

Vzduchovací motory
UnionStar
odpovídají platným EU normám.



UnionStar®

VZDUCHOVACÍ MOTORY
AC-500
AC-1000



	AC-500	AC-1000
W	2W	2,5W
kapacita	1,2l/min	2l/min
V	220/240V	220/240V
Hz	50/60Hz	50/60Hz
Váha	0.2kg	0.27kg
Tlak	>0,01Mpa	> 0,024 Mpa

Výhradní dovozce:

Tommi CZ s.r.o.,
Za Nádražím 2569, CZ - 397 01, Písek
tel.: 382211721

www.tommicz.eu, www.unionstar.cz

Společnost Tommi je zapojena do systému likvidace odpadů se společnostmi ASEKOL, EKO-KOM.

- Vzduchovací kompresory jsou velmi tichá, s nízkou vibrací

Návod k obsluze

Uvedení do provozu:

- výstup vzduchu z kompresoru spojte hadičkami se vzduchovacími kameny. Nepoužívejte zbytečně dlouhé hadičky - snižujete tak využitelný tlak vzduchu.
- Při instalaci kamenů postupujte podle návodů k nim přiložených
- vzduchovač umísťte dle pokynů Způsoby instalace
- zkontrolujte, zda jsou hadičky čisté a dobře těsní
- pokud jste dodrželi zásady pro bezpečný provoz z následujících stránek, připojte zařízení k elektrovodné síti

Údržba kompresoru

Vlastní kompresor nevyžaduje prakticky žádnou údržbu.

Pro prodloužení jeho životnosti (především snížení opotřebení membrán) je však dobré dodržovat následující zásady.

- kontrolujte čas od času čistotu hadiček a v případě znečištění je profoukněte
- vyměňujte ucpané vzduchovací kameny

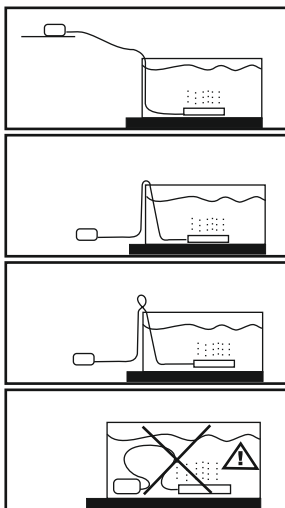
Membrána kompresoru pak nemusí přemáhat zvýšený odpor, který v extrémním případě může způsobit i natržení membrány.

Způsoby instalace kompresoru

Místo pro umístění kompresoru by mělo být suché a relativně čisté bez prachu. Zkontrolujte pevné usazení motoru. Nikdy nepokládejte motorek na koberec - mohlo by dojít k nasáknutí vláken do motoru a tím ke snížení spolehlivosti a funkce zařízení. Jakýkoliv vzduchovací motorek může být poškozen vodou instalujte jej prosím některým z následujících způsobů.

- vzduchovací kompresor umísťte tak, aby byl nejméně o 10cm výše než je vodní hladina v akváriu. Zamezte tím zpětnému toku vody v případě přerušení dodávky el. proudu.
- pokud musíte umístit výrobek pod rovinou hladiny vody akvária, doporučujeme použití zpětných ventilů.
- v nouzi je možno vystačit se smyčkou na hadičce, která ale nesmí být nižší než 15cm nad hladinou akvária.

Nikdy nevrháte kompresor do vody!!



Odstranění nejčastějších závad:

- Přesvědčte se, zda je kompresor zapojen v el. síti
- Přesvědčte se, zda není hadice či ventil zablokován. Pokud není produkován žádný vzduch, odpojte hadičku a přesvědčte se, zda vzduch odchází z kompresoru.
- Pokud jste zjistili, že z kompresoru neodchází žádný vzduch, prohlédněte membránu. Právě natržené membrány bývají nejčastější příčinou tohoto problému. Seběmenší otvor v membráně může být také příčinou nedostatku produkce vzduchu.

Zásady, které je nutno dodržovat pro bezpečný provoz vzduchovacího motoru:

- motorek používejte pouze k účelu, pro který je určen
- **POZOR!** Před ponořením rukou do vody odpojte všechny spotřebiče v akváriu od el. sítě
- přívod k zásuvce musí být veden tak, aby při náhodné manipulaci po něm nemohla stéci voda do zásuvky (např. dostatečně provlečená síťová šňůra při níže položené zásuvce než je hladina nejnižší bod průhybu musí být výrazně níže než zásuvka)
- pokud je motorek připojen do el. sítě, nesmí být umístěn v dosahu dětí
- nepoužívejte přístroj s poškozeným tělem motoru či poškozenou síťovou šňůrou nebo zástrčkou
- při jakémkoliv poruše v elektrické části spotřebiče vyhledejte odbornou opravu
- nepoužívat v teplotách pod bodem mrazu

