

ČIDLA KVALITY VZDUCHU

„Pro ZDRAVÉ VNITŘNÍ PROSTŘEDÍ a ÚSPORU ENERGIE“



Novinky v oblasti čidel kvality vzduchu

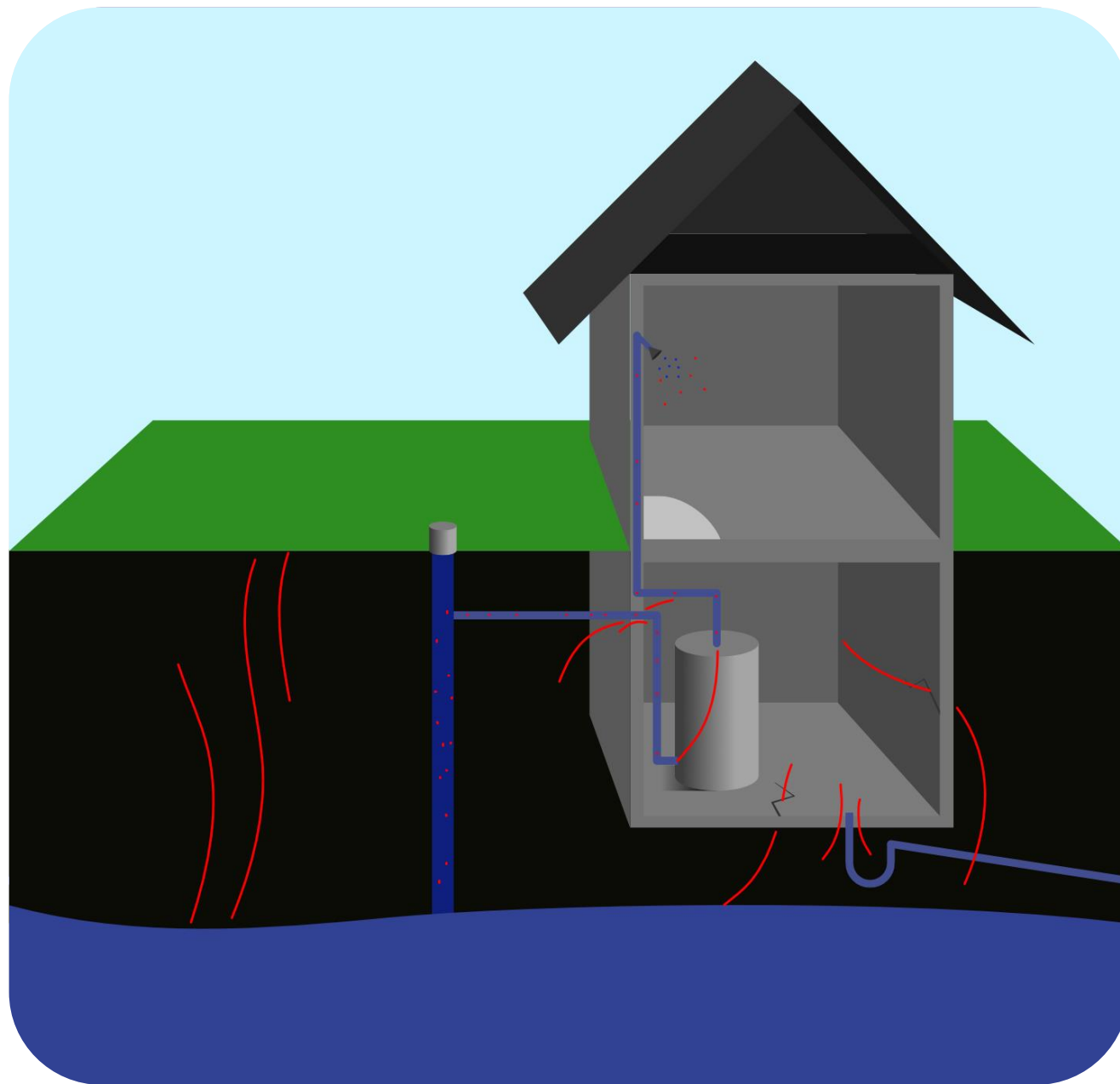
Čidlo RADONU



Jednotka – Becquerel (Bq)

- vyjádření radioaktivního rozpadu atomu
- 1 Bq = jeden jaderný rozpad za jednu sekundu

Kudy se dostane radon
do vnitřních prostor?

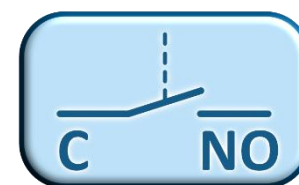
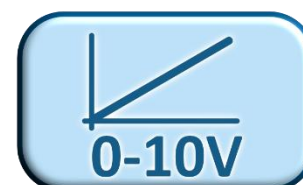
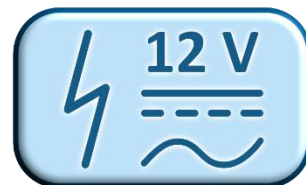
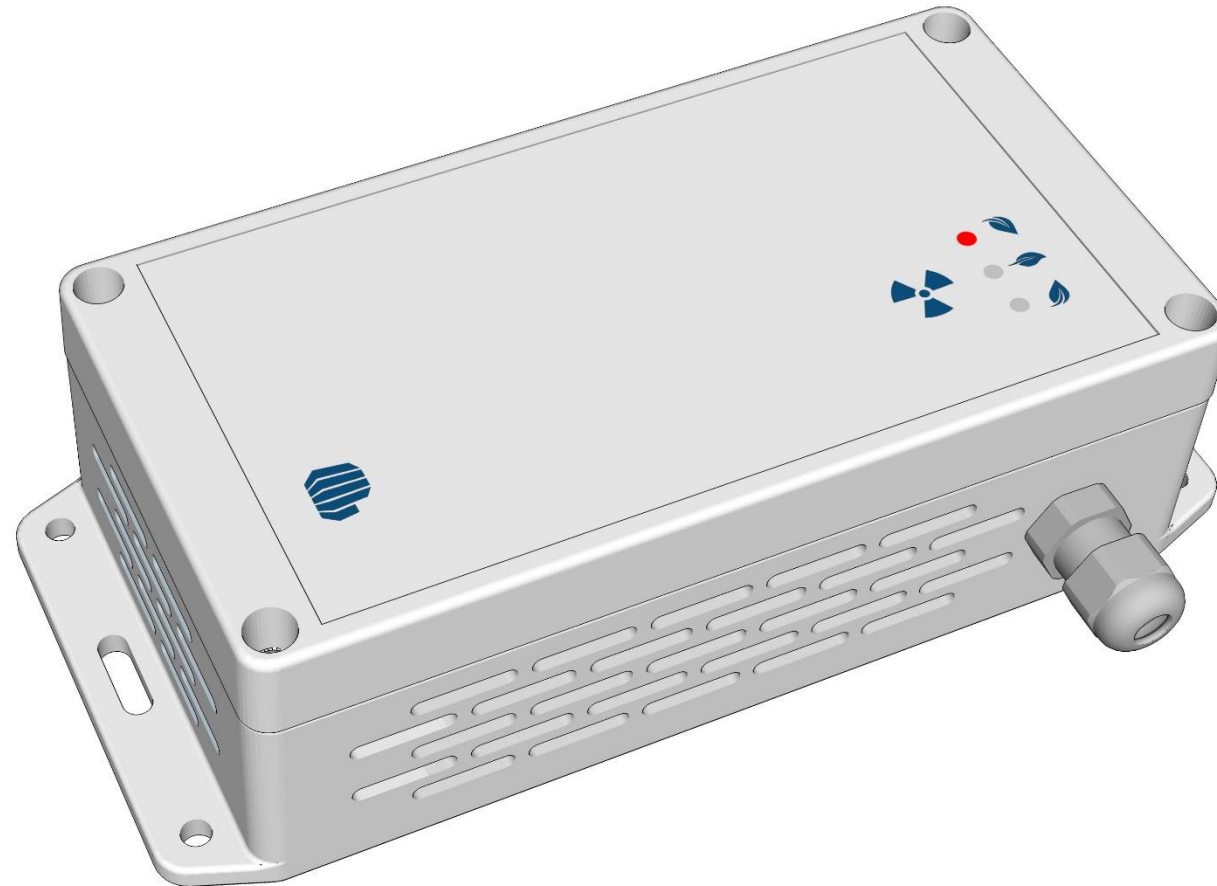


- nové budovy a stávající budovy
maximálně **300 Bq/m³**



**Zákon 263/2016, Atomový zákon,
a Vyhláška č. 422/2016 Sb.**

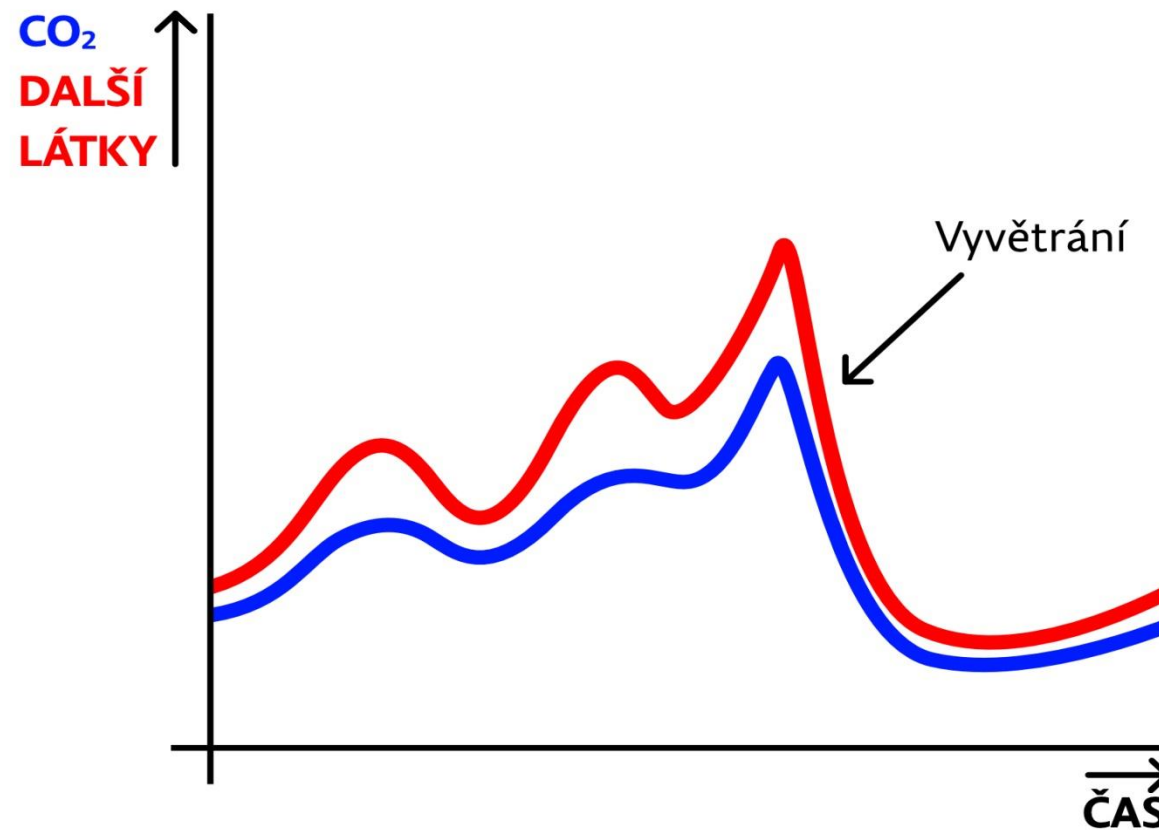
Čidlo ASD-RN2



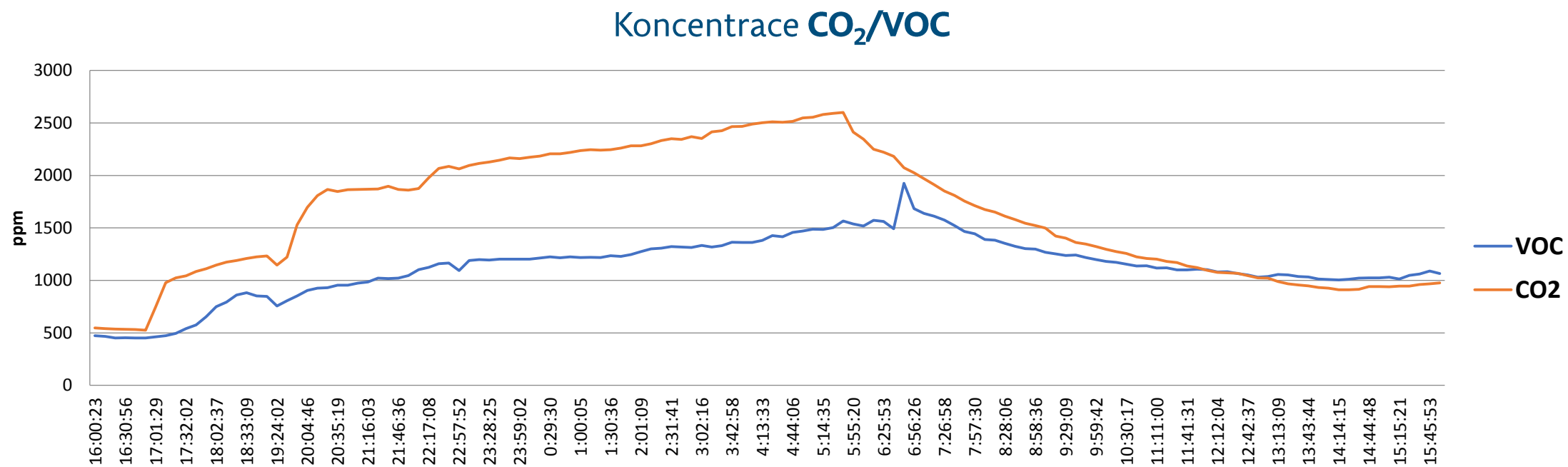
CO₂ nebo VOC?



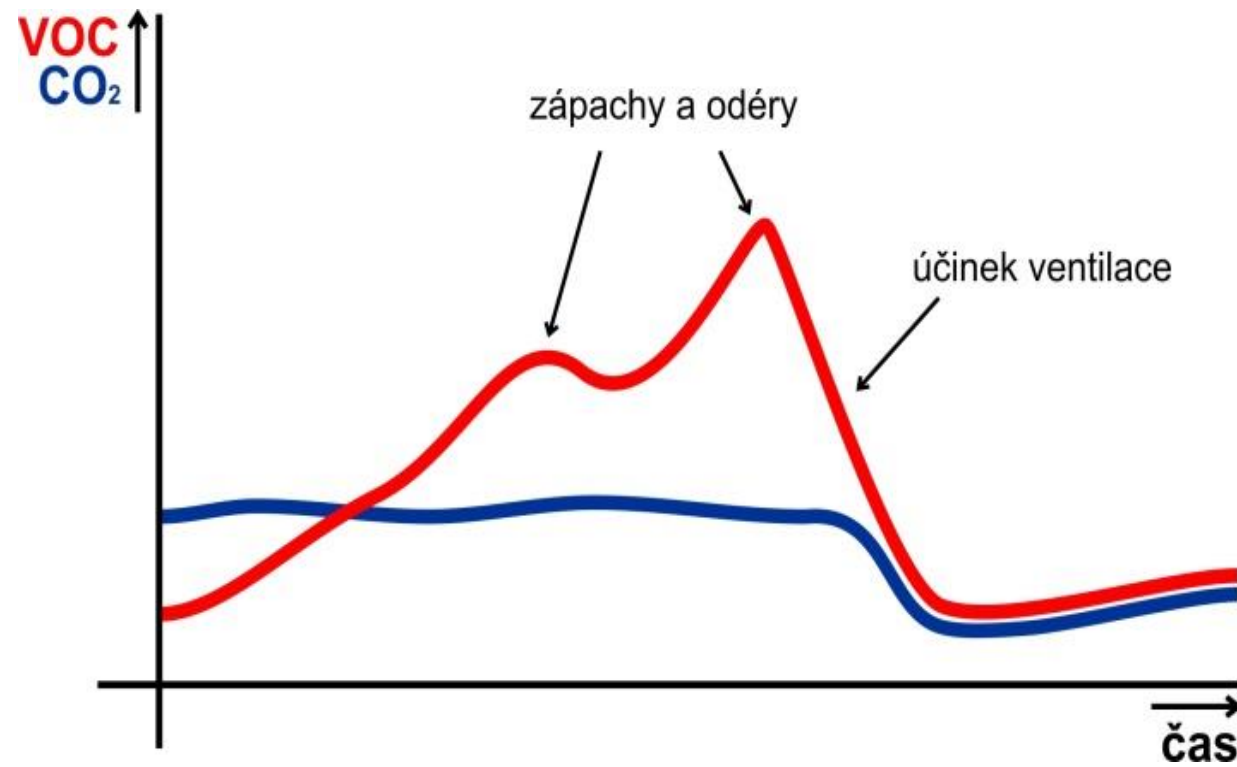
Vysoká koncentrace (nejen) OXIDU UHLIČITÉHO



Měření CO_2 a VOC v bytě.



Jiný převažující zdroj znečištění



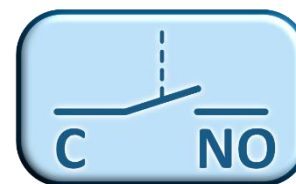
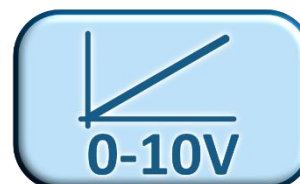
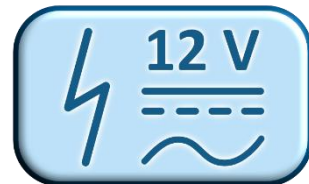
Řada čidel TVOC NLII

ROZSAH MĚŘENÍ TVOC 0 – 1 000 / 3 000 / 10 000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Vhodné pro budovy

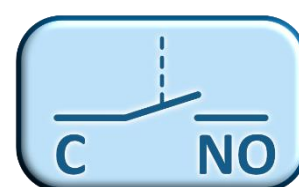
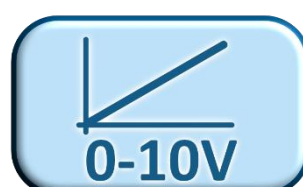
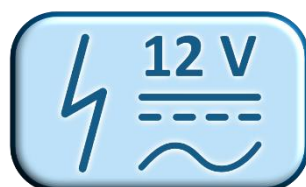
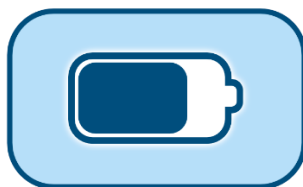
WELL BUILDING STANDARD ✓

TVOC < 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



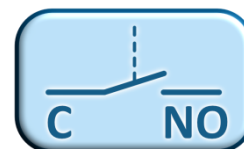
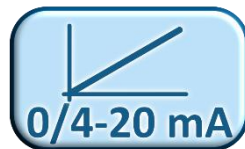
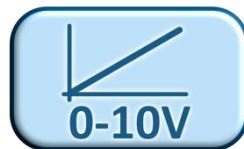
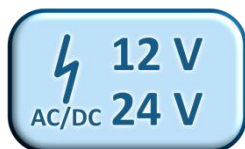
Řada čidel CO_2 NLII / NLB

ROZSAH MĚŘENÍ CO_2 400 – 5 000 ppm



**OPTIMÁLNÍ
ŘEŠENÍ!**

ČIDLO CO₂+TVOC - NLII-CO₂+TVOC-IQRF



**světové standardy
TVOC EPA a UBA**

ČERSTVÝ VZDUCH PODPORUJE NÁŠ IMUNITNÍ SYSTÉM





PROTRONIX®



pro **Vaše** interiéry

DĚKUJEME ZA POZORNOST.

www.cidla.cz

Martin Kučera

martin.kucera@protronix.cz

722 931 799