

Vzduchovací motory
UnionStar
odpovídají platným EU normám.

UnionStar®



VZDUCHOVACÍ MOTORY

Air 2000-1
Air 2000-2
Air 2000-3
Air 2000-4



	Air 2000-1	Air 2000-2	Air 2000-3	Air 2000-4
pro akvária	45l a méně	50l či méně	45 - 270l	50 - 400l
W	2.5W	3W	5W	6W
kapacita	1.5l/min	1.8l/min	3.5l/min	4.5l/min
V	220/240V	220/240V	220/240V	220/240V
Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Váha	0.2kg	0.27kg	0.45kg	0.63kg

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 tiché, 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 umístěte 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 membrány) je však dobré dodržovat následující zásady.

- kontrolujte čas od času čistotu hadiček a v případě znečištění je profoukněte

- vyměňte ucpané vzduchové kameny

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

Způsoby instalace kompresoru

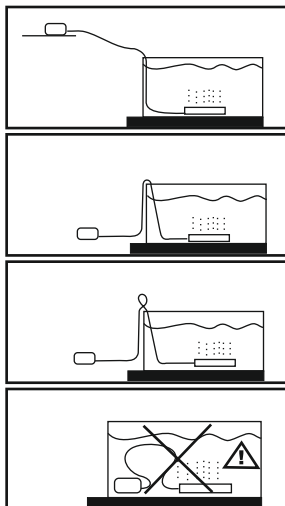
Místo pro umístění čerpadla by mělo být suché a relativně čisté bez prachu. Zkontrolujte pevné usazení motoru. Nikdy nepokládejte motorek na koberec - mohlo by dojít k nasáknutí vláken do motorku a tím ke snížení spolehlivosti a funkce zařízení. Jákýkoliv vzduchovací motorek může být poškozen vodou instalujte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

- vzduchovací čerpadlo umístěte tak, aby bylo nejméně o 10cm výše než je vodní hladina ve vzduchovacích akváriích. 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 smýčkou na hadičce, která ale nesmí být nižší než 15cm nad hladinou akvária.

Nikdy nevklaďte kompresor do vody!!



Odstranění nejčastějších závad:

- Přesvědčte se, zda je kompresor zapojen v el. síti
- Přesvědčte se, zda není hadice či ventil zablokovaný. 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 motorku:

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

Při sundávání hadičky z motorku je tato velmi často k vývodu přisáta a dochází k mechanickému poškození na které se dle reklamačních podmínek nevztahuje záruka postupujte proto velmi opatrně.

