



CZUJNIK NAPEŁNIENIA SZAMBA



Jak w prosty sposób zwiększyć wygodę użytkownika zbiornika na ścieki?

Znowu wylało Ci szambo bo nie dopilnowałeś zamówienia wozu asenizacyjnego lub dopiero rozważasz zakup zamkniętego zbiornika na ścieki? Zastanów się czy nie zainstalować w nim czujnika – sygnalizatoraapełnienia szamba.

Cykliczne zagłębienie do zbiornika nawet dla użytkowników będbących w pełni sił nie jest ani wygodne, ani przyjemne ale niestety konieczne.

Rozwiązaniem tego problemu, jednocześnie podnoszącym komfort użytkownika szamba, jest niezawodny czujnik poziomu cieczy.

Dobrym rozwiązaniem jest zastosowanie przewodowego Sygnalizatora Alarmowego poziomuapełnienia. Urządzenie takie nie jest drogie, jest łatwe w montażu, a po instalacji praktycznie bezobsługowe. **Sygnalizator ALERT GM-S II**, produkowany przez firmę HPD, jest jednym z najlepszych dostępnych na rynku urządzeń do kontrolowania poziomu cieczy w zbiorniku na szambo lub deszczówkę. O jego niezawodności świadczy 10-letnia gwarancja na sondę i 3-letnia na panel. Budowa takiego czujnika ogranicza się w zasadzie do trzech elementów: sondy, centralki, zasilacza.

Montaż czujnika poziomu szamba

Czujnik poziomu szamba może być montowany we wszystkich rodzajach zbiorników, zarówno nowych, jak i tych już używanych! Instalacja polega na umieszczeniu sondy w zbiorniku, na poziomie pozwalającym zachować kilkudniową rezerwę bezpieczeństwa. Następnie sonda łączona jest z centralką, którą umieszczamy w domu. Niewielkie rozmiary oraz estetyczne wykonanie dostępne w dwóch

wersjach kolorystycznych, sprawiają, że element ten nie będzie się rzucał w oczy, a jednocześnie zapewni czytelność komunikatów.

Połączenie kablowe gwarantuje stabilną i długoletnią pracę

Centralka sygnalizatora HPD ALERT GM-S II wyposażona jest w trzy diody: zieloną – informującą o gotowości urządzenia, czerwoną – sygnalizującą osiągnięcie poziomu alarmowego oraz niebieską – wyłączenie dźwięku.

Zapaleniu się czerwonej diody towarzyszy sygnał dźwiękowy, który oczywiście można wyłączyć. Od tego momentu użytkownikowi pozostaje zapas czasu (rezerwa) zgodny z poziomem założonym podczas instalacji sondy. Pozwala to na optymalne zamówienie wozu asenizacyjnego, bez konieczności jednoczesnego ograniczania zużycia wody.

Korzyści wynikające z instalacji czujnikaapełnienia szamba:

wygoda, bezobsługowość, poczucie bezpieczeństwa. Możliwość zdalnego monitorowania zbiornika, to wartość trudna do przecenienia. Tradycyjna kontrola wzrokowa jest czynnością uciążliwą i nieprzyjemną. Ponadto, użytkownik zyskuje komfort eksploatacji bez obaw o przepełnienie szamba i przykre, a często także kosztowne konsekwencje tego faktu. W ofercie firmy HPD znajduje się także sygnalizator umożliwiający zdalne powiadomienia. Posiada on wszystkie cechy czujnika opisanego wcześniej, ponadto ma możliwość wysyłania wiadomości SMS z komunikatami alarmowymi.

HPD ALERT GSM III pozwala na wprowadzenie do pamięci 8 numerów telefonów komórkowych oraz treści komunikatów kierowanych

do poszczególnych odbiorców. W chwili otrzymania sygnału o przepełnieniu centralka automatycznie wysyła wiadomości zgodnie z zaprogramowanym wcześniej schematem. Wiadomość taka może być kierowana do właściciela nieruchomości, zarządcy obiektu lub też wprost do firmy asenizacyjnej, czyniąc proces opróżniania szamba niemal bezobsługowym.

Bezprzewodowy system antyzalainiowy

Radiowy Czujnik Zalania – współpracuje bezprzewodowo z Radiowym Zaworem odcinającym dopływ wody do budynku; może być samodzielnym urządzeniem alarmowym do wczesnego wykrywania obecności wody w miejscach narażonych na zalanie (łazienki, kuchnie, toalety, kotłownie) oraz pomieszczeniach ze zbiornikami wody (zmywarka, pralka, klimatyzacja).

Radiowy Zawór 1" – współpracuje z bezprzewodowymi czujnikami zalania; po otrzymaniu sygnału z czujnika zamyka dopływ wody do budynku, dodatkowe funkcje: zamykanie/otwieranie za pomocą pilota lub lokalnymi przyciskami, awaryjne sterowanie ręczne w przypadku braku zasilania; możliwość zarejestrowania łącznie 30 radiowych czujników zalania i pilotów.

Możliwość rozbudowy systemu o Moduł WATER_CONTROL do współpracy i bezprzewodowej komunikacji z systemem alarmowym.



HPD

ul. Żeromskiego 32E, Słupno, 05-250 Radzymin,
tel. 604 155 065, 503 822 797, www.hpd.com.pl, e-mail: hpd@hpd.com.pl