



Karta katalogowa

System odprowadzania wód międzyosadowych **ATWAX**



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.

System do odprowadzania wód międzyosadowych ATWAX

System przeznaczony jest głównie dla potrzeb oczyszczalni ścieków. Służy do odprowadzania wody nadosadowej ze zbiorników osadowych (osadniki, zagęszczacze, otwarte komory fermentacyjne OKF). Stosowane najczęściej układy typu dekantery nie pozwalają na wystarczające odprowadzanie wody. Powoduje to wzrost kosztów odwadniania osadu (większa ilość polimeru, dłuższy czas pracy pras, wirówek). Proponowany system jest w stanie dokładnie określić granicę woda-osad, dzięki zabudowanej na ruchomej pompie sondzie stężenia osadu. Bardzo dobrze sprawdza się również w układach, gdzie dochodzi do rozwarstwiania się osadu (woda-osad-woda-osad).



DANE TECHNICZNE

Język menu	polski
Materiał wykonania	stal nierdzewna kwasoodporna
Temperatura pracy [°C]	-10...+50
Warunki pracy	zabudowa w pomieszczeniu lub na wolnym powietrzu
Sterowanie	komputer panelowy dotykowy
Wydajność [m³/h]	max 40
Średnica węża odprowadzającego wodę	DN 50
Wysokość wyciągu [m]	max 16
Zakres pomiaru stężenia osadu [g/l]	0 ... 50

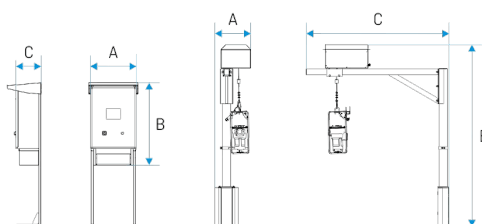
wymiary zewnętrzne urządzenia [mm]

Wymiary żurawia [mm]

Szerokość A	950-1700
Wysokość B	2280
Głębokość C	400

Wymiary szafy sterowniczej [mm]

Szerokość A	610
Wysokość B	820
Głębokość C	300



PARAMETRY ELEKTRYCZNE

zasilanie	400 V
moc znamionowa urządzenia [W]	1500
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO

System do odprowadzania wód międzyosadowych ATWAX

System przeznaczony jest głównie dla potrzeb oczyszczalni ścieków. Służy do odprowadzania wody nadosadowej ze zbiorników osadowych (osadniki, zagęszczacze, otwarte komory fermentacyjne OKF). Stosowane najczęściej układy typu dekantery nie pozwalają na wystarczające odprowadzanie wody. Powoduje to wzrost kosztów odwadniania osadu (większa ilość polimeru, dłuższy czas pracy pras, wirówek). Proponowany system jest w stanie dokładnie określić granicę woda-osad, dzięki zabudowanej na ruchomej pompie sondzie stężenia osadu. Bardzo dobrze sprawdza się również w układach, gdzie dochodzi do rozwarstwiania się osadu (woda-osad-woda-osad).