

Měření koncentrace radonu

Rn



- **24/7 monitorování koncentrace radonu**
Data přehledně v aplikaci (včetně grafů a statistik).
- **Široká konektivita**
Snadné připojení sondy podle preferencí uživatele.
- **Možnost spuštění ventilace**
Automatické odvětrání radonu v případě nadlimitních hodnot.

Radon je druhou nejčastější příčinou vzniku rakoviny plic. Nepoznáte, že ho vdechujete. Není vidět ani cítit, proto je nezbytné ho monitorovat. Naše radonové sondy slouží k nepřetržitému monitorování radonové koncentrace v budovách a objektech. Jsou velmi citlivé a spolehlivé, přitom snadné na obsluhu. Rozsáhlé možnosti datového připojení spolu s bezdrátovým provedením tvoří z našich sond skvělého pomocníka nejen pro měřicí firmy, ale i pro školy a školky, domácnosti nebo kanceláře.



* Ve spolupráci se Státním ústavem radiace ochrany.



TESLA

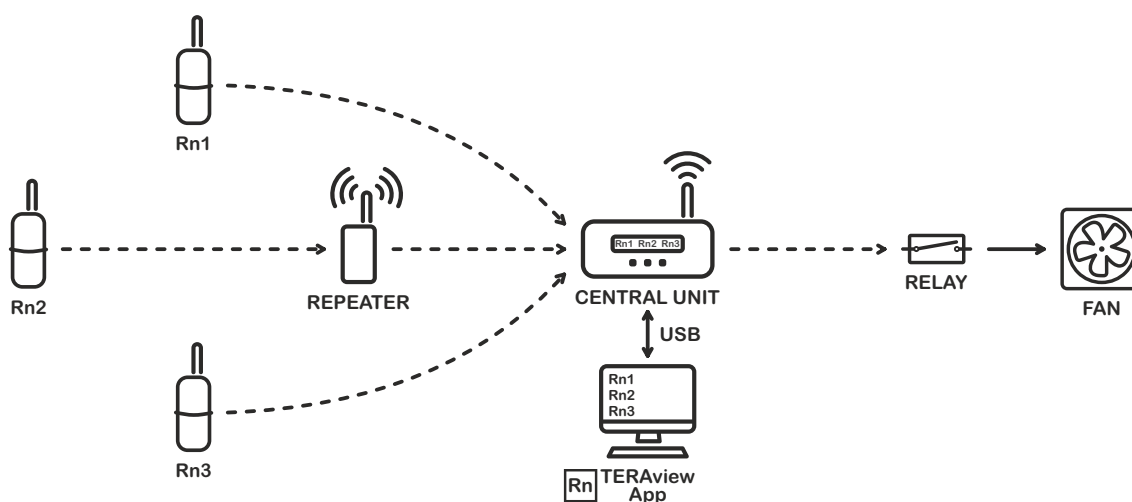
www.tesla.cz

Vyberte si nejvhodnější variantu radonové sondy

Typ sondy	Připojení			Displej	Větší paměť	Spuštění ventilace
TSR4	USB	WLAN 868 MHz				✓
TSR4D	USB	WLAN 868 MHz		✓		✓
TSR4M	USB				✓	
TSR4DM	USB			✓	✓	
TSR4S	USB	GPS	SIGFOX			
TSRE1	Ethernet	Wi-Fi	MODBUS TCP/IP		✓	
TSRG1	GSM/LTE	GPS			✓	
TSRS (single)	UART					✓
TSRS2 (bus)	RS-485	MODBUS RTU				

TERA - automatická regulace zvýšené koncentrace radonu

Monitorování radonu je pouze první krok. Pokud sonda zjistí ve Vašem prostředí vysoké a zdraví nebezpečné radonové koncentrace, řešení TERA zajistí jejich snížení automatickým spuštěním ventilace. Tím dojde k odvětrání radonu ze zasažených místností. V případě větších objektů lze do systému TERA zahrnout více sond najednou, a to vše bezdrátově.



* Řešení TERA disponuje certifikátem o schválení typu měřidla.



TESLA

www.tesla.cz