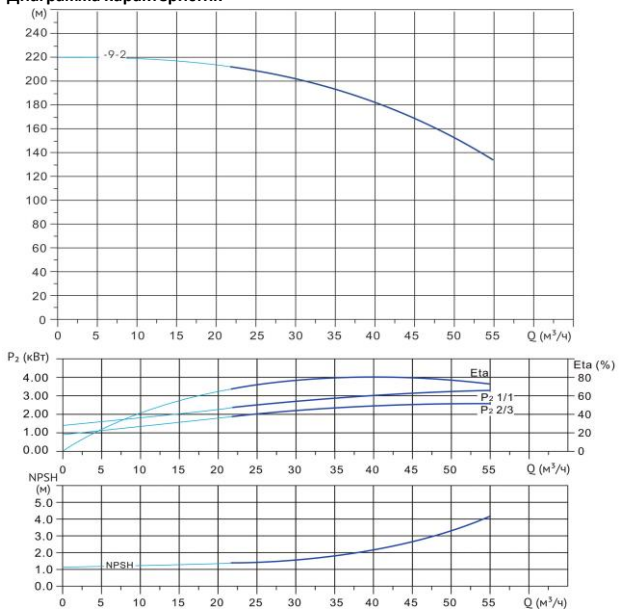


# Wellmix CVF 45-9-2-HQCV

Вертикальный многоступенчатый центробежный насос

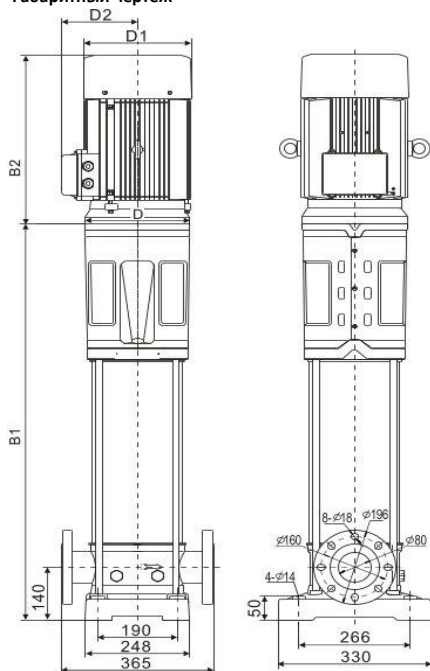


Диаграмма характеристик



| CVF 45-9-2 |     |     |     |     |     |     |     |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| $Q, m^3/h$ | 25  | 30  | 35  | 40  | 45  | 50  | 55  |
| $H, m$     | 209 | 202 | 193 | 182 | 169 | 152 | 133 |

Габаритный чертёж



Размеры, мм

| CVF 45-9-2 |       |           |       |       |
|------------|-------|-----------|-------|-------|
| $B_1$      | $B_2$ | $B_1+B_2$ | $D_1$ | $D_2$ |
| 1306       | 660   | 1966      | 420   | 310   |

**Общие сведения:**

|  |                 |
|--|-----------------|
| Наименование   | CVF 45-9-2-HQCV |
| Артикул  | 18019817        |
| Количество рабочих колёс общее                             | 9               |
| В том числе количество рабочих колёс уменьшенного диаметра | 2               |
| Код торцевого уплотнения                                   | HQCV            |
| Номинальный расход, $m^3/h$                                | 45              |
| Номинальный напор, м                                       | 169             |
| Максимальный напор, м                                      | 220             |
| Масса насоса, кг   | 323             |

**Перекачиваемая среда:**

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Рабочая жидкость                 | вода                         |
| Диапазон температур, $^{\circ}C$ | -20... +120 C                |
| Плотность, $kg/m^3$              | 998,2 (при +20 $^{\circ}C$ ) |

**Материалы:**

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Головная часть насоса | чугун             |
| Рабочее колесо        | нержавеющая сталь |
| Блок рабочих колёс    | нержавеющая сталь |
| Основание             | нержавеющая сталь |

**Монтаж:**

|  |           |
|--|-----------|
| Тип соединения   | фланцевое |
| Стандарт трубного соединения                           | DIN       |
| Размер трубного соединения                             | DN80      |
| Максимальное рабочее давление                          | PN25      |
| Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}C$ | +40       |

**Электродвигатель:**

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Номинальная мощность, кВт    | 30    |
| Частота питающей сети, Гц    | 50    |
| Номинальное напряжение, В    | 3x380 |
| Номинальный ток, А           | 55,7  |
| Номинальная скорость, об/мин | 2900  |
| Количество полюсов           | 2     |
| Степень защиты               | IP55  |