

## AUTOMATYCZNA DOLEWKA LEVELAUTOMATIC V3 + POMPA AC

CENA: 264,00 PLN

Producent: Aqua-Trend



### OPIS PRZEDMIOTU

## AUTOMATYCZNA DOLEWKA LEVELAUTOMATIC V3 + POMPA AC

**Automatyczna dolewka Levelautomatic V3 to już trzecia generacja tego popularnego na polskim rynku urządzenia. Nowa wersja dolewki wyposażona została dodatkowo w alarm akustyczny informujący o przekroczeniu maksymalnego poziomu wody.**

**W zestawie z pompą AC.**



Automatyczna dolewka Levelautomatic V3 to już trzecia generacja tego popularnego na polskim rynku urządzenia. Nowa wersja dolewki wyposażona została dodatkowo w alarm akustyczny informujący o przekroczeniu maksymalnego poziomu wody.

Levelautomatic V3 to urządzenie przeznaczone do uzupełniania odparowanej wody w akwariach wyposażonych w system filtracji oparty o sump (zbiornik techniczny). Urządzenie może sterować pracą pompy lub elektrozaworu zasilanych napięciem 230V AC. Urządzenie wyposażone jest w zintegrowany, podwójny, kontaktronowy czujnik poziomu cieczy, dolny czujnik odpowiedzialny jest za załączanie podłączonej do urządzenia pompy uzupełniającej lub elektrozaworu, górny czujnik pełni rolę nadzorczą i ma za zadanie bezwzględne odłączenie pompy lub elektrozaworu w przypadku niezadziałania dolnego czujnika. Urządzenie zostało wyposażone w histerezę, która eliminuje częste niekontrolowane załączanie pompy/elektrozaworu spowodowane falowaniem tafli wody. Zielona dioda LED na panelu urządzenia sygnalizuje podłączenie do zasilania, żółta dioda LED sygnalizuje pojawienie się napięcia w gnieździe zasilającym (załączenie urządzenia uzupełniającego), czerwona dioda LED sygnalizuje zadziałanie czujnika awaryjnego (awaryjne odłączenie napięcia w gnieździe zasilającym) stan taki sygnalizowany jest również sygnałem akustycznym

Opis działania: Naturalny proces parowania wody powoduje obniżenie się jej poziomu w najniższym punkcie instalacji hydraulicznej akwarium tj. w sumpie. Obniżenie poziomu wody powoduje opuszczenie się i zadziałanie dolnego czujnika poziomu cieczy co po kilku sekundach skutkuje załączeniem napięcia w gnieździe zasilania urządzenia Levelautomatic V3. Wpompowana do sumpa woda powoduje wyrównanie poziomu i uniesienie dolnego czujnika poziomu cieczy oraz odłączenie napięcia w gnieździe zasilania. Proces uzupełniania odparowanej wody sygnalizowany jest zaświeceniem żółtej diody LED. W sytuacjach wyjątkowych/awaryjnych w których pomimo dopompowania wody do ustalonego

poziomu, napięcie w gnieździe zasilania nie zostanie odłączone, wzrastający poziom wody spowoduje zadziałanie górnego czujnika awaryjnego i bezwzględne odłączenie zasilania w gnieździe zasilającym. Sytuacja taka sygnalizowana jest załączeniem czerwonej diody LED i sygnału akustycznego

**Zawartość zestawu:**

- Urządzenie Levelautomatic V3
- Regulowany uchwyt czujnika kontaktronowego

**- Pompa AC**

- Instrukcja obsługi

**Dane techniczne:**

Napięcie zasilania: 230V AC

Pobór mocy: max 5W

Maksymalne obciążenie: 300W

