

## Čo je centrálny vysávač?



Princíp centrálného vysávania spočíva v prepojení jednotlivých podlaží a miestností domu či bytu **systémom potrubí**, ktoré sú napojené na **centrálny vysávač** umiestnený v **technickej miestnosti** alebo garáži či inej miestnosti. Zvyčajne je v každej miestnosti nainštalovaná sacia zásuvka, slúžiaca na pripojenie ľahkej hadice. Po pripojení hadice môžete začať okamžite vysávať, podtlakom je špina a prach nasávaná hadicou cez potrubie v stenách do centrálnej jednotky, kde sa zhromažďuje a filtruje. Zostávajúci vzduch je vyvedený mimo domu a všetky pachy, baktérie, roztoče tak nemajú šancu zostať vo vašom obydľí.

## Výhody centrálného vysávania

- **zdravé bývanie** bez alergénov – nakoľko filtrovanie prebieha v centrálnej jednotke a zvyšný vzduch je odvedený do vonkajšieho prostredia;
- **tiché vysávanie** – nakoľko centrálna jednotka je zvyčajne umiestnená mimo napr. v technickej miestnosti alebo garáži;
- **bezúdržbový systém** – sacie potrubie je vybavené antistatickou vnútornou povrchovou úpravou, preto sa prach a špina v potrubí neusadzujú a tak sa eliminuje i potreba údržby potrubia;
- **stály sací výkon** – súvisí s predchádzajúcim bodom;
- **jednoduchá a fyzicky nenáročná manipulácia** – žiadne ťahanie ťažkého vysávača za sebou, v ruke držíte iba ľahkú hadicu pripojenú na saciu zásuvku;
- **žiadny poškodený nábytok** – pre presúvanie bežného vysávača sa často poškodí nábytok, skrine, skrinky, posteľ, čo je pri centrálnom vysávaní vylúčené, nakoľko centrálny vysávač neťaháme za sebou :)
- **žiadne vírenie prachu** a jeho následné opätovné usadzovanie – filtrovaný vzduch je odvedený mimo obydľie;

## Nevýhody centrálného vysávania

- **potrebné stavebné úpravy** v prípade, ak centrálnu vysávanie inštalujete dodatočne – preto je vhodné rozhodnúť sa pre centrálny vysávač už v štádiu výstavby domu či prerábky bytu;
- **manipulácia s dlhou hadicou** – hlavne ak máte v byte množstvo nábytku, ktorý treba obchádzať, prípadne ak máte inštalované sacie zásuvky na maximálnu možnú plochu;
- **vyššie vstupné náklady** – sú vyvážené nulovými nákladmi v budúcnosti, nakoľko centrálny vysávač je bezúdržbový.

## Čím sa riadiť pri výbere centrálného vysávača?

Ak jediným kritériom nie je cena, potom sa oplatí vybrať taký centrálny vysávač, prostredníctvom ktorého využijete všetky výhody spomínané vyššie. Aké by mal mať vlastnosti?

### Správny centrálny vysávač:

- má pripojenie bez prenosu vibrácií;
- nie je nutné kupovať v určitých intervaloch nové filtre – hľadajte tie, ktoré sa dajú napr. umyť pod tečúcou vodou a ďalej používať;
- má dostatočný sací výkon;
- je súčasťou výfukového potrubia tlmič;
- je možné bezdrôtové ovládanie centrálného vysávania;
- je nádobka na nečistoty vybavená zámkom;
- je súčasťou filtra systém na ochranu pre nárazom veľkých nečistôt.

