

# HAILEA<sup>®</sup>

SINCE 1989

ISO9001:2000 ISO14001:2004



## Vnitřní ponorné filtry HL-BT

**HL-BT-200**  
**HL-BT-400**  
**HL-BT-700**  
**HL-BT-1000**

Technická data:				
Model:	Příkon	Výkon	Výtlak	Pro akvária
HL-BT-200	5W	200L/H	0.5m	max. 60L
HL-BT-400	7W	380L/H	0.9m	50-110L
HL-BT-700	10W	690L/H	1.25m	70-250L
HL-BT-1000	20W	1000L/H	1.95m	90-360L

Vnitřní ponorné filtry HAILEA HL-BT odpovídají platným EU normám.

Záruční list je průkazem práva vlastníka ve smyslu §248 Občanského zákona. Patří k prodávanému výrobku jako jeho příslušenství. Ve vlastním zájmu jej proto pečlivě uschovejte. Při každé reklamaci je třeba tento záruční list předložit prodejci (značkové opravně). Na tento výrobek se poskytuje záruka na bezporuchový provoz v délce 24 měsíců ode dne prodeje vyjma součástí s kratší dobou životnosti. Jestliže se na výrobku vyskytne v záruční době vada, která nebyla způsobena uživatelem, nebo neodvratnou událostí (např. živelnou pohromou), bude výrobek uživateli bezplatně opraven. Podmínkou uznání záruky je předložení tohoto řádně vyplněného záručního listu. Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené násilným, nebo neodborným zacházením, či vniknutím do přístroje a zaniká tehdy, pokud byla na přístroji provedena oprava jinou osobou, než pověřeným mechanikem. Jestliže nebude reklamovaná vada zjištěna nebo nejde-li o záruční vadu, za kterou odpovídá prodávající, či neposkytne-li kupující servisnímu technikovi prodávajícího součinnost, je kupující povinen nahradit prodávajícímu veškeré případné náklady, které v souvislosti s vyřízením reklamacie vzniknou.

Filtry HAILEA HL-BT jsou vybaveny rozstříkavacím nástavcem regulujícím průtok filtrem a rozrušováním hladiny vody v akváriu ji okysličují  
- vnitřní ponorný filtr s provzdušňovacím systémem  
2 fáze filtrace - biologická - přeměnou organických sloučenin obsahujících dusík na nitridy a následně na nitritáty vytváří kolonie bakterií  
- chemická - aktivní uhlí

### Uvedení do provozu:

filtr můžeme instalovat ve vodorovné nebo svislé poloze do hloubky max. 1m. Filtr upevníme pomocí přísavek, které přitiskneme na stěnu akvária, kterou jsme předtím pečlivě očistili. K vyndání filtru z nádrže stačí vyjmout tělo filtru z držáku a držák ponechat upevněný na stěnu nádrže. Doporučujeme instalaci s výtokem těsně u vodní hladiny, kdy je dosaženo prospěšné lehké cirkulace vody usnadňující nasávání odpadních látek u dna. Pro lepší okysličování a provzdušnění vody připojíme provzdušňovací zařízení.

### Údržba

Nepoužívejte žádná mýdla ani jiné detergenty, jejichž zbytky mohou ohrozit život v akváriu. Aktivní uhlí vyměňte nejdříve po 6 měsících provozu za nové. Houba biologického filtru se při čištění neodstraňuje - mohlo by dojít k poškození kolonií zde usídlených bakterií. V případě nutnosti propláchněte filtrační vložku vodou z akvária.

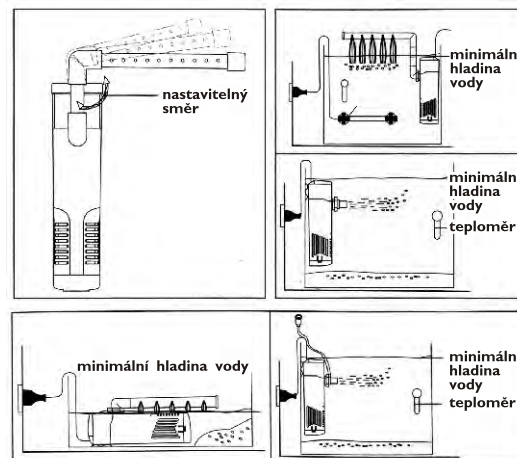
### Rotor čerpadla

Oddělte čerpadlo od nádoby filtru a sejměteochranný kryt rotoru. Rotor vyjměte a opláchněte vlažnou vodou.

Při zpětné montáži nasadte nejdříve zúženou a pak teprve rozšířenou část krytu rotoru. Dbejte na to, aby na osičce rotoru nechyběly pryžové koncovky a vymezovací podložky.

### Provzdušňování

Pokud se ucpe otvor pro přísávání vzduchu pročistěte jej tenkým drátkem.



### Zásady, které je nutno dodržovat pro bezpečný provoz vnitřního ponorného filtru:

- filtr použijte 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 provlečená síťová šňůra při níže položené zásuvce než je hladina. Nejnižší bod průhybu musí být výrazně níže než zásuvka)
- pokud je filtr připojen do sítě, nesmí být umístěn v dosahu dětí
- nepoužívejte přístroj s poškozeným tělem filtru či poškozenou síťovou šňůrou nebo zástrčkou
- při jakékoliv poruše v elektrické části spotřebiče vyhledejte odborný servis
- nepoužívat v teplotách pod bodem mrazu

