelové vstupy v zadní části rozvaděče jsou zakryty vylamovacími záslepkami. Kabely je možné v otvoru utěsnit záslepkou s kartáčem (370 x 90 mm, je součástí příbalu rozvaděče) proti pronikání prachu, popř. pouze plastovým ochranným rámečkem.

Rozměrný otvor ve stropě krytý vylamovací záslepkou umožňuje montáž a demontáž ventilační jednotky Triton zvenku rozvaděče bez nutnosti použití šroubů.

VYSOKÁ PEVNOST KONSTRUKCE

RZA má robustní šroubovanou konstrukci. Vysoká kvalita zpracování a nejnovější technologie zajišťují skvělý vzhled rozvaděče.



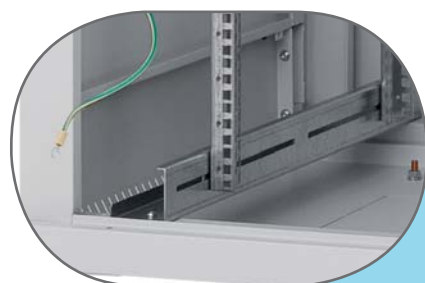
FLEXIBILNÍ OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ

Vlastní systém pantů umožňuje otvírání dveří pod úhlem téměř 180°. Dveře lze snadno demontovat a přestavět na otevírání na opačnou stranu.



KLIKY TRITON

Po několik let již Triton vyrábí své vlastní kliky pro stojanové rozvaděče.
PATENT: PUV 2009-22086



FLEX FRAME (platí pro šíři rozvaděče 800 mm)

Systém umožňuje instalaci posuvných vertikálních lišt v rozponu 19", 21" a 23", přesně podle požadavků použité technologie.

ODNÍMATELNÉ BOČNICE A ZADNÍ KRYT

RZA je rozvaděč se šroubovaným skeletem a odnímatelnými bočnicemi. Ty jsou stejně jako zadní kryt ke skeletu uchyceny zámkami standardně s jednotným klíčem.



RZA 800 x 800 mm



ROZEBÍRATELNOST

Jednotlivé díly RZA jsou spojeny systémem šroubových spojů do kompaktního celku se stejnou nosností, jako má svařovaný rozvaděč. Většina částí je spojena závitovnými šrouby technologie Tap-Tite. To zajišťuje vysokou pevnost šroubovaného spoje i po několika rozebráních. Výrobek je dodáván ve smontovaném stavu a jeho přemístění do těžko přístupných míst je možné po částečném nebo úplném rozebrání.



KOLEČKA, NIVELAČNÍ NOŽIČKY

Příprava pro montáž koleček, těžkotonážních koleček a nivelačních nožiček.



PŘÍPRAVA DVEŘÍ PRO VENT. JEDNOTKY

U tohoto typu rozvaděče je možno objednat speciální plechové dveře s přípravou pro montáž ventilačních jednotek RAX-CH-xxx-X3. Více informací naleznete v sekci Aktivní chlazení.



RZA 600 x 600									
TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
(mm)									
RZA-15-A66-CAX-A1	770	668	487	600	600	1	42,5	35,7	300
RZA-18-A66-CAX-A1	900	798	487	600	600	1	46,3	39,5	
RZA-22-A66-CAX-A1	1080	978	487	600	600	2	51,5	44,6	
RZA-27-A66-CAX-A1	1300	1198	487	600	600	2	59,8	52,8	400
RZA-32-A66-CAX-A1	1525	1423	487	600	600	3	66,6	59,6	
RZA-37-A66-CAX-A1	1750	1648	487	600	600	3	73,7	66,5	
RZA-42-A66-CAX-A1	1970	1868	487	600	600	3	80,3	73,2	
RZA-45-A66-CAX-A1	2105	2003	487	600	600	3	84,4	77,3	

RZA 600 x 800									
TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
(mm)									
RZA-15-A68-CAX-A1	770	668	487	600	800	1	48,5	41,5	300
RZA-18-A68-CAX-A1	900	798	487	600	800	1	52,8	45,7	
RZA-22-A68-CAX-A1	1080	978	487	600	800	2	58,5	51,5	
RZA-27-A68-CAX-A1	1300	1198	487	600	800	2	67,6	60,4	400
RZA-32-A68-CAX-A1	1525	1423	487	600	800	3	75,2	67,9	
RZA-37-A68-CAX-A1	1750	1648	487	600	800	3	83,0	75,6	
RZA-42-A68-CAX-A1	1970	1868	487	600	800	3	90,4	83,0	
RZA-45-A68-CAX-A1	2105	2003	487	600	800	3	95,0	87,5	

RZA 600 x 900									
TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
(mm)									
RZA-15-A69-CAX-A1	770	668	487	600	900	1	52,3	45,4	300
RZA-18-A69-CAX-A1	900	798	487	600	900	1	57,0	50,1	
RZA-22-A69-CAX-A1	1080	978	487	600	900	2	63,3	56,4	
RZA-27-A69-CAX-A1	1300	1198	487	600	900	2	74,1	67,0	400
RZA-32-A69-CAX-A1	1525	1423	487	600	900	3	82,6	75,5	
RZA-37-A69-CAX-A1	1750	1648	487	600	900	3	91,3	84,0	
RZA-42-A69-CAX-A1	1970	1868	487	600	900	3	99,5	92,3	
RZA-45-A69-CAX-A1	2105	2003	487	600	900	3	104,6	97,4	

RZA 600 x 1000									
TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
(mm)									
RZA-15-A61-CAX-A1	770	668	487	600	1000	1	55,2	48,3	300
RZA-18-A61-CAX-A1	900	798	487	600	1000	1	60,1	53,2	
RZA-22-A61-CAX-A1	1080	978	487	600	1000	2	66,8	59,8	
RZA-27-A61-CAX-A1	1300	1198	487	600	1000	2	77,9	70,8	400
RZA-32-A61-CAX-A1	1525	1423	487	600	1000	3	86,8	79,6	
RZA-37-A61-CAX-A1	1750	1648	487	600	1000	3	95,8	88,5	
RZA-42-A61-CAX-A1	1970	1868	487	600	1000	3	104,5	97,1	
RZA-45-A61-CAX-A1	2105	2003	487	600	1000	3	109,8	102,5	

RZA 800 x 600									
TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
(mm)									
RZA-15-A86-CAX-A1	770	668	687	800	600	1	53,3	43,2	300
RZA-18-A86-CAX-A1	900	798	687	800	600	1	57,6	47,4	
RZA-22-A86-CAX-A1	1080	978	687	800	600	2	63,4	53,1	
RZA-27-A86-CAX-A1	1300	1198	687	800	600	2	72,5	62,1	400
RZA-32-A86-CAX-A1	1525	1423	687	800	600	3	80,1	69,6	
RZA-37-A86-CAX-A1	1750	1648	687	800	600	3	87,9	77,2	
RZA-42-A86-CAX-A1	1970	1868	687	800	600	3	95,4	84,7	
RZA-45-A86-CAX-A1	2105	2003	687	800	600	3	99,9	89,2	

RZA 800 x 800

TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A88-CAX-A1	770	668	687	800	800	1	60,2	50,0	300
RZA-18-A88-CAX-A1	900	798	687	800	800	1	64,9	54,7	
RZA-22-A88-CAX-A1	1080	978	687	800	800	2	71,3	61,1	
RZA-27-A88-CAX-A1	1300	1198	687	800	800	2	81,1	70,7	400
RZA-32-A88-CAX-A1	1525	1423	687	800	800	3	89,5	79,0	
RZA-37-A88-CAX-A1	1750	1648	687	800	800	3	98,0	87,4	
RZA-42-A88-CAX-A1	1970	1868	687	800	800	3	106,3	95,6	
RZA-45-A88-CAX-A1	2105	2003	687	800	800	3	111,3	100,6	

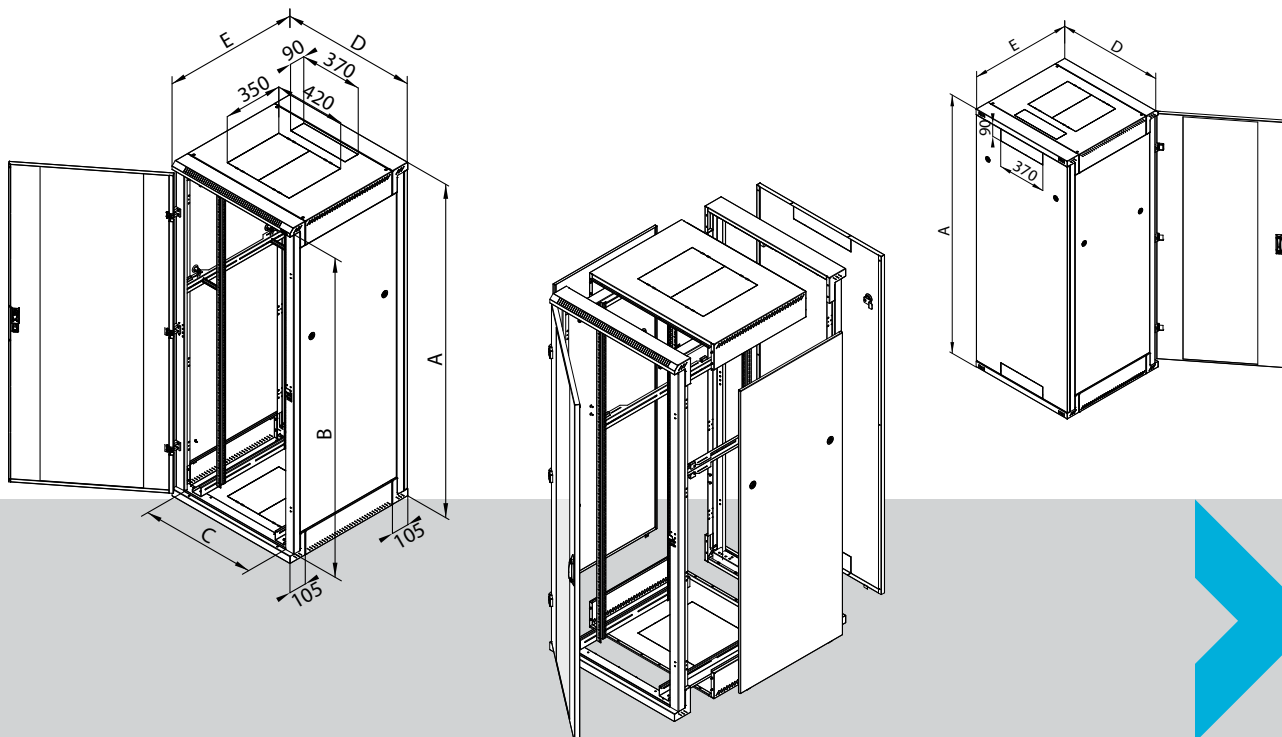
RZA 800 x 900

TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A89-CAX-A1	770	668	687	800	900	1	64,9	54,5	300
RZA-18-A89-CAX-A1	900	798	687	800	900	1	70,1	59,6	
RZA-22-A89-CAX-A1	1080	978	687	800	900	2	77,0	66,5	
RZA-27-A89-CAX-A1	1300	1198	687	800	900	2	88,6	77,9	400
RZA-32-A89-CAX-A1	1525	1423	687	800	900	3	97,8	87,1	
RZA-37-A89-CAX-A1	1750	1648	687	800	900	3	107,2	96,4	
RZA-42-A89-CAX-A1	1970	1868	687	800	900	3	116,4	105,4	
RZA-45-A89-CAX-A1	2105	2003	687	800	900	3	121,9	111,0	

RZA 800 x 1000

TYP	A	B	C	D	E	Otvorů pro ventilaci*	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A81-CAX-A1	770	668	687	800	1000	1	68,4	57,9	300
RZA-18-A81-CAX-A1	900	798	687	800	1000	1	73,7	63,3	
RZA-22-A81-CAX-A1	1080	978	687	800	1000	2	81,0	70,5	
RZA-27-A81-CAX-A1	1300	1198	687	800	1000	2	92,9	82,2	400
RZA-32-A81-CAX-A1	1525	1423	687	800	1000	3	102,5	91,8	
RZA-37-A81-CAX-A1	1750	1648	687	800	1000	3	112,3	101,4	
RZA-42-A81-CAX-A1	1970	1868	687	800	1000	3	121,8	110,8	
RZA-45-A81-CAX-A1	2105	2003	687	800	1000	3	127,6	116,6	

* Celoplechové dveře s přípravou pro montáž ventilačních jednotek



STOJANOVÝ ROZVADĚČ RZA

■ POPIS, ÚČEL POUŽITÍ

- 19" stojanový rozvaděč s krytím IP 30
- Součástí rozvaděče jsou 4 posuvné vertikální lišty k instalaci zařízení (6 lišt pro rozvaděče hlubší než 800 mm).
- Konstrukce rozvaděče:
 - ocelový šroubovaný skelet s odnímatelnými krycími panely
 - sklo dveří: bezpečnostní tvrzené, tloušťka 4 mm
- Dovolené zatížení jednotlivých dveří je max. 20 kg.
- Minimální tloušťka povrchové úpravy je 65 µm.
- 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 propojeny pomocí zemnicích kabelů, které musí být důkladně 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 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 umístíme na rovné podlaze a případné drobné nerovnosti vyrovnají nivelační nožičky.
- 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), popř. plastovým ochranným rámečkem.

■ 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 TUV, certifikát číslo 01.064.842/09/07/02/0, ze dne 26. 11. 2009 a plně odpovídá ČSN EN 62208 (357040), (EN 62208:2003), (idt IEC 62208:2002).