

NOVINKA

# Oxygen

## 10 předností

1. **Spotřeba** - min. spotřeba el. energie při max. vzduchotechnických hodnotách
2. **Elektronika** - Soft start, ECS druhé generace, který prodlužuje životnost motoru, interaktivní display
3. **Filtrace** - zcela bezúdržbový samočisticí GORE-TEX® filtr s finálním oklepem v kombinaci s cyklónovým efektem
4. **Kanyst** - velkokapacitní kanyst se 100% využitelností objemu
5. **Vybavenost** - integrovaný tlumič, 2x vstup na sání včetně hadicového vstupu
6. **Hlučnost** - velmi tiché odhlučněné jednotky
7. **Jakost** - špičková kvalita a spolehlivost dle ISO 9001, ISO 14001
8. **Hadice a příslušenství** - nová generace hadic a příslušenství Oxygen, s nejvyššími užitnými vlastnostmi v bezkonkurenčním designu
9. **Alergie** - jediný systém splňující alergickou úlevu
10. **Životní prostředí** - nejšetrnější systém k ŽP z hlediska úspory el.energie, hlučnosti a použitých recyklovaných materiálů

*Thinking of you*

 **Electrolux**

# PŘEDNOSTI CENTRÁLNÍCH VYSAVAČŮ ELECTROLUX - Oxygen

## SPOTŘEBA:

*Běžné centrální vysavače*

*Mají nepříznivý poměr Příkon/Sací výkon. Motory zpravidla mají příkon od 1,6 - 2 kW, při nižších hodnotách sacího výkonu.*

Electrolux Oxygen

Jedině vysavače Electrolux mají tento poměr nejvýhodnější. Nové ekonomické motory mají příkon od 1,2 - 1,5 kW a nejvyšší hodnoty sacích výkonů. Úspora elektrické energie až o 30%.

**ÚSPORA  
30%  
el. energie**

## ELEKTRONIKA:

*Běžné centrální vysavače*

*Některé modely nejsou vybaveny ani Soft –startem. Hlídací elektroniku ECS nemají zpravidla žádné typy, pouze jsou dovybaveny zastaralou LED signalizací ( pouze evidence času bez ochrany motoru), která se nepoužívá u Electroluxu několik let.*

Electrolux Oxygen

Špičková elektronika- Soft-start (pozvolný náběh motoru) v kombinaci s ECS druhé generace (elektronický kontrolní systém) výrazně prodlužuje životnost motoru a uhlíků. Nová elektronika umožňuje používat hadice s elektronickou regulací výkonu (novinka – hadice Oxygen). Některé modely jsou vybaveny interaktivním displayem.



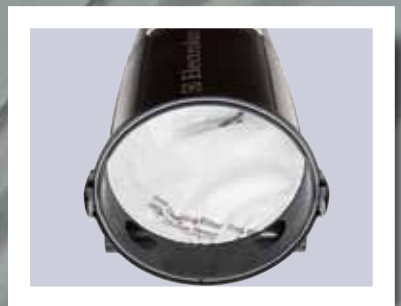
## FILTRACE

*Běžné centrální vysavače*

*Pevné filtry, zejména pak prací filtry, potřebují pravidelnou údržbu (pravidelným praním se snižuje účinnost filtru), což působí negativně na alergiky. Nutnost vyjímání filtru pro praní způsobuje návrat alergenů zpět do místnosti, vysavač se tím degraduje na úroveň běžného přenosného vysavače. Při manipulaci s filtrem doporučují někteří výrobci roušku (prach je toxický). Z důvodu středového zaústění sání do vysavače přímo na pevný filtr dochází k masivnímu zanesení pórů a i při poměrně vysokých hodnotách prudce klesá sací výkon.*

Electrolux Oxygen

Zcela bezúdržbové filtry z tkaniny GORE-TEX® představují v současné době nejvyšší stupeň generačního vývoje. Díky tangenciálnímu zaústění se 98% prachových částic usazuje cyklonovým efektem, pouze 2% jsou v kontaktu s filtrem (i po dlouhodobém používání neklesá sací výkon).



**KANYSTR:****Běžné centrální vysavače**

Vysavače předešlých generací s konstrukcí pevného filtru zasahují do prachového kanystru, značně zmenšují objem kanystru až o 40% a zvyšují tím četnost jeho vynášení. Kanystr je zpravidla válcovitého tvaru a s ostrými vruty od madel. Zaústění sání do střední části kanystru ( víření prachu s nulovým cyklónovým efektem ).

**Electrolux Oxygen**

Velkoobjemový kanystr o objemu 31 litrů má 100% využitelnost. Kanystr je z vysoce odolného plastu ABS , kónického tvaru ( umožňující intenzivní cyklónový efekt), je vybaven velkým kontrolním oknem plnosti.

**VYBAVENOST****Běžné centrální vysavače**

Malá vybavenost (např. pevné filtry, malý kanystr), nemají hadicový vstup na agregátu, nemají elektroniku, která zamezí poškození motoru ( inteligentní elektroniku zaměňují se zastaralou LED technologií – pouze evidence hodin ) atd.

**Electrolux Oxygen**

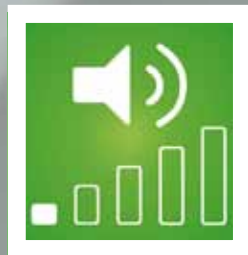
Má nejvyšší vybavenost sacích jednotek v cenových relacích běžného centrálního vysavače např. SOFT START, ECS druhé generace, GORE-TEX® samočisticí filtry, hadicový vstup na agregátu, integrovaný tlumič, interaktivní display (vybrané modely).

**HLUČNOST:****Běžné centrální vysavače**

Zpravidla vyšší hlučnost, záleží na vzdálenosti měření od agregátu. Uváděná hodnota 50 dB není hlučnost agregátu, ale hlučnost měřená mimo objekt.

**Electrolux Oxygen**

Extra nízká hlučnost vysavače se zabudovaným (integrovaným) tlumičem. Externí tlumič nesnižuje hlučnost agregátu, ale snižuje hlučnost vzduchu z výfukového potrubí na fasádě.

**JAKOST:****Běžné centrální vysavače**

Vzhledem k malému množství objemu výroby je i málo finančních prostředků na vývoj a modernizaci. Komponenty jsou vyráběny různě po světě v neznačkových provozech. Není zaručena vysoká kvalita a spolehlivost výrobků.

**Electrolux Oxygen**

Komponenty jsou vyráběny ve značkových provozech, kompletace probíhá v mateřském závodě Electrolux, největším na domácí spotřebiče. Produkty splňují normy ISO 9001 a ISO 14001 jako jediné v centrálních vysavačích.



## HADICE A PŘÍSLUŠENSTVÍ:

### Běžné centrální vysavače

Zpravidla dodávají hadice s ostrým lomením v madle a hrozí zachytávání větších kusů např. papíru. Hadice jsou zastaralého vzhledu a vyráběny více jak 15 let beze změny (pouze u některých výrobců jsou doplněny o kontrolní LED signalizaci). Tyto hadice nejsou v nabídce více jak 10 let. Zpravidla dodávají koncovky od jednoho výrobce, takže všichni dodavatelé centrálních vysavačů mají stejný sortiment.

### Electrolux Oxygen

Nové hadice Oxygen vč. příslušenství nemají na trhu konkurenci pro svůj nadčasový design, lehkost, životnost a užité vlastnosti. Madlo Oxygen má jedinečný tvar pro optimální průtok vzduchu a nízkou hlučnost proudícího vzduchu. Je vybaveno třípolohovým přepínačem výkonu. Jako jediné na trhu mají integrované příslušenství přímo v madle, které je okamžitě k dispozici. Electrolux vyvíjí a dodává příslušenství, které u jiného dodavatele centrálních vysavačů nenajdete. Jsou to kartáče nejvyšší kvality a spolehlivosti pro efektivní vysávání. Většina typů kartáčů mají D profil a lze je použít pouze na hadici a teleskopy Oxygen, jako doplněk rozšíření sortimentu kartáčů lze přes redukci použít i koncovky s kruhovým profilem.



## ALERGIE:

### Běžné centrální vysavače

Mají zpravidla pevné filtry, které se musí udržovat. Alergik nesmí přijít do styku s toxickým prachem (vyjímání, čištění, praní atd.). Prachové kanystry mají hrubý povrch s nýtovanými madly, kde dochází ke kumulaci prachu a obtížně se čistí.

### Electrolux Oxygen

Jediný systém splňující alergickou úlevu, bezúdržbová filtrace, hladké plochy s antibakteriální úpravou.



## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:

### Běžné centrální vysavače

Nemají na vývoj nových produktů a dodávají pouze zmodernizované zastaralé systémy. Zpravidla dodávají motory s velkými příkony, energeticky náročné komponenty, s vyšším hlukovým zatížením. Z výše uvedených příkladů je vyšší zátěž životního prostředí.

### Electrolux Oxygen

Největší pokrok v historii centrálních vysavačů, který je důkazem prvenství v tomto oboru. Pláště sacích jednotek z recyklovaných plastů 93%, minimální spotřeba el. energie při max. sacích výkonech, nízké hlukové zatížení 62 dB.

