



Применение

- Применяется для орошения и осушения.
- Находит применение для откачки воды из колодцев, орошения полей и осушения, полива сада и для бытового водоснабжения, а также для откачки промышленных вод, подачи воды и дренажа при строительстве и т.п.

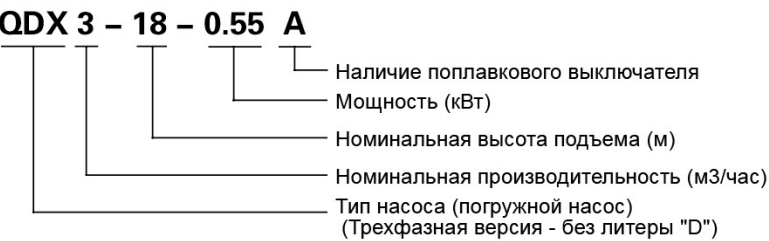
Насос

- Чугунный корпус и суппорт имеют особую обработку и не поддаются коррозии
- Максимальная глубина погружения: 5 м
- Максимальная температура жидкости: + 40 °С
- Значение pH: 6.5 - 8

Электродвигатель

- Медная обмотка двигателя
- Встроенная термозащита
- Сварной вал из нержавеющей стали
- Класс изоляции: В
- Класс защиты: IP68

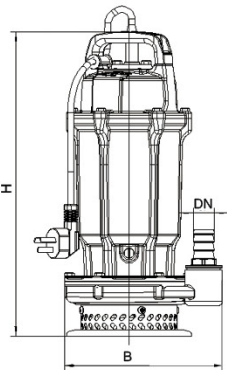
Расшифровка обозначений



Технические характеристики

| МОДЕЛЬ              | Q (м³/ч)  | 0    | 1.5  | 3    | 4.5  | 6    | 7.5  | 9    | 10.5 | 12   | 13.5 | 15  | 16.5 | 18  | 19.5 | 21  | 22.5 | 24  |
|---------------------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
|                     | Q (л/мин) | 0    | 25   | 50   | 75   | 100  | 125  | 150  | 175  | 200  | 225  | 250 | 275  | 300 | 325  | 350 | 375  | 400 |
| *QDX1.5-12-0.25A    | Н<br>(м)  | 13   | 12   | 11   | 9    | 5.5  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   |
| *QDX1.5-15-0.37A    |           | 16   | 15.6 | 14.2 | 12.3 | 9.8  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   |
| *QDX1.5-25-0.55A    |           | 26.5 | 25   | 22.5 | 18   | 14   | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   |
| *QDX3-18-0.55A      |           | 19.2 | 19.1 | 18.5 | 17.5 | 15.5 | 13.2 | 10   | 7    | 3.7  | -    | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   |
| *QDX10-10-0.55A     |           | 13.2 | 13.2 | 13.2 | 13   | 12.7 | 12   | 11   | 10   | 9.2  | 7.5  | 6   | -    | -   | -    | -   | -    | -   |
| *QDX15-7-0.55A      |           | 8.6  | 8.5  | 8.5  | 8.4  | 8.3  | 8.3  | 8.3  | 8.2  | 7.8  | 7.4  | 7   | 6.3  | 5.8 | 4.9  | 4.1 | 3.2  | 2.2 |
| Q(D)X1.5-32-0.75(A) |           | 32.5 | 31.5 | 28.5 | 24.5 | 20   | 15.5 | 8.5  | -    | -    | -    | -   | -    | -   | -    | -   | -    | -   |
| Q(D)X6-18-0.75(A)   |           | 19.5 | 19.2 | 19   | 18.6 | 18   | 17   | 16.3 | 15.6 | 13.7 | 11.8 | 9   | 7.5  | -   | -    | -   | -    | -   |
| Q(D)X10-16-0.75(A)  |           | 19.5 | 19.2 | 19   | 18.6 | 18   | 17   | 16.3 | 15.6 | 13.7 | 11.8 | 9   | 7.5  | -   | -    | -   | -    | -   |

\* Только для однофазных электродвигателей



Размеры

| МОДЕЛЬ              | DN | H (мм) | B (мм) |
|---------------------|----|--------|--------|
| QDX1.5-12-0.25A     | 25 | 195    | 145    |
| QDX1.5-15-0.37A     | 25 | 195    | 145    |
| QDX1.5-25-0.55A     | 25 | 245    | 195    |
| QDX3-18-0.55A       | 25 | 205    | 160    |
| QDX10-10-0.55A      | 50 | 215    | 150    |
| QDX15-7-0.55A       | 50 | 240    | 170    |
| Q(D)X1.5-32-0.75(A) | 25 | 245    | 195    |
| Q(D)X6-18-0.75(A)   | 40 | 220    | 160    |
| Q(D)X10-16-0.75(A)  | 40 | 220    | 160    |

Характеристики насосов

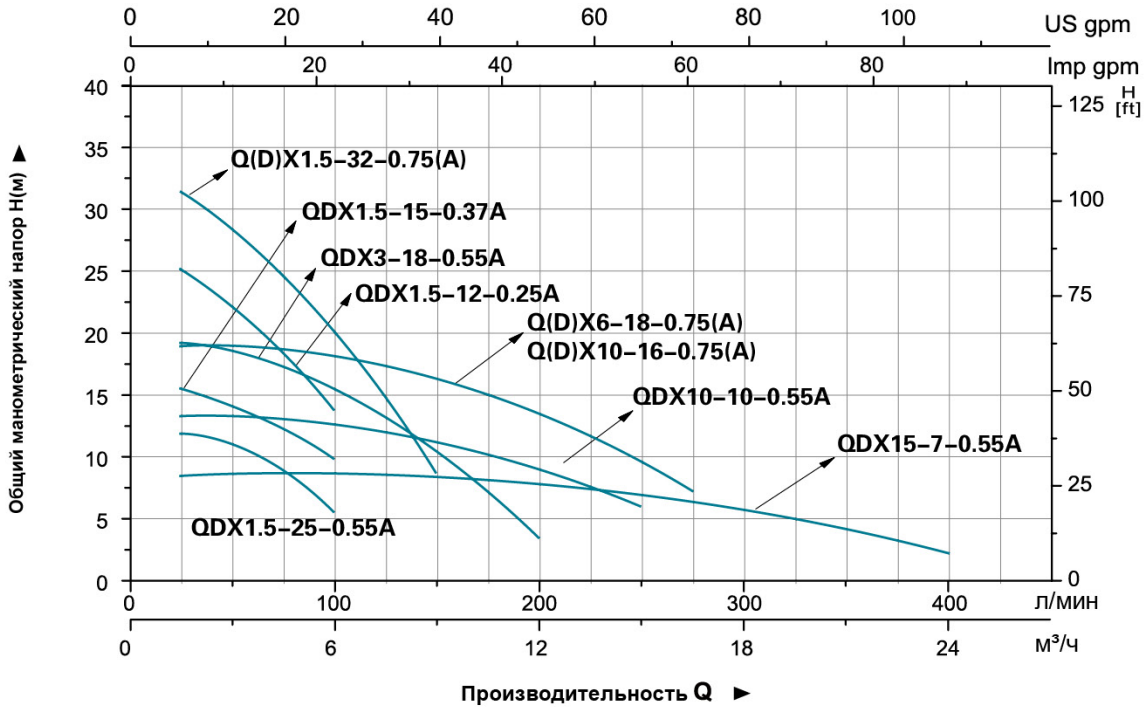
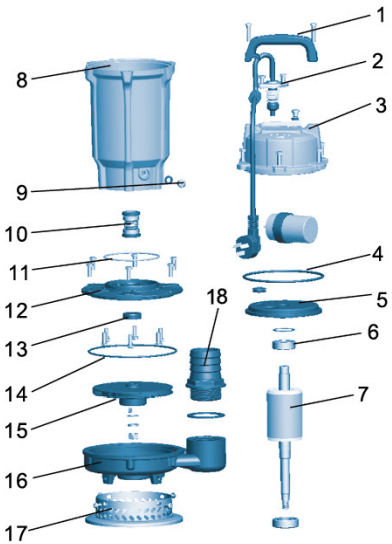


Таблица используемых материалов

| №. | Части                     | Материал                                   |
|----|---------------------------|--------------------------------------------|
| 1  | Ручка                     | PP                                         |
| 2  | Кабель                    |                                            |
| 3  | Верхняя крышка            | HT200                                      |
| 4  | Уплотнительное кольцо     | NBR                                        |
| 5  | Верхняя крышка            | HT200                                      |
| 6  | Подшипник                 |                                            |
| 7  | Ротор                     |                                            |
| 8  | Статор                    |                                            |
| 9  | Винтовая заглушка         |                                            |
| 10 | Механическое уплотнение   | Upper: Ceramic/Carbon<br>Lower: Sic/Carbon |
| 11 | Уплотнительное кольцо     | NBR                                        |
| 12 | Крышка масляного цилиндра | HT200                                      |
| 13 | Масляный сальник          |                                            |
| 14 | Уплотнительное кольцо     | NBR                                        |
| 15 | Рабочее колесо            | PPO                                        |
| 16 | Корпус насоса             | HT200                                      |
| 17 | Сетка фильтра             | Stainless steel                            |
| 18 | Выпускной соединитель     | HT200                                      |



Упаковочная информация

| МОДЕЛЬ              | Вес брутто (кг) | Длина (мм) | Ширина (мм) | Высота (мм) | Количество (шт/20' TEU) |
|---------------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------------------|
| QDX1.5-12-0.25A     | 11.5            | 392        | 224         | 180         | 1788                    |
| QDX1.5-15-0.37A     | 11.5            | 392        | 224         | 180         | 1788                    |
| QDX1.5-25-0.55A     | 16              | 435        | 250         | 235         | 1062                    |
| QDX3-18-0.55A       | 14.5            | 415        | 230         | 205         | 1388                    |
| QDX10-10-0.55A      | 14.5            | 415        | 230         | 205         | 1388                    |
| QDX15-7-0.55A       | 15.5            | 420        | 280         | 215         | 1132                    |
| Q(D)X1.5-32-0.75(A) | 16.5            | 435        | 250         | 235         | 1062                    |
| Q(D)X6-18-0.75(A)   | 15.5            | 415        | 230         | 205         | 1388                    |
| Q(D)X10-16-0.75(A)  | 15.5            | 415        | 230         | 205         | 1388                    |

