



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



- DE** \_\_\_\_\_ GEBRAUCHSANWEISUNG
- HU** \_\_\_\_\_ HASZNÁLATI UTASÍTÁS
- GB** \_\_\_\_\_ OPERATING INSTRUCTIONS
- FR** \_\_\_\_\_ MANUEL UTILISATEUR
- RO** \_\_\_\_\_ INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
- CZ** \_\_\_\_\_ NÁVOD K OBSLUZE
- SK** \_\_\_\_\_ UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA
- BG** \_\_\_\_\_ ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА
- PL** \_\_\_\_\_ INSTRUKCJA OBSŁUGI
- HR** \_\_\_\_\_ UPUTE ZA UPOTREBU
- RU** \_\_\_\_\_ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 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, znalé 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 symbolům 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 nespádají 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 zabaleno.

### 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!**

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

 **POZOR nebezpečí!**

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 použijte pro tento účel určenou rukojeť. 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 použijte lano uchycené na rukojeť 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 nenarazí 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  $\Delta 30$  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.

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.**

**Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!