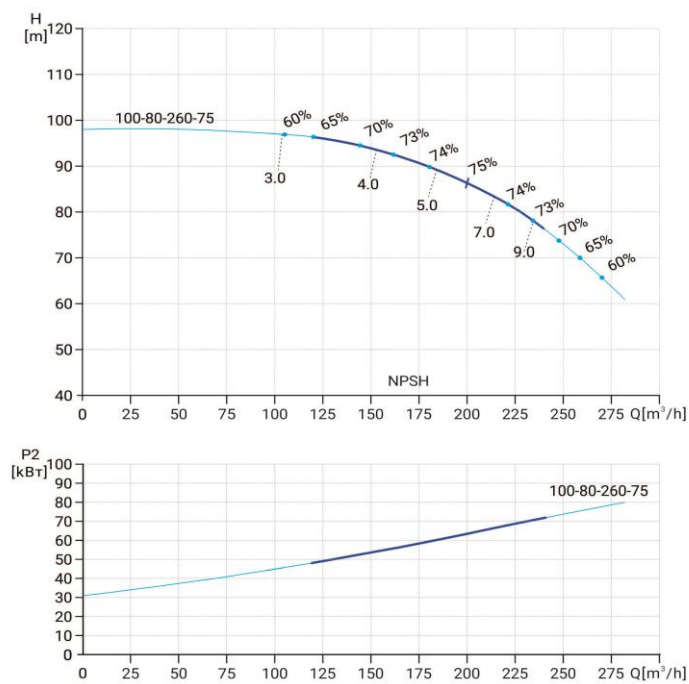


# NBW H 100-80-260-75/2-380-G-BQQE



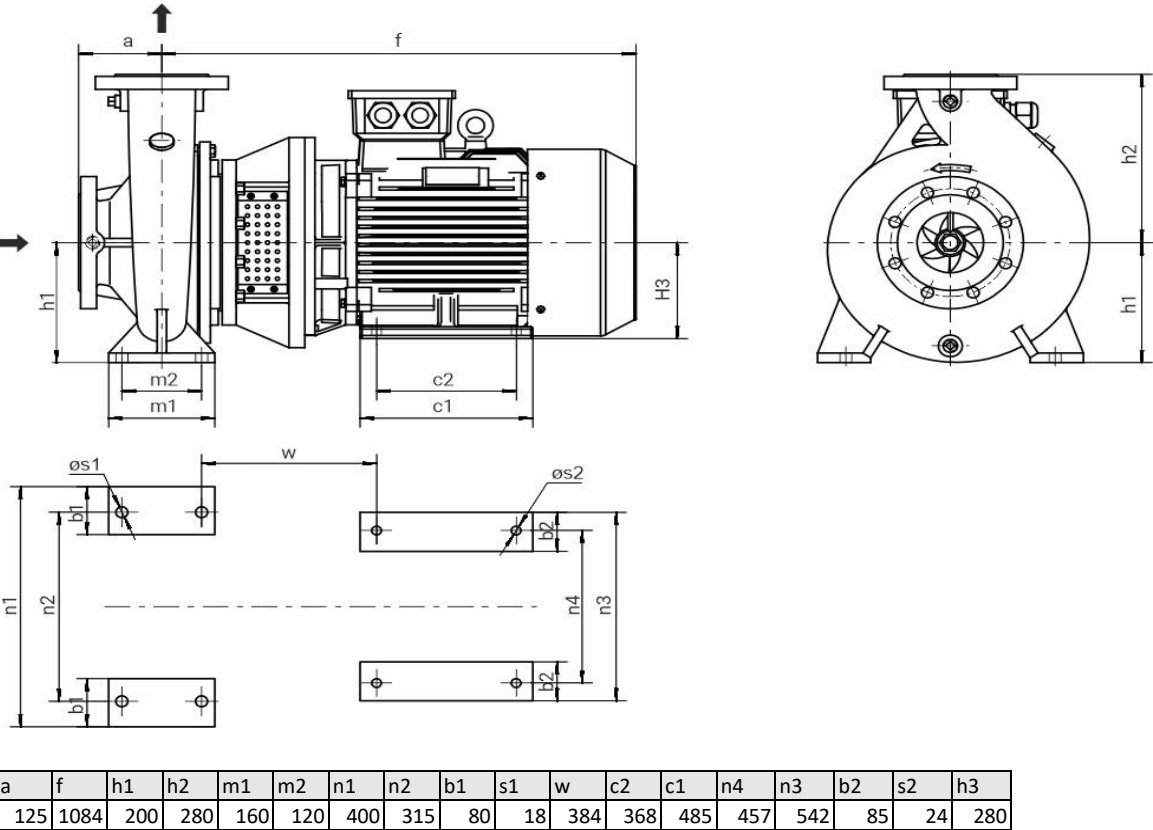
Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос

18.09.2026



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

| Общие сведения:               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Наименование                  | NBW H 100-80-260-75/2-G      |
| Артикул                       | 21139898                     |
| Тип насоса                    | моноблочный                  |
| Код торцевого уплотнения      | BQQE                         |
| Номинальная подача, м³/ч      | 180                          |
| Номинальный напор, м          | 90                           |
| Максимальный напор, м         | 98                           |
| Масса насоса, кг              | 733                          |
| Перекачиваемая среда:         |                              |
| Рабочая жидкость              | вода, раствор гликоля до 50% |
| Диапазон температур, °C       | -20...+120°C                 |
| Материалы:                    |                              |
| Рабочее колесо                | чугун HT200                  |
| Корпус насоса                 | нерж.сталь SS420             |
| Вал                           | чугун HT250                  |
| Монтаж:                       |                              |
| Тип соединения                | фланцевое                    |
| Диаметр всасывающего патрубка | 100                          |
| Диаметр напорного патрубка    | 80                           |
| Максимальное давление, бар    | 16                           |
| Температура окр. среды, °C    | 0...+40°C                    |
| Электродвигатель:             |                              |
| Номинальная мощность P2, кВт  | 75                           |
| Частота вращения вала, об/мин | 2900                         |
| Количество полюсов            | 2                            |
| Частота питающей сети, Гц     | 50                           |
| Напряжение питания, В         | 380/660 Δ/Y                  |
| Ток, А                        | 133,7/77 Δ/Y                 |
| Пусковой ток, А               | 1002,8/577,3 Δ/Y             |
| Класс энергоэффективности     | IE3                          |
| Степень пылевлагозащиты       | IP55                         |
| Класс изоляции                | F                            |
| Встроенные датчики и защиты   | Термодатчик статора PTC      |



| a   | f    | h1  | h2  | m1  | m2  | n1  | n2  | b1 | s1 | w   | c2  | c1  | n4  | n3  | b2 | s2 | h3  |
|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|
| 125 | 1084 | 200 | 280 | 160 | 120 | 400 | 315 | 80 | 18 | 384 | 368 | 485 | 457 | 542 | 85 | 24 | 280 |