

OSA

SYSTEM OPOMIAROWANIA SAMOCHODÓW ASENIZACYJNYCH



- pomiar ilości ścieków odbieranych od klienta
- wydruk potwierdzający ilość pobranych ścieków
- możliwość rozliczania rzeczywistej ilości odebranych ścieków
- eliminuje niekontrolowany zrzut ścieków
- prosty samodzielny montaż
- łatwa obsługa



SYSTEM OPOMIAROWANIA SAMOCHODÓW ASENIZACYJNYCH

Jedyny na polskim rynku układ do pomiaru ilości odebranych ścieków zamontowany na samochodzie asenizacyjnym. Umożliwia rzeczywisty pomiar ilości odebranych ścieków.

Układ pomiarowy wyposażony jest w przepływomierz elektromagnetyczny składający się z czujnika, zestawu króćców i śrub montażowych, oraz przetwornika z wyświetlaczem cyfrowym. W wykonaniu standardowym czujnik ma średnicę DN 100. Możliwe jest wykonanie czujnika w zakresie średnic DN 80- 125 lub innych na zamówienie.

Dodatkowo układ pomiarowy może być wyposażony w drukarkę pokwitowań. Pokwitowania drukowane są w dwóch egzemplarzach (dla kierowcy i klienta). Nagłówek wydruku zawiera nazwę własną Użytkownika. Panel odczytowy wraz z drukarką oraz przyciskiem kasowania licznika dostarczany jest w hermetycznej obudowie lub w częściach. Układ pomiarowy zasilony jest napięciem 24 V (opcjonalnie 12V) z instalacji samochodu.

Czujnik przepływomierza z właściwymi króćcami zamontowany jest na zaworze odcinającym samochodu asenizacyjnego.

Producent dostarcza wszystkie elementy potrzebne do zamontowania układu pomiarowego. Instrukcja montażu i eksploatacji umożliwia samodzielne zamontowanie układu pomiarowego, bez potrzeby wysyłania samochodu do siedziby producenta.



Parametry techniczne przepływomierza

typ:	MPP-6
IP:	65
zasilanie:	24V DC (opcjonalnie 12 V)
wyświetlacz:	podświetlany, alfanumeryczny, dwie linie po 16 znaków
funkcje:	wskazanie przepływu, kierunek przepływu, pomiar jedno i dwukierunkowy sześć liczników objętości, sygnalizacja pustego rurociągu, raporty, dozowanie, alarmy, wyjścia impulsowe, błędy pracy, rejestracja zaników zasilania, zegar, współpraca z drukarką
liczniki objętości:	9 cyfr, 3 liczniki dublowane dla pomiaru w przód, w tył i różnicy
komunikacja:	łącze szeregowo RS 485 protokół MODBUS
język komunikacji:	polski, angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, rosyjski

Przykładowy wydruk pokwitowania

```
*****RAPORT*****
ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI.....

.....
CZAS                : 2013-05-28 13:57:11
.....

                numer umowy
                na odbiór nieczystości

.....

                Imię i nazwisko

.....

                Adr. nierucho. wyposaż. w zb. bezodp
.....

                Objętość odebranych nieczystości

ILOSC SCIEKOW:
Licznik VD      :0.000[m3]
.....
Licznik przepływomierza ogółem
Licznik GD      :0.108 [m3]
.....

                numer rejestr. pojazdu aseniza.

.....

                potwierdzenie-podpis kierowcy
**** KONIEC RAPORTU ****
```



th@enko.pl
firma@enko.pl

ENKO SA
ul. Dojazdowa 54
44 - 100 Gliwice

tel: +48 32 232 18 36
+48 32 230 28 24
fax: +48 32 232 30 72

www.enko.pl