



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## 77413013 JPZ 280-17 L-Y-L-S-2

### Описание модельного ряда:

Принцип действия плунжерного дозирочного насоса заключается в перемещении поршня с образованием разрежения или высокого давления. При разрежении система всасывает жидкость, при нагнетании — выталкивает ее.

Плунжерные дозирочные насосы оснащены асинхронными электродвигателями.

Электропривод служит движущей силой плунжера. Во время работы, механизм, который движется, не соприкасается с внутренней поверхностью рабочей камеры.

Плунжер выполнен из керамики или нержавеющей стали с керамическим покрытием.

Насосы обладают высокой прочностью и надёжностью.

Плунжерные насосы имеют в своей конструкции сальниковое уплотнение, в связи с этим допускается утечка 3–5 капель в минуту.

Данные насосы не являются герметичными.

По запросу возможны исполнения с различными опциями:

- Двигатель под частотное регулирование;
- Взрывозащищенное исполнение двигателя.



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

### Область применения модельного ряда:

- Водоподготовка и очистка сточных вод;
- Целлюлозно-бумажная промышленность;
- Химическая промышленность;
- Электроэнергетическая промышленность;
- Металлургическая промышленность;
- Фармацевтическая промышленность;
- Дозирование высокотемпературных жидкостей;
- Процессы, требующие высокого давления.

### Основные преимущества модельного ряда:

- Возможность дозировать вязкие;
- Корпус из литого алюминия;
- Высокое рабочее давление.

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## Описание

### Общие сведения

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Артикул:               | 77413013             |
| Наименование продукта: | JPZ 280-17 L-Y-L-S-2 |
| Прайс-лист с НДС:      | По запросу           |

### Технические данные

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Мак расход:            | 280 л/ч |
| Глубина регулирования: | 1:10    |
| Точность дозирования:  | ±1 %    |
| Мак противодавление:   | 17 бар  |

### Материалы

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Прокладка:            | PP     |
| Мембрана:             | -      |
| Дозировочная головка: | SS316L |
| Шарик:                | SS316L |

### Монтаж

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Температура окружающей среды:     | 0 .. 40 °C                     |
| Относительная влажность воздуха:  | 70 % при 40 °C, 90 % при 35 °C |
| Мак допустимое давление на входе: | 5 бар                          |
| Размер всасывающего патрубка:     | Патрубок DN15 под приварку     |
| Размер напорного патрубка:        | Патрубок DN15 под приварку     |

### Жидкость

|               |            |
|---------------|------------|
| Мак вязкость: | 1200 мПа·с |
|---------------|------------|

### Данные электрооборудования

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Номинальная мощность - P2:   | 0,75 кВт    |
| Номинальное напряжение:      | 3 x 380 В   |
| Номинальная скорость:        | 1500 об/мин |
| Количество полюсов:          | 4           |
| Степень защиты (IEC 34-5):   | IP55        |
| Класс изоляции (IEC 85):     | F           |
| Кабель питания:              | Нет         |
| Взрывозащищенное исполнение: | Нет         |

### Система управления

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Режим управления: | Ручной |
|-------------------|--------|

### Другое

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Температура хранения: | -20 .. +50 °C |
|-----------------------|---------------|



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального



+7 (495) 737-30-00  
+7 (495) 730-36-55  
info.moscow@vandjord.com  
<https://vandjord.com>



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

Описание

Значение

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]