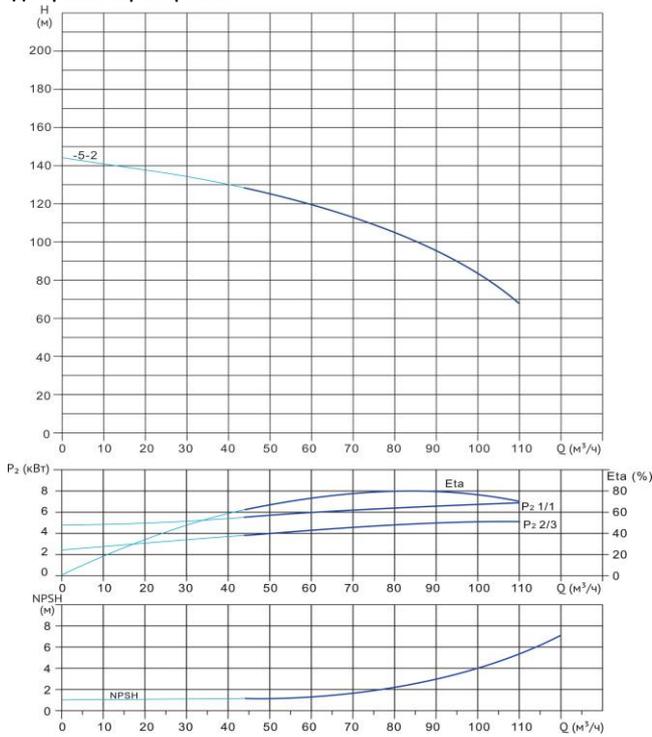


Wellmix CV 90-5-2-HQCV

Вертикальный многоступенчатый центробежный насос



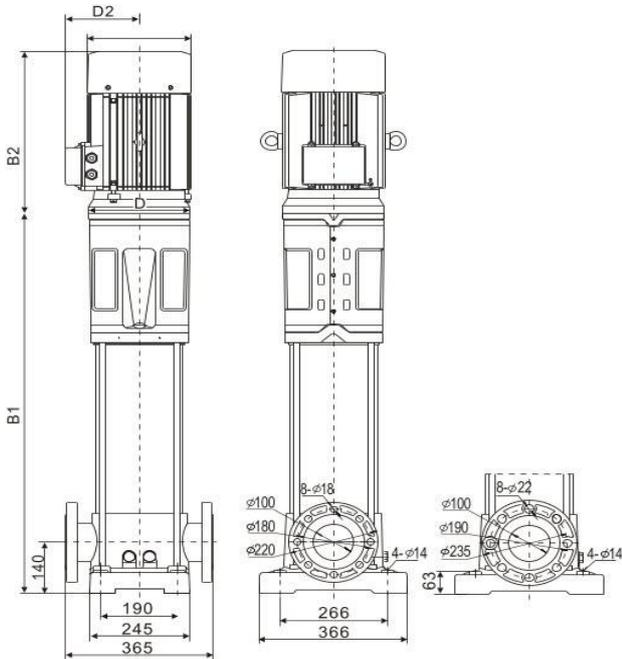
Диаграмма характеристик



CV 90-5-2

| $Q, m^3/h$ | 50 | 60 | 70 | 80 | 85 | 90 | 100 | 110 |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| H, m | 126 | 120 | 113 | 105 | 100 | 95 | 83 | 68 |

Габаритный чертёж



Размеры, мм

| CV 90-5-2 | $B1$ | $B2$ | $B1+B2$ | $D1$ | $D2$ |
|-----------|------|------|---------|------|------|
| | 1032 | 653 | 1685 | 395 | 304 |

Общие сведения:

| | |
|--|----------------|
| Наименование | CV 90-5-2-HQCV |
| Артикул | 25019778 |
| Общее количество рабочих колёс | 5 |
| В том числе количество рабочих колёс уменьшенного диаметра | 2 |
| Код торцевого уплотнения | HQCV |
| Номинальный расход, m^3/h | 90 |
| Номинальный напор, м | 95 |
| Максимальный напор, м | 143 |
| Масса насоса, кг | 375 |

Перекачиваемая среда:

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

Материалы:

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

Монтаж:

| | |
|---|-----------|
| Тип соединения | фланцевое |
| Стандарт трубного соединения | DIN |
| Размер трубного соединения | DN100 |
| Максимальное рабочее давление | PN25 |
| Максимальная температура окружающей среды, °C | +40 |

Электродвигатель:

| | |
|------------------------------|-------|
| Номинальная мощность, кВт | 37 |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Номинальное напряжение, В | 3x380 |
| Номинальный ток, А | 67,4 |
| Номинальная скорость, об/мин | 2900 |
| Количество полюсов | 2 |
| Степень защиты | IP55 |
| Класс энергоэффективности | IE3 |