Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 15:02

Link do produktu: https://www.zbiorniki24.com/aquilo-wifi-czujnik-poziomu-cieczy-do-zbiornikow-p-721.html



Czujnik WIFI poziomu cieczy Aquilo CS-04

Cena brutto	**699,00 zł**
Cena netto	**568,29 zł**
Dostępność	**Produkt dostępny – wysyłka do 3 dni roboczych**
Czas wysyłki	**Wysyłka do 3 dni roboczych**
Numer katalogowy	**G0721**

Opis produktu

Czujnik WiFi poziomu cieczy Aquilo CS-04 – inteligentny monitoring szamba i zbiorników na deszczówkę

Regularne kontrolowanie poziomu ścieków w szambie lub ilości zgromadzonej deszczówki bywa uciążliwe, czasochłonne i często wymaga otwierania zbiornika. Właściciele domów jednorodzinnych, gospodarstw rolnych oraz firm coraz częściej poszukują rozwiązania, które pozwoli na bezpieczny i wygodny nadzór nad poziomem cieczy bez wychodzenia z domu. **Aquilo CS-04 WiFi** to nowoczesny mikrofalowy czujnik poziomu cieczy, który umożliwia zdalne monitorowanie zbiornika za pomocą telefonu, tabletu lub komputera.

Urządzenie wykorzystuje technologię mikrofalową zapewniającą dokładny pomiar bez kontaktu z cieczą. Dzięki aplikacji Aquilo użytkownik otrzymuje aktualne informacje o poziomie napełnienia zbiornika, historię pomiarów oraz powiadomienia o konieczności opróżnienia szamba lub kontroli instalacji.

Najważniejsze korzyści czujnika Aquilo CS-04 WiFi

- Zdalny monitoring poziomu cieczy przez aplikację mobilną.
- Brak konieczności otwierania włazu i ręcznej kontroli zbiornika.
- Powiadomienia o wysokim poziomie napełnienia.
- Historia pomiarów i analiza zużycia.
- Prognozowanie czasu zapełnienia zbiornika.
- Do 2 lat pracy na baterii.
- Technologia mikrofalowa niewymagająca kontaktu z cieczą.
- Możliwość integracji z Home Assistant oraz Loxone.

Gdzie sprawdzi się czujnik poziomu cieczy Aquilo CS-04?

Aquilo CS-04 został zaprojektowany do monitorowania różnego rodzaju zbiorników podziemnych i naziemnych. Doskonale sprawdza się zarówno w gospodarstwach domowych, jak i obiektach komercyjnych.

- szamba betonowe i plastikowe,
- zbiorniki na wodę deszczową,
- zbiorniki retencyjne,
- zbiorniki na wodę użytkową,
- przepompownie ścieków,
- zbiorniki technologiczne i przemysłowe.

Dla kogo przeznaczony jest Aquilo CS-04 WiFi?

Urządzenie polecane jest właścicielom domów jednorodzinnych, użytkownikom przydomowych oczyszczalni ścieków, rolnikom, zarządcom obiektów usługowych oraz wszystkim osobom, które chcą mieć pełną kontrolę nad stanem zbiornika bez konieczności wykonywania ręcznych pomiarów.

Jakie problemy rozwiązuje czujnik poziomu cieczy?

- Eliminuje ryzyko przepełnienia szamba.
- Ułatwia planowanie wywozu nieczystości.
- Ogranicza konieczność częstego sprawdzania poziomu cieczy.
- Pozwala monitorować zbiornik podczas nieobecności właściciela.
- Zapobiega niekontrolowanym awariom i kosztownym interwencjom.

Dlaczego Aquilo CS-04 jest lepszy od tradycyjnych wskaźników?

W przeciwieństwie do mechanicznych wskaźników pływakowych lub ręcznych pomiarów, Aquilo CS-04 zapewnia stały dostęp do aktualnych danych. Dzięki komunikacji WiFi użytkownik może sprawdzić poziom cieczy z dowolnego miejsca. Technologia mikrofalowa gwarantuje wysoką dokładność pomiaru oraz odporność na trudne warunki panujące w zbiornikach ściekowych.

Dane techniczne

- Technologia pomiaru: mikrofalowa.
- Maksymalna głębokość zbiornika: 600 cm.
- Minimalna odległość od cieczy: 10 cm.
- Temperatura pracy nadajnika: od -40°C do +60°C.
- Temperatura pracy odbiornika: od 0°C do +50°C.
- Zasięg komunikacji nadajnik–odbiornik: do 20 m (nawet 30 m w sprzyjających warunkach).
- Stopień ochrony nadajnika: IP67.
- Zasilanie: bateria lub 230 V.
- Czas pracy na baterii: do 24 miesięcy.
- Kompatybilność: Android, iOS, przeglądarka internetowa.

Dlaczego warto kupić w EKOBUDOWA?

EKOBUDOWA od wielu lat specjalizuje się w rozwiązaniach związanych z gospodarką wodno-ściekową. Oferujemy fachowe doradztwo techniczne, sprawdzone produkty renomowanych producentów, szybką dostawę oraz wsparcie posprzedażowe. Pomagamy w doborze przydomowych oczyszczalni ścieków, szamb, zbiorników na wodę deszczową, przepompowni oraz nowoczesnych systemów monitoringu zbiorników.

Zamów Aquilo CS-04 WiFi już dziś

Jeżeli szukasz niezawodnego sposobu na kontrolę poziomu szamba lub deszczówki, Aquilo CS-04 WiFi będzie doskonałym wyborem. Skontaktuj się z doradcami EKOBUDOWA, aby dobrać odpowiednią konfigurację urządzenia i zyskać pełną kontrolę nad swoim zbiornikiem. Zamów online lub zadzwoń – pomożemy wybrać najlepsze rozwiązanie dla Twojej instalacji.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Czujnik Aquilo - Zasilanie: Czujnik - zasilany sieciowo 230 V , Czujnik poziomu cieczy zasilany bateriami

Bezpieczeństwo (GPSR)

AQUILO POLSKA Sp. z o.o.

ul. Graniczna 20

05-083 Wyględy

tel +48 737 340 752,

e-mail: kontakt@aquilo.pl

Poradnik eksperta

Aquilo WiFi – inteligentny monitoring poziomu cieczy w zbiornikach

Aquilo WiFi to nowoczesny czujnik poziomu cieczy wykorzystujący technologię mikrofalową do bezkontaktowego monitorowania zawartości zbiorników. Rozwiązanie zostało zaprojektowane z myślą o użytkownikach szamb, zbiorników na deszczówkę, wody użytkowej oraz innych instalacji wymagających stałej kontroli poziomu cieczy.

Jak działa Aquilo WiFi?

Urządzenie wykorzystuje technologię mikrofalową, dzięki której pomiar odbywa się bez kontaktu z cieczą. W przeciwieństwie do tradycyjnych pływaków czy sond zanurzeniowych czujnik nie jest narażony na zabrudzenia, osady oraz uszkodzenia mechaniczne. Pozwala to uzyskać wysoką dokładność pomiarów oraz stabilność działania przez długi czas.

Zdalna kontrola zbiornika przez aplikację mobilną

Po połączeniu z siecią WiFi dane są automatycznie przesyłane do aplikacji mobilnej. Użytkownik może w dowolnym momencie sprawdzić aktualny poziom napełnienia zbiornika, historię pomiarów, stan baterii oraz przewidywany czas osiągnięcia maksymalnego poziomu cieczy. Dzięki temu nie ma potrzeby ręcznego kontrolowania zawartości zbiornika.

Automatyczne powiadomienia o zapełnieniu zbiornika

System wysyła inteligentne powiadomienia informujące o konieczności opróżnienia szamba lub przeprowadzenia kontroli instalacji. Funkcja ta pozwala uniknąć przepełnienia zbiornika, ograniczyć ryzyko awarii oraz lepiej planować wywóz nieczystości lub wykorzystanie zgromadzonej deszczówki.

Do jakich zbiorników można stosować Aquilo WiFi?

Aquilo WiFi znajduje zastosowanie w:

- szambach i zbiornikach bezodpływowych,
- zbiornikach na wodę deszczową,
- zbiornikach na wodę użytkową,
- przydomowych oczyszczalniach ścieków,
- zbiornikach technologicznych i przemysłowych,
- zbiornikach podziemnych oraz naziemnych.

Wersja przewodowa i bezprzewodowa

Urządzenie dostępne jest w wersji przewodowej oraz bezprzewodowej, co umożliwia dopasowanie sposobu montażu do istniejącej instalacji. Dzięki temu Aquilo WiFi sprawdza się zarówno w nowych inwestycjach, jak i podczas modernizacji już użytkowanych zbiorników.

Dlaczego warto wybrać Aquilo WiFi?

Aquilo WiFi jest projektowany i produkowany w Polsce, co gwarantuje dostęp do wsparcia technicznego oraz wysoką jakość wykonania. Połączenie technologii mikrofalowej, komunikacji WiFi, aplikacji mobilnej i automatycznych powiadomień sprawia, że jest to jedno z najbardziej zaawansowanych rozwiązań do monitorowania poziomu cieczy dostępnych obecnie na rynku.

Wnioski

Jeżeli szukasz sposobu na wygodne monitorowanie poziomu szamba, deszczówki lub wody użytkowej bez konieczności otwierania zbiornika, Aquilo WiFi jest rozwiązaniem, które znacząco zwiększa komfort eksploatacji instalacji. Stały dostęp do danych przez telefon, wysoka dokładność pomiarów oraz automatyczne alarmy pozwalają uniknąć kosztownych problemów i zapewniają pełną kontrolę nad zbiornikiem przez całą dobę.