



RZA

rozebíratelný rozvaděč, svařované části jednoduše spojitelné šrouby,
IP20, nosnost až 400 kg



■ Vysoká pevnost konstrukce

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



Vylamovací záslepky

Kabelové vstupy (370 x 90 mm) v zadní části rozvaděče jsou zakryty vylamovacími záslepkami. Kabely je možné v otvoru utěsnit záslepkou s kartáčem proti pronikání prachu, popř. vybavit ochrannou lemovou hranou (obojí je součástí příbalu rozvaděče). Rozměrný otvor ve stropě krytý vylamovací záslepkou umožňuje montáž a demontáž ventilační jednotky Triton zvenku rozvaděče bez nutnosti použití šroubů.



■ Flexibilní otevírání dveří

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



■ Kliky Triton

Vyrábíme vlastní kliky pro stojanové rozvaděče. Výměnou plastového modulu (není příbalem) lze zvolit zámkovou vložku klasickou nebo polocylnrickou. Patent: PUV 2013-27443



■ Flex frame

(platí pro šířku rozvaděče 800 mm). Systém umožňuje instalaci posuvných vertikálních lišt v rozponu 19", 21" a 23", přesně podle požadavků instalovaných zařízení.



RZA 800 x 800 mm

Odnímatelné bočnice a zadní kryt

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



Rozebíratelnost

Jednotlivé díly RZA jsou spojeny systémem šroubových spojů do kompaktního celku se stejnou nosností, jako má svařovaný rozvaděč RMA. Většina částí je spojena závitotvornými šrouby technologie TAPTITE. 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.

RZA



■ Kolečka, nivelační nožičky

Příprava pro montáž koleček a nivelačních nožiček. Nivelační nožičky jsou součástí příbalu rozvaděče.



■ Dveře pro ventilační jednotky

U rozvaděče je možno objednat speciální plechové dveře s přípravou pro montáž ventilačních jednotek RAC-CH-X0x-X3. Více informací naleznete v sekci Aktivní chlazení. [📄](#)

RZA 600 x 600								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A66-CAX-A1	770	668	487	600	600	42,5	35,7	300
RZA-18-A66-CAX-A1	900	798	487	600	600	46,3	39,5	
RZA-22-A66-CAX-A1	1080	978	487	600	600	51,5	44,6	
RZA-27-A66-CAX-A1	1300	1198	487	600	600	59,8	52,8	400
RZA-32-A66-CAX-A1	1525	1423	487	600	600	66,6	59,6	
RZA-37-A66-CAX-A1	1750	1648	487	600	600	73,7	66,5	
RZA-42-A66-CAX-A1	1970	1868	487	600	600	80,3	73,2	
RZA-45-A66-CAX-A1	2105	2003	487	600	600	84,4	77,3	
RZA-47-A66-CAX-A1	2194	2092	487	600	600	87,0	79,9	

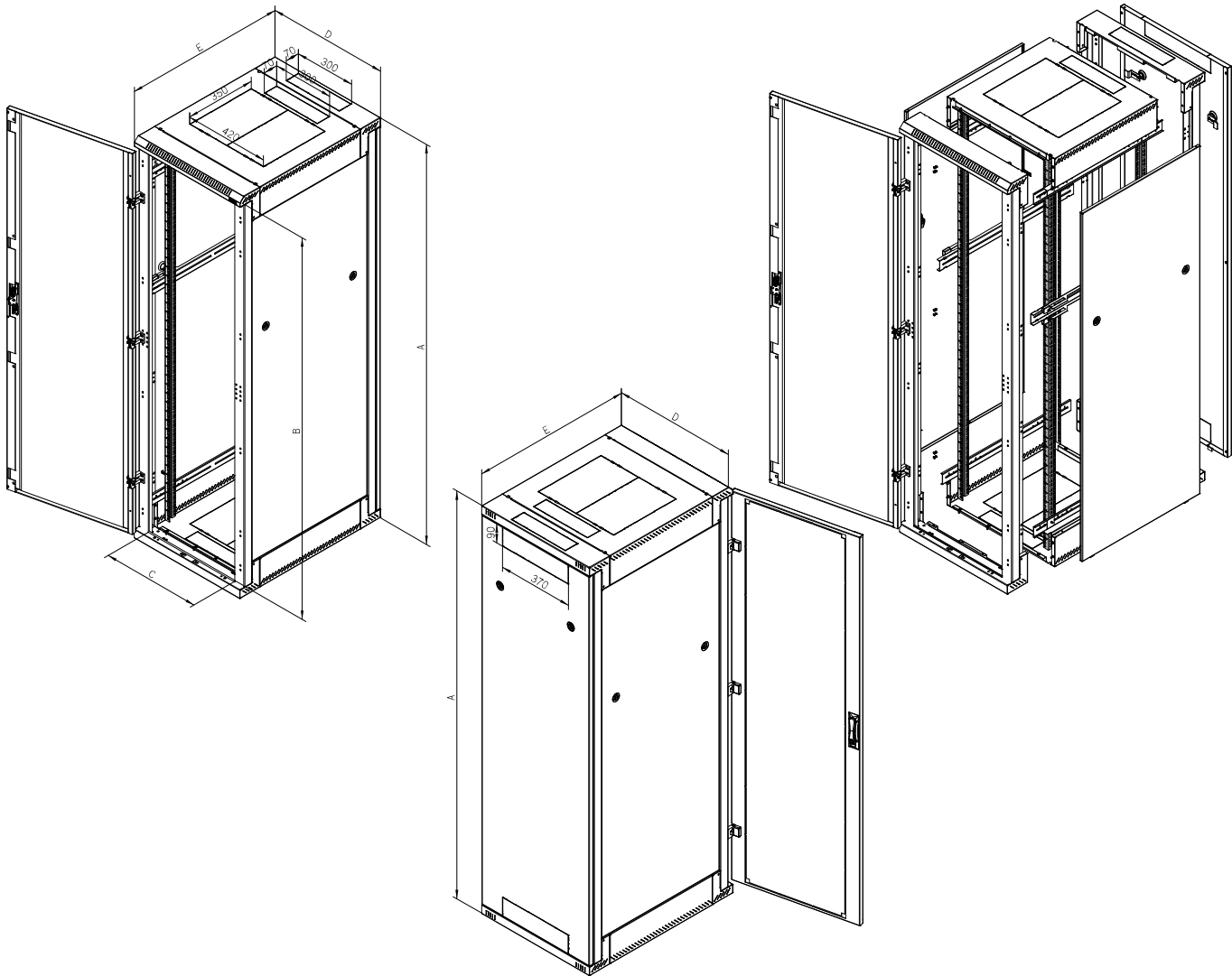
RZA 600 x 800								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A68-CAX-A1	770	668	487	600	800	48,5	41,5	300
RZA-18-A68-CAX-A1	900	798	487	600	800	52,8	45,7	
RZA-22-A68-CAX-A1	1080	978	487	600	800	58,5	51,5	
RZA-27-A68-CAX-A1	1300	1198	487	600	800	67,6	60,4	400
RZA-32-A68-CAX-A1	1525	1423	487	600	800	75,2	67,9	
RZA-37-A68-CAX-A1	1750	1648	487	600	800	83,0	75,6	
RZA-42-A68-CAX-A1	1970	1868	487	600	800	90,4	83,0	
RZA-45-A68-CAX-A1	2105	2003	487	600	800	95,0	87,5	
RZA-47-A68-CAX-A1	2194	2092	487	600	800	97,9	90,5	

RZA 600 x 900								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A69-CAX-A1	770	668	487	600	900	52,3	45,4	300
RZA-18-A69-CAX-A1	900	798	487	600	900	57,0	50,1	
RZA-22-A69-CAX-A1	1080	978	487	600	900	63,3	56,4	
RZA-27-A69-CAX-A1	1300	1198	487	600	900	74,1	67,0	400
RZA-32-A69-CAX-A1	1525	1423	487	600	900	82,6	75,5	
RZA-37-A69-CAX-A1	1750	1648	487	600	900	91,3	84,0	
RZA-42-A69-CAX-A1	1970	1868	487	600	900	99,5	92,3	
RZA-45-A69-CAX-A1	2105	2003	487	600	900	104,6	97,4	
RZA-47-A69-CAX-A1	2194	2092	487	600	900	108,2	100,9	

RZA 600 x 1000								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A61-CAX-A1	770	668	487	600	1000	55,2	48,3	300
RZA-18-A61-CAX-A1	900	798	487	600	1000	60,1	53,2	
RZA-22-A61-CAX-A1	1080	978	487	600	1000	66,8	59,8	
RZA-27-A61-CAX-A1	1300	1198	487	600	1000	77,9	70,8	400
RZA-32-A61-CAX-A1	1525	1423	487	600	1000	86,8	79,6	
RZA-37-A61-CAX-A1	1750	1648	487	600	1000	95,8	88,5	
RZA-42-A61-CAX-A1	1970	1868	487	600	1000	104,5	97,1	
RZA-45-A61-CAX-A1	2105	2003	487	600	1000	109,8	102,5	
RZA-47-A61-CAX-A1	2194	2092	487	600	1000	113,4	106,0	

RZA 600 x 1100								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A60-CAX-A1	770	668	487	600	1100	61,0	49,5	300
RZA-18-A60-CAX-A1	900	798	487	600	1100	67,6	54,7	
RZA-22-A60-CAX-A1	1080	978	487	600	1100	74,8	61,9	
RZA-27-A60-CAX-A1	1300	1198	487	600	1100	84,0	70,9	400
RZA-32-A60-CAX-A1	1525	1423	487	600	1100	93,0	79,9	
RZA-37-A60-CAX-A1	1750	1648	487	600	1100	102,2	89,0	
RZA-42-A60-CAX-A1	1970	1868	487	600	1100	111,1	97,8	
RZA-45-A60-CAX-A1	2105	2003	487	600	1100	116,6	103,3	
RZA-47-A60-CAX-A1	2194	2092	487	600	1100	119,8	106,5	

RZA 600 x 1200								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A62-CAX-A1	770	668	487	600	1200	64,0	52,4	300
RZA-18-A62-CAX-A1	900	798	487	600	1200	69,4	57,8	
RZA-22-A62-CAX-A1	1080	978	487	600	1200	76,9	65,3	
RZA-27-A62-CAX-A1	1300	1198	487	600	1200	86,4	74,6	400
RZA-32-A62-CAX-A1	1525	1423	487	600	1200	95,8	84,0	
RZA-37-A62-CAX-A1	1750	1648	487	600	1200	103,5	91,5	
RZA-42-A62-CAX-A1	1970	1868	487	600	1200	114,7	102,7	
RZA-45-A62-CAX-A1	2105	2003	487	600	1200	120,3	108,3	
RZA-47-A62-CAX-A1	2194	2092	487	600	1200	123,7	111,7	



RZA 800 x 600								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A86-CAX-A1	770	684	687	800	600	53,3	43,2	300
RZA-18-A86-CAX-A1	900	814	687	800	600	57,6	47,4	
RZA-22-A86-CAX-A1	1080	994	687	800	600	63,4	53,1	
RZA-27-A86-CAX-A1	1300	1214	687	800	600	72,5	62,1	400
RZA-32-A86-CAX-A1	1525	1438	687	800	600	80,1	69,6	
RZA-37-A86-CAX-A1	1750	1664	687	800	600	87,9	77,2	
RZA-42-A86-CAX-A1	1970	1884	687	800	600	95,4	84,7	
RZA-45-A86-CAX-A1	2105	2019	687	800	600	99,9	89,2	
RZA-47-A86-CAX-A1	2194	2108	687	800	600	102,9	92,2	

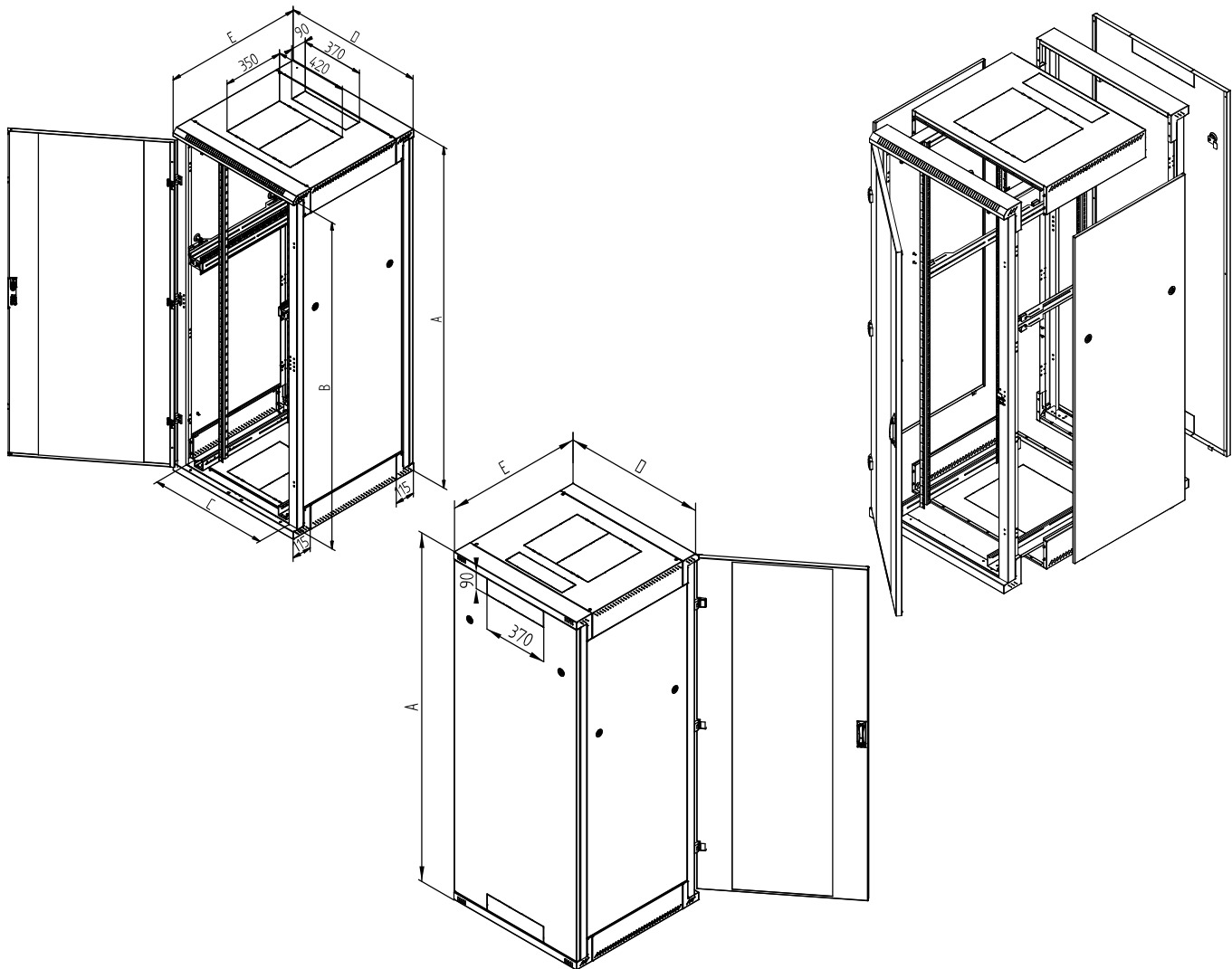
RZA 800 x 800								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A88-CAX-A1	770	684	687	800	800	60,2	50,0	300
RZA-18-A88-CAX-A1	900	814	687	800	800	64,9	54,7	
RZA-22-A88-CAX-A1	1080	994	687	800	800	71,3	61,1	
RZA-27-A88-CAX-A1	1300	1214	687	800	800	81,1	70,7	400
RZA-32-A88-CAX-A1	1525	1438	687	800	800	89,5	79,0	
RZA-37-A88-CAX-A1	1750	1664	687	800	800	98,0	87,4	
RZA-42-A88-CAX-A1	1970	1884	687	800	800	106,3	95,6	
RZA-45-A88-CAX-A1	2105	2019	687	800	800	111,3	100,6	
RZA-47-A88-CAX-A1	2194	2108	687	800	800	114,6	103,8	

RZA 800 x 900								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A89-CAX-A1	770	684	687	800	900	64,9	54,5	300
RZA-18-A89-CAX-A1	900	814	687	800	900	70,1	59,6	
RZA-22-A89-CAX-A1	1080	994	687	800	900	77,0	66,5	
RZA-27-A89-CAX-A1	1300	1214	687	800	900	88,6	77,9	400
RZA-32-A89-CAX-A1	1525	1438	687	800	900	97,8	87,1	
RZA-37-A89-CAX-A1	1750	1664	687	800	900	107,2	96,4	
RZA-42-A89-CAX-A1	1970	1884	687	800	900	116,4	105,4	
RZA-45-A89-CAX-A1	2105	2019	687	800	900	121,9	111,0	
RZA-47-A89-CAX-A1	2194	2108	687	800	900	125,8	114,8	

RZA 800 x 1000								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
	(mm)							
RZA-15-A81-CAX-A1	770	684	687	800	1000	68,4	57,9	300
RZA-18-A81-CAX-A1	900	814	687	800	1000	73,7	63,3	
RZA-22-A81-CAX-A1	1080	994	687	800	1000	81,0	70,5	
RZA-27-A81-CAX-A1	1300	1214	687	800	1000	92,9	82,2	400
RZA-32-A81-CAX-A1	1525	1438	687	800	1000	102,5	91,8	
RZA-37-A81-CAX-A1	1750	1664	687	800	1000	112,3	101,4	
RZA-42-A81-CAX-A1	1970	1884	687	800	1000	121,8	110,8	
RZA-45-A81-CAX-A1	2105	2019	687	800	1000	127,6	116,6	
RZA-47-A81-CAX-A1	2194	2108	687	800	1000	131,5	120,5	

RZA 800 x 1100								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A80-CAX-A1	770	684	687	800	1100	79,7	65,8	300
RZA-18-A80-CAX-A1	900	814	687	800	1100	85,4	71,6	
RZA-22-A80-CAX-A1	1080	994	687	800	1100	93,3	79,4	
RZA-27-A80-CAX-A1	1300	1214	687	800	1100	101,9	87,9	400
RZA-32-A80-CAX-A1	1525	1438	687	800	1100	111,8	97,7	
RZA-37-A80-CAX-A1	1750	1664	687	800	1100	121,8	107,5	
RZA-42-A80-CAX-A1	1970	1884	687	800	1100	131,4	116,9	
RZA-45-A80-CAX-A1	2105	2019	687	800	1100	137,4	123,0	
RZA-47-A80-CAX-A1	2194	2108	687	800	1100	141,0	126,6	

RZA 800 x 1200								
Typ	A	B	C	D	E	Hmotnost brutto (kg)	Hmotnost netto (kg)	Maximální doporučené zatížení (kg)
RZA-15-A82-CAX-A1	770	684	687	800	1200	83,4	69,5	300
RZA-18-A82-CAX-A1	900	814	687	800	1200	88,8	75,1	
RZA-22-A82-CAX-A1	1080	994	687	800	1200	97,3	83,4	
RZA-27-A82-CAX-A1	1300	1214	687	800	1200	106,3	92,3	400
RZA-32-A82-CAX-A1	1525	1438	687	800	1200	116,5	102,4	
RZA-37-A82-CAX-A1	1750	1664	687	800	1200	124,9	110,7	
RZA-42-A82-CAX-A1	1970	1884	687	800	1200	136,9	122,4	
RZA-45-A82-CAX-A1	2105	2019	687	800	1200	143,1	128,7	
RZA-47-A82-CAX-A1	2194	2108	687	800	1200	146,8	132,4	



Stojanový rozvaděč RZA

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 šroubovaný 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, které mohou být na přední i zadní straně rozvaděče.
- 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 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 jako centrální 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 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 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 a případné drobné nerovnosti vyrovnají nivelační nožičky.
- V případě, že kabely procházejí některým z kabelových vstupů, je možné ho utěsnit proti pronikání prachu pomocí záslepky s kartáčem a vybavit ochrannou lemovou hranou. (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 je certifikován TÜV SÜD Czech. Certifikát v platném znění je na www.triton.cz/certifikaty a plně odpovídá ČSN EN 62208 ed.2:2012(EN 62208:2011).