

PROFILTR

Výkonný vysokotlaký průmyslový vysavač

Efektivita v každé situaci



Stacionární průmyslový vysokotlaký vysavač

Objevte nejmodernější technologii pro efektivní čištění

Inovativní řešení pro potřeby průmyslového čištění

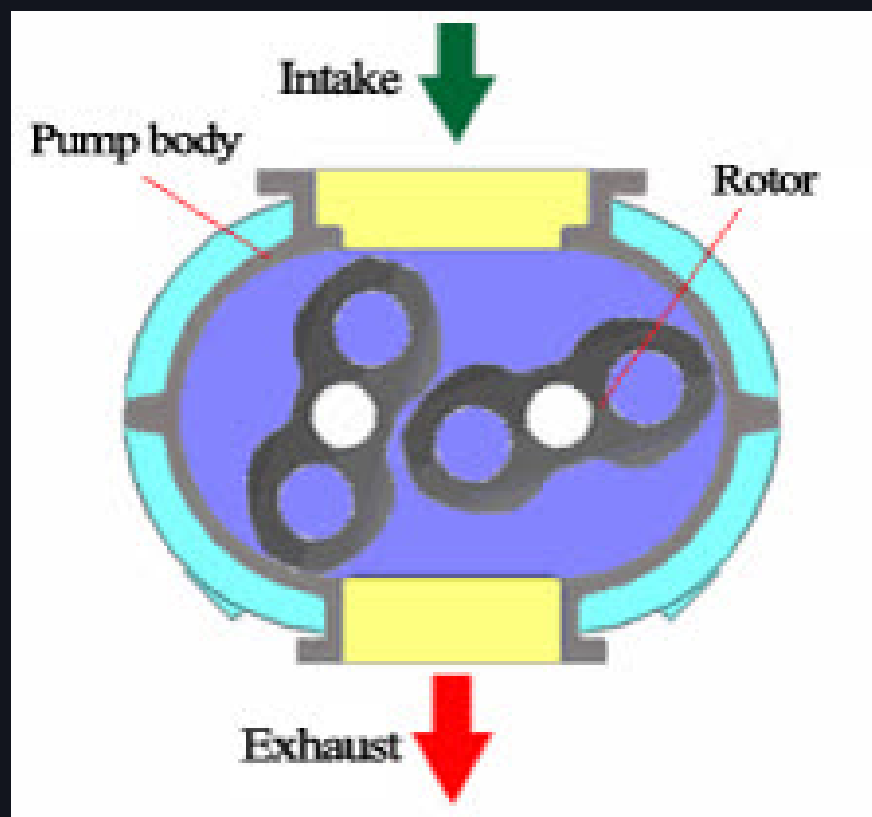
- Čištění prachových vrstev usazených v průmyslových objektech.
- Řešení pro velmi jemný, abrazivní, výbušný nebo dokonce vlhký a lepivý prach.
- Ideální řešení pro sběr odprašků od filtračních zařízení z více míst a jejich integrace do jednoho zásobníku a další bezprašné nakládání při jejich likvidaci.
- Uplatňuje se při sběru sypkých materiálů zbylých z výrobních procesů.



Výkonná a vysoce odolná konstrukce zařízení.

Hlavní prvky konstrukce

Výkonná vývěva ROOTS



Dvoustupňová separace materiálu,
cyklon a filtr ve velmi odolném provedení.



Zásobník (silo) na separovaný materiál



Stacionární průmyslový vysokotlaký vysavač

objevte nejmodernější technologii pro efektivní čištění

Parametry zařízení jsou navrženy na základě požadavků zákazníka.

- Délka potrubí a nejvzdálenějších přípojných míst může být až 300 m - prakticky ověřeno.
- Zařízení lze nakonfigurovat pro jedno nebo více odběrných míst.
- Zařízení lze spustit na dálku prostřednictvím automatické detekce.



...

Příklad výkonu průmyslového vysavače

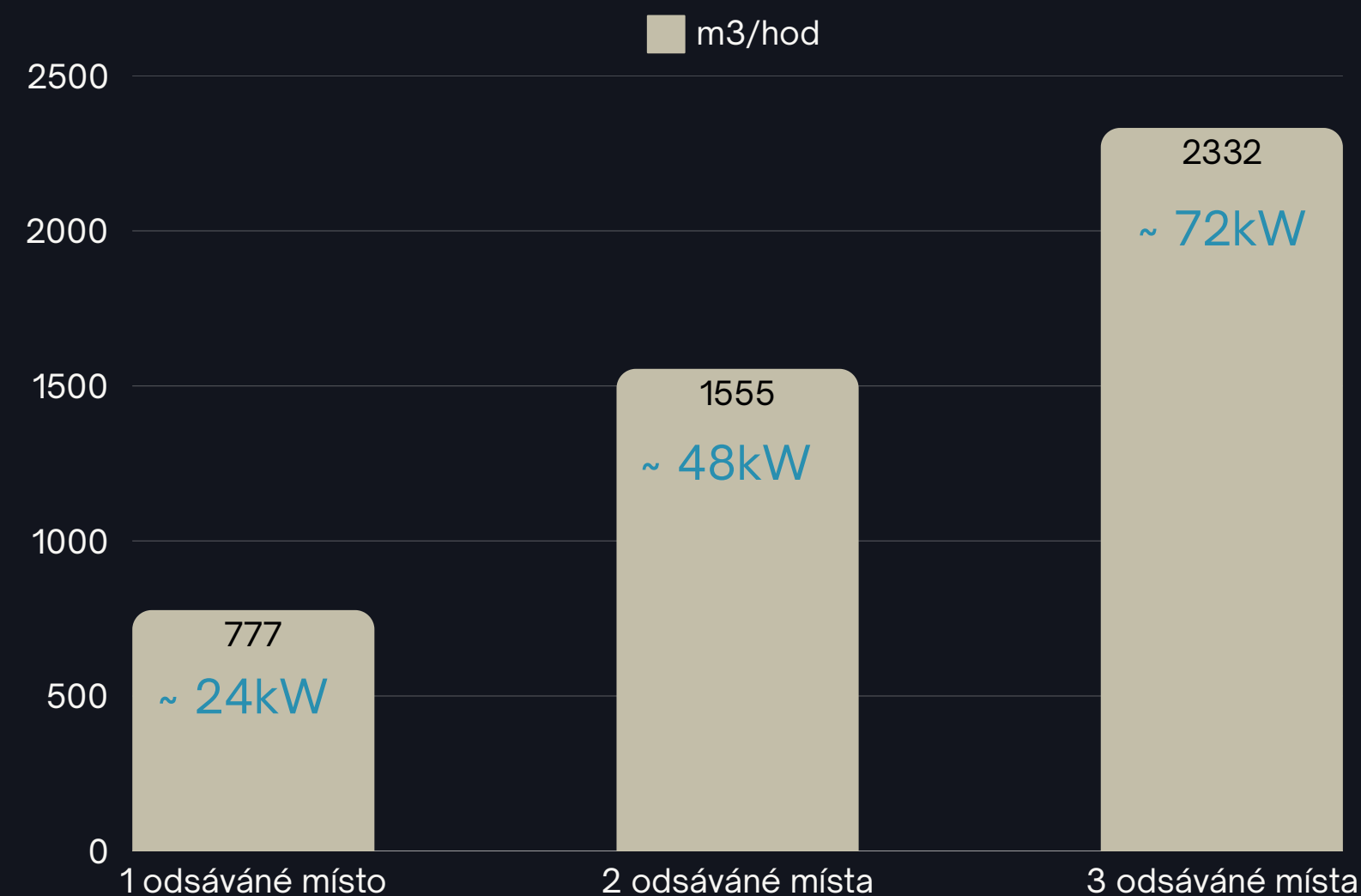
Konstantní hodnoty:

Vakuum: 50 kPa

Rychlost proudění: 40 m/s

Vnitřní průměr potrubí: 83 mm

Pro délky potrubí až 300 m





Vysávání prachu a čištění slévárenských dílen

Odsávací místa: 2

Délka potrubí: 250 - 300 m

Instalovaný výkon: 55 kW



Vysávání prachu a čištění v keramickém průmyslu

Odsávací místa: 2
Délka potrubí: 250 - 300 m
Instalovaný výkon: 55 kW



Sběr prachu a čištění v lomu

Odběrná místa: 1
Délka potrubí: 100-150 m
Instalovaný výkon: 22 kW