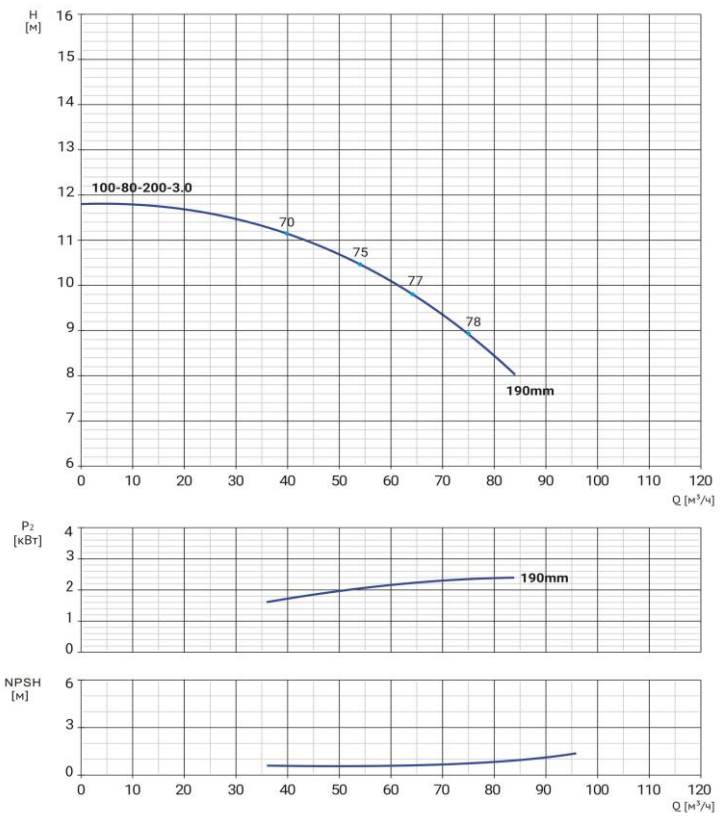
# Wellmix NBW 100-80-200-3/4-380-G-BQQE

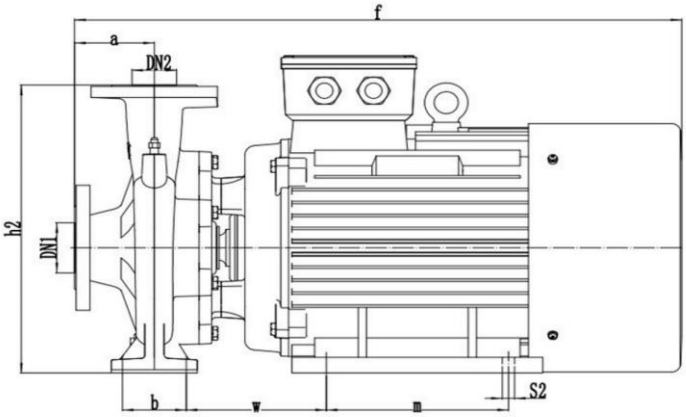
Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос

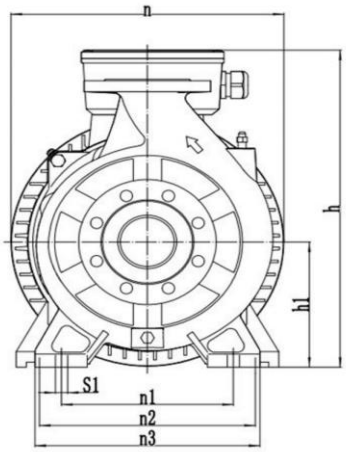
10.11.2026




| Общие сведения: | |
|---|---|
| Наименование | NBW 100-80-200-3/4-G |
| Артикул | 21069901 |
| Типа насоса | моноблочный |
| 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 | 68 |
| **Перекачиваемая среда:** | |
| Рабочая жидкость | вода, гликоли 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 | 100 |
| Диаметр напорного патрубка | 80 |
| Максимальное давление | PN 16 |
| Температура окр. среды, °С | -10…+50 |
| **Электродвигатель:** | |
| Номинальная мощность P2, кВт | 3 |
| Частота вращения вала, об/мин | 1450 |
| Количество полюсов | 4 |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Напряжение питания, В | 220/380 Δ/Y |
| Максимальный рабочий ток, А | 11,1/6,4 Δ/Y |
| Пусковой ток, А (380В) | 48,6 |
| Класс энергоэффективности | IE2 |
| Степень пылевлагозащиты | IP55 |
| Класс изоляции | F |
| Встроенная защита двигателя | нет |

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




| a | f | h | h1 | h2 | n | n1 | n2 | n3 | b | w | m | s1' | s2' |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 119 | 606 | 460 | 200 | 460 | 336 | 244 | 160 | 322 | 95 | 156 | 140 | 16 | 12 |