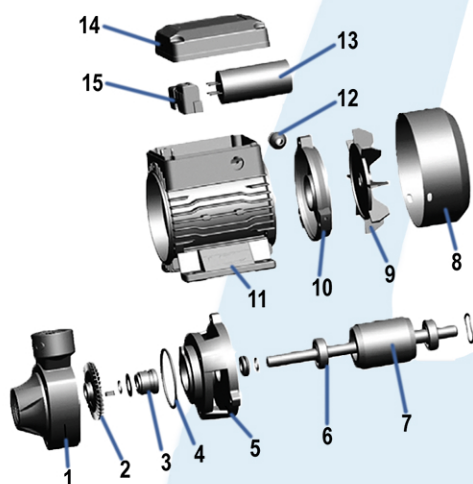




**EKm**



| Часть                      | Материал изготовления             |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 1 Корпус насоса            | Чугун с антикоррозийным покрытием |
| 2 Рабочее колесо           | Латунь                            |
| 3 Механическое уплотнение  | Carbon/Ceramic                    |
| 4 Уплотнитель              | NBR с антикоррозийным покрытием   |
| 5 Опора                    | Чугун                             |
| 6 Подшипник                | Нержавеющая сталь                 |
| 7 Ротор                    | Железо                            |
| 8 Крышка                   | Железо                            |
| 9 Вентилятор               | PP                                |
| 10 Подшипниковый щит       | Алюминий                          |
| 11 Статор                  | Алюминиевая отливка               |
| 12 Выход кабеля            | NBR                               |
| 13 Конденсатор             |                                   |
| 14 Крышка клеммной коробки | ABS                               |
| 15 Клеммная коробка        |                                   |

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для перекачки чистой воды и других жидкостей, физические и химические свойства которых подобны воде.
- Для бытового водоснабжения, вспомогательного оборудования, подъема воды в трубопроводах высокого и низкого давления, оросительных систем садов и огородов, теплиц и парников, автоматической подачи воды совместно с небольшими резервуарами при использовании управляющей автоматики (управляющее реле, контроллеры давления)

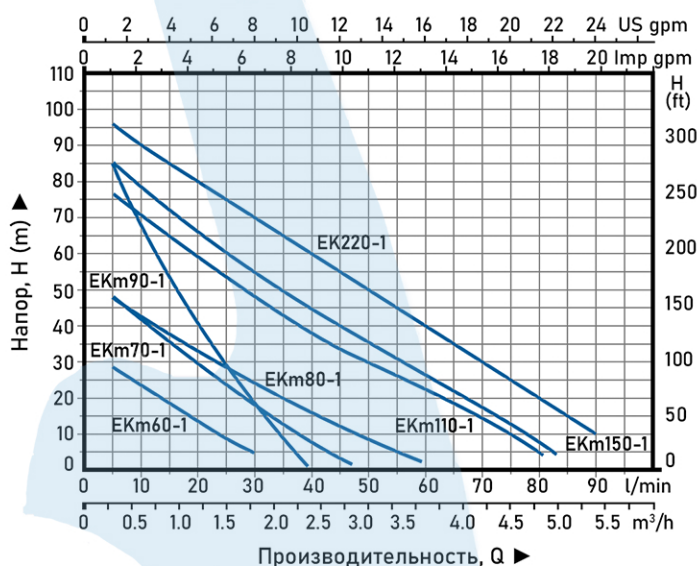
### ОСОБЕННОСТИ

- Рабочее колесо из латуни
- Антикоррозийное покрытие проточной части
- Максимальная температура жидкости: +60° C
- Максимальная высота всасывания: 8 м

### ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

- Медная обмотка двигателя
- Встроенная термозащита
- Класс защиты: IPX4
- Класс изоляции: F
- Максимальная температура окружающей среды: +40° C

### КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



| Модель   | DN | Мощность |      | Q max,<br>л/мин | H max,<br>м | Высота<br>всасывания<br>max, м |
|----------|----|----------|------|-----------------|-------------|--------------------------------|
|          |    | кВт      | л.с. |                 |             |                                |
| EKm60-1  | 1" | 0,37     | 0,5  | 35              | 35          | 8                              |
| EKm70-1  | 1" | 0,6      | 0,8  | 50              | 53          | 8                              |
| EKm80-1  | 1" | 0,75     | 1,0  | 60              | 62          | 8                              |
| EKm90-1  | ¾" | 0,75     | 1,0  | 35              | 100         | 8                              |
| EKm110-1 | 1" | 1,1      | 1,5  | 80              | 85          | 8                              |
| EKm150-1 | 1" | 1,5      | 2,0  | 85              | 90          | 8                              |
| EK220-1  | 1" | 2,2      | 3,0  | 90              | 100         | 8                              |