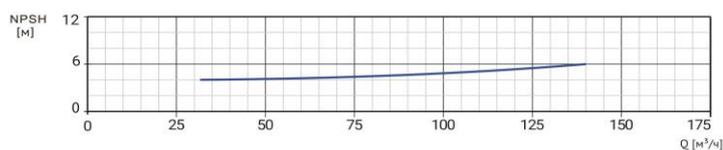
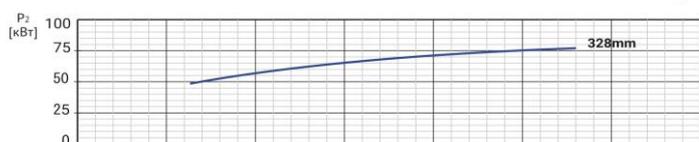
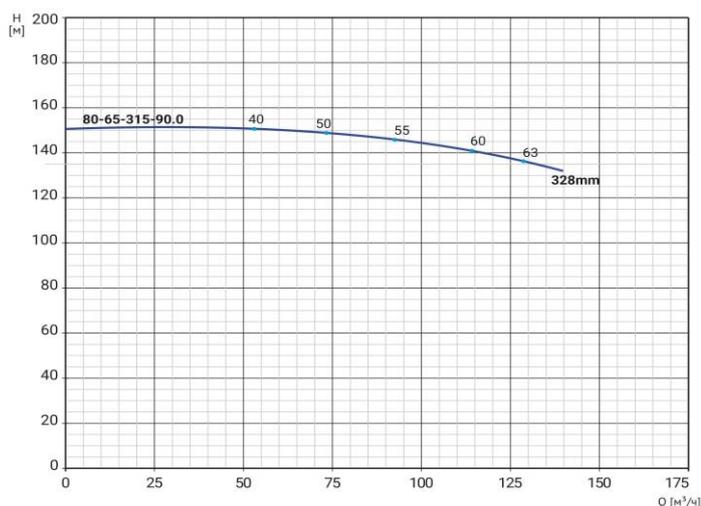


# Wellmix NBW 80-65-315-90/2-380-G-BQQE

Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос

18.12.2025



Параметры насоса рассчитаны для чистой воды плотностью 998,2 кг/м³, температурой 20 °С, вязкостью 1 мм²/с

### Общие сведения:

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Наименование             | NBW 80-65-315-90/2-G |
| Артикул                  | 21069947             |
| Типа насоса              | моноблочный          |
| Код торцевого уплотнения | BQQE                 |
| Номинальный расход, м³/ч | 120                  |
| Номинальный напор, м     | 139                  |
| Максимальный напор, м    | 151                  |
| Масса насоса, кг         | 617                  |

### Перекачиваемая среда:

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Рабочая жидкость        | вода, этиленгликоль до 50% |
| Диапазон температур, °С | -20... +120 С              |

### Материалы:

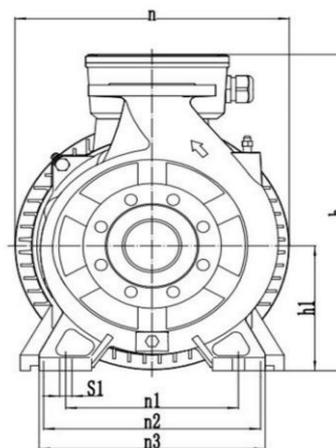
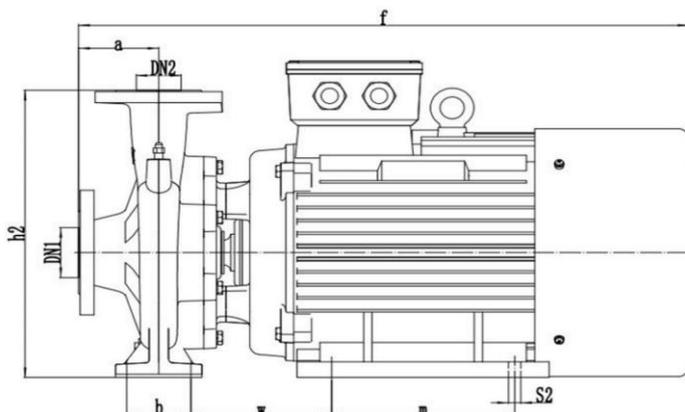
|                |             |
|----------------|-------------|
| Рабочее колесо | чугун НТ200 |
| Корпус насоса  | чугун НТ200 |
| Фонарь         | чугун НТ200 |

### Монтаж:

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Тип соединения                | фланцевое DIN |
| Диаметр всасывающего патрубка | 80            |
| Диаметр напорного патрубка    | 65            |
| Максимальное давление         | PN 16         |
| Температура окр. среды, °С    | -10...+50     |

### Электродвигатель:

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Номинальная мощность P2, кВт  | 90                          |
| Частота вращения вала, об/мин | 2900                        |
| Количество полюсов            | 2                           |
| Частота питающей сети, Гц     | 50                          |
| Напряжение питания, В         | 380/660 Δ/Y                 |
| Номинальный ток, А            | 167/96,4 Δ/Y                |
| Пусковой ток, А (380В)        | 1185,7                      |
| Класс энергоэффективности     | IE2                         |
| Степень пылевлагозащиты       | IP55                        |
| Класс изоляции                | F                           |
| Встроенная защита двигателя   | биметаллический термодатчик |



| a   | f    | h   | h1  | h2  | n   | n1  | n2  | n3  | b  | w   | m   | s1' | s2' |
|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| 116 | 1283 | 665 | 280 | 575 | 550 | 320 | 457 | 422 | 95 | 295 | 419 | 18  | 24  |