

Solniční 3_8**Výzbroj rozvaděče RB**

č. okruhu	typ okruhu	příkon (kW)	kabel (mm2)	Náplň rozvaděče
	přívod z ER (jistič 50A B/3)		4Bx16	4p/0,03A, 63A/G
	zemnění propojit vodičem cy16mm na hlavní propojovací pás		CY16	-
	pospojování		CY 4	-
01	zásuvky 230V	0,8	3Cx2,5	B/1 16A
02	zásuvky 230V	0,8	3Cx2,5	B/1 16A
03	zásuvky 230V	0,8	3Cx2,5	B/1 16A
04	zásuvky 230V	2,1	3Cx2,5	B/1 16A
05	zásuvky 230V	2,1	3Cx2,5	B/1 16A
06	zásuvky 230V	2,1	3Cx2,5	B/1 16A
07	zásuvky 230V	2,2	3Cx2,5	B/1 16A
08	zásuvky 230V	2,2	3Cx2,5	B/1 16A
09	osvětlení	0,5	3Cx1,5	B/1 10A
10	osvětlení	0,5	3Cx1,5	2p/0,03A, 10A/C, jistič + pr. chránič
11	osvětlení	0,5	3Cx1,5	B/1 10A
12	sporák	7	5Cx2,5	B/3 16A
100	blokování el. kotle v regulaci el. kotle		3Cx1,5	1p 16A, 230V
12	blokování HDO v ER		3Cx1,5	B/1 16A
13	el. Kotel (PODLE SKUTEČNÉHO PŘÍKONU KOTLE OVĚŘIT JISTIČ PŘED ELEKTROMĚREM)	21	5Cx10	B/3/40A

Instalovaný výkon Pi

42,6

Soudobý příkon Ps

31,8

Návrh hlavního jističe

50A

46,08696

Provozní soustava: 3NPE ~ 50 Hz; 400/230V; TN-C-S

Ochrana před úrazem el. proudem: automatickým odpojením od zdroje proudovými chrániči a dopl. Pospojováním

Typ: nástěnný modulový

Krytí: IP40/20

Nátěr (barva): bílý

Přívod: zadem

Vývod: zadem