

Instrukcja obsługi awaryjnego wyłącznika pompy CAT/050



Pozbywanie się zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki).



Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomaga chronić środowisko naturalne. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

1. OPIS URZĄDZENIA.

CAT/050 to urządzenie przeznaczone do awaryjnego wyłączenia wszelkich pomp akwarystycznych po przekroczeniu określonego górnego poziomu cieczy. Zasilanie pompy której praca ma być nadzorowana podłącza się do urządzenia CAT/050. W chwili zadziałania czujnika poziomu cieczy napięcie w gnieździe zasilania zostaje odłączone a urządzenie informuje o tym stanie głośnym sygnałem akustycznym.

Odłączenie zasilania pompy ma charakter „zapadkowy” co oznacza, że po zadziałaniu czujnika poziomu cieczy nawet przywrócenie właściwego poziomu cieczy nie spowoduje ponownego uruchomienia pompy, dopiero wciśnięcie przycisku resetującego wyłącza alarm i przywraca pracę pompy.

Zadziałanie urządzenia (podniesienie czujnika pływakowego) sygnalizowane jest sygnałem akustycznym i zaświeceniem czerwonej diody LED na panelu urządzenia.

Aby przywrócić nadzorczą pracę urządzenia należy doprowadzić poziom wody do stanu pierwotnego i zresetować urządzenie przyciskiem na panelu czołowym obudowy.

2.UŻYTKOWANIE „KROK PO KROKU”

a. Instalacja czujnika poziomu cieczy.

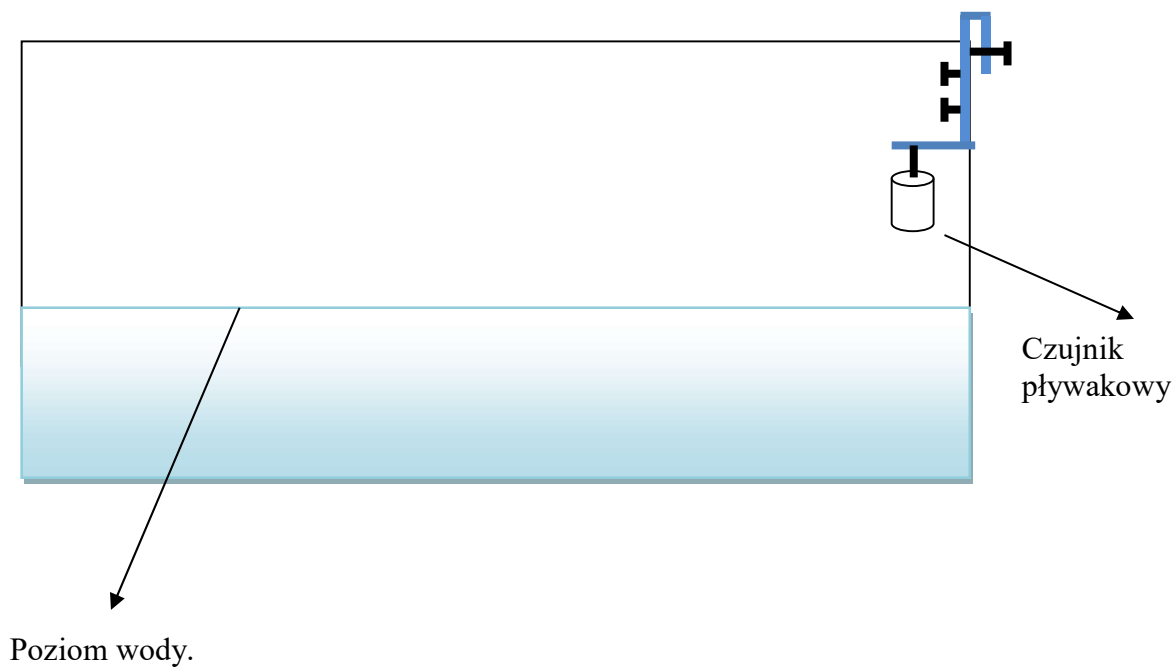
Urządzenie CAT/050 może być stosowane do zabezpieczania instalacji hydraulicznej akwarium lub do zabezpieczenia odpieniacza białek.

Instalację urządzenia należy rozpocząć od zamocowania czujnika poziomu cieczy wykorzystując jeden z dwóch załączonych uchwytów w zależności od zastosowania.

Dla zabezpieczenia instalacji hydraulicznej czujnik należy zainstalować na krawędzi sumpu.

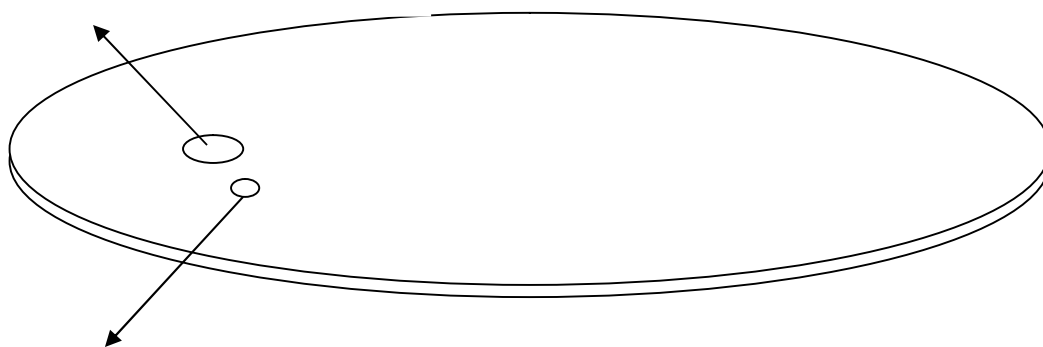
W przypadku instalacji jako zabezpieczenie odpieniacza, czujnik należy zainstalować na dekle kubka odpieniacza. W tym celu konieczne jest wywiercenie w dekle dwóch otworów, 6mm do przykręcenia uchwytu i 12mm do wyprowadzenia kabla czujnika na zewnątrz kubka. Otwory należy wykonać w starannie wybranym miejscu, tak aby zapewnić swobodną pracę czujnika poziomu cieczy. Po instalacji czujnika, należy wyregulować wysokość jego zawieszenia.

- sposób instalacji czujnika w sumpie.

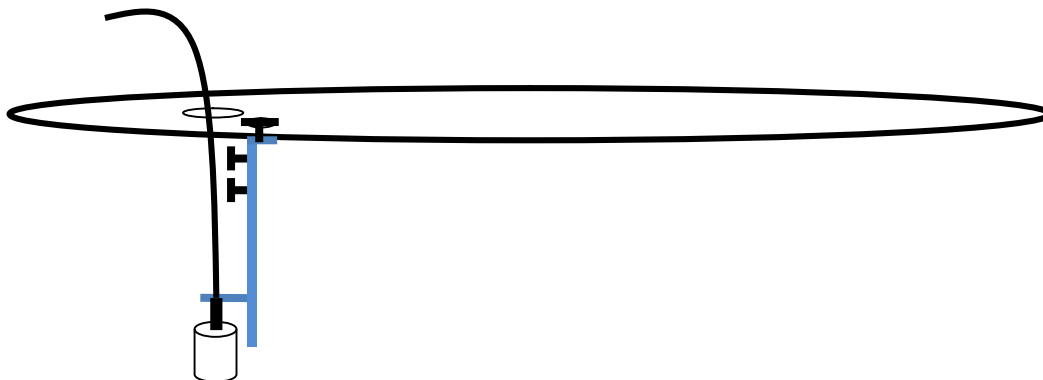


- sposób instalacji w kubku odpieniacza.

Otwór $\varnothing 12\text{mm}$ do przewodu czujnika



Otwór $\varnothing 6\text{mm}$ do instalacji uchwyty czujnika



b. Podłączenie elektryczne.

- wtyk czujnika poziomu cieczy należy podłączyć do złącza w tylnej części obudowy.
- wtyczkę zasilania pompy należy umieścić w gnieździe zasilania 230V w górnej części obudowy (maksymalna moc pompy to 500W)
- urządzenie należy podłączyć do sieci elektrycznej 230V AC.

Wszelkie czynności instalacyjne należy przeprowadzać po uprzednim odłączeniu urządzenia od sieci.

3. WARUNKI PRACY

Urządzenie CAT/050 nie może pracować w warunkach dużej wilgotności powietrza. Urządzenie powinno zostać zainstalowane w miejscu w którym nie będzie narażone na działanie środowiska wilgotnego i korozyjnego.

4. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Użytkownik zobowiązany jest do regularnej oceny prawidłowości pracy urządzenia, a w szczególności stanu czujnika poziomu cieczy.

W przypadku zauważenia nienaturalnej pracy urządzenia należy zaprzestać dalszego użytkowania, odłączyć je od zasilania i skontaktować się z serwisem.

5. DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania 230VAC

Pobór mocy max 3W

Maksymalne obciążenie gniazda 500W

Wymiary urządzenia w cm: 14,5 x 6,7 x 8,0

KARTA GWARANCYJNA

1. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące i jest liczony od daty zakupu.
2. Reklamacje należy zgłaszać w miejscu zakupu produktu lub w siedzibie producenta, przedstawiając dowód zakupu, opis uszkodzenia oraz kartę gwarancyjną. Sprzedawca po zapoznaniu się z dokumentami i stanem reklamowanego produktu zdecyduje o dalszym postępowaniu gwarancyjnym.
3. Karta gwarancyjna jest ważna z dowodem zakupu (oryginał lub kserokopia), gdy posiada wpisaną datę sprzedaży, nazwę, model, oraz jest potwierdzona pieczętą i podpisem sprzedającego.
4. Reklamowany produkt może wymagać przeprowadzenia szczegółowej ekspertyzy celem stwierdzenia zarówno zaistnienia uszkodzenia, jak i zasadności reklamacji. Produkt powinien zawierać wszystkie akcesoria dołączone przez producenta.
5. Reklamowany produkt do serwisu powinien być dostarczony na koszt użytkownika.
6. Gwarancja nie obejmuje:
 - a. Materiałów eksploatacyjnych (jeśli występują)
 - b. Uszkodzeń powstałych na skutek stosowania produktu niezgodnie z instrukcją
 - c. Uszkodzeń powstałych na skutek niewłaściwego montaż lub magazynowania produktu
 - d. Trwałego zanieczyszczenia powodującego pogorszenie właściwości użytkowych produktu
 - e. Uszkodzeń powstałych w wyniku dokonywania nieautoryzowanych napraw lub modyfikacji produktu
 - f. Uszkodzeń powstałych na skutek zdarzeń losowych (np. pożaru, wyładowań atmosferycznych, powodzi)
 - g. Uszkodzeń powstałych na skutek transportu do serwisu
7. Serwis zastrzega sobie prawo obciążenia Nabywcy kosztami materiałów, robocizny i transportu, gdy uszkodzenie nie było objęte gwarancją, lub produkt okazał się sprawny.
8. Gwarancja nie obejmuje prawa Nabywcy do odszkodowania z tytułu utraty spodziewanych korzyści i poniesionych kosztów, wynikających z użytkowania lub niemożności użytkowania produktu.

Zerwanie lub zniszczenie plomby gwarancyjnej powoduje utratę gwarancji.

Produkt wyprodukowano w Polsce.

Producent: Aqua-Trend
Lokatorska 11 lok. 6
93-021 Łódź

DATA SPRZEDAŻY:.....

MODEL:.....

PODPIS:.....