PROTRONIX
MĚŘÍME, NA ČEM ZÁLEŽÍ

Aplikační poznámka

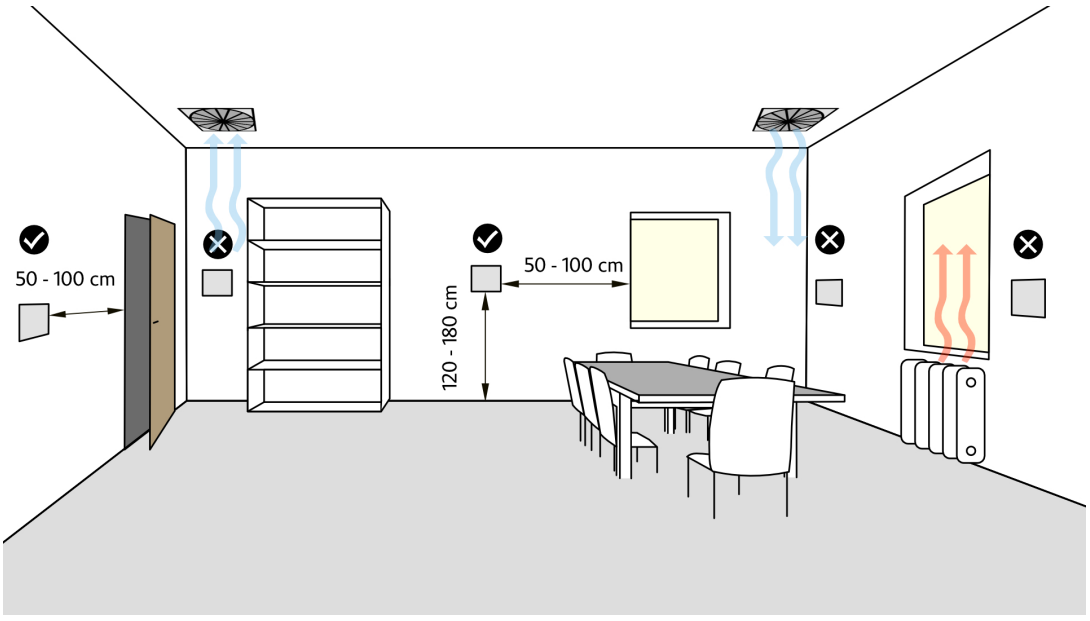
Doporučení pro umístění čidel kvality vzduchu

Vhodné podmínky

- V místech, která jsou nejvíce vypovídající z hlediska kvality vnitřního vzduchu
- Ve výšce cca 1,0-2,0 m na úrovní podlahy na vnitřních stěnách
- Alespoň 1 m od rohu
- Alespoň 0,5-1 m od dveří
- Minimálně cca 1 metr od rohu místností
- V místech, kde se pohybuje teplota v rozmezí cca 10 - 40°C
- V blízkosti (ne v těsné blízkosti) odtahu vzduchu z místností

Nevhodné podmínky

- V blízkosti oken
- V blízkosti vchodových dveří
- Na venkovních (obvodových) stěnách
- V místech s omezenou cirkulací vzduchu jako zádveří, výklenky apod.
- V místech s prudkými změnami teploty
- V místech s prudkými změnami vlhkosti
- V místech, kde dochází ke kondenzaci vzdušné vlhkosti
- V místech, kde by přímo lidé vydechovali na čidla
- V místech, kde se mohou nacházet výpary různých chemikálií jako např. čisticích prostředků a podobně
- V místech, kde hrozí nebezpečí postříkání čidla různými kapalinami
- V blízkosti výdechů vzduchotechnických systémů



Pozn.: Výše uvedená doporučení jsou pouze orientační. Se správností umístění čidel kvality vzduchu se doporučujeme vždy poradit s odborníkem na projekci ventilačních a rekuperačních systémů s ohledem na konkrétní prostor.