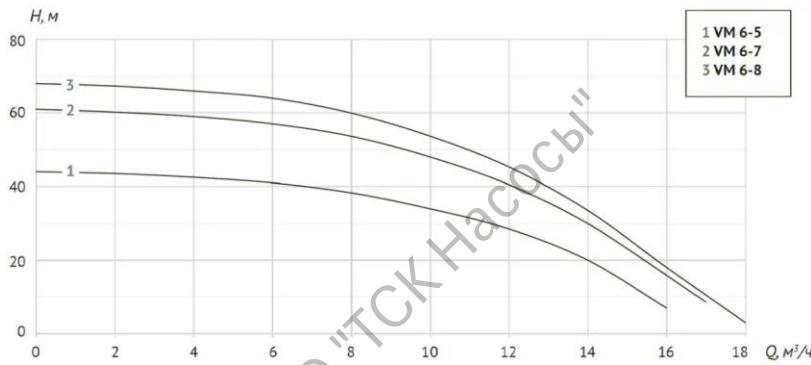
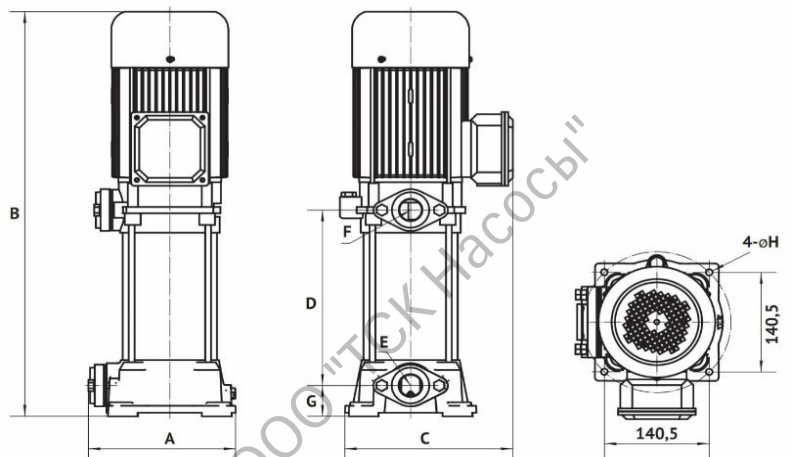


### Диаграмма характеристик

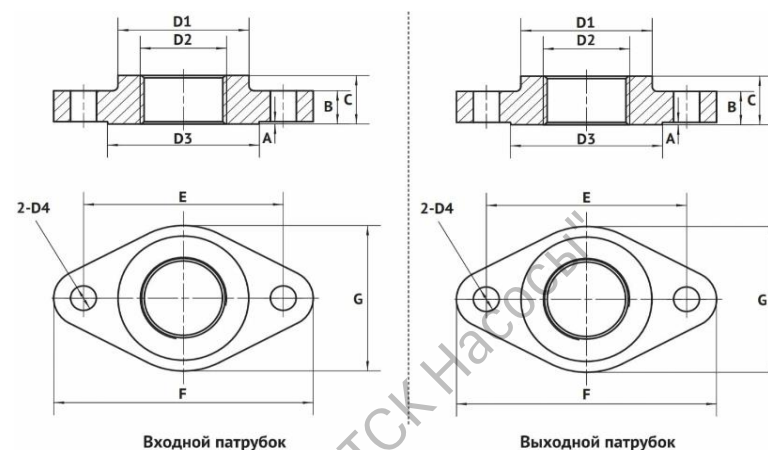


| Модель | P, кВт | Q, м³/ч      | Производительность |      |      |    |      |      |      |      |    |      |      |    |  |
|--------|--------|--------------|--------------------|------|------|----|------|------|------|------|----|------|------|----|--|
|        |        |              | 0                  | 2    | 4    | 6  | 8    | 10   | 12   | 14   | 16 | 16,2 | 16,8 | 18 |  |
| VM 6-5 | 2,2    | Напор (H), м | 44                 | 43,5 | 42,5 | 41 | 38,3 | 34   | 28,5 | 20   | 7  | 5    | -    | -  |  |
| VM 6-7 | 3,0    |              | 61                 | 60,2 | 59   | 57 | 53,6 | 48   | 40,5 | 30   | 16 | 7    | 1    | -  |  |
| VM 6-8 | 3,0    |              | 68                 | 67,3 | 66   | 64 | 59,9 | 53,7 | 45,3 | 33,5 | 18 | 7,8  | 7    | 2  |  |
|        |        |              |                    |      |      |    |      |      |      |      |    |      |      |    |  |

### Габаритный чертёж



| Модель | A   | B   | C   | D   | E    | F    | G  | H   | Масса, кг |
|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|----|-----|-----------|
| VM 6-5 | 200 | 589 | 230 | 265 | G1¼" | G1¼" | 44 | 9,5 | 25,32     |



### Размеры фланцев входного патрубка

| Модель | Размеры, мм |      |    |    |      |    |    |    |     |    |
|--------|-------------|------|----|----|------|----|----|----|-----|----|
|        | A           | B    | C  | D1 | D2   | D3 | D4 | E  | F   | G  |
| VM 6-5 | 0,5         | 13,5 | 20 | 51 | G1¼" | 59 | 10 | 77 | 100 | 59 |

### Размеры фланцев выходного патрубка

| Модель | Размеры, мм |      |    |    |      |    |    |    |     |    |
|--------|-------------|------|----|----|------|----|----|----|-----|----|
|        | A           | B    | C  | D1 | D2   | D3 | D4 | E  | F   | G  |
| VM 6-5 | 0,5         | 13,5 | 20 | 51 | G1¼" | 59 | 10 | 77 | 100 | 59 |

### Общие сведения

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Наименование              | VM 6-5       |
| Тип рабочего колеса       | центробежное |
| Макс. производительность  | 16 м³/час    |
| Максимальный напор        | 44 м         |
| Номинальная подача        | 6 м³/час     |
| Номинальный напор         | 41 м         |
| Макс. рабочее давление    | 10 бар       |
| Макс. кол-во пусков в час | 4            |
| Гарантия                  | 24 месяца    |

### Перекачиваемая среда

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Рабочая жидкость           | вода      |
| Диапазон температур, °C    | 0... +70  |
| рН перекачиваемой жидкости | 6,5...8,5 |

### Материалы

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Головная часть насоса | нержавеющая сталь |
| Плита-основание       | чугун             |
| Фланец                | чугун             |
| Рабочее колесо        | пластик           |

### Монтаж

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Всасывающий патрубок             | G1¼"    |
| Напорный патрубок                | G1¼"    |
| Монтажная длина                  | 200 мм  |
| Температура окружающей среды, °C | -15 +40 |

**Комплектация:** Ответный фланец с внутренней резьбой - 2шт, уплотнительная прокладка - 2шт, комплект крепежа (болты, шайбы, гайки) - 1шт

### Электродвигатель

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Мощность                 | 2,2 кВт              |
| Частота питающей сети    | 50Гц                 |
| Электрическая сеть       | 3~230/400В           |
| Номинальный ток          | 8,68/4,9 А           |
| Номинальная скорость     | 2900 об/мин          |
| Номинальный режим работы | S1 (продолжительный) |
| Степень защиты           | IP44                 |

