



**CT 2274, CT 2274 W, CT 3274, CT 3274 W,
CT 3674, CT 4274, CT 4274W**



CZ

SK

NÁVOD K OBSLUZE

UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

NÁVOD K OBSLUZE

POZOR! Chlazení motoru čerpadla zajišťuje přepravovaná kapalina! Kapalina protéká skrz otvor o průměru 2mm a ochlazuje tak motor čerpadla. Zavodnění čerpadla není poruchou, ale značí správné chlazení motoru.

"Tento přístroj není určen k používání osobám se sníženými fyzickými nebo psychickými schopnostmi, osobám které nejsou seznámeny s pravidly, pokyny a návodem k používání přístroje (včetně dětí), s výjimkou, že tyto osoby používají přístroj pod dohledem zkušené, značné a zodpovědné osoby, která odpovídá za jejich bezpečnost.

V případě dětí se doporučuje dohled dospělé, odpovědné osoby, aby zajistila, že děti s přístrojem nebudou samy manipulovat, hrát se.

Upozornění pro ochranu zdraví a hmotného majetku.

Věnujte zvláštní pozornost následujícím symbolem a nápisem.

	Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!	Upozornění, že nedodržení předpisů při používání může způsobit úraz elektrickým proudem.
	POZOR nebezpečí!	Upozornění, že nedodržení předpisů a návodu k použití může způsobit újmu na zdraví a hmotném majetku.
	UPOZORNĚNÍ	Upozornění, že nedodržení předpisů a návodu k použití může způsobit poškození nebo zničení čerpadla.

UPOZORNĚNÍ! Před zahájením používání přístroje si pozorně přečtěte návod k obsluze. Poruchy a poškození zařízení, které byly způsobeny nedodržením návodu k obsluze nespadají do záruky.

UPOZORNĚNÍ! "Podobně jako u ostatních čerpadel řady CT je čerpadlo CT3674 ovládáno automaticky pomocí vestavěného plovákového spínače, který reaguje na změnu hladiny kapaliny. Pro dosažení plného sacího efektu musí být plovákový spínač umístěn dle vyobrazení na kartonu."

Obsah

- 1. kapitola:** Obecné informace
- 2. kapitola:** Provozní omezení
- 3. kapitola:** Instalace
- 4. kapitola:** Zapojení do elektrické sítě
- 5. kapitola:** Technické parametry
- 6. kapitola:** Údržba a odhalování poruchy

1.KAPITOLA: OBECNÉ INFORMACE

Ponorná čerpadla typů CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674, CT 4274 a CT 4274 W patří do rodiny firmy ELPUMPS Kft.. Tyto čerpadla jsou určena k čerpání čisté vody, dešťové vody ze šachet, studní, děr, sklepů i ve formě fixní instalace. Jsou vhodné i na zavlažování.

Každé elektrické čerpadlo je po výrobě pečlivě přezkoušeno a dobře zabalené.

2. KAPITOLA: PROVOZNÍ OMEZENÍ

	UPOZORNĚNÍ	Čerpadlo není určeno na čerpání výbušných a jiných nebezpečných kapalin.
	UPOZORNĚNÍ	Pečlivě se vyvarujte provozu nasucho!

Maximální teplota čerpané kapaliny: 35 ° C během nepřetržitého provozu a při úplně ponořeném čerpadle.

Maximální ponorná hloubka: 5m s 10m kabelem.

Maximální počet zapnutí za hodinu: 20, se stejnými časovými odstupy.

3.KAPITOLA: INSTALACE

 Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

 POZOR nebezpečí!

Každá manipulace související s instalací čerpadla může být provedena, pouze pokud přístroj není zapnuty do elektrické sítě!

Je přísně zakázáno kontrolovat nasávací otvor čerpadla a manipulovat jím holýma rukama, pokud je přístroj zapojen do elektrické sítě!

Při manipulaci s čerpadlem, při přenášení, nadzvedávání používejte pro tento účel určenou rukojet'. Při pevném zapojení čerpadla je vhodné použít ventil, který při vypnutí čerpadla zabrání zpětnému vytékání kapaliny. Doporučuje se montáž rychlospojky na takové místo, kde usnadní údržbu a čištění čerpadla. Sběrná šachta má být takových rozměrů, aby se minimalizovala četnost vypínání a zapínání čerpadla (viz. Provozní omezení). Při dočasné instalaci čerpadla se doporučuje použití ohebné hadice, která je upevněna na čerpadlo gumovou úchytkou.

Na manipulaci s čerpadlem ve studni používejte lano uchycené na rukojet' čerpadla.

Všechny čerpadla typů INOX a CT jsou vybaveny vestavěným plovákovým spínačem.

Pro použití čerpadla v bazénech, zahradních rybníčcích a pod. je třeba dodržovat následující upozornění.

 UPOZORNĚNÍ!

Je třeba přesvědčit se, zda po dosažení nejnižší hladiny vody plovákový spínač vypne čerpadlo.

 UPOZORNĚNÍ!

Přesvědčit se, zda plovákový spínač při pohybu nenaráží na překážku.

4.KAPITOLA: ZAPOJENÍ DO ELEKTRICKÉ SÍTĚ

 UPOZORNĚNÍ!

Před zapojením čerpadla do sítě se ujistěte, zda napětí a frekvence uvedené v tabulce pro konkrétní čerpadlo souhlasí s parametry elektrické sítě.

 Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Před zapojením čerpadla do sítě se ujistěte, zda je elektrická síť uzemněna a zda splňuje příslušné normy!

 Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

Ujistěte se, zda je elektrická síť zabezpečena jističem Δ30 mA (DIN VDE 0100T739)

Jednofázová obměna:

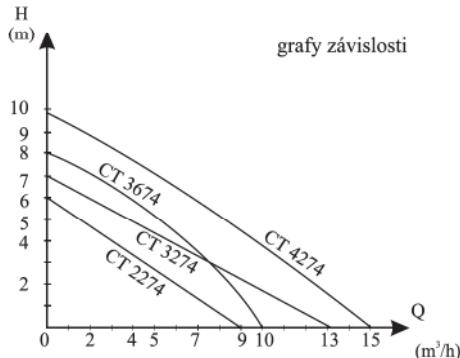
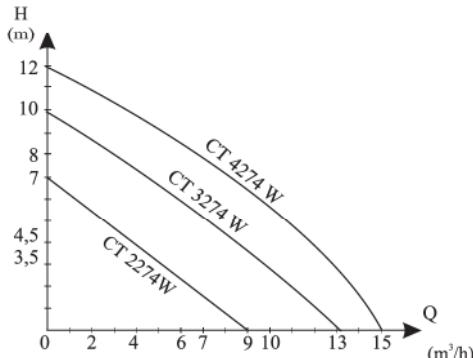
při jednofázové obměně je síť zabezpečena zemnicí vidlicovou zástrčkou na konci vedení, v tomto případě zemnění je zajištěno zastrčením zástrčky.

5. KAPITOLA: TECHNICKÉ PARAMETRY

Typ:	CT 3274 W	CT 4274 W
Frekvence:	50 Hz	
Napětí:	~230 V	
Otáčky:	2800 ot./min	
Maximální výkon:	600 W	800 W
Třída ochrany:	I.	
Ochrana:	IPX 8	
Provozování:	nepřetržité	
Provozní poloha:	svislá	
Váha:	4 kg	4,5 kg
Max. přepravní kapacita:	230 l/min	250 l/min
Max. ponorná hloubka:	10 m	12 m
Průměr výtláčného otvoru:	1 ¼“	
Mechanická ucpávka:	pružinový těsnící prstenec	
Hlučnost:	70 dB	72 dB

Typ:	CT 2274	CT 2274W	CT 3274	CT 4274
Frekvence:	50 Hz			
Napětí:	~230 V			
Otáčky:	2800 ot./min			
Maximální výkon:	450 W	450 W	600 W	800 W
Třída ochrany:	I.			
Ochrana:	IPX 8			
Provozování:	nepřetržité			
Provozní poloha:	svislá			
Váha:	4 kg	3,5 kg	4 kg	4,5 kg
Max. přepravní kapacita:	150 l/min	150 l/min	230 l/min	250 l/min
Max. ponorná hloubka:	6 m	7 m	7 m	10 m
Průměr výtláčného otvoru:	1 ¼“	1“	1 ¼“	1 ¼“
Mechanická ucpávka:		pružinový těsnící prstenec		
Hlučnost:	70 dB	70 dB	72 dB	72 dB

Typ:	CT 3674
Frekvence:	50 Hz
Napětí:	~230 V
Otáčky:	2800 ot./min
Maximální výkon:	600 W
Třída ochrany:	I.
Ochrana:	IPX 8
Provozování:	nepřetržité
Provozní poloha:	svislá
Váha:	4,5 kg
Max. přepravní kapacita:	180 l/min
Max. ponorná hloubka:	8 m
Průměr výtláčného otvoru:	1 ¼“
Mechanická ucpávka:	pružinový těsnící prstenec + FAX12
Hlučnost:	72 dB



Typ:	Rozměry krabice:	Váha:
CT 3274	160x190x325 mm	4 kg
CT 4274	160x190x325 mm	4.5 kg
CT 3274 W	160x190x325 mm	4 kg
CT 4274 W	160x190x325 mm	4.5 kg
CT 2274	160x190x325 mm	4 kg
CT 2274 W	160x190x325 mm	3.5 kg
CT 3674	160x190x365 mm	4.5 kg

Ochrana proti přetížením:

Čerpadla: CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674 CT 4274 a CT 4274 W jsou vybaveny zabudovanou tepelnou pojistkou, která chrání motor před přetížením. Žádná další ochrana motoru není potřebná.

6. KAPITOLA: ÚDRŽBA A ODHALOVÁNÍ PORUCHY



**Nebezpečí úrazu
elektrickým proudem!**

**Při jakékoliv údržbě čerpadla se nejprve ujistěte, že je čerpadlo
odpojeno z elektrické sítě!**

V běžných podmínkách čerpadla CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3674, CT 3274 W, CT 4274 a CT 4274 W nevyžadují speciální údržbu a péči. Občas je vhodné pročistit hydraulickou část čerpadla, případně vyměnit oběžné kolo. Pokud dojde k poškození elektrického kabelu čerpadla je nutné ho okamžitě vyměnit a to jen v odborných servisních střediscích! Po opravě čerpadla je nutné provést tlakovou zkoušku a tuto skutečnost zaznamenat!

PROJEV PORUCHY	MOŽNÁ PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Čerpadlo přestalo čerpat, motor se netočí.	1) Výpadek elektriky. 2) Zástrčka je špatně zasunuta. 3) Vyhozený jistič. 4) Kolo čerpadla se zaseklo. 5) Motor nebo kondenzátor se poškodil.	2) Zkontrolovat přítomnost proudu v zásuvce a dokonale zasunout zástrčku. 3) nahodit jistič, v případě opakování zavolat elektrikáře. 4) Uvolnit zaseklé kolo. 5) Kontaktovat odborný servis.
Čerpadlo přestalo čerpat, motor se točí.	1) Nasávací mřížka se částečně ucpala. 2) Zpětný ventil se zasekl.	1) Vyčistit mřížku. 2) Vyčistit nebo vyměnit ventil.
Čerpadlu klesl přepravní objem.	1) Nasávací mřížka se částečně ucpala. 2) Hadice se ucpala. 3) Oběžné kolo se opotřebovávala.	1) Vyčistit mřížku. 2) Odstranit ucpání. 3) Vyměnit oběžné kolo.
Čerpadlo funguje s občasnými přerušeniami.	1) Pevné částice brání otáčení oběžného kola. 2) Teplota čerpané kapaliny je příliš vysoká. 3) Motor se poškodil.	1) Odstranit ucpání. 2) Najela se tepelná ochrana, proto občasné vypíná motor. 3) Kontaktovat odborný servis.

Zneškodňování nepoužitelných, nefunkčních elektrických přístrojů



Tento symbol na přístroji nebo na obalu, znamená, že produkt není běžným domácím odpadem. Prosíme, abyste nepoužitelný přístroj odevzdali na sběrných místech elektrického a elektronického odpadu. Správným nakládáním s elektronickým odpadem napomáháte k předcházení znečištěvání prostředí a poškození lidského zdraví. Recyklací materiálů napomáháte šetrít přírodní zdroje. Pro informace ohledně recyklace přístroje se obraťte na instituci, která se zabývá sběrem a odstraňováním odpadů ve vašem bydlišti, případně na prodejnu, kde jste výrobek zakoupili.

Informace týkající se obalových materiálů

Použité obalové materiály odevzdejte do tříděného sběru podle druhu materiálu.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Firma ELPUMPS KFT.,
4900 Fehérgyarmat,

Szatmár u. 21

Maďarsko

potvrzuje, že produkty CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674, CT 4274 a CT 4274 W vyhovují podmínek ČE. Dále potvrzuje, že záhradné čerpadlá uvedených typů splňují všechny technické parametry a údaje uvedené v tabulce a návodu k použití.

UŽÍVATELSKÁ PRÍRUČKA

POZOR! Chladenie motoru čerpadla zabezpečuje prepravovaná kvapalina! Kvapalina preteká cez otvor s priemerom 2mm a ochladzuje tak motor čerpadla. Pretekanie kvapaliny nie je poruchou, ale značí správne chladenie motora.

„Tento prístroj nie je určený na používanie osobám so zníženými fyzickými alebo psychickými schopnosťami, osobám ktoré nie sú oboznámené s pravidlami, pokynmi a návodom na používanie prístroja (vrátane detí), s výnimkou, že tieto osoby používajú prístroj pod dohľadom skúsenej, znalej a zodpovednej osoby, ktorá zodpovedá za ich bezpečnosť.“

V prípade detí sa odporúča dohlásť dospelej, zodpovednej osobe, aby zaručila, že deti s prístrojom nebudú samé manipulovať, hrať sa.

Upozornenie pre ochranu zdravia a hmotného majetku.

Venujte zvláštnu pozornosť nasledujúcim symbolom a nápisom.

	Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom!	Upozornenie, že nedodržanie predpisov pri používaní môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
	POZOR nebezpečenstvo!	Upozornenie, že nedodržanie predpisov a návodu na použitie môže spôsobiť újmu na zdraví a hmotnom majetku.
	UPOZORNENIE	Upozornenie, že nedodržanie predpisov a návodu na používanie môže spôsobiť poškodenie alebo zničenie čerpadla.

UPOZORNENIE! Pred začatím používania prístroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu. Poruchy a poškodenie zariadenia, ktoré boli spôsobené nedodržaním návodu na obsluhu nespadajú do záruky.

UPOZORNENIE! "Podobne ako u ostatných čerpadiel radu CT je čerpadlo CT3674 ovládané automaticky pomocou vstavaného plavákového spínača, ktorý reaguje na zmenu hladiny kvapaliny. Pre dosiahnutie plného sacieho efektu musí byť plavákový spínač umiestnený podľa vyobrazenia na kartóne."

Obsah

1. kapitola: Všeobecné informácie
2. kapitola: Prevádzkové obmedzenia
3. kapitola: Inštalácia
4. kapitola: Zapojenie do elektrickej siete
5. kapitola: Technické parametre
6. kapitola: Údržba a odhalovanie poruchy

1. KAPITOLA: VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Ponorné čerpadlá typov CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674, CT 4274 a CT 4274 W patria do rodiny firmy ELPUMPS Kft. Tieto čerpadlá sú určené na čerpanie čistej vody, dažďovej vody zo šácht, studní, dier, pivnic aj vo forme fixnej inštalácie. Sú vhodné aj na zavlažovanie.

Každé elektrické čerpadlo je po výrobe starostlivo preskúšané a dobre zabalené.

2. KAPITOLA: PREVÁDZKOVÉ OBMEDZENIA

	UPOZORNENIE	Čerpadlo nie je určené na čerpanie výbušných a iných nebezpečných kvapalín.
	UPOZORNENIE	Starostlivo sa vyvarujte prevádzke nasucho!

Maximálna teplota čerpanej kvapaliny: 35°C počas nepretržitej prevádzky a pri úplne ponorenom čerpadle.

Maximálna ponorná hlubka: 5m s 10m káblom.

Maximálny počet zapnutí za hodinu: 20, s rovnakými časovými odstupmi.

3. KAPITOLA: INŠTALÁCIA

 Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom!

Každá manipulácia súvisiaca s inštaláciou čerpadla môže byť vykonaná, len ak prístroj nie je zapnutý do elektrickej siete!

 POZOR nebezpečenstvo!

Je prísné zakázané kontrolovať nasávací otvor čerpadla a manipulovať ním holými rukami, ak je prístroj zapojený do elektrickej siete!

Pri manipulácii s čerpadlom, pri prenášaní, nadvihovaní používajte na tento účel určenú rukoväť. Pri pevnom zapojení čerpadla je vhodné použiť ventil, ktorý pri vypnutí čerpadla zabráni spätnému vytiekaniu kvapaliny. Odporúča sa montáž rýchlospojky na také miesto, kde uľahčí údržbu a čistenie čerpadla. Zberná šachta má byť takých rozmerov, aby sa minimalizovala frekvencia vypínania a zapínania čerpadla (viď. Prevádzkové obmedzenia).

Pri dočasnej inštalácii čerpadla sa odporúča použitie ohybnej hadice, ktorá je upevnená na čerpadlo gumovou úchytkou.

Na manipuláciu s čerpadlom v studni používajte lano uchytené na rukoväť čerpadla.

Všetky čerpadlá typov INOX a CT sú vybavené vstavaným plavákovým spínačom.

Pre použitie čerpadla v bazénoch, záhradných jazierkach a pod. je potrebné dodržiavať nasledovné upozornenia.

 UPOZORNENIE Je potrebné presvedčiť sa, či po dosiahnutí najnižšej hladiny vody plavákový spínač vypne čerpadlo.

 UPOZORNENIE Presvedčiť sa, či plavákový spínač pri pohybe nenaráža na prekážku.

4. KAPITOLA: ZAPOJENIE DO ELEKTRICKEJ SIETE

 UPOZORNENIE Pred zapojením čerpadla do siete sa uistite, či napätie a frekvencia uvedené v tabuľke pre konkrétné čerpadlo súhlasia s parametrami elektrickej siete.

 Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom!

Pred zapojením čerpadla do siete sa uistite, či je elektrická siet uzemnená a či splňa príslušné normy!

 Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom!

Uistite sa, či je elektrická siet zabezpečená ističom $\Delta 30$ mA (DIN VDE 0100 T739)

Jednofázová obmena:

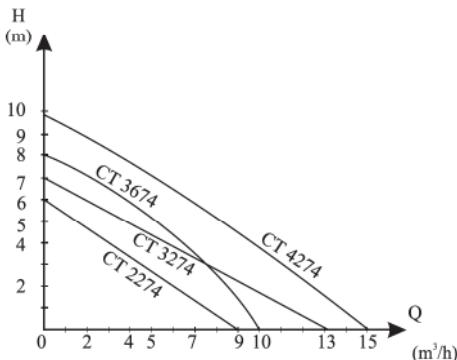
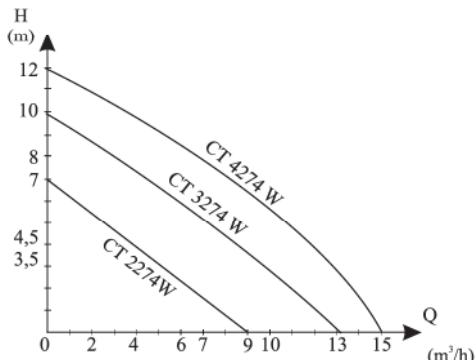
pri jednofázovej obmene je siet zabezpečená dvoma + jednou uzemňovacou vidlicovou zástrčkou na konci vedenia, v tomto prípade zemnenie je zabezpečené zastrčením zástrčky.

5. KAPITOLA: TECHNICKÉ PARAMETRE

Typ:	CT 3274 W	CT 4274 W
Frekvencia:	50 Hz	
Napätie:	~230 V	
Otáčky:	2800 ot./min	
Maximálna výkon:	600 W	800 W
Trieda ochrany:	I.	
Ochrana:	IPX 8	
Prevádzkovanie:	nepretržité	
Prevádzková poloha:	zvislá	
Váha:	4 kg	4,5 kg
Max. prepravná kapacita:	230 l/min	250 l/min
Max. ponorná hĺbka:	10 m	12 m
Priemer výtláčeného otvoru:	1 ¼“	
Mechanická upchávka:	pružinový tesniaci prstenec	
Hlučnosť:	70 dB	72 dB

Typ:	CT 2274	CT 2274W	CT 3274	CT 4274
Frekvencia:	50 Hz			
Napätie:	~230 V			
Otáčky:	2800 ot./min			
Maximálna výkon:	450 W	450 W	600 W	800 W
Trieda ochrany:	I.			
Ochrana:	IPX 8			
Prevádzkovanie:	nepretržité			
Prevádzková poloha:	zvislá			
Váha:	4 kg	3,5 kg	4 kg	4,5 kg
Max. prepravná kapacita:	150 l/min	150 l/min	230 l/min	250 l/min
Max. ponorná hĺbka:	6 m	7 m	7 m	10 m
Priemer výtláčeného otvoru:	1 ¼“	1“	1 ¼“	1 ¼“
Mechanická upchávka:	pružinový tesniaci prstenec			
Hlučnosť:	70 dB	70 dB	72 dB	72 dB

Typ:	CT 3674
Frekvencia:	50 Hz
Napätie:	~230 V
Otáčky:	2800 ot./min
Maximálna výkon:	600 W
Trieda ochrany:	I.
Ochrana:	IPX 8
Prevádzkovanie:	nepretržité
Prevádzková poloha:	zvislá
Váha:	4,5 kg
Max. prepravná kapacita:	180 l/min
Max. ponorná hĺbka:	8 m
Priemer výtláčeného otvoru:	1 ¼“
Mechanická upchávka:	pružinový tesniaci prstenec + FAX12
Hlučnosť:	72 dB

**Typ:**

CT 3274

CT 4274

CT 3274 W

CT 4274 W

CT 2274

CT 2274 W

CT 3674

Rozmery krabice:

160x190x325 mm

160x190x325 mm

160x190x325 mm

160x190x325 mm

160x190x325 mm

160x190x325 mm

160x190x365 mm

Váha:

4 kg

4,5 kg

4 kg

4,5 kg

4 kg

3,5 kg

4,5 kg

Ochrana proti preťaženiu:

Čerpadlá: CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674, CT 4274 a CT 4274 W sú vybavené zabudovanou tepelnou pojistkou, ktorá chráni motor pred preťažením. Žiadna ďalšia ochrana motora nie je potrebná.

6. KAPITOLA: ÚDRŽBA A ODHAĽOVANIE PORUCHY

**Nebezpečie úrazu
elektrickým prúdom!**

**Pri akejkoľvek údržbe čerpadla sa najprv uistite, či je čerpadlo
odpojené z elektrickej siete!**

V bežných podmienkach čerpadlá CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674, CT 4274 a CT 4274 W nevyžadujú špeciálnu údržbu a starostlivosť. Občas je vhodné precistiť hydraulickú časť čerpadla, pripadne vymeniť obežné koleso. Ak dôjde k poškodeniu elektrického kábla čerpadla je nutné ho okamžite vymeniť a to len v odborných servisných strediskách! Po oprave čerpadla je nutné vykonať tlakovú skúšku a túto skutočnosť zaznamenať!

PREJAV PORUCHY	MOŽNÁ PRÍČINA	RIEŠENIE
Čerpadlo prestalo čerpať, motor sa netočí.	1) Výpadok elektriky. 2) Zástrčka je zle zasunutá. 3) Vyhodený istič. 4) Koleso čerpadla sa zaseklo. 5) Motor alebo kondenzátor sa poškodil.	2) Skontrolovať prítomnosť prúdu v zásuvke a dokonale zasunúť zástrčku. 3) Nahodiť istič, v prípade opakovania zavolať elektrikára. 4) Uvoľniť zaseknuté koleso. 5) Kontaktovať odborný servis.
Čerpadlo prestalo čerpať, motor sa točí.	1) Nasávacia mriežka sa častočne upchala. 2) Spätný ventil sa zasekol.	1) Vyčistiť mriežku. 2) Vyčistiť alebo vymeniť ventil.
Čerpadlu klesol prepravný objem.	1) Nasávacia mriežka sa častočne upchala. 2) Hadica sa upchala. 3) Obežné koleso sa opotrebovalo.	1) Vyčistiť mriežku. 2) Odstrániť upchatie. 3) Vymeniť obežné koleso.
Čerpadlo funguje s občasnými prerušeniami.	1) Pevné častice bránia otáčaniu obežného kolesa. 2) Teplota čerpanej kvapaliny je príliš vysoká. 3) Motor sa poškodil.	1) Odstrániť upchatie. 2) Zapla sa tepelná ochrana, preto občasne vypína motor. 3) Kontaktovať odborný servis.

Zneškodňovanie nepoužiteľných, nefunkčných elektrických prístrojov



Tento symbol na prístroji alebo na balení, znamená, že produkt nie je bežným domácim odpadom. Prosíme, aby ste nepoužiteľný prístroj odovzdali na zbermých miestach elektrického a elektronického odpadu. Správnym nakladaním s elektronickým odpadom napomáhate k predchádzaniu znečisťovania prostredia a poškodenia ľudského zdravia. Recykláciou materiálov napomáhate šetriť prírodné zdroje. Pre informácie ohľadom recyklácie prístroja sa obráťte na inštitúciu, ktorá sa zaobrá zberom a zneškodňovaním odpadu vo vašom bydlisku, prípadne na predajnu, kde ste výrobok kúpili.

Informácie týkajúce sa obalových materiálov

Použité obalové materiály odovzdajte do triedeneho zberu podľa druhu materiálu.

VYHLÁSENIE O ZHODE

Firma ELPUMPS KFT.,

4900 Fehérgyarmat,

Szatmári u. 21

potvrdzuje, že výrobky NEPTUN, NEPTUN INOX, CT 2274, CT 2274W, CT 3274, CT 3274 W, CT 3674, CT 4274 a CT 4274 W vyhovujú podmienkam CE. Ďalej potvrdzuje, že záhradné čerpadlá uvedených typov splňajú všetky technické parametre a údaje uvedené v tabuľke a návode na použitie.