



Karta katalogowa

FEKO+ /M



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 tłuszczów z wozów asenizacyjnych. Mierzą ilość dostarczonych ścieków ich temperaturę, pH, przewodność i stężenie osadu.

Szafa zewnętrzna sterująco-identyfikująca ze stali nierdzewnej wyposażona w:

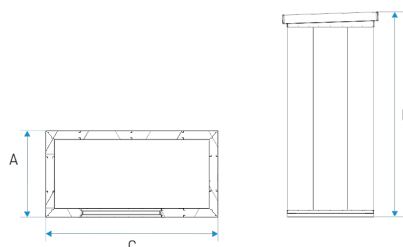
- kolorowy ekran dotykowy LCD 7" lub 10"*
- system sterowania z archiwizacją danych oraz możliwością tworzenia bazy danych
- oprogramowanie oparte na systemie Windows Embedded
- pamięć wewnętrzna (miejscowość, adres posesji)
- moduł komunikacyjny Ethernet lub Wi-Fi*
- wejście USB - do przenoszenia danych 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)



wymiary zewnętrzne urządzenia [mm]

Szerokość A	1400
Wysokość B	2300
Głębokość C	2400



Stacja zlewna FEKO+ to wielofunkcyjne urządzenie służące do odbioru ścieków komunalnych i przemysłowych, Urządzenie identyfikuje przewoźników, dostawców ścieków, a także mierzy i kontroluje parametry (pH, temperatura) oraz ilość dostarczonych ścieków. Istnieje możliwość zablokowania przyjęcia ścieków, w których przetworniki pomiarowe wykryły przekroczenia (np. pH) założone w dedykowanym do stacji zlewnej programie FEKO+.

Stacja FEKO+ zapewnia:

- przyjęcie ścieków
- regulacje parametrów pracy stacji
- tworzenie bazy danych tj. Kontrahentów oraz słowników ze spisem miast i ulic
- pomiar objętości dostarczanych ścieków
- pomiar koncentracji zanieczyszczeń
- rejestrację danych dostawy z możliwością ich przenoszenia na pendrive
- nadzór nad Dostawcami
- możliwość eksportowania danych do plików *.pdf, *.xls, *.doc, *.html

Zasada działania stacji FEKO+

Stacja jest obiektem całkowicie zautomatyzowanym, niewymagającym stałej obsługi przez Operatora. Stacja obsługiwana jest poprzez oprogramowanie do odczytywania, programowania i archiwizacji danych, oparte na systemie operacyjnym Windows Embedded. Wymagany jest jedynie okresowy serwis.

- stacja zlewna (system sterowania z modułem identyfikującym przewoźników, przepływomierz, ciąg spustowy, naczynie pomiarowe, identyfikatory)
- zasowa pneumatyczna, kompresor, wąż przyłączeniowy zbrojony 3m
- zestaw do pomiaru zanieczyszczeń oparty na systemie Memosens
- całość zabudowana w kontenerze

Oprogramowanie FEKO+

Program FEKO+ jest aplikacją stanowiącą integralną część Stacji FEKO+, program umożliwia zdalną kontrolę stacji FEKO+, generowanie raportów na podstawie przesłanych danych ze stacji FEKO+, parametryzację stacji, fakturowanie oraz wiele innych funkcji niezbędnych do obsługi urządzenia.

Aplikacja umożliwia m.in.:

- zdalną aktualizację oprogramowania
- tworzenie bazy danych posesji z szambami z możliwością grupowania na osiedla czy miejscowości
- harmonogram kontroli przewoźników
- wystawianie faktur i tworzenia rejestrów sprzedaży



POL-EKO
Perfect Environment

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

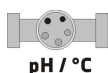
POL-EKO A. Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

- analizę statystyczną danych z funkcją generowania automatycznych raportów rozbieżności np. posesji, z których dostarczono mniejszą/większą od założonej ilości ścieków

Dostawy - FEKO +														
Przebieg kolumny po której chcesz grupować dane														
	Data rozpoczęcia	Stacja	Klient	pH	Przewodność [mS/cm]	Klasa	Nr paragonu	Ilość [m³]	Przekroczono	Identyfikator	Nazwa kontrahenta 1			
	2022-11-22 13:59:28	2	USŁUGI TRANSPORTOWE I HANDLOWE KRZYSZTOF SPANIEL	CB JR27	7,35	3,30	ST/2022/26234	17,95		48003C44615F	B-3525			
	2022-11-22 13:49:18	1	USŁUGI ASENIZACYJNE BARBARA STACHOWSKA	CBY 8967F	6,98	3,48	ST/2022/41599	15,15		48003C40F5C1	B-4737			
	2022-11-22 13:45:43	2	PHU MARLENA JANUSZEWSKA	CBY 41AY	6,90	2,29	ST/2022/26233	9,15		48003BE2D544	B-1310			
	2022-11-22 13:33:28	2	DANIEL OLSZANOWSKI	CBY 7791Y	7,27	0,44	ST/2022/26232	8,35		48003C12BADC	B-2903			
	2022-11-22 13:19:51	2	J.K.S. USŁUGI KRZYSZTOF SMEJA	CBY 07923	7,19	3,59	ST/2022/26231	14,3		48003C3CB8F0	B-1333			
	2022-11-22 12:56:52	2	ASEN TOMASZ SYLUT	CBY 0495F	8,10	5,48	ST/2022/26230	9,75		48003C323A7C	B-1649			
	2022-11-22 12:52:13	1	PHU MARLENA JANUSZEWSKA	CBY 41AY	7,57	4,60	ST/2022/41598	8,8	Gęstość	48003BE2D544	B-1254			
	2022-11-22 12:40:40	2	USŁUGI TRANSPORTOWE I HANDLOWE KRZYSZTOF SPANIEL	CB JR27	7,24	3,00	ST/2022/26229	15,95		48003C44615F	P-000 POLBRUK S.A.			
	2022-11-22 12:33:14	1	ASEN TOMASZ SYLUT	CBY 04946	7,00	4,09	ST/2022/41597	18,3		48003C42B781	B-2047			
	2022-11-22 12:25:03	2	ŁUKASZ WOJCIECHOWSKI	CBY 7969F	6,76	3,66	ST/2022/26228	18,15		620041477612	B-1109			
	2022-11-22 12:20:12	1	USŁUGI ASENIZACYJNE BARBARA STACHOWSKA	CBY 8967F	7,20	6,35	ST/2022/41596	15,1		48003C40F5C1	B-1542			
	2022-11-22 12:13:06	2	PHU AGRO-MAR MAREK KALISZEWSKI	WIN 5076C	7,48	3,52	ST/2022/26227	11		48003BE2E273	B-2719			
	2022-11-22 12:10:58	1	DANIEL OLSZANOWSKI	CBY 7791Y	7,04	4,30	ST/2022/41595	7,85	Gęstość	48003C12BADC	B-3113			
	2022-11-22 12:00:29	2	PHU MARLENA JANUSZEWSKA	CBY 41AY	7,75	0,00	ST/2022/26226	7,95		48003BE2D544	B-4958			
	2022-11-22 11:58:30	1	ASEN TOMASZ SYLUT	CBY 0495F	7,98	5,67	ST/2022/41594	12,2	Gęstość	48003C323A7C	B-0917			
	2022-11-22 11:45:27	1	USŁUGI KOPARKO-ŁADOWARWY LECH-KOP	CBY JR27	7,54	3,75	ST/2022/41593	30,9	Gęstość	63008FD5A099	B-3876			
	2022-11-22 11:44:35	2	J.K.S. USŁUGI KRZYSZTOF SMEJA	CBY 07923	6,99	6,16	ST/2022/26225	17,75		48003C3CB8F0	B-3876			
	2022-11-22 11:12:56	1	LOHI POLAND SP. Z O.O.	CBY P7B3	9,75	15,88	ST/2022/41592	26,55	pH, Gęstość	63008FD2390A	P-000 LOHI POLAND SP. Z O.O.			
	2022-11-22 11:00:23	2	ASEN TOMASZ SYLUT	CBY 04946	7,69	4,95	ST/2022/26224	18,3		48003C42B781	B-1600			
	2022-11-22 10:43:08	2	USŁUGI TRANSPORTOWE I HANDLOWE KRZYSZTOF SPANIEL	CB JR27	7,27	2,94	ST/2022/26223	9		48003C44615F	B-4505			

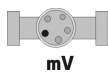
Szczegóły dostawy														
Opłone														
Data rozpoczęcia: 24.11.2022 13:00:40														
Ilość [m³]: 3,10														
Rodzaj: Bytowe														
Stacja: 2														
Nr paragonu: ST/2022/26268														
Klient: PHU AGRO-MAR MAREK KALISZEWSKI														
Dostawca: WIN 5076C														
Ostatnia edycja: Autoryzacja														
Przerwano: Nie														
Zadefiniowana [m³]: 2,00														
Próba: Nie														
Taryfa: Nie														
pH: 7,97														
Temp. [°C]: 12,66														
Przewodność [mS/cm]: 100,65														
Dł. [g/l]: -														
Przekroczono pH: -														
Przebr. - Przewodność: -														
Przekroczono Dł.: -														
Przekroczono przepływ: -														

OPCJE I AKCESORIA



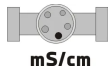
numer zamówienia: FEKO/PH

Zestaw do pomiaru pH i temperatury



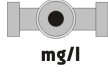
numer zamówienia: FEKO/RX

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: SC 600

Łapacz kamieni montowany na zewnątrz



numer zamówienia: SC 500

Łapacz kamieni montowany wewnątrz



numer zamówienia: PP 2002+E

Aparat do poboru prób montowany na zewnątrz



Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śląski | Nr rachunku: 90 1050 1403 1000 0022 0879 5498 | Nr rej. w BDO 000005609
NIP: 647-216-26-87 | REGON: 276111984 | Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy | KRS 0001009595



POL-EKO
Perfect Environment

(+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



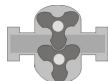
numer zamówienia: PP 2002+E

Aparat do poboru prób montowany wewnątrz



numer zamówienia: FEKO/ROZDRABNIACZ

Macerator - rozdrabniacz frezowy



numer zamówienia: FEKO/POMPA

Pompa rotacyjna



numer zamówienia: FEKO/FERROX

System neutralizacji odorów



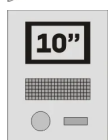
numer zamówienia: FEKO/CCTV

Monitoring CCTV



numer zamówienia: FEKO/BRAMA

Sterowanie bramą



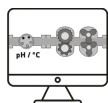
numer zamówienia: FEKO/10"

Ekran dotykowy 10"



numer zamówienia: FEKO+/DN125

Ciąg spustowy DN 125



numer zamówienia: FEKO VIEWER

Aplikacja FEKO+ Viewer



numer zamówienia: FEKO/WIFI

Moduł komunikacyjny Wi-Fi