

# **OLIMPIA LF**

## **КЕРІВНИЦТВО З МОНТАЖУ**

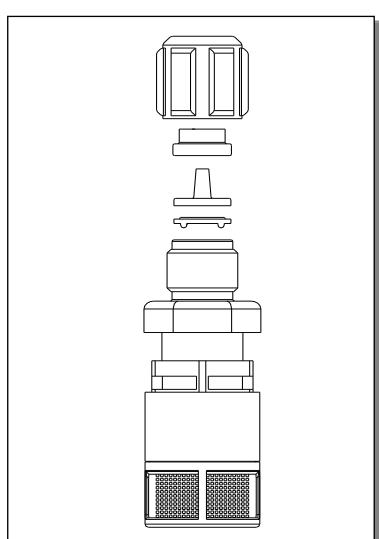


## СТРУКТУРА СИСТЕМИ

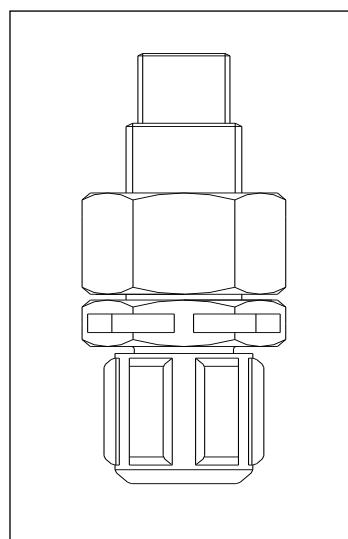
1	З'єднувальний роз'єм
2	Всмоктуючий з'єднувач
3	Завантажувальний клапан
4	Ручка налаштування частоти
5	Вхід джерела живлення
6	Вхід датчика рівня
7	Настінний монтажний кронштейн

## ВМІСТ УПАКОВКИ

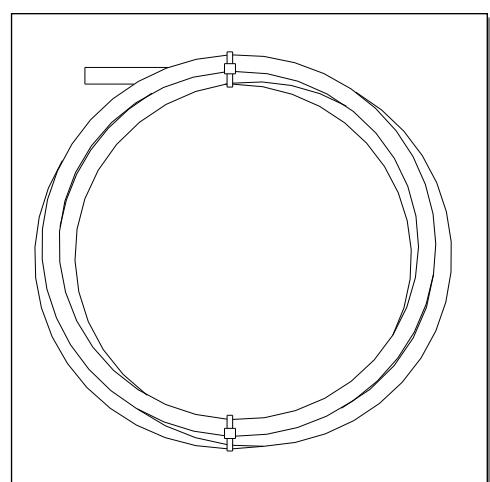
OLIMPIA
Насос у зборі
Всмоктуючий фільтр (Мал. 1)
Штуцер для упорскування (Мал. 2)
4 м шланга з ПВХ (прозорого та м'якого) для всмоктування та під'єднання клапана для ручної заправки (Мал. 3)
2 м поліетиленової труби (непрозорої та жорсткої) для з'єднання виходу насоса з точкою упорскування (Мал. 3)
Анкери для кріплення насоса
Опора для настінного монтажу
Інструкція з експлуатації
Кабель живлення (2 м) із затискачем та тримачем кабелю



Мал. 1: Всмоктуючий фільтр



Мал. 2: Штуцер для упорскування



Мал. 3: Шланги  
(всмоктувальні, нагнітальні,  
продувні)

**ПРОЧИТАЙТЕ НАСТУПНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ, ПЕРШ НІЖ ПРИСТУПАТИ ДО УСТАНОВКИ  
АБО ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ НАСОСУ.**

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ВИРОБ ПРИЗНАЧЕН ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ  
КВАЛІФІКОВАНИМИ ФАХІВЦЯМИ.**

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ: РОБОТИ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ НАСОСУ ПОВИННІ  
ВИКОНАВАТИСЯ ТІЛЬКИ УПОВНОЧЕНИМ, НАВЧАНИМ ПЕРСОНАЛОМ**

- Встановіть насос у місці, де температура не перевищує 40°C, а відносна вологість не перевищує 90%. Цей насос має рівень захисту IP65, тому його можна встановлювати на відкритому повітрі. Забороняється занурювати насос у рідину. Щоб уникнути перегріву, не встановлюйте насос під прямим сонячним промінням.
- Переконайтесь, що напруга живлення, що подається на установку, відповідає зазначеним на етикетці насоса.

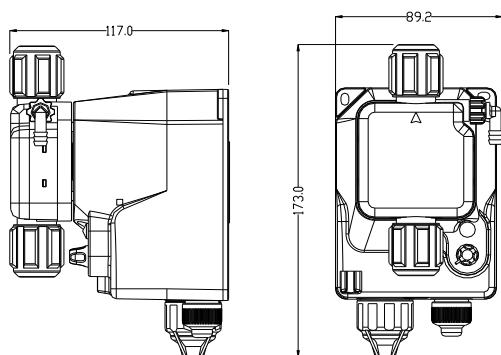
**ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ПЕРЕД ВИКОНАННЯМ БУДЬ-ЯКИХ РОБОТ З НАСОСОМ ЗАВЖДИ  
СПОЧАТКУ ВІД'ЄДНЮЙТЕ КАБЕЛЬ ЖИВЛЕННЯ.**

При роботі з насосом після його використання для дозування хімічних продуктів не забудьте використовувати захисний одяг та рукавички, а також забезпечити відповідний захист для очей. Якщо дозування здійснюється через трубопровід під тиском, перед запуском насоса завжди перевіряйте, що тиск в установці не перевищує максимальний робочий тиск, вказаний на етикетці насоса для дозування.

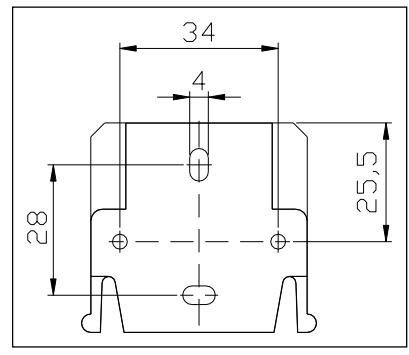


**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Перед відкриттям насоса (через задню кришку) від'єднайте всі з'єднання

## ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ ТА ШАБЛОН ДЛЯ СВЕРДЛІННЯ

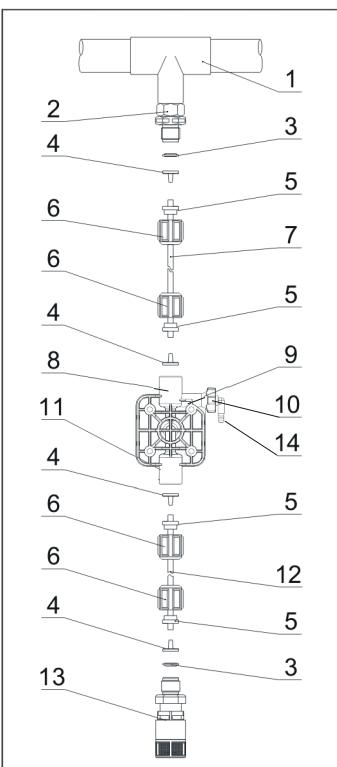


Мал. 4: Габаритні розміри насосу



Мал. 5: Шаблон для свердління кронштейна

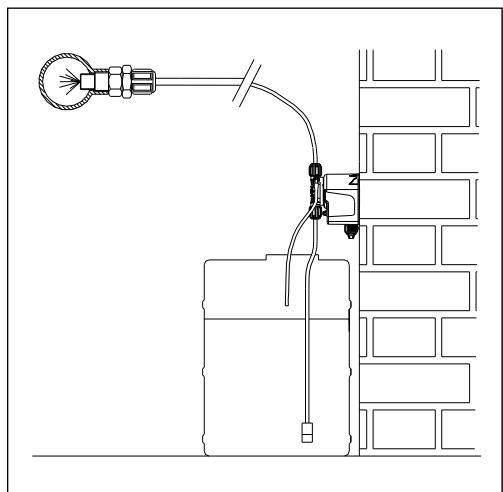
## ВОДОПРОВІДНІ СПОЛУКИ



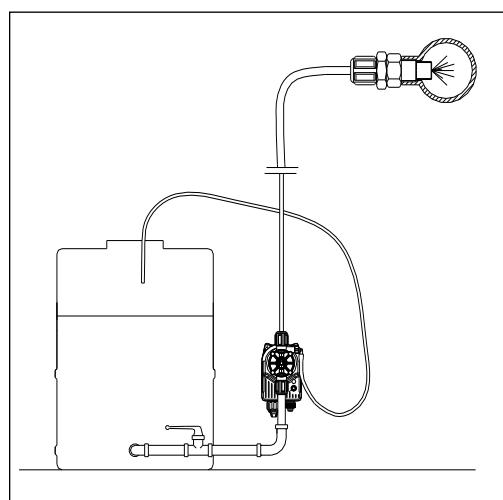
- 1) Пункт упорскування
- 2) Фітинг для упорскування
- 3) Прокладка з поліетилену
- 4) Утримувач шайби
- 5) Трубний затискач
- 6) Кільцева гайка
- 7) Подавальна труба (непрозора та жорстка)
- 8) Фітинг для постачання
- 9) Корпус насосу
- 10) Ручний стравлюючий клапан
- 11) Всмоктувальна муфта
- 12) Всмоктувальний шланг (м'який та прозорий)
- 13) Ніжний фільтр
- 14) Зливний шланг (м'який та прозорий)

Мал. 6: Приклад підключення

## РЕКОМЕНДОВАНІ СХЕМИ МОНТАЖУ

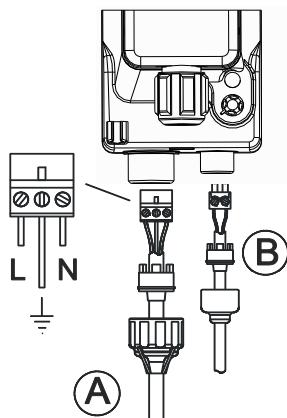


Мал. 7: Настінний монтаж



Мал. 8: Монтаж на всмоктувальному потоці

## НАЛАШТУВАННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ



Мал. 9: Схема підключення

Вхід А = джерело живлення

Вхід В = рівень



**УВАГА:** Контакт рівня (LEVEL) приймає ТІЛЬКИ сигнали без напруги.

### ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Після завершення всіх операцій встановлення ви готові до запуску насоса.

#### Грунтування

- Під'єднайте шланг, що всмоктує, до всмоктуючого фітинга на насосі.
- Підключіть інший кінець шлангу, що всмоктує, до ножного фільтра.
- Завантажте фільтр ножа в каністру з продуктом.
- Підключіть зливний шланг до фітинга та опустіть інший кінець у резервуар вище максимального рівня рідини.
- Увімкніть насос на максимальну швидкість, відкрийте заливний фітинг, повернувши ручку проти годинникової стрілки, і зачекайте, поки з приєднаного до нього шланга не потече рідина.
- Якщо ви переконаєтесь, що насос повністю заповнений рідиною, закрийте фітинг, і насос почне дозування.

#### Регулювання швидкості потоку

Витрати можна змінювати, регулюючи ручку частотного регулятора на передній панелі насоса. Робота насоса припиняється при повному повороті ручки проти годинникової стрілки.

#### Світлодіодний індикатор

Світлодіодний індикатор на передній панелі насоса відображає його робочий стан:

- Блімання в такт із магнітом - Нормальна робота.
- Повільне миготіння без дозування - Функціональна зупинка.
- Швидке миготіння без дозування - Сигнал тривоги за рівнем.
- Світлодіод вимкнено - вимкнено джерело живлення або недостатню напругу (< 90 В змінного струму).