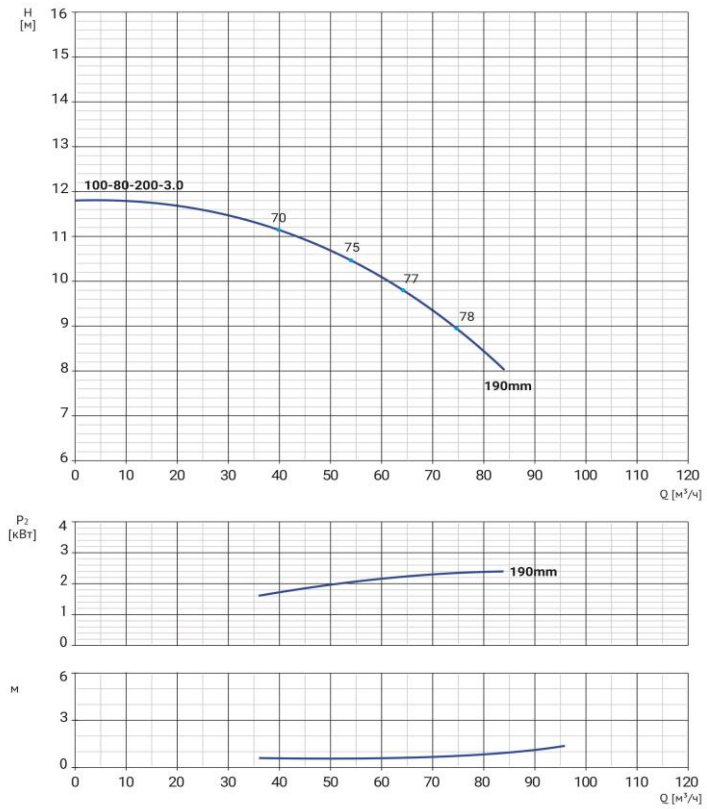
# Wellmix NKW 100-80-200-3/4-380-G-BQQE

Горизонтальный одноступенчатый консольный насос

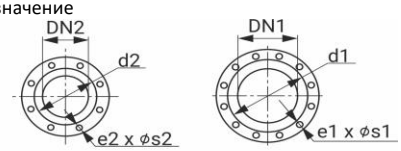
10.11.2026

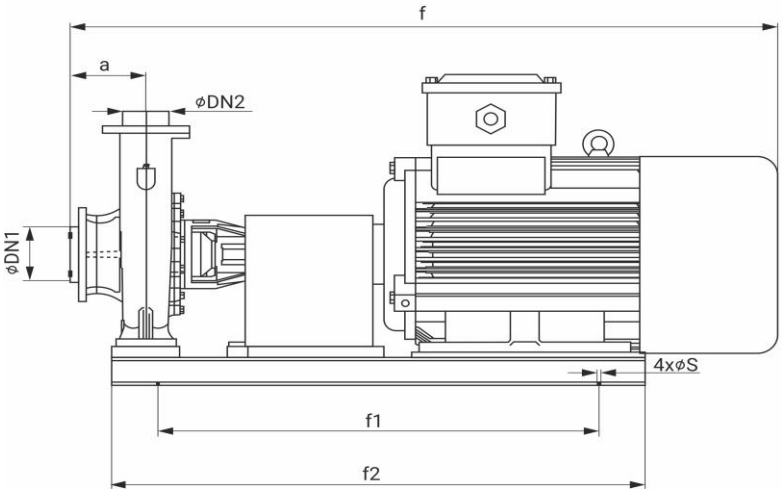


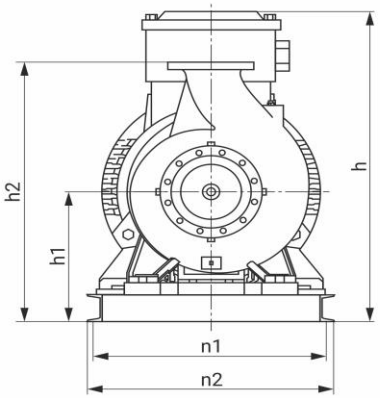

| **Общие сведения:** | |
|---|---|
| Наименование | NKW 100-80-200-3/4 |
| Артикул | 26069889 |
| Тип насоса | консольный |
| Код торцевого уплотнения | BQQE |
| Номинальная подача, м³/ч | 71 |
| Номинальный напор, м | 9 |
| Максимальный напор, м | 11,8 |
| Уровень шума, дБ | 68 |
| Масса насоса, кг* | 144 |
| **Перекачиваемая среда:** | |
| Рабочая жидкость | вода, гликоли 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 | 3 |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Номинальное напряжение, В | 220/380 Δ/Y |
| Максимальный рабочий ток, А | 11,1/6,4 Δ/Y |
| Частота вращения вала, об/мин | 1450 |
| Количество полюсов | 4 |
| Степень пыле- и влаго-защиты | IP55 |
| Встроенные датчики и защита | нет |

*ориентировочное значение

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




| a | f | f1 | f2 | h | h1 | h2 | n | n1 | n2 | Øs | DN1 | e1 | Øs1 | Ød1 | DN2 | e2 | Øs2 | Ød2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **118** | **1005** | **800** | **900** | **510** | **250** | **510** | **-** | **415** | **450** | **18** | **100** | **8** | **18** | **180** | **80** | **8** | **18** | **160** |