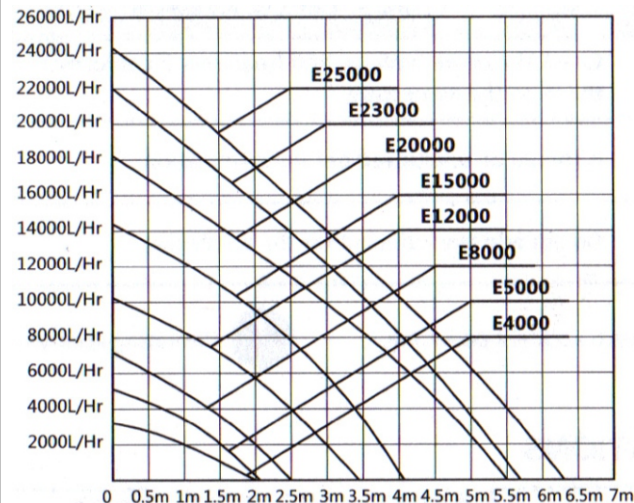


VÝKONNOSTNÍ KŘIVKA



Technická data:

Model:	Napětí	Frekvence	Výkon	Maximální průtok	Maximální výška	Vnitřní Ø výstupního konektoru	Váha	Rozměry
E8000	110-120 V	60/50 Hz	72 W	7150 l/h	2.5 m	1.5 "	4.55 kg	360 x 360 x 172 mm
E12000	110-120 V	60/50 Hz	135 W	10850 l/h	3.4 m	1.5 "	4.75 kg	360 x 360 x 172 mm
E15000	220-240 V	60/50 Hz	170 W	14200 l/h	4.1 m	1.5 "	5.55 kg	360 x 360 x 172 mm
E20000	220-240 V	60/50 Hz	210 W	17900 l/h	5.5 m	1.5 "	6.05 kg	360 x 360 x 172 mm
E23000	220-240 V	60/50 Hz	330 W	22000 l/h	5.7 m	1.5 "	6.35 kg	360 x 360 x 172 mm
E25000	220-240 V	60/50 Hz	375 W	24300 l/h	6.3 m	1.5 "	6.35 kg	360 x 360 x 172 mm

ZÁRUČNÍ LIST HAILEA®

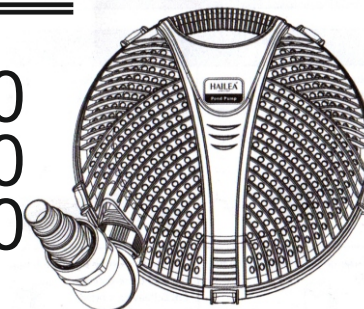
SINCE 1989

ISO9001:2000 ISO14001:2004

Jezírkové čerpadlo řady E



E8000 E20000
E12000 E23000
E15000 E25000



Výhradní dovozce: Tommi CZ s.r.o.,
Za Nádražím 2569, CZ - 397 01, Písek
tel.: 382211721, www.tommicz.eu

Společnost Tommi CZ s.r.o. je zapojena do systému ekologické likvidace odpadů se společnostmi ASEKOL, EKO-KOM.

ÚVODEM

Děkujeme Vám za zakoupení jezírkového čerpadla Hailea série E .Série čerpadel E jsou charakteristické velkým průtokem, vysokou efektivitou, energetickou úsporou, stabilitou, celkovou robustností a odolností. Tato čerpadla jsou schopna čerpat vodu s nečistotami o zrnitosti až do 8 mm. Pro optimální výkon a bezpečnost si prosím přečtěte tyto provozní instrukce, než produkt uvedete do provozu.

POZOR!

Neprovozujte čerpadlo bez vody. Pokud se tak stane, musí být čerpadlo okamžitě vypnuto a zkontrolováno. Hrozí nevratné poškození přístroje.

UPOZORNĚNÍ!

Je zakázáno používat ve vodě, jejíž teplota je vyšší než 40°C, výrazně se tím snižuje životnost čerpadla.

Před ponořením rukou do vody odpojte všechny spotřebiče od sítě.

Nezvedejte a netahejte čerpadlo za přívodní šňůru.

POZOR!

Zkontrolujte napětí a frekvenci, zda se shodují s technickými parametry uvedenými na výrobku.

APLIKACE

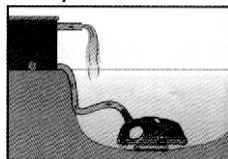
Zkontrolujte napětí a frekvenci, zda se shodují s technickými parametry uvedenými na výrobku.

APLIKACE

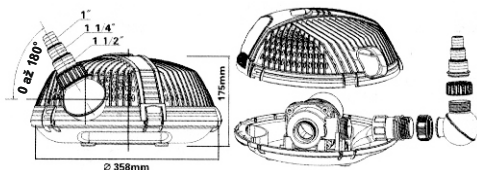
Použití čerpadla pro cirkulaci vody.



Použití čerpadla v systému filtrace.

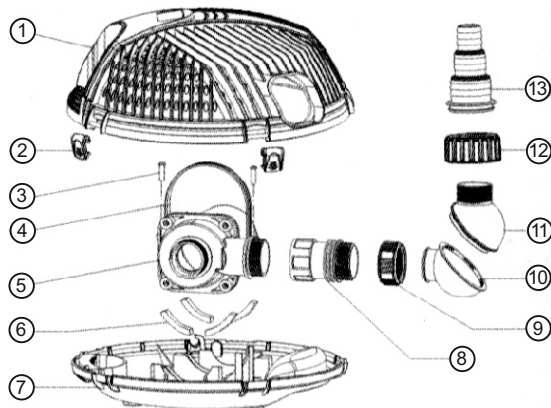


INSTALACE A PŘIPOJENÍ



SEZNAM ČÁSTÍ

1. horní kryt
2. klip
3. šroub
4. držák čerpadla
5. vlastní čerpadlo
6. silent blok
7. spodní kryt
8. konektor
9. matice
10. spodní část otočného konektoru
11. horní část otočného konektoru
12. 1,5" konektor
13. výstupní konektor



OBEZŘETNOST PŘI POUŽÍVÁNÍ

(1) Jezírkové čerpadlo nesmí být používáno pokud:

1. Napájecí kabel nebo jakákoli jiná důležitá část jsou poškozeny. Napájecí kabel nesmí být měněn. Pokud je kabel poškozen, přístroj by měl být ekologicky zlikvidován.
2. Čerpadlo má mokrou zástrčku.
3. Výkon čerpadla klesne.
4. Část přístroje je poškozená a voda prosakuje dovnitř.

(2) Během provozu

1. Vypněte přívod elektřiny okamžitě, aby se zabránilo shoření motoru, když je přístroj přetížen ucpaním nečistotami.
2. Prosím konzultujte se svým místním prodejcem nebo s naší pobočkou, kde jste zakoupili výrobek, pokud jste nenašli příčinu závady. Neodborné zacházení nebo vniknutí do přístroje může mít za následek nižší kapacitu nebo poškození motoru.
1. Před manipulací musí být přístroj odpojen od zdroje elektrického napětí.

(3) Po ukončení provozu

1. Pokud jsou předpovídané mrazivé venkovní teploty, vyndejte čerpadlo z vody a uložte jej po vysušení komory rotoru na suchém místě.
2. Pokud je čerpadlo ve vodě ponořeno delší čas, aniž by pracovalo, můžou se uvnitř čerpadla usadit naplaveniny. Nechejte čerpadlo chvíli běžet v čisté vodě, aby se z něj dostaly naplaveniny. Po vysušení jej uskladněte.

Pozor! Údržba po použití v mořské vodě

Pokud bylo čerpadlo použito k čerpání mořské vody, provozujte jej chvíli před uskladněním ve sladké vodě. Vypněte jej a odstraňte vodu z komory rotoru. Po vysušení čerpadlo uskladněte.

Před zprovozněním tohoto přístroje si prosím důkladně přečtěte tento manuál a mějte jej při ruce.

POMOCNÍK PŘI ŘEŠENÍ OBVYKLÝCH POTÍŽÍ

Ještě než zavoláte servis, prohlédněte si následující schéma, které Vám pomůže odhalit možnou příčinu problému.

Příznak	Příčina	Opatření
Čerpadlo neběží	Není připojeno ke zdroji elektřiny. Napájení není dostatečně zapojeno. Rotor neběží.	Zapněte do sítě. Zapněte napájení dostatečně. Odstraňte nežádoucí předměty z rotoru.
Motor se zapíná a vypíná, aniž by čerpadlo běželo. Motor se náhle zastaví a nemůže se opět zapnout.	Je zvoleno špatné napětí. Sání nebo výpusť je ucpaná cizorodými předměty.	Zvolte správné napětí. Vyčistěte sání či výpusť od cizích předmětů.
Čerpadlo běží zpočátku normálně, ale voda odtéká pomalu nebo tam není voda.	Rotor je opotřebovaný. Hladina vody klesá a čerpadlo nenasaje vodu ze zdroje dostatečně. Hadice je příliš dlouhá nebo ucpaná cizorodými předměty. Do rotoru se dostal vzduch. (pouze v případě, že byl používán mimo vodu).	Nahraďte ho novým. Ponořte čerpadlo do vody. Zkratěte hadici nebo vyčistěte sání. Abyste se zbavili oné bubliny, dejte čerpadlo do vody. Otočte přepínač do polohy „ON“ a pak „OFF“ dvakrát nebo třikrát.