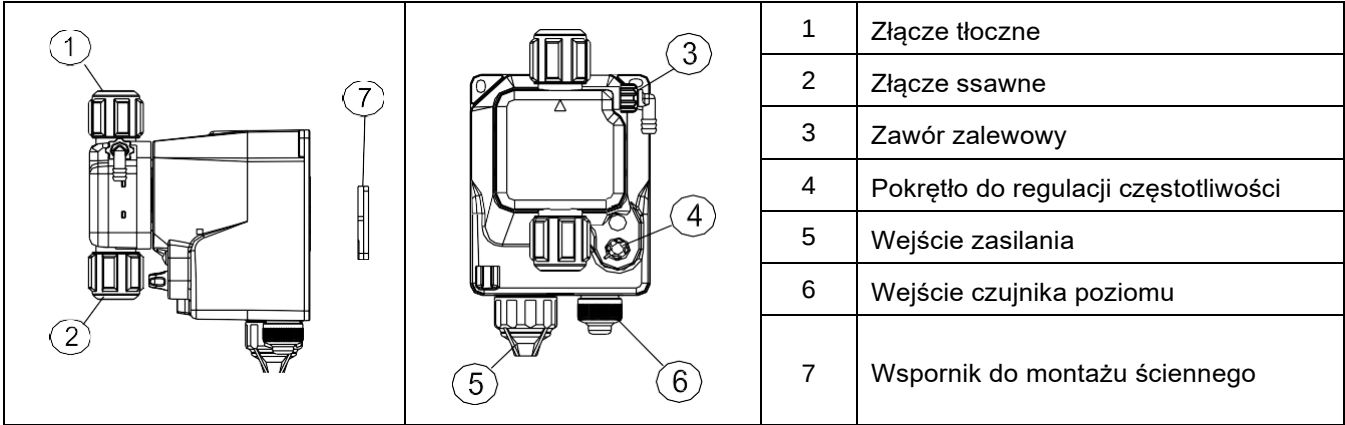


OLIMPIA LN

INSTRUKCJA OBSŁUGI

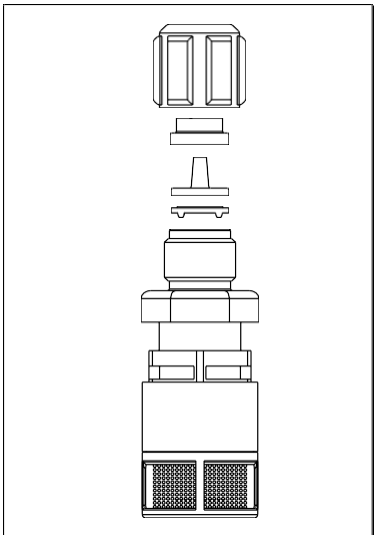
PL

ELEMENTY SYSTEMU

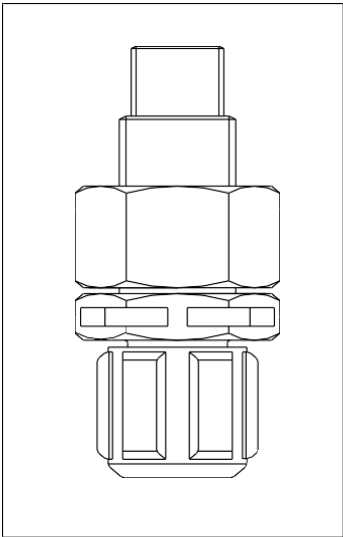


ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

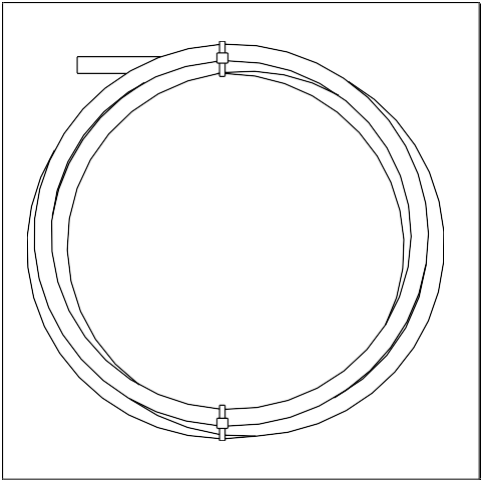
OLIMPIA
Pompa
Zawór stopowy (rys. 1)
Zawór iniekcyjny (rys. 2)
4 m wężyka PVC (przezroczysty i miękki) do zasysania cieczy i podłączania zaworu zalewowego w celu ręcznego odpowietrzenia głowicy (rys. 3)
2 m wężyka PE (nieprzezroczysty i sztywny) do połączenia wylotu pompy z punktem wtrysku (rys. 3)
Kołki montażowe
Wspornik do montażu ściennego
Instrukcja obsługi
Kabel zasilający (2 m) z zaciskiem i uchwytem



Rys.1 Standardowy filtr stopowy WT



Rys.2 Standardowy Zawór iniekcyjny WT



Rys.3 Wężyki (ssawny i tłoczny)

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU LUB KONSERWACJI POMPY NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z PONIŻSZYMI OSTRZEŻENIAMI.

OSTRZEŻENIE: PRODUKT PRZEZNACZONY DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO PRZEZ WYKWALIFIKOWANY PERSONEL. OSTRZEŻENIE: PRACE KONSERWACYJNE PRZY POMPIE MOGĄ BYĆ WYKONYWANE WYŁĄCZNIE PRZEZ AUTORYZOWANY, PRZESZKOLONY PERSONEL

- Pompę należy zamontować w strefie, w której temperatura nie przekracza 40°C, a wilgotność względna jest niższa niż 90%. Pompa charakteryzuje się stopniem ochrony IP65, dzięki czemu może być montowana na zewnątrz. Pompy nigdy nie wolno zanurzać w cieczy. Aby zapobiec przegrzaniu, nie należy instalować pompy w bezpośrednim świetle słonecznym.
- Sprawdź, czy napięcie zasilania doprowadzane do instalacji jest zgodne z wartością podaną na etykiecie na pompie.



OSTRZEŻENIE: PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO JAKICHKOLWIEK PRAC PRZY POMPIE NALEŻY ZAWSZE ODŁĄCZYĆ KABEL ZASILAJĄCY.

- Podczas obsługi pompy po jej użyciu do dozowania produktów chemicznych należy pamiętać o stosowaniu odzieży i rękawic ochronnych oraz odpowiedniej ochrony oczu.
- W przypadku dozowania za pomocą przewodów ciśnieniowych, przed uruchomieniem pompy należy zawsze sprawdzić, czy ciśnienie w instalacji nie przekracza maksymalnego ciśnienia roboczego podanego na etykiecie pompy dozującej.

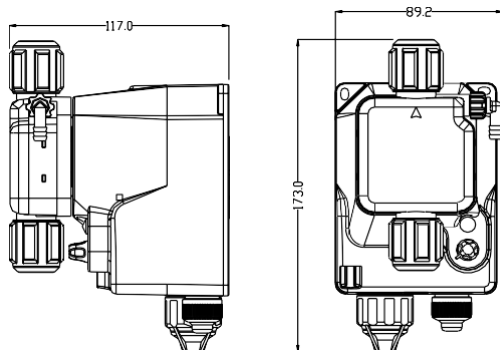
DANE TECHNICZNE

Sprawdź główne parametry pompy podane na tabliczce znamionowej!

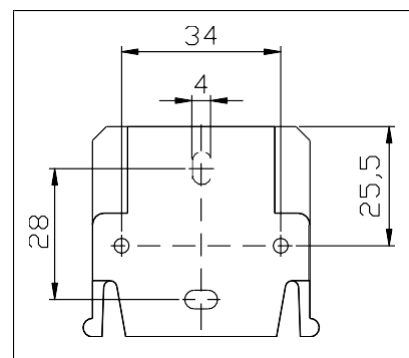
Pompa należy do jednej z grup pomp wymienionych w poniższej tabeli:

Model	Ciśnienie	Przepływ	cc / skok	Skoki / min	Połączenia (mm)	Masa
	bar	l/h			wew. / zew.	Kg
0201	1	0,2	0,60	20	4 / 6	1,4

WYMIARY CAŁKOWITE I SZABLON DO WIERCENIA

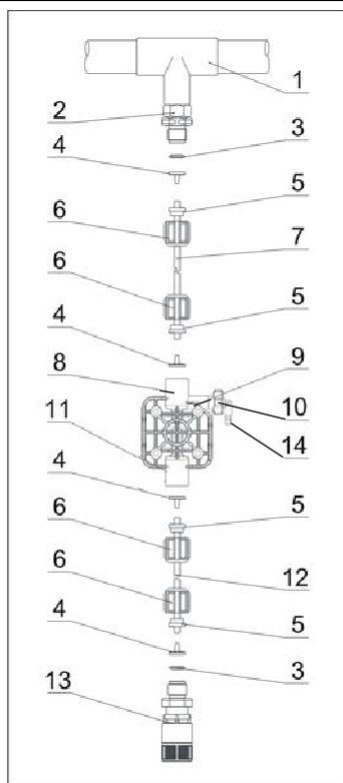


Rys. 4: Wymiary całkowite pompy



Rys. 5: Szablon montażu wspornika ściennego

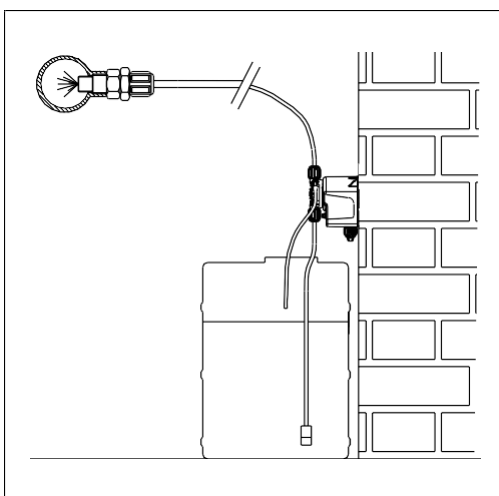
PRZYŁĄCZA HYDRAULICZNE



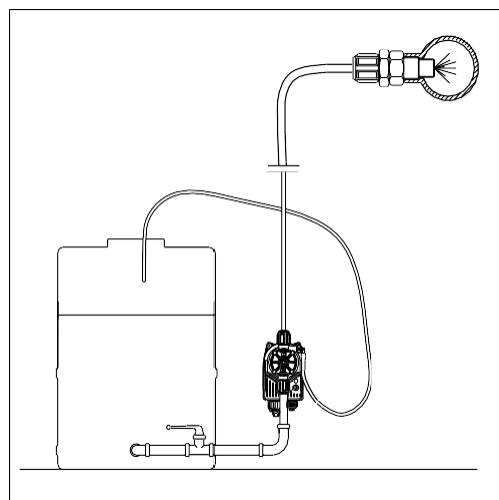
Rys. 6: Przykład montażu

- 1) Punkt wtrysku
- 2) Zawór iniekcyjny
- 3) Uszczelka PE
- 4) Uchwyt wężyka
- 5) Zacisk wężyka
- 6) Nakrętka zaciskowa
- 7) Wążek tłoczny (nieprzeprzysty i sztywny)
- 8) Zawór tłoczny
- 9) Korpus głowicy
- 10) Zawór zalewowy
- 11) Zawór ssawny
- 12) Wążek ssawny (miękki, przeprzysty)
- 13) Filtr ssący
- 14) Wążek spustowy (miękki, przeprzysty)

ZAŁECANY UKŁAD MONTAŻOWY

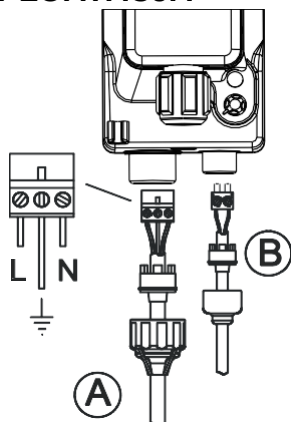


Rys.7 Montaż naścienny



Rys.8 Montaż z napływem grawitacyjnym

USTAWIENIE I EKSPLOATACJA



Rys. 9: Schemat połączeń

Wejście A = zasilanie

Wejście B = poziom

OSTRZEŻENIE: Styk poziomu (LEVEL) akceptuje WYŁĄCZNIE sygnały beznapięciowe

OBSŁUGA

Po zakończeniu wszystkich czynności montażowych można uruchomić pompę.

Zalewanie

- Podłączyć wężyk ssawny do strony ssawnej głowicy.
- Podłączyć drugi koniec wężyka ssawnego do zaworu stopowego.
- Zanurzyć zawór stopowy w pojemniku z produktem.
- Podłączyć wąż spustowy do zaworu zalewowego i włożyć drugi koniec do zbiornika, powyżej maksymalnego poziomu cieczy.
- Rozpocząć pracę pompy na najwyższych obrotach, otworzyć zawór zalewowy, obracając pokrętkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara i poczekać, aż z podłączonego do niego węża zacznie wypływać ciecz.
- Po upewnieniu się, że pompa jest całkowicie wypełniona cieczą, należy zamknąć zawór zalewowy, a pompa rozpocznie dozowanie.

Regulacja natężenia przepływu

Natężenie przepływu można zmieniać za pomocą pokrętki regulacji częstotliwości z przodu pompy. Pracę pompy zatrzymuje się, obracając pokrętkę całkowicie w lewo.

Wskaźnik LED

Dioda LED z przodu pompy wskazuje jej stan pracy:

- Miganie zgodnie z magnesem - prawidłowe działanie.
- Powolne miganie bez dozowania - zatrzymanie działania.
- Szybkie miganie bez dozowania - Alarm dot. poziomu.
- Dioda LED wyłączona - zasilanie odłączone lub niewystarczające napięcie (< 90 Vac).

