

# Бустерные насосы, LKJ-PA

## Назначение

- Предназначены для передачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами
- Автоматическое водоснабжение дома и сада.

## Насос

- Уникальная эргономичная конструкция.
- Макс. температура перекачиваемой жидкости: +35°C.
- Макс. высота всасывания: +8 м.

## Мотор

- Подшипники C&U.
- Встроенное тепловое реле.
- Алюминиевая обмотка.
- Класс нагревостойкости: F.
- Степень защиты: IPX4.
- Макс. температура окружающей среды: +40°C.



## Технические параметры

| Модель     | Мощность |      | Q(m³/h)  | 0  | 0.6  | 1.2  | 1.8  | 2.4  | 3    | 3.6 | 4.2 | 4.8 | 5.4 |
|------------|----------|------|----------|----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
|            | W        | HP   | Q(l/min) | 0  | 10   | 20   | 30   | 40   | 50   | 60  | 70  | 80  | 90  |
| LKJ-601PA  | 600      | 0.8  | H (m)    | 35 | 31   | 25.5 | 20   | 14   | 8    | -   | -   | -   | -   |
| LKJ-801PA  | 800      | 1.1  |          | 39 | 34.5 | 29   | 23   | 16.5 | 9.5  | -   | -   | -   | -   |
| LKJ-901PA  | 900      | 1.2  |          | 43 | 39   | 34   | 28   | 21   | 12.5 | 3   | -   | -   | -   |
| LKJ-1101PA | 1100     | 1.5  |          | 46 | 43   | 39   | 35   | 30   | 24   | 17  | 8   | -   | -   |
| LKJ-1301PA | 1300     | 1.75 |          | 48 | 45   | 41   | 36.5 | 31.5 | 26.5 | 21  | 14  | 8   | -   |

## Кривая гидравлической характеристики

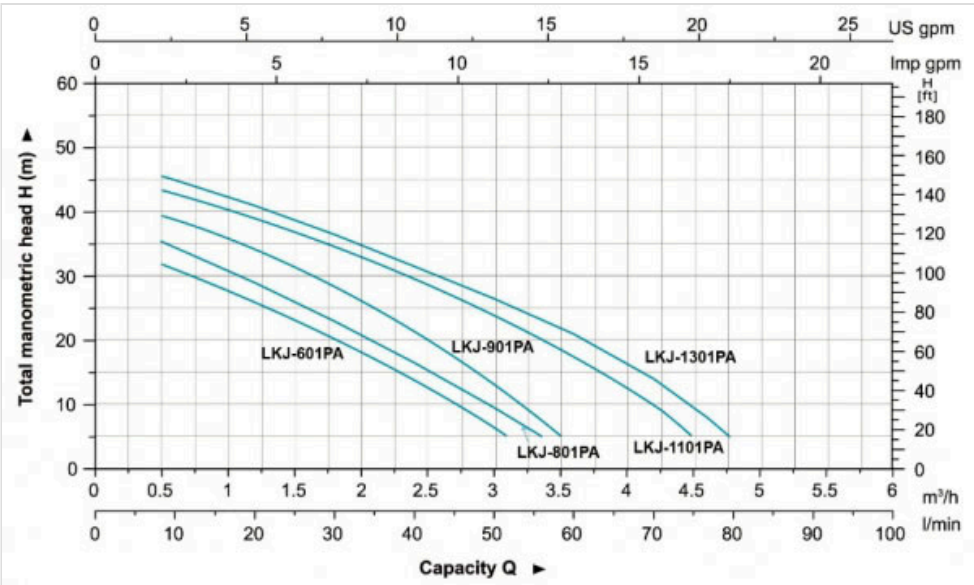
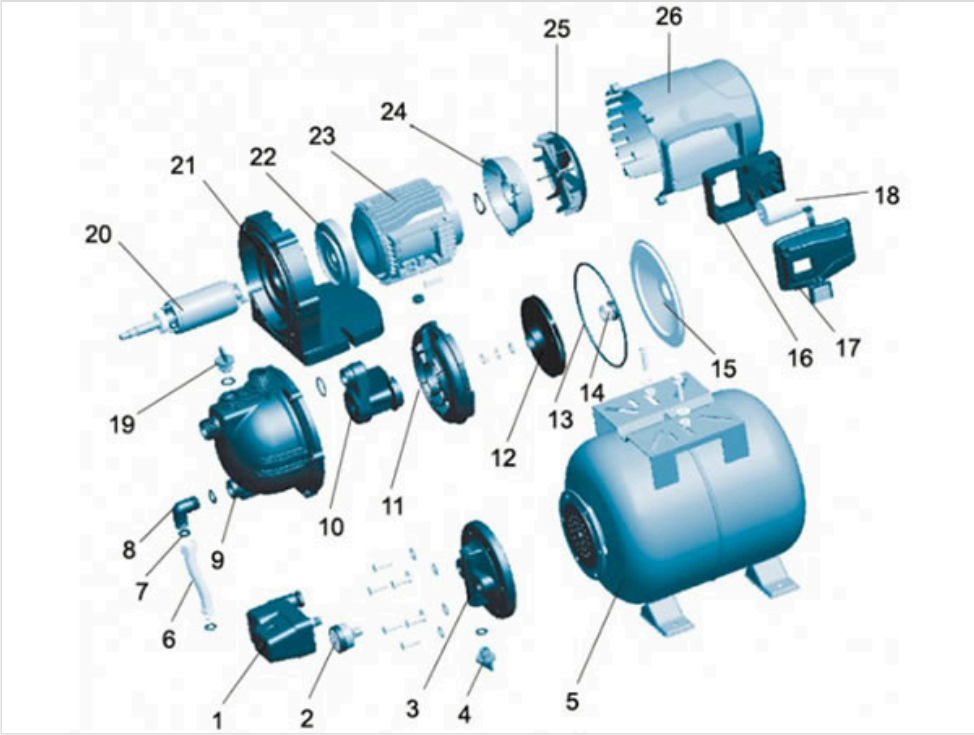


Таблица материалов



| № | Часть          | Материал | №  | Часть                 | Материал              |
|---|----------------|----------|----|-----------------------|-----------------------|
| 1 | Реле давления  |          | 14 | Уплотнительная втулка | Углепластик/ керамика |
| 2 | Манометр       |          | 15 | Опорная крышка        | AISI 304              |
| 3 | Кожух бака     | PA6      | 16 | Клеммная колодка      | ABS                   |
| 4 | Сливная пробка | PP       | 17 | Кожух выключателя     | ABS                   |

|    |                       |     |    |                 |        |
|----|-----------------------|-----|----|-----------------|--------|
| 5  | Бак                   | 08F | 18 | Конденсатор     |        |
| 6  | Шланг                 |     | 19 | Пробка          | PP     |
| 7  | Уплотнительная шайба  | NBR | 20 | Ротор           |        |
| 8  | Отводной патрубок     | ABS | 21 | Фланец мотора   | PP     |
| 9  | Корпус насоса         | PP  | 22 | Передняя панель | ZL 102 |
| 10 | Сопло                 | PPO | 23 | Статор          |        |
| 11 | Диффузор              | PPO | 24 | Задняя крышка   | ZL102  |
| 12 | Крыльчатка            | PPO | 25 | Ручка           | PP     |
| 13 | Уплотнительное кольцо | NBR | 26 | Вентилятор      | PP     |
|    |                       |     | 27 | Кожух мотора    | ABS    |

Предназначены для передачи чистой воды или других жидкостей со сходными физическими и химическими свойствами. Могут использоваться для подъема воды из скважины, полива дождеванием, повышения давления воды в водопроводных системах, различных вспомогательных сооружениях.