(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

Karta katalogowa

print date: 2026-11-19

Stacja przyjmowania tłuszczów i osadów ściekowych

FEKO+ /TO



Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.

Stacje Zlewne FEKO+ przeznaczone są do odbioru ścieków komunalnych i przemysłowych, a także osadów i tłuszczy z wozów asenizacyjnych. Mierzą ilość dostarczonych ścieków ich temperaturę, pH, przewodność i stężenie osadu.

Szafa zewnętrzna sterująco-identyfikująca ze stali nierdzewnej wyposażona w:

- kolorowy ekran dotykowy 10''
- system sterowania z archiwizacją danych oraz możliwością tworzenia bazy danych
- oprogramowanie oparte na systemie Linux
- pamięć wewnętrzna (miejscowość, adres posesji)
- moduł komunikacyjny Ethernet lub Wi-Fi*
- wejście USB - do przenoszenia danych oraz manualnego programowania stacji
- protokół komunikacyjny MODBUS RTU/TCP lub Profibus*
- moduł identyfikujący przewoźników - breloki RFiD
- moduł identyfikujący rodzaj ścieków
- drukarka modułowa z obcinakiem papieru
- klawiatura przemysłowa (wykonana ze stali nierdzewnej)

Stacje zlewne FEKO+ spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 17 października 2002r. (Dz. U. 188/02 poz. 1576)

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

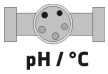
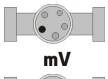
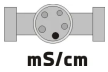
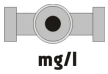
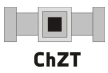
Zasada działania stacji FEKO+ /TO

FEKO+ /TO to wersja stacji przeznaczona do odbioru ścieków komunalnych i przemysłowych, osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków oraz tłuszczów dowożonych taborem asenizacyjnym. Urządzenie identyfikuje przewoźników, dostawców ścieków, a także mierzy i kontroluje parametry (pH, temperatura, przewodność, gęstość) oraz ilość dostarczonych ścieków. Istnieje możliwość zablokowania przyjęcia ścieków, w których przetworniki pomiarowe wykryły przekroczenia (np. pH lub przewodności) założone w dedykowanym do stacji zlewnej programie FEKO+. Stacja jest obiektem całkowicie zautomatyzowanym, niewymagającym stałej obsługi przez Operatora; obsługiwana jest poprzez oprogramowanie do sczytywania, programowania i archiwizacji danych, oparte na systemie operacyjnym Windows Embedded. Wymagany jest jedynie okresowy serwis.

W zakres dostawy instalacji mogą wchodzić następujące elementy:

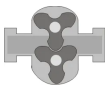
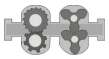
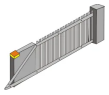
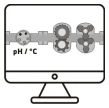
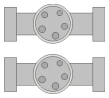
- stacja zlewna (system sterowania z modułem identyfikującym przewoźników, przepływomierz, ciąg spustowy, naczynie pomiarowe, identyfikatory, zasuwa pneumatyczna, kompresor, układ płukania ciągu wodą 60 °C, zasuwy ręczne DN 125, kontener na skratki, wąż przyłączeniowy zbrojony 3m)
- zestaw do pomiaru zanieczyszczeń oparty na systemie MemoSens (pH, przewodność)
- zestaw do pomiaru gęstości osadu
- przepływowy podgrzewacz wody płuczącej (opcja)
- łapacz kamieni wykonany ze stali nierdzewnej zintegrowany z rozdrabniarką
- macerator (rozdrabniacz) frezowy dwuwałowy
- krata bębnowa - lub sito bębnowe
- urządzenie do poboru prób metodą pompy perystaltycznej (obudowa ze stali nierdzewnej z możliwością rejestracji danych na karcie SD)
- całość zabudowana w kontenerze (rozmiar L/XL/XXL) lub przeznaczonym pod tą funkcję budynku

OPCJE I AKCESORIA

	numer zamówienia: FEKO/PH	Zestaw do pomiaru pH i temperatury
	numer zamówienia: FEKO/RX	Zestaw do pomiaru redoks i temperatury
	numer zamówienia: FEKO/COND	Zestaw do pomiaru przewodności (zasolenia)
	numer zamówienia: FEKO/TSS	Zestaw do pomiaru stężenia osadu
	numer zamówienia: FEKO/CHZT	Zestaw do pomiaru ChZT on-line
	numer zamówienia: FEKO+/TEQWAVE	Zestaw do pomiaru TEQWAVE (TS)
	numer zamówienia: SC 600	Łapacz kamieni montowany na zewnątrz
	numer zamówienia: SC 500	Łapacz kamieni montowany wewnątrz

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

	numer zamówienia: PP 2002+E	Aparat do poboru prób montowany na zewnątrz
	numer zamówienia: PP 2002+E	Aparat do poboru prób montowany wewnątrz
	numer zamówienia: FEKO/ROZDRABNIACZ	Macerator - rozdrabniacz frezowy
	numer zamówienia: FEKO/POMPA	Pompa rotacyjna
	numer zamówienia: FEKO/ROZDRABNIA/POMPA	zestaw macerator + pompa rotacyjna
	numer zamówienia: FEKO/SITO	Sito bębnowe
	numer zamówienia: FEKO/PRASOPLUCZKA	Sito spiralne z prasopłuczką
	numer zamówienia: FEKO/FERROX	System neutralizacji odorów
	numer zamówienia: FEKO/CCTV	Monitoring CCTV
	numer zamówienia: FEKO/BRAMA	Sterowanie bramą
	numer zamówienia: FEKO+/DN125	Ciąg spustowy DN 125
	numer zamówienia: FEKO+/DN150	Ciąg spustowy DN 150
	numer zamówienia: FEKO VIEWER	Aplikacja FEKO+ Viewer
	numer zamówienia: FEKO/WIFI	Moduł komunikacyjny Wi-Fi
	numer zamówienia: FEKOx2	Zabudowa wielostanowiskowa
	numer zamówienia: FEKO/BACKUP	System podtrzymania zasilania