

„WOBET-HYDRET”
Wola Grzymkowa 25a,
95-070 Aleksandrów Łódzki,
Tel/fax (0-42) 712-20-60,
Tel/fax (0-42) 712-00-41

WOBET-HYDRET



Dokumentacja

Techniczno – Ruchowa

SKRZYNKA ALARMOWA DO ZBIORNIKA

Skrzynka alarmowa do zbiorników bezodpływowych

Zastosowanie.

Skrzynka umożliwia podłączenie wyłącznika pływakowego, który po podniesieniu się w cieczy, wskutek napełnienia się zbiornika, spowoduje załączenie się alarmu dźwiękowego i świetlnego. Skrzynka powinna zostać zamontowana w miejscu widocznym i znajdującym się nad poziomem gruntu, np. na ścianie budynku.

Budowa.

Skrzynka wyposażona jest w wyłącznik różnicowo-prądowy, wskaźnik świetlny (czerwony) oraz dzwonek. Do skrzynki należy doprowadzić zasilanie (1-faz.) poprzez dławik.

Wprowadzenie przewodów powinno być zrealizowane od dołu skrzynki. Zasilanie podłączane jest bezpośrednio do wyłącznika różnicowo prądowego, natomiast wyłącznik pływakowy do złązek śrubowych (czerwonych).

Eksploatacja.

W przypadku załączenia się alarmu wyłącznik różnicowo-prądowy należy przełączyć w dolną pozycję . Po opróżnieniu zbiornika należy załączyć alarm (przełączyć w górną pozycję). W przypadku zabrudzenia się pływaką, należy go oczyścić.

Mocowanie wyłącznika pływakowego.

Razem ze skrzynką dostarczany jest wyłącznik pływakowy. Wyłącznik powinien być zamontowany w następujący sposób:

- pływak poziomu maksymalnego – na wysokości 3/4 poziomu maksymalnego cieczy lub ewentualnie przed osiągnięciem dolnego poziomu rury dopływowej.

Mocowanie pływaką można przeprowadzić poprzez przypięcie go do rurki za pomocą spinaczy przewodów. Rurkę (lub jakiś inny profil z tworzywa) należy wstawić do zbiornika i przykręcić trwale do nadbudowy. Zaznaczyć należy, iż odległość „wolnego” przewodu, tzn. od punktu mocowania pływaką do rurki do podstawy żółtego pływaką powinna wynosić nie mniej niż 15 cm.

