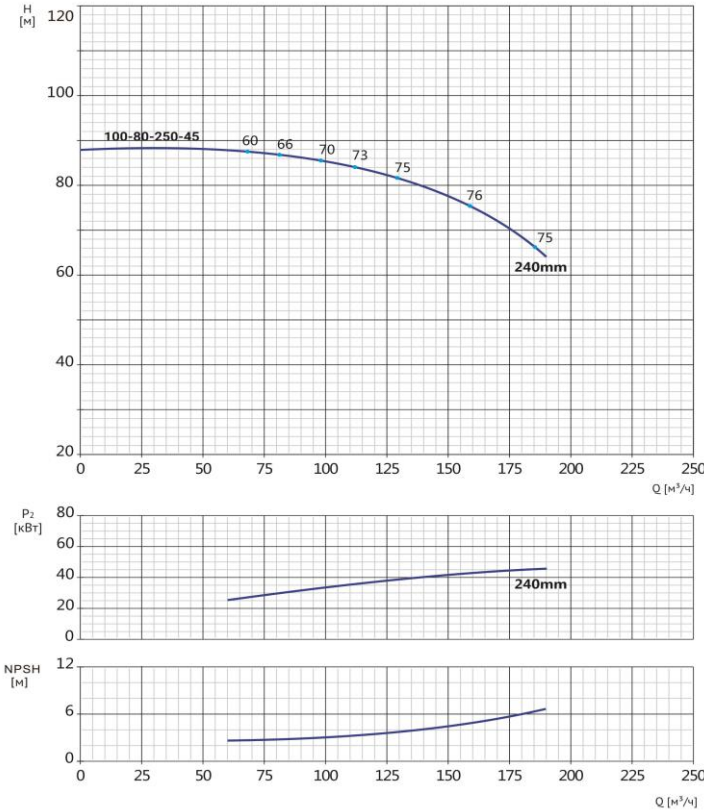


# Wellmix NKW 100-80-250-45/2-380-G-BQQE

Горизонтальный одноступенчатый консольный насос

Wellmix

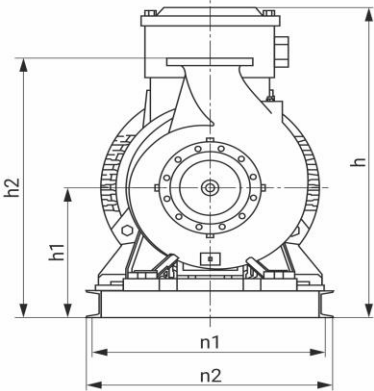
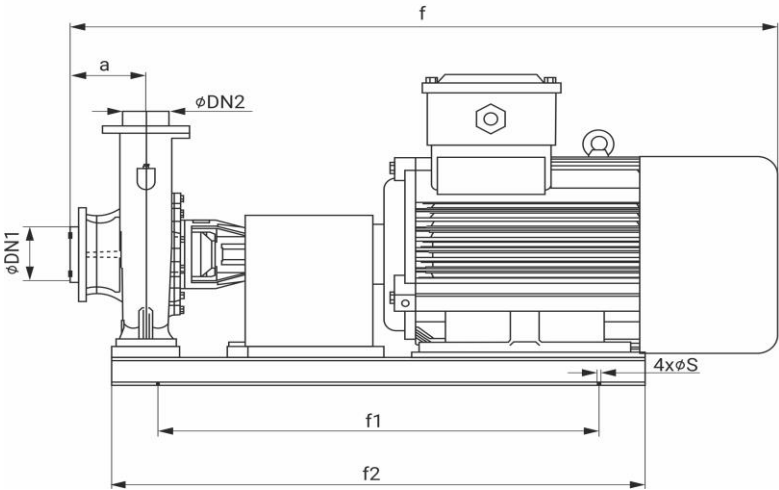
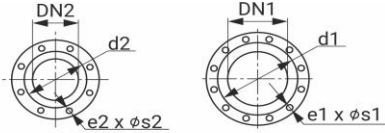
24.06.2026



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

| Общие сведения:                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Наименование                     | NKW 100-80-250-45/2        |
| Артикул                          | 26069956                   |
| Тип насоса                       | консольный                 |
| Код торцевого уплотнения         | BQQE                       |
| Номинальный расход, м³/ч         | 160                        |
| Номинальный напор, м             | 72,8                       |
| Максимальный напор, м            | 88                         |
| Масса насоса, кг*                | 523                        |
| Перекачиваемая среда:            |                            |
| Рабочая жидкость                 | вода, этиленгликоль до 50% |
| Диапазон температур, °C          | -10... +120 C              |
| Материалы:                       |                            |
| Рабочее колесо                   | чугун HT200                |
| Корпус насоса                    | чугун QT400                |
| Вал                              | нерж. сталь AISI 304       |
| Монтаж:                          |                            |
| Тип соединения                   | фланцевое                  |
| Диаметр всас. патрубка, DN       | 100                        |
| Диаметр напор. патрубка, DN      | 80                         |
| Максимальное давление, бар       | 20                         |
| Макс. температура окр. среды, °C | -10...+50                  |
| Электродвигатель:                |                            |
| Номинальная мощность, кВт        | 45                         |
| Частота питающей сети, Гц        | 50                         |
| Номинальное напряжение, В        | 380/660 Δ/Y                |
| Номинальный ток, А               | 83,9/48,4 Δ/Y              |
| Частота вращения вала, об/мин    | 2900                       |
| Количество полюсов               | 2                          |
| Степень пыле- и влаго-защиты     | IP55                       |
| Встроенные датчики и защита      | нет                        |

\*ориентировочное значение



| a     | f    | f1   | f2   | h   | h1  | h2  | n | n1  | n2  | ø <sub>s</sub> | DN1 | e1 | ø <sub>s1</sub> | ø <sub>d1</sub> | DN2 | e2 | ø <sub>s2</sub> | ø <sub>d2</sub> |
|-------|------|------|------|-----|-----|-----|---|-----|-----|----------------|-----|----|-----------------|-----------------|-----|----|-----------------|-----------------|
| 129,5 | 1460 | 1150 | 1300 | 645 | 310 | 597 | - | 501 | 540 | 18             | 100 | 8  | 18              | 180             | 80  | 8  | 18              | 160             |