

# ВИБІР ВІДПОВІДНОГО НАСОСА SCALA

Оптимальний насос для підвищення тиску забезпечує переваги, які не обмежуються лише кращим комфортом. Зробіть правильний вибір серед запропонованих нижче рішень.

Оцінка	SCALA2	SCALA1
Добре ● Краще ●●		
<b>Підвищення тиску в одно- та двоквартирних будинках</b>	●●	●
<b>Зрошення садів і постачання води</b>	●	●●
<b>Міська водопровідна мережа</b>	●●	●
<b>Неглибока свердловина</b>	●	●●
<b>Резервуар для зберігання води</b>	●●	●
<b>Резервуар на даху</b>	●●	●
<b>Циркуляційний/живильний насос</b>	●	●●
<b>Характеристики</b>		
<b>Низький рівень шуму</b> Тихі насоси забезпечують зниження шуму в будинку й навколо нього. Рівень шуму SCALA1 і SCALA2 не перевищує шум від звичайних побутових приладів.	<b>47дБ(А)</b> схоже на шум від електричної зубної щітки	<b>55 дБ(А)</b> схоже на шум від посудомийної машини
<b>Постійний тиск</b> Вбудований напірний бак підтримує постійний тиск, що гарантує подачу тиску насосом відповідно до вказаного значення, незалежно від вхідного тиску й кількості відкритих кранів.	✓	—
<b>Міцність матеріалу</b> Призначений для тривалої безперебійної роботи й захисту від перегріву, витоків і засмічень. Відмінні, стійкі до корозії внутрішні компоненти забезпечують надзвичайну міцність.	Максимальний тиск у системі: 10 бар Максимальна температура рідини: 45°C Виявлення витоків у системі Вбудований захист двигуна Вхідний фільтр можна придбати окремо	Максимальний тиск у системі: 8 бар Максимальна температура рідини: 45°C Виявлення витоків у системі Вбудований захист двигуна Вхідний фільтр можна придбати окремо
<b>Автоматичне заливання</b> Насос здатний забирати воду нижче рівня входу.	●	●●

Добре ●      Краще ●●	SCALA2	SCALA1
<b>Зворотний клапан</b> Клапан запобігає потраплянню води назад у систему.	✓	✓
<b>Можливості контролю повітря</b> Запобігає потраплянню води з бульбашками повітря, які можуть спричинити кавітацію в насосі та трубах.	●	●●
<b>Захист від сухого ходу</b> У разі виявлення нестачі води насос зупиняється автоматично. Захист від сухого ходу знижує ризик пошкодження насоса та зменшує витрати на технічне обслуговування.	✓	✓
<b>Функція календаря для складання графіка роботи</b> Заплануйте роботу насоса за допомогою функції календаря в додатку Grundfos GO Remote.	—	✓
<b>Встановлення поза приміщенням</b> Стійкий до суворих погодних умов (клас X4D IP)	✓	✓
<b>Регульований тиск увімкнення</b> Автоматичне увімкнення у випадку зниження тиску в системі до регульованого заданого рівня, відомого як тиск увімкнення.	✓	—
<b>Максимальний час роботи</b> Функція максимального часу роботи вимикає насос, якщо він працює безперервно протягом визначеного часу.	● (30 хвилин)	●● (регулюється) Мінімальне значення: 10 хвилин Максимальне значення: 5 годин
<b>Зовнішній вхід</b> Можливість додавання ще одного зовнішнього цифрового входу як додаткової умови для керування насосом.	—	✓
<b>Конфігурація з кількома насосами</b> Можна легко облаштувати установку підвищення тиску з двома насосами, якщо є необхідність в резервному насосі або більшій витраті.	—	✓