

# DistriTon

# RZA

## Oceloplastové rozvodnicové skříně



## ROZVODNICOVÉ SKŘÍŇĚ RZA



- Zapuštěné rozvodnicové skříně RZA.
- Pro domovní, bytové a podobné instalace.
- Pro montáž přístrojů na „U“ lištu dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm s výřezem v krycí desce 45 mm.

### Rozvodnicové skříně RZA-...

Celkový počet modulů	Počet řad × modulů v řadě	Typ	Kód výrobku	Svorkové bloky PE a N	Svorkový blok N pro chrániče	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
14	1 × 14	<b>RZA-1N14</b>	42599	PE 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu N 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu	-	2,24	1/6
28	2 × 14	<b>RZA-2N28</b>	42600	PE 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu N 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu	N 5×6 mm <sup>2</sup> Cu	3,16	1/6
42	3 × 14	<b>RZA-3N42</b>	42601	PE 6×16 mm <sup>2</sup> + 18×6 mm <sup>2</sup> Cu N 6×16 mm <sup>2</sup> + 18×6 mm <sup>2</sup> Cu	N 5×6 mm <sup>2</sup> Cu	4,38	1/3
56	4 × 14	<b>RZA-4N56</b>	42602	PE 6×16 mm <sup>2</sup> + 28×6 mm <sup>2</sup> Cu N 6×16 mm <sup>2</sup> + 28×6 mm <sup>2</sup> Cu	N 5×6 mm <sup>2</sup> Cu	5,23	1/3

1 modul = 18 mm

Rozvodnicové skříně lze čelně montovat na stavební desky (např. sádkarton) pomocí montážních úchytů PD-RZA-DHA

Rozvodnicové skříně nejsou určeny do dutých stěn ve smyslu ČSN EN 62208, ČSN EN 61439-1, -3

Pro montáž do hmoty třídy reakce na oheň A1, A2 (ČSN EN 13501-1)

### Rozvodnicové skříně RZA-...-H do dutých stěn podle ČSN EN 62208, ČSN EN 61439-1, -3

Celkový počet modulů	Počet řad × modulů v řadě	Typ	Kód výrobku	Svorkové bloky PE a N	Svorkový blok N pro chrániče	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
14	1 × 14	<b>RZA-1N14-H</b>	42603	PE 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu N 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu	-	2,24	1
28	2 × 14	<b>RZA-2N28-H</b>	42604	PE 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu N 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> Cu	N 5×6 mm <sup>2</sup> Cu	3,16	1
42	3 × 14	<b>RZA-3N42-H</b>	42605	PE 6×16 mm <sup>2</sup> + 18×6 mm <sup>2</sup> Cu N 6×16 mm <sup>2</sup> + 18×6 mm <sup>2</sup> Cu	N 5×6 mm <sup>2</sup> Cu	4,38	1
56	4 × 14	<b>RZA-4N56-H</b>	42606	PE 6×16 mm <sup>2</sup> + 28×6 mm <sup>2</sup> Cu N 6×16 mm <sup>2</sup> + 28×6 mm <sup>2</sup> Cu	N 5×6 mm <sup>2</sup> Cu	5,23	1

1 modul = 18 mm

Pro montáž do hmoty třídy reakce na oheň A1, A2 (ČSN EN 13501-1)

### Technické informace

Celkový počet modulů	Typ	Statické zatížení [kg]			Ztrátový výkon [W]
		Na řadu	Celkem	Dveří	
14	<b>RZA-1N14</b> <b>RZA-1N14-H</b>	2,3	2,3	0	16
28	<b>RZA-2N28</b> <b>RZA-2N28-H</b>	2,3	4,6	0	22
42	<b>RZA-3N42</b> <b>RZA-3N42-H</b>	2,3	6,9	0	29
56	<b>RZA-4N56</b> <b>RZA-4N56-H</b>	2,3	9,2	0	34

Ztrátový výkon rozptýlený povrchem rozvodnicové skříně, Δt = 22 K (rozdíl mezi vnitřní a venkovní teplotou)

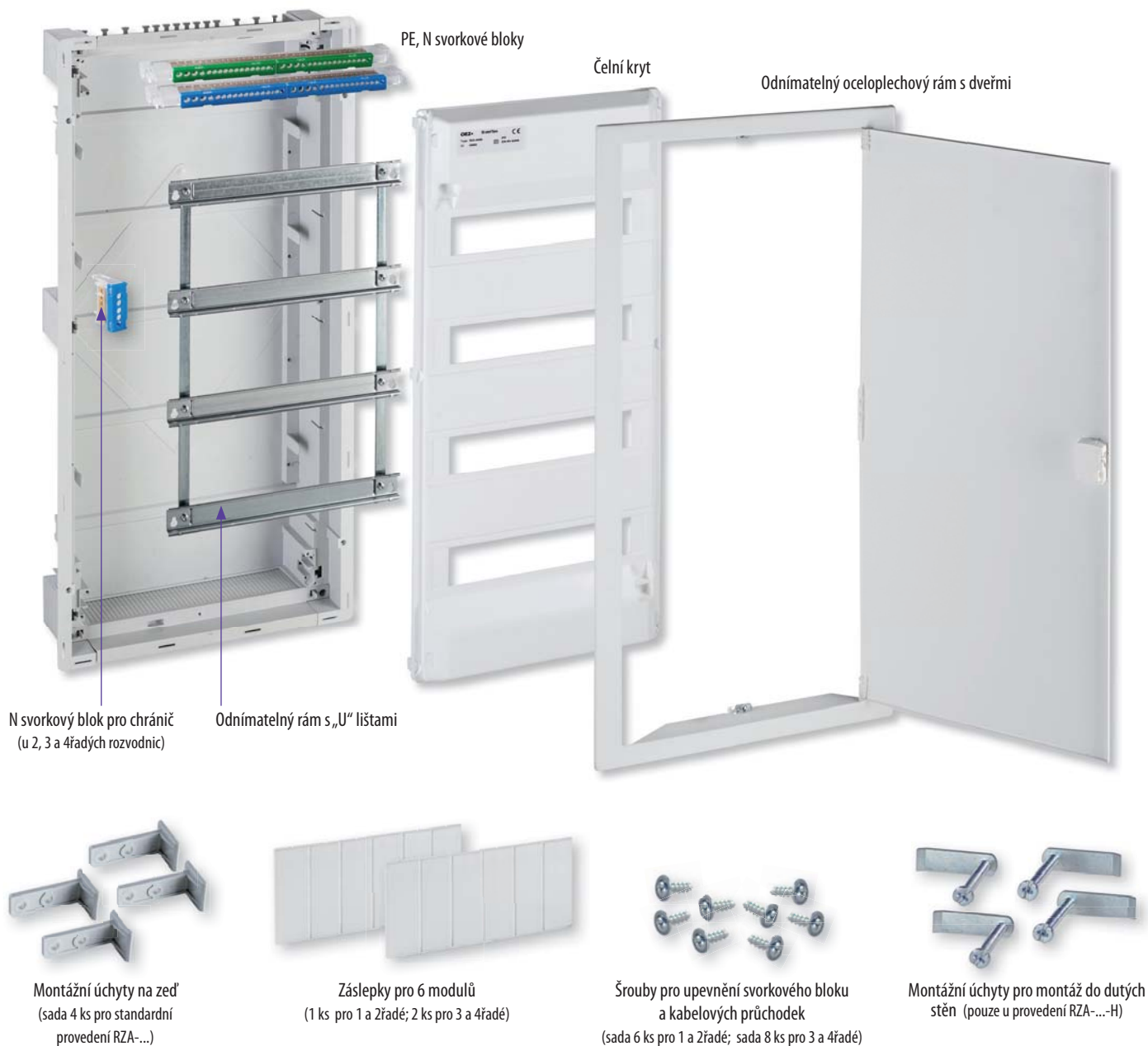
### Parametry

Typ		RZA
Normy		ČSN EN 62208
Certifikační značky		
Barva		bílá (RAL9003)
Krytí		IP30
Stupeň ochrany před vnějšími mechanickými nárazy		IK07
Jmenovité hodnoty použitých přístrojů		max. 63 A, 230/400 V a.c.
Jmenovité izolační napětí		500 V a.c.
Přístrojová lišta		„U“ lišta dle ČSN EN 60715 šířky 35 mm
Třída ochrany		II <input type="checkbox"/>
Dveře	otevírání	levé/pravé
	provedení	neprůhledné
	materiál	ocelový plech tloušťky 1 mm
Materiál základny	samozhášivý termoplast - žhavá smyčka	RZA-... max. 650 °C
		RZA-...-H max. 850 °C

## ROZVODNICOVÉ SKŘÍŇ RZA

### Balení standardně obsahuje:

Plastová základna s dvěma vodovými a odnímatelnými kabelovými průchodkami



PE, N svorkové bloky

Čelní kryt

Odnímatelný oceloplechový rám s dveřmi

N svorkový blok pro chránič  
(u 2, 3 a 4řadých rozvodnic)

Odnímatelný rám s „U“ lištami

Montážní úchyty na zeď  
(sada 4 ks pro standardní  
provedení RZA-...)

Záslepky pro 6 modulů  
(1 ks pro 1 a 2řadé; 2 ks pro 3 a 4řadé)

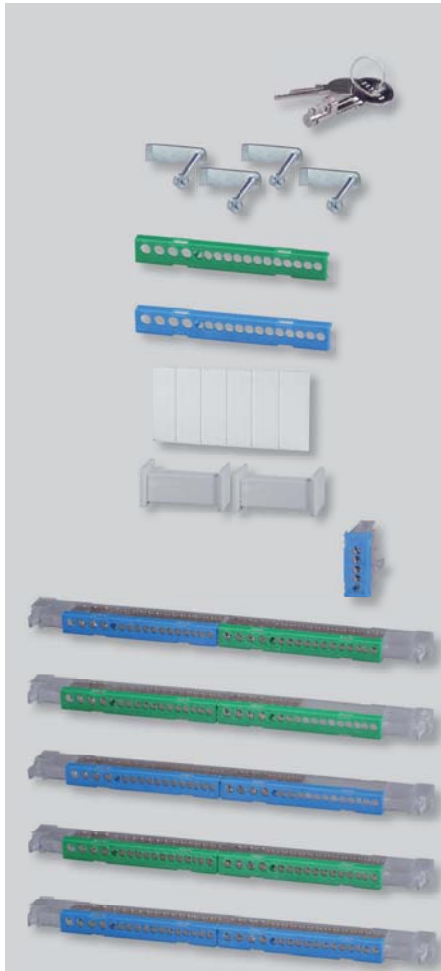
Šrouby pro upevnění svorkového bloku  
a kabelových průchodek  
(sada 6 ks pro 1 a 2řadé; sada 8 ks pro 3 a 4řadé)

Montážní úchyty pro montáž do dutých  
stěn (pouze u provedení RZA-...-H)

### Výhody oceloplastových rozvodnicových skříní:

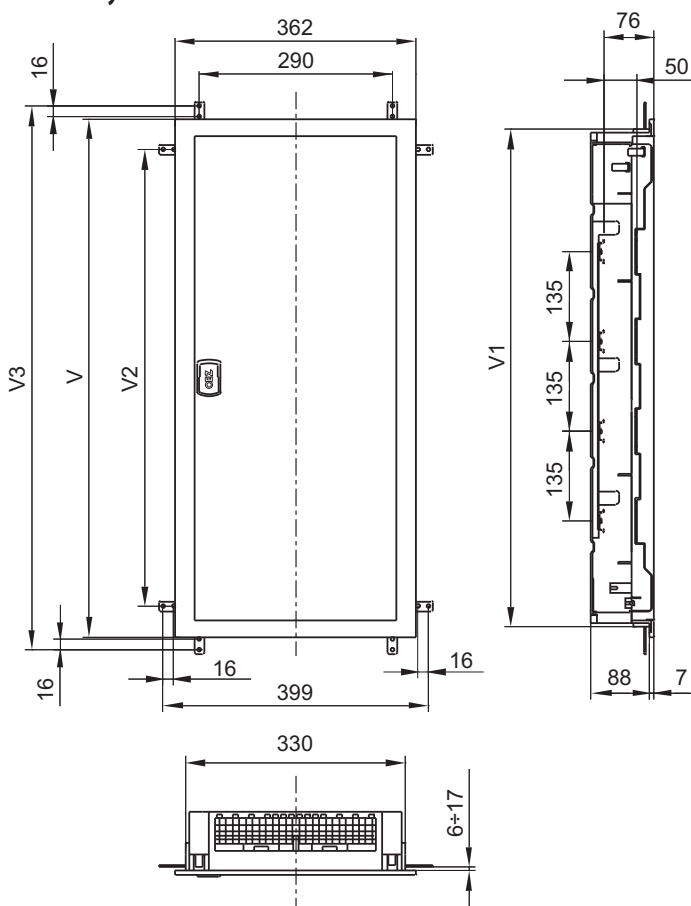
- **Nadstandardní prostor**
  - dostatek místa pro zapojování vodičů
  - i při plných 56 modulech
- **Pohodlná montáž přístrojů**
  - propojení všech přístrojů mimo rozvodnici
  - postupná montáž řad přístrojů
- **Elegantní design**
  - splývá se stěnou
  - nevyčnívá
- **Komfortní výbava**
  - největší počet svorek
  - extra svorkovnice navíc
- **Zazdění/upevnění**
  - do zdi
  - do sádkartónu

## PŘÍSLUŠENSTVÍ ROZVODNICOVÝCH SKŘÍŇÍ RZA



Typ	Kód výrobku	Název výrobku	Popis	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
PD-RZA-UZA	42613	<b>Zámek</b>	- Instalace pod výklopnou otvírací páčku dveří - 2 ks klíčů, stejná kombinace klíčů	0,022	1
PD-RZA-DHA	42616	<b>Montážní úchyty</b>	- Pro montáž do dutých stěn nebo na stavební desky (sádkokarton) - Sada obsahuje 4 ks úchytů	0,045	1
PD-RZA-KPE17	42618	<b>Kryt</b>	- Pro svorkový blok PE 13×6 mm <sup>2</sup> + 4×16 mm <sup>2</sup> (1/2 svorkového bloku)	0,010	1
PD-RZA-KN17	42619	<b>Kryt</b>	- Pro svorkový blok N 13×6 mm <sup>2</sup> + 4×16 mm <sup>2</sup> (1/2 svorkového bloku)	0,010	1
PD-R-ZAS-B	40601	<b>Záslepka</b>	- Pro zakrytí neobsazeného místa - Barva bílá RAL9003 - Šířka 6 modulů, možno dělit po 1/2 modulu	0,120	1
PD-RZA-SPCA	42615	<b>Montážní sada</b>	- Pro vodorovné a svislé propojení rozvodnicových skříní - Sada obsahuje 2 ks propojek	0,020	1
PD-RZA-SB5N	42612	<b>Svorkový blok</b>	- N 5×6 mm <sup>2</sup>	0,023	1
PD-RZA-SB17PE17N	42607	<b>Svorkový blok</b>	- PE 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup> , - N 4×16 mm <sup>2</sup> + 13×6 mm <sup>2</sup>	0,150	1
PD-RZA-SB24PE	42608	<b>Svorkový blok</b>	- PE 6×16 mm <sup>2</sup> + 18×6 mm <sup>2</sup>	0,100	1
PD-RZA-SB24N	42609	<b>Svorkový blok</b>	- N 6×16 mm <sup>2</sup> + 18×6 mm <sup>2</sup>	0,100	1
PD-RZA-SB34PE	42610	<b>Svorkový blok</b>	- PE 6×16 mm <sup>2</sup> + 28×6 mm <sup>2</sup>	0,150	1
PD-RZA-SB34N	42611	<b>Svorkový blok</b>	- N 6×16 mm <sup>2</sup> + 28×6 mm <sup>2</sup>	0,150	1

### Rozměry



Typ	V [mm]	V1 [mm]	V2 [mm]	V3 [mm]
RZA-1N14 (-H)	327	297	215	364
RZA-2N28 (-H)	462	432	350	499
RZA-3N42 (-H)	643	613	551	680
RZA-4N56 (-H)	778	748	686	817

OEZ s.r.o., Šedivská 339, 561 51 Letohrad,  
tel.: +420 465 672 111, fax: +420 465 672 151, e-mail: oez.cz@oez.com, [www.oez.cz](http://www.oez.cz)

#### TECHNICKÁ PODPORA



Minia, Modeion, Arion, Varius, Conteo, Distri

tel.: +420 465 672 222

e-mail: [technicka.podpora.cz@oez.com](mailto:technicka.podpora.cz@oez.com)

OEZ Slovakia, spol. s r.o., Rybníčná 36c, 831 07 Bratislava  
tel.: +421 2 49 21 25 11, fax: +421 2 49 21 25 25, e-mail: [oez.sk@oez.com](mailto:oez.sk@oez.com), [www.oez.sk](http://www.oez.sk)

#### TECHNICKÁ PODPORA



Minia, Modeion, Arion, Varius, Conteo, Distri

tel.: +421 2 49 21 25 55

e-mail: [technicka.podpora.sk@oez.com](mailto:technicka.podpora.sk@oez.com)