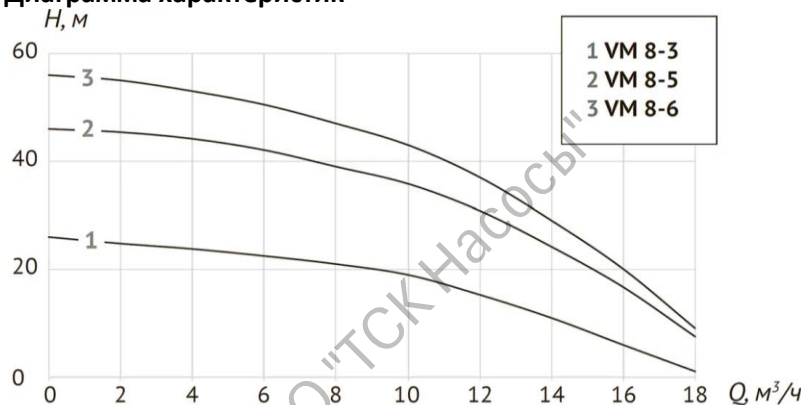
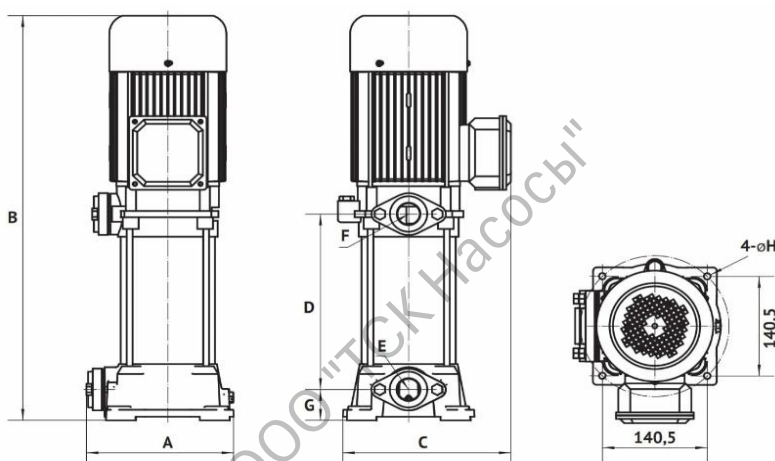


## Диаграмма характеристик

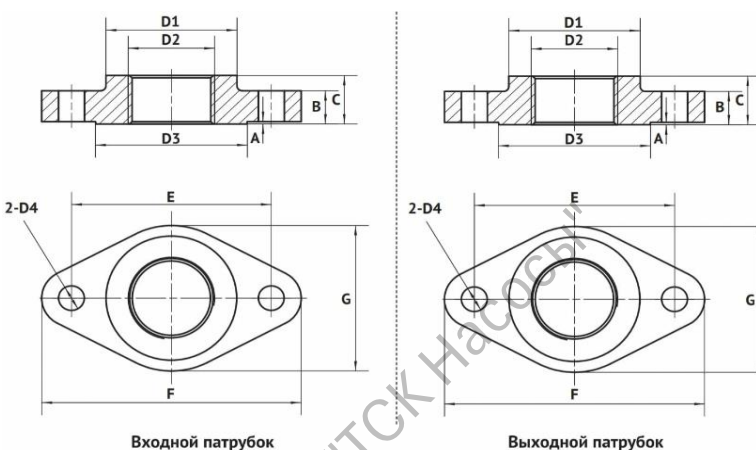


| Модель | P, кВт | Q, м³/ч      | Производительность |      |      |      |    |      |      |      |      |     |
|--------|--------|--------------|--------------------|------|------|------|----|------|------|------|------|-----|
|        |        |              | 0                  | 2    | 4    | 6    | 8  | 10   | 12   | 14   | 16   | 18  |
| VM 8-3 | 1,5    | Напор (H), м | 26                 | 24,8 | 23,8 | 22,5 | 21 | 19   | 15,3 | 11   | 6    | 1,1 |
| VM 8-5 | 2,2    |              | 46                 | 45,4 | 44,2 | 42,1 | 39 | 35,8 | 30,8 | 24,2 | 16,7 | 7,5 |
| VM 8-6 | 3,0    |              | 56                 | 55   | 53   | 50,5 | 47 | 43   | 37   | 29   | 20   | 9   |

## Габаритный чертёж



| Модель | Размеры, мм |     |     |     |      |      |    |     | Масса, кг |
|--------|-------------|-----|-----|-----|------|------|----|-----|-----------|
|        | A           | B   | C   | D   | E    | F    | G  | H   |           |
| VM 8-5 | 200         | 589 | 230 | 265 | G1½" | G1¼" | 44 | 9,5 | 25,5      |



## Размеры фланцев входного патрубка

| Модель | Размеры, мм |      |    |    |      |    |    |    |     |    |
|--------|-------------|------|----|----|------|----|----|----|-----|----|
|        | A           | B    | C  | D1 | D2   | D3 | D4 | E  | F   | G  |
| VM 8-5 | 0,5         | 13,5 | 20 | 58 | G1½" | 63 | 10 | 77 | 100 | 63 |

## Размеры фланцев выходного патрубка

| Модель | Размеры, мм |      |    |    |      |    |    |    |     |    |
|--------|-------------|------|----|----|------|----|----|----|-----|----|
|        | A           | B    | C  | D1 | D2   | D3 | D4 | E  | F   | G  |
| VM 8-5 | 0,5         | 13,5 | 20 | 51 | G1¼" | 59 | 10 | 77 | 100 | 59 |

## Общие сведения

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Наименование              | VM 8-5       |
| Тип рабочего колеса       | центробежное |
| Макс. производительность  | 18 м³/час    |
| Максимальный напор        | 46 м         |
| Номинальная подача        | 8 м³/час     |
| Номинальный напор         | 39 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  |
| pH перекачиваемой жидкости | 6,5...8,5 |

## Материалы

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

## Монтаж

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Всасывающий патрубок             | G1½"    |
| 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                 |

