

**Горизонтальные многоступенчатые центробежные насосы**

**Горизонтальные многоступенчатые центробежные насосы**

**Горизонтальные многоступенчатые центробежные насосы**


|                            |   |  |  |
|----------------------------|---|--|--|
| Серия                      | Wilo-Economy MHIЕ   | Wilo-Economy MHI   | Wilo-Medana CH1-L  |
| Область применения         | Повышение давления  | Повышение давления   | Повышение давления   |
| Рабочее поле               |   |  |  |
| Конструкция                | Нормальновсасывающий многоступенчатый насос со встроенным частотным преобразователем  | Нормальновсасывающий многоступенчатый насос  | Горизонтальные многоступенчатые центробежные насосы  |
| Применение                 | Водоснабжение и повышение давления, промышленные циркуляционные системы, контуры охлаждающей воды, системы мойки и полива   | Водоснабжение и повышение давления<br>Коммерческая и промышленная сфера применения<br>Контуры охлаждающей воды<br>Системы мойки и полива   | Перекачивание технической и питьевой воды для:<br>ирригации, повышения давления, промышленного применения (например, контуры охлаждения, мойка автомобилей)  |
| Подача $Q_{\text{max}}$    | 32 м³/ч   | 25 м³/ч  | 18 м³/ч  |
| Напор $H_{\text{max}}$     | 88 м  | 70 м   | 78 м   |
| Особенности                | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Простота ввода в эксплуатацию</li> <li>→ Все детали, соприкасающиеся с перекачиваемой средой, изготовлены из нержавеющей стали</li> <li>→ Компактный тип конструкции</li> <li>→ Встроенный частотный преобразователь</li> <li>→ Полная защита электродвигателя</li> <li>→ Допуск WRAS/KTW/ACS на все элементы конструкции, соприкасающиеся с перекачиваемой средой (исполнение из этиленпропиленового каучука (EPDM))</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Все детали, соприкасающиеся с перекачиваемой средой, изготовлены из нержавеющей стали</li> <li>→ Компактный тип конструкции</li> <li>→ Допуск WRAS/KTW/ACS на все элементы конструкции, соприкасающиеся с перекачиваемой средой (исполнение из этиленпропиленового каучука (EPDM))</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Закладная гайка на соединениях (дополнительное оборудование)</li> <li>→ Фонарь с катафорезным покрытием</li> <li>→ Продолговатое отверстие для крепления</li> </ul>   |
| Технические характеристики | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Температура перекачиваемой жидкости от -15 °С до +110 °С</li> <li>→ Макс. рабочее давление 10 бар</li> <li>→ Входное давление макс. 6 бар</li> <li>→ Класс защиты IP54</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Температура перекачиваемой жидкости от -15 °С до +110 °С</li> <li>→ Макс. рабочее давление 10 бар</li> <li>→ Входное давление макс. 6 бар</li> <li>→ Класс защиты IP54</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Подключение к сети: 1~230 В, 50/60 Гц — 3~380/400/460 В, 50/60 Гц</li> <li>→ Номинальное давление: 10 бар</li> <li>→ Температура перекачиваемой жидкости от -20 °С до +120 °С</li> <li>→ Температура окружающей жидкости от -15 °С до +50 °С</li> </ul>   |
| Оснащение/функции          | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Из нержавеющей стали, блочная конструкция</li> <li>→ Резьбовое подсоединение</li> <li>→ Встроенный частотный преобразователь</li> <li>→ Однофазный или трехфазный электродвигатель переменного тока</li> <li>→ Трехфазный, исполнение с ЖК-дисплеем</li> <li>→ для отображения состояния</li> <li>→ Встроенная тепловая защита электродвигателя</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Насос блочной конструкции из нержавеющей стали</li> <li>→ Резьбовое подсоединение</li> <li>→ Однофазный или трехфазный электродвигатель переменного тока</li> <li>→ Однофазный электродвигатель переменного тока со встроенной тепловой защитой электродвигателя</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Корпус насоса и рабочее колесо изготовлены из нержавеющей стали</li> <li>→ Электродвигатель переменного тока: 3~ &gt; 0,75 кВт перем. тока IE3, 3~ &lt; 0,75 кВт перем. тока IE2</li> <li>→ Электродвигатель переменного тока: 1~ перем. тока IE1/IE2</li> <li>→ Класс защиты: IP55</li> <li>→ Резьбовое подсоединение</li> </ul> |