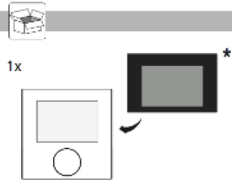


RD 4x203  
RD 2x203

- RD 40203-10  
Standard | 24 V
- RD 45203-40  
Komfort | 24 V
- RD 45203-60  
Control | 24 V
- RD 20203-10  
Standard | 230 V
- RD 25203-40  
Komfort | 230 V
- RD 25203-60  
Control | 230 V

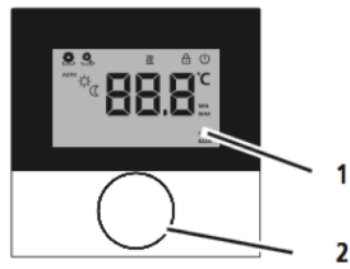


\*volitelné

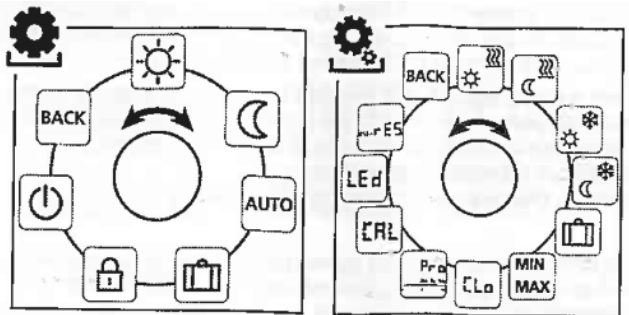
Regulátor prostorové teploty RD xx203 s displejem (za x lze dosadit libovolnou číslici, tedy např. RD 45203 nebo RD 25203) slouží k regulaci pokojové teploty a dává povel termopohonům v provozu topení nebo topení/chlazení. Jakékoliv jiné použití je považováno za nevhodné, za které výrobce neodpovídá. Provoz 24V termostatů je možný pouze s bezpečnostním transformátorem podle normy EN 61558-2-6.



- Elektroinstalace musejí být prováděny v souladu s platnými národními předpisy a předpisy místního dodavatele energie autorizovaným a vyškoleným odborníkem, a to na zařízení ve stavu bez napětí.
- Pouze autorizovaný elektrikář smí zařízení otevřít, a to musí být prováděno ve stavu bez napětí.
- Zařízení smí být používáno pouze v nepoškozeném stavu.
- Zajistěte, aby si děti se zařízením nemohly hrát.



1. Displej se zobrazením funkcí.
2. Otočný spínač s mechanismem otoč/stlač.
  - Otočení: Nastavení požadované teploty / Ovládání v menu
  - Stlačení: Úroveň menu / Aktivace funkcí



Pro zobrazení menu nebo funkcí stlačte otočný spínač. Otáčením přepínáte mezi menu a funkcemi, stlačení je otevřete. Změňte nastavení a stlačení potvrďte. Pokud nedojde k žádné akci, displej se automaticky po cca 30 sekundách vrátí do původního stavu.

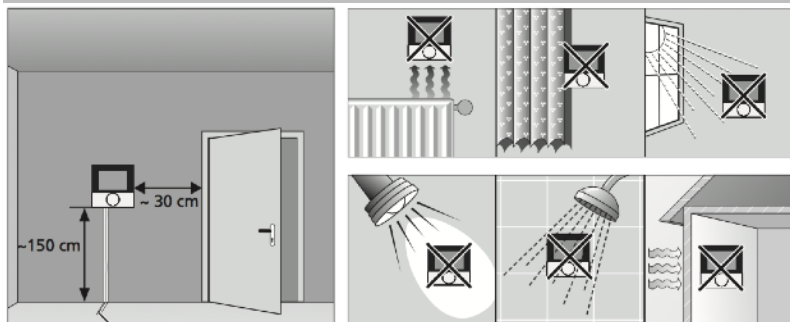
## PŘEHLED FUNKCÍ

- dle typů termostatů

POZN.: typ Control (RD x5203-60) není v současné době k dispozici

Model	Funkce
RD x0203-10	Funkce
RD x5203-40	Nastavení
RD x5203-60	Topení
	Dětský zámek
	Vypnutí
	AUTO Automatický provoz
	Denní provoz
	Noční provoz
	88.8 Požadovaná/Aktuální teplota
	MIN Minimální teplota
	MAX Maximální teplota
	SET Potvrzení nastavení
	CRL Korekce teploty
	BACK Zpět
	Parametry
	Chlazení
	LED Jas displeje
	USER-ES Tovární nastavení
	Funkce dovolená
	88:88 Čas
	Mo-Su Den v týdnu
	Časové vymezení
	CLo Zadání dne a času
	Pro Programy Komfort

## Umístění

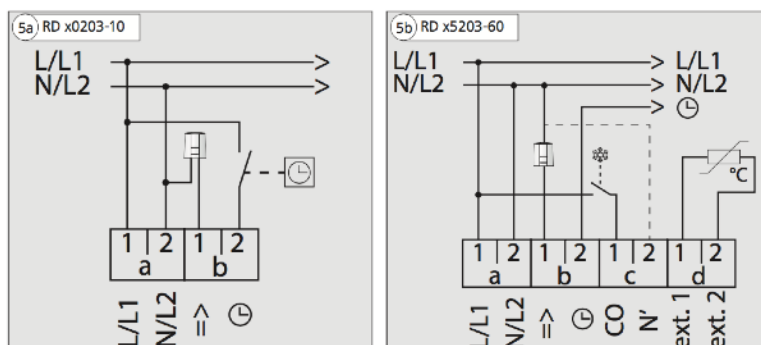


## Čištění

Pro čištění používejte pouze suchý a měkký hadřík bez rozpouštědla.

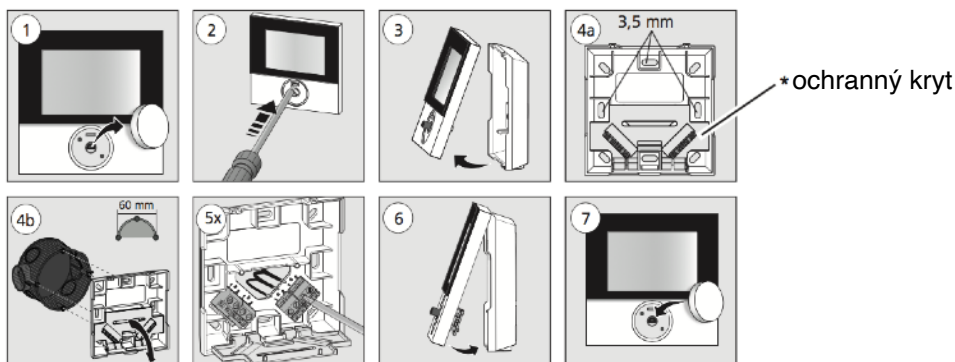
## Montáž

Namontujte termostat přímo na stěnu nebo na elektroinstalační krabici. Pro připojení ke sběrnici použijte 5 kabelů  $\varnothing$  1 mm.



## Demontáž

1. Odpojte od zdroje napětí.
2. Odpojte kabely.
3. Odstraňte termostat a řádně jej zlikvidujte.



## Technické informace

Provozní napětí:

24 V  $\pm$  20%, 50 Hz  
230 V  $\pm$  10%, 50 Hz

Pojistka 24 V / 230 V:

T1A / T2AH

Spínací prvek 24 V / 230 V:

Triak / Relé

230 V: Relé

Spínaný výkon:

1 A ohmická zátěž

Rozsah nastavení teploty:

5 °C - 30 °C

Připojovací svorky:

0,22 mm<sup>2</sup> až 1,5 mm<sup>2</sup>

Snížení teploty:

RD x0203: 2 stupně  
RD x5203: nastavitelné

Měření teploty:

0 - 40 °C

Rozsah provozních teplot:

0 - 50 °C

Rozsah skladovacích teplot:

-20 až +70 °C

Připustná vlhkost okolí:

80 %, bez kondenzace

Shoda CE podle:

EN 60730

Třída ochrany:

24 V: III  
230 V: II

Stupeň krytí:

IP 20

Hmotnost:

90 g

Rozměry (Š x V x H):

86 x 86 x 26,5 mm

Funkce ochrany ventilu:

každých 14 dní po dobu 10 minut po posledním stisknutí

Protimrazová ochrana:

+5 °C v režimu vytápění; v režimu chlazení není aktivní