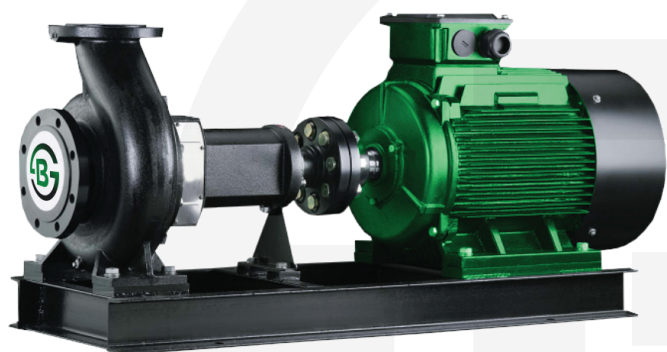


# Насосы серии NCK

Насосы серии NCK являются несамовсасывающими консольными центробежными одноступенчатыми электронасосными агрегатами с горизонтальным расположением вала ротора, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками. Рабочие колеса гидравлически разгружены от осевой нагрузки.



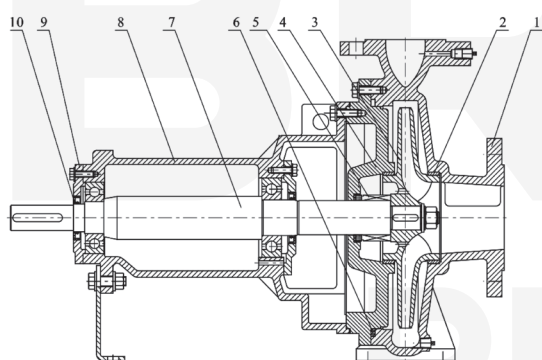
У насосов серии NCK насосная часть и электродвигатель разнесены и установлены на единой жесткой стальной раме, передача вращающего момента с вала ротора электродвигателя на вал ротора насоса осуществляется за счет упругой муфты. Имеется возможность демонтажа электродвигателя и ротора с рабочим колесом без отсоединения насосной части от трубопровода.

## Применение

Стандартное применение главным образом включает в себя подачу в стационарных условиях чистой или слегка мутной воды с кислотностью pH-6...9 и других жидкостей, сходных с водой по плотности, вязкости и химической активности, содержащие твердые включения размером до 0,2 мм, обычная концентрация которых не превышает 0,1%, не агрессивных к материалу проточной части насоса:

- системы водоснабжения и водоподготовки;
- системы кондиционирования и отопления;
- перекачивание в системах водяного охлаждения и циркуляции;
- перекачивание производственно-хозяйственной воды;
- противопожарное оборудование;
- дождевые и ирригационные системы;
- технологические процессы.

## Схема



| №  | Наименование                | Материал*                                  |
|----|-----------------------------|--|
| 1  | Корпус насоса               | Чугун (СЧ20)/Нержавеющая сталь (08Х18Н10)  |
| 2  | Кольцо щелевого уплотнения  | Чугун (СЧ20) /Бронза                       |
| 3  | Рабочее колесо              | Чугун (СЧ20) /Нержавеющая сталь (08Х18Н10) |
| 4  | Крышка                      | Чугун (СЧ20) /Нержавеющая сталь (08Х18Н10) |
| 5  | Набивка/Торцевое уплотнение | Графит / Карбид кремния                    |
| 6  | Кольцо уплотнительное       | Бутадиен-нитрильный каучук (NBR)           |
| 7  | Вал                         | Нержавеющая сталь (40Х13)                  |
| 8  | Корпус подшипникового узла  | Чугун (СЧ20)                               |
| 9  | Крышка подшипника           | Чугун (СЧ20)                               |
| 10 | Уплотнение                  | Бутадиен-нитрильный каучук (NBR)           |

\* Другие материалы по запросу.

## Маркировка

### NCK (x) 100-80-160/2-F-C/C-M-22,0kW

|   |  |
|---|--|
| — | Номинальная мощность электродвигателя, кВт   |
| — | Уплотнение вала: <b>M</b> — торцевое, <b>S</b> — сальниковое   |
| — | Материал рабочего колеса: <b>A</b> — нержавеющая сталь, <b>C</b> — чугун   |
| — | Материал корпуса: <b>A</b> — нержавеющая сталь, <b>B</b> — бронза, <b>C</b> — чугун, <b>D</b> — углеродистая сталь |
| — | Присоединение: <b>F</b> — фланец   |
| — | Количество полюсов электродвигателя  |
| — | Номинальный диаметр рабочего колеса, мм  |
| — | Номинальный диаметр напорного патрубка, мм (DN)  |
| — | Номинальный диаметр всасывающего патрубка, мм (DN)   |
| — | Специальное исполнение   |

## Технические характеристики

| Параметр  | Значение                     |
|---|------------------------------|
| Производительность, м <sup>3</sup> /ч             | До 1580                      |
| Напор, м  | До 160                       |
| Мощность, кВт                                     | До 315                       |
| Тип двигателя                                     | Стандартный асинхронный      |
| Степень защиты двигателя                          | IP55                         |
| Класс изоляции двигателя                          | F                            |
| Класс энергоэффективности двигателя               | IE3 (IE2, IE1)               |
| Напряжение, однофазное исполнение (0,25–0,75 кВт) | 1×220 В, 50 Гц               |
| Напряжение трехфазное исполнение (до 3 кВт)       | 3×220 В, 50 Гц               |
| Напряжение трехфазное исполнение (более 3 кВт)    | 3×380 В, 50 Гц               |
| Температура перекачиваемой жидкости, °C           | –20 – +120 (выше по запросу) |
| Максимальное рабочее давление, МПа                | 1,6 (16 бар)                 |
| Давление на входе, МПа                            | 0,6 (6 бар)                  |
| Максимальная температура окружающей среды, °C     | 40                           |

## Минимальное давление всасывания NPSH

Минимальное давление на входе (высота всасывания) зависит от NPSH+0,5м+давление насыщенных газов.

Давление должно быть пересчитано для следующих условий:

- при перекачке горячей воды;
- если фактическая подача превышает номинальное значение;
- если давление на входе ниже номинального;
- если на всасывании длинный трубопровод.

Необходимо убедиться в том, что насос будет работать без кавитации!

## Монтаж

При подъеме агрегата электронасосного NCK строповку производить по схеме, приведенной на рис. 1.

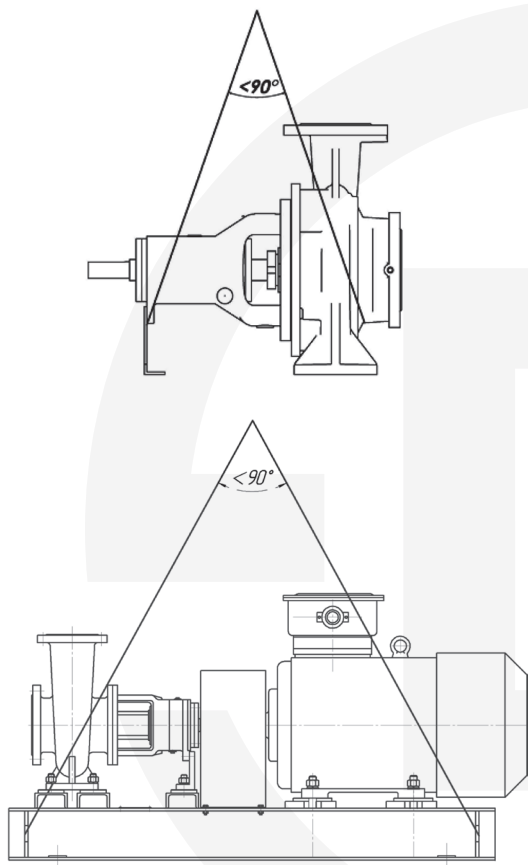


Рис. 1

После доставки агрегата насосного на место установки (монтажа), его необходимо освободить от упаковки (транспортной тары), убедиться в наличии заглушек на входном и выходном патрубках, проверить наличие эксплуатационной и гарантийной документации.

После распаковки необходимо произвести расконсервацию агрегата посредством протирки ветошью, смоченной в керосине или уайт-спирите.

Расконсервацию производить только, обеспечив хорошее проветривание!!! Расконсервация проточной части агрегата насосного не требуется.

Порядок выполнения монтажа:

- установить агрегат насосный на раме на заранее подготовленный фундамент
- (схему строповки см. рис. 1);
- установить анкерные болты в колодцы фундамента и залить колодцы быстротвердевающим цементным раствором;
- после затвердевания цементного раствора выставить агрегат насосный горизонтально по уровню с помощью подкладок;
- подсоединить входной и выходной трубопроводы системы. Допустимая не параллельность фланцев входного и выходного патрубков агрегата не должна превышать 0,15 мм на длине 100 мм;



Запрещается поднимать агрегат электронасосный NCK за места, не предусмотренные схемой строповки (см. рис. 1)!!!



Запрещается исправлять перекося фланцев подтяжкой анкерных болтов или путем подкладывания клиновых подкладок!!!

Монтаж и наладку агрегата электронасосного производить в соответствии с настоящим руководством.

Место установки агрегата должно удовлетворять следующим требованиям:

- обеспечен свободный доступ к агрегату электронасосному для его обслуживания во время эксплуатации, а также возможности его разборки и сборки в процессе техобслуживания;
- агрегат электронасосный необходимо применять в хорошо проветриваемом помещении;
- под агрегат электронасосный должен быть залит фундамент, масса фундамента должна превышать массу агрегата не менее чем в 1,5 раза (если необходима бесшумная работа агрегата, то масса фундамента должна превышать рекомендованную не менее, чем в 4 раза).

- трубопроводы не должны нагружать патрубки агрегата усилием более 1000 Нм и моментом более 300 Нм;
- по возможности, агрегат электронасосный должен быть смонтирован перед поворотом трубопровода или после него. В этом случае поворот трубопровода будет выполнять роль компенсатора;
- трубопроводы всасывания и нагнетания должны иметь неподвижные опоры, установленные на расстоянии не более 1 м от входного и выходного патрубков агрегата насосного, во избежание передачи усилий упругих деформаций на патрубки агрегата как при монтаже, так и при эксплуатации;
- при монтаже агрегата насосного необходимо проверить на герметичность трубопровод от расходной емкости до соединения с входным патрубком агрегата во избежание подсоса воздуха в процессе эксплуатации;

- при проектировании трубопроводной системы предпочтительнее, чтобы трубопровод со стороны всаса был как можно короче, ровнее и жестче, без местных подъемов и спусков, тем самым обеспечивая свободный выход воздуха;
- центровка валов роторов насоса и электродвигателя:
  - перед проверкой соосности и центровкой агрегата нужно ослабить крепление опорных лап электродвигателя;
  - агрегат электронасосный отцентрирован правильно, если между линейкой, уложенной в осевом направлении на обе полумуфты, и поверхностью валов по всему периметру сохраняется одинаковое расстояние;
  - ширина зазора между обоими полумуфтами должна быть одинаковой по всему периметру (контроль зазора проводить линейкой или шаблоном — см. рис. 2);

- величина вертикального и осевого смещения полумуфт не должна превышать 0,1 мм (условие должно быть обеспечено при рабочей температуре и повышенном давлении);
- после выполнения центровки затянуть болты электродвигателя;
- повторить процедуру центровки для проверки отсутствия смещения валов роторов после затяжки болтов.



**Неправильная центровка может привести к повреждению упругой соединительной муфты и насосного агрегата в целом!!!**

- на напорном трубопроводе установить задвижку и обратный клапан.

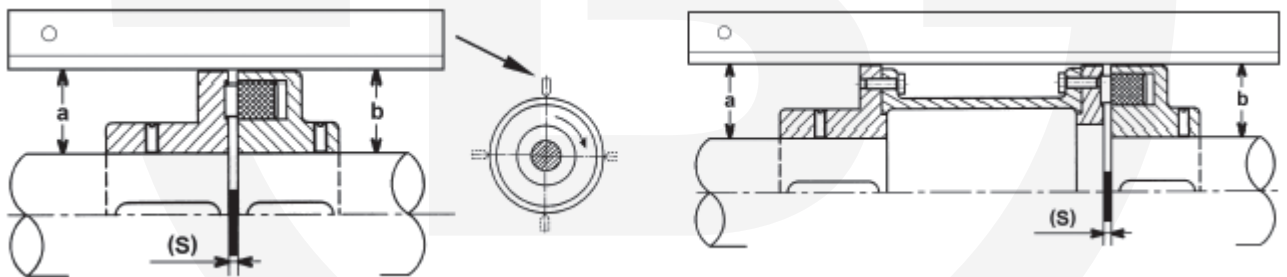


Рис. 2

ДЛЯ БОЛЕЕ ТОЧНОЙ ЦЕНТРОВКИ ВАЛОВ  
РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИБОРЫ ЛАЗЕРНОЙ ЦЕНТРОВКИ.

BRAN  
PUMP

# Таблицы характеристик

50 гЦ, 2900 об/мин

| Модель        | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |  |
|---------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|--|
|               | кВт       | об/мин | 0                       | 3    | 9    | 12   | 18   | 21   | 27   | 30   | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-160 | 1,5       | 2900   | 25,4                    | 25,4 | 23,7 | 22,5 | 18,5 | 15,8 | -    | -    | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-160 | 2,2       | 2900   | 31                      | 31   | 29,6 | 28,5 | 24,5 | 22   | 15   | -    | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-160 | 3         | 2900   | 35                      | 35   | 34,6 | 32,5 | 28   | 25,5 | 19   | 15   | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-200 | 3         | 2900   | 44,2                    | 44,2 | 42   | 40   | 35,2 | 32   | 24,6 | 20   | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-200 | 4         | 2900   | 54,5                    | 54,5 | 52   | 50   | 45,5 | 42,3 | 35   | 30,3 | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-250 | 5,5       | 2900   | 60                      | 60   | 59,5 | 59   | 55   | 50,2 | 34   | -    | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-250 | 7,5       | 2900   | 69,5                    | 69,5 | 69   | 68,5 | 66   | 63   | 53   | -    | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-250 | 9,2       | 2900   | 75                      | 75   | 75   | 74,5 | 72   | 69   | 59   | -    | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-250 | 11        | 2900   | 90                      | 90   | 89,5 | 88   | 82   | 78   | 66   | -    | - | - | - | - | - | - |  |
| NCK 50-32-250 | 15        | 2900   | 97                      | 97   | 96,5 | 96   | 90   | 86   | 73   | -    | - | - | - | - | - | - |  |

| Модель        | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |  |
|---------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|--|
|               | кВт       | об/мин | 0                       | 5    | 23   | 29   | 32   | 41   | 47   | 53   | 57   | 77   | 89   | 95   | - | - |  |
| NCK 65-40-160 | 3         | 2900   | 29,8                    | 29,8 | 27,3 | 25,2 | 24   | 19,4 | 15,4 | -    | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-160 | 4         | 2900   | 36                      | 36   | 34   | 32   | 31   | 26,7 | 23   | 18   | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-200 | 5,5       | 2900   | 44                      | 44   | 41,5 | 39   | 38   | 32,5 | 28   | -    | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-200 | 7,5       | 2900   | 55                      | 55   | 51,5 | 49   | 47,9 | 42,5 | 39   | 34,5 | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-250 | 9,2       | 2900   | 62                      | 62   | 57   | 54,5 | 53   | 47,5 | 43   | 38   | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-250 | 11        | 2900   | 70                      | 70   | 65,5 | 63   | 61,3 | 56   | 51   | 45   | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-250 | 15        | 2900   | 82,1                    | 82,1 | 77,4 | 75   | 73,4 | 68   | 64   | 59   | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-250 | 18,5      | 2900   | 88                      | 88   | 83,5 | 80,7 | 79   | 73,8 | 69,5 | 64,5 | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-315 | 18,5      | 2900   | 96                      | 96   | 95   | 93   | 92   | 87   | 80   | -    | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-315 | 22        | 2900   | 106                     | 106  | 105  | 104  | 103  | 97   | 92   | -    | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-315 | 30        | 2900   | 120                     | 120  | 119  | 118  | 117  | 115  | 112  | -    | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-315 | 37        | 2900   | 144                     | 144  | 143  | 142  | 141  | 139  | 136  | 132  | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-40-315 | 45        | 2900   | 160                     | 160  | 160  | 160  | 159  | 158  | 156  | 152  | -    | -    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-125 | 2,2       | 2900   | 15                      | 15   | -    | -    | -    | 13   | 12,2 | 11,2 | 10,5 | 4,7  | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-125 | 3         | 2900   | 18                      | 18   | -    | -    | -    | 16,4 | 15,4 | 14,7 | 14   | 9    | -    | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-125 | 4         | 2900   | 22                      | 22   | -    | -    | -    | 21   | 20   | 18,3 | 18   | 14   | 10   | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-160 | 5,5       | 2900   | 29                      | 29   | -    | -    | -    | 27   | 25,8 | 24,5 | 24   | 18   | 11,8 | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-160 | 7,5       | 2900   | 37                      | 37   | -    | -    | -    | 35   | 33,7 | 33   | 32   | 26   | 21   | 18   | - | - |  |
| NCK 65-50-200 | 9,2       | 2900   | 47,3                    | 47,3 | -    | -    | -    | 43   | 42   | 40   | 39   | 30   | 23   | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-200 | 11        | 2900   | 54,5                    | 54,5 | -    | -    | -    | 50   | 48,5 | 47   | 45,7 | 37,7 | 30,5 | 26   | - | - |  |
| NCK 65-50-200 | 15        | 2900   | 59                      | 59   | -    | -    | -    | 54,7 | 53   | 51,5 | 50   | 42   | 36   | 32,8 | - | - |  |
| NCK 65-50-250 | 15        | 2900   | 67                      | 67   | -    | -    | -    | 63   | 61   | 60   | 59   | 49   | 40   | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-250 | 18,5      | 2900   | 77                      | 77   | -    | -    | -    | 74   | 73   | 72   | 71   | 62   | 53   | 45   | - | - |  |
| NCK 65-50-250 | 22        | 2900   | 88                      | 88   | -    | -    | -    | 85   | 84   | 83   | 81   | 72   | 62   | 55   | - | - |  |
| NCK 65-50-250 | 30        | 2900   | 93                      | 93   | -    | -    | -    | 90   | 89   | 87   | 86   | 78   | 68   | 61   | - | - |  |
| NCK 65-50-315 | 30        | 2900   | 96                      | 96   | -    | -    | -    | 94   | 92   | 90   | 88   | 79   | 72   | -    | - | - |  |
| NCK 65-50-315 | 37        | 2900   | 114                     | 114  | -    | -    | -    | 110  | 109  | 107  | 105  | 96   | 88   | 84   | - | - |  |
| NCK 65-50-315 | 45        | 2900   | 131                     | 131  | -    | -    | -    | 128  | 126  | 125  | 124  | 114  | 106  | 101  | - | - |  |
| NCK 65-50-315 | 55        | 2900   | 145                     | 145  | -    | -    | -    | 142  | 140  | 139  | 137  | 128  | 121  | 115  | - | - |  |
| NCK 65-50-315 | 75        | 2900   | 164                     | 164  | -    | -    | -    | 160  | 159  | 157  | 155  | 145  | 138  | 134  | - | - |  |

| Модель        | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |     |     |   |  |
|---------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|---|--|
|               | кВт       | об/мин | 0                       | 10   | 58   | 64   | 82   | 94   | 100  | 118  | 130  | 148  | 190 | 210 | 220 | - |  |
| NCK 80-65-125 | 4         | 2900   | 17                      | 17   | 15,3 | 14,8 | 13   | 11   | 10   | -    | -    | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-125 | 5,5       | 2900   | 21                      | 21   | 19,3 | 18,7 | 17   | 15,8 | 15   | 11,8 | -    | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-125 | 7,5       | 2900   | 24,9                    | 24,9 | 23,8 | 23,6 | 22,5 | 21,5 | 20,5 | 18   | 16   | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-160 | 9,2       | 2900   | 31                      | 31   | 29,5 | 29,3 | 27,5 | 26   | 25,3 | 22   | 19,5 | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-160 | 11        | 2900   | 34                      | 34   | 32,8 | 32,3 | 31   | 29,5 | 29   | 26   | 23,2 | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-160 | 15        | 2900   | 40                      | 40   | 38,8 | 38,6 | 37,2 | 36,2 | 35,5 | 33   | 31,2 | 27,3 | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-200 | 15        | 2900   | 42                      | 42   | 41,5 | 41,2 | 40   | 39   | 37,8 | 33,8 | 31   | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-200 | 18,5      | 2900   | 49                      | 49   | 48,7 | 48,2 | 47   | 46   | 45   | 42   | 39   | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-200 | 22        | 2900   | 56                      | 56   | 56   | 55,7 | 54   | 53   | 52   | 49   | 46,3 | 41,3 | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-250 | 22        | 2900   | 62                      | 62   | 61   | 60,5 | 59   | 57   | 55,8 | 51   | 47   | -    | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-250 | 30        | 2900   | 77                      | 77   | 76,5 | 75,8 | 74,5 | 73   | 71,5 | 67   | 63,5 | 55   | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-250 | 37        | 2900   | 88,8                    | 88,8 | 87   | 86,5 | 84,8 | 83   | 82   | 78   | 74   | 65   | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-315 | 45        | 2900   | 97                      | 97   | -    | -    | -    | 90   | 88   | 86   | 84   | 78   | -   | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-315 | 55        | 2900   | 117                     | 117  | -    | -    | -    | 113  | 111  | 107  | 105  | 98   | 70  | -   | -   | - |  |
| NCK 80-65-315 | 75        | 2900   | 142                     | 142  | -    | -    | -    | 138  | 136  | 133  | 130  | 123  | 97  | 77  | 65  | - |  |
| NCK 80-65-315 | 90        | 2900   | 152                     | 152  | -    | -    | -    | 147  | 146  | 142  | 145  | 132  | 107 | 87  | 75  | - |  |

| Модель         | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |    |      |      |      |      |   |   |   |   |   |   |
|----------------|-----------|--------|-------------------------|----|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|
|                | кВт       | об/мин | 0                       | 15 | 75   | 105  | 135  | 159  | - | - | - | - | - | - |
| NCK 100-80-125 | 4         | 2900   | 14                      | 14 | 12,2 | 9,5  | 4,7  | -    | - | - | - | - | - | - |
| NCK 100-80-125 | 5,5       | 2900   | 18                      | 18 | 16,5 | 14,4 | 10,5 | 5,7  | - | - | - | - | - | - |
| NCK 100-80-125 | 7,5       | 2900   | 23                      | 23 | 21,8 | 20   | 17   | 12,5 | - | - | - | - | - | - |



| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |       |       |       |      |      |       |      |       |      |     |   |   |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|------|-----|---|---|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 25    | 85    | 115   | 145  | 169  | 205   | 225  | 235   | 245  | 265 | - | - | - | - |
| NCK 100-80-160  | 11        | 2900   | 24                      | 24    | 23,9  | 22,7  | 20,5 | 17,8 | 12    | -    | -     | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-160  | 15        | 2900   | 30                      | 30    | 29    | 23    | 26   | 23,4 | 18,5  | 15   | 12,7  | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-160  | 18,5      | 2900   | 35,2                    | 35,2  | 34,9  | 33,9  | 32   | 29,4 | 25    | 21,3 | 19,5  | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-160  | 22        | 2900   | 40,2                    | 40,2  | 40,1  | 39    | 37,2 | 35   | 30,4  | 26,8 | 24,9  | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-200  | 22        | 2900   | 44                      | 44    | 43,9  | 42,2  | 39,3 | 35   | 28,9  | 23,5 | 20,1  | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-200  | 30        | 2900   | 56                      | 56    | 56    | 55    | 52,8 | 50   | 44    | 39   | 36,5  | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-250  | 37        | 2900   | 65,8                    | 65,8  | 65,8  | 63    | 59   | 54   | 44    | 36,8 | 32,1  | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-250  | 45        | 2900   | 82                      | 82    | 82    | 81    | 77,7 | 73,8 | 63    | 53   | 46    | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-250  | 55        | 2900   | 88                      | 88    | 88,1  | 87    | 84,9 | 81,8 | 73    | 66   | 62    | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-250  | 75        | 2900   | 102                     | 102   | 102   | 102   | 99   | 96   | 88    | 80   | 76    | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-315  | 45        | 2900   | 76                      | 76    | 76    | 75    | 72   | 68,8 | 60    | 52   | 47    | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-315  | 55        | 2900   | 90                      | 90    | 90    | 89    | 88   | 83   | 75    | 67   | 61    | -    | -   | - | - | - | - |
| NCK 100-80-315  | 75        | 2900   | 115,8                   | 115,8 | 115,8 | 114   | 111  | 107  | 98    | 91,8 | 87,8  | 83   | 72  | - | - | - | - |
| NCK 100-80-315  | 90        | 2900   | 136,1                   | 136,1 | 135,8 | 133,8 | 131  | 127  | 119,7 | 113  | 109,8 | 105  | 93  | - | - | - | - |
| NCK 100-80-315  | 110       | 2900   | 146                     | 146   | 145   | 143   | 140  | 136  | 128   | 121  | 117   | 113  | 102 | - | - | - | - |
| NCK 125-100-160 | 15        | 2900   | 32                      | 32    | 30,5  | 29    | 27   | 25   | 21    | 18,5 | 17    | 15,5 | 12  | - | - | - | - |
| NCK 125-100-160 | 18,5      | 2900   | 35,5                    | 35,5  | 34,4  | 33    | 31,5 | 29,5 | 25,6  | 22,8 | 21    | 19   | 15  | - | - | - | - |
| NCK 125-100-160 | 22        | 2900   | 40                      | 40    | 38,5  | 37    | 34,9 | 32,6 | 28,5  | 25,9 | 24    | 22,5 | 19  | - | - | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 40   | 100  | 130  | 160  | 184  | 220  | 240  | 250  | 260  | 280  | 320  | 340  | 400  | 440  |  |
| NCK 125-100-200 | 22        | 2900   | 35,5                    | 35,5 | 34   | 32,5 | 30,9 | 29   | 26   | 24   | 22,8 | 21,5 | 19   | 13,5 | 10   | -    | -    |  |
| NCK 125-100-200 | 30        | 2900   | 41,2                    | 41,2 | 40   | 39   | 37,5 | 36   | 33,5 | 31   | 30   | 29   | 26   | 19,3 | 15   | -    | -    |  |
| NCK 125-100-200 | 37        | 2900   | 52                      | 52   | 50   | 49   | 47,5 | 46   | 43,5 | 41,5 | 40,5 | 39,5 | 37   | 30,5 | 26   | -    | -    |  |
| NCK 125-100-200 | 45        | 2900   | 58                      | 58   | 56,5 | 55,5 | 54   | 52,5 | 50   | 48   | 47   | 46   | 43,5 | 36,5 | 32   | -    | -    |  |
| NCK 125-100-250 | 45        | 2900   | 58,9                    | 58,9 | 58,6 | 57,9 | 56   | 55   | 51,8 | 49   | 48   | 46   | 43   | 33,5 | 28   | -    | -    |  |
| NCK 125-100-250 | 55        | 2900   | 71                      | 71   | 70   | 69   | 67   | 65,8 | 62   | 60   | 59   | 57,7 | 54,9 | 48   | 44   | -    | -    |  |
| NCK 125-100-250 | 75        | 2900   | 84,8                    | 84,8 | 84,6 | 84   | 83   | 82   | 79,5 | 77,8 | 76   | 75,3 | 73   | 66   | 62   | 42   | -    |  |
| NCK 125-100-250 | 90        | 2900   | 94                      | 94   | 93,8 | 93   | 92   | 91   | 88   | 86   | 85   | 84   | 82   | 75   | 71   | 51,8 | -    |  |
| NCK 125-100-315 | 75        | 2900   | 74                      | 74   | -    | -    | 72   | 71   | 69   | 68   | 67   | 66   | 65   | 61   | 58   | 46   | -    |  |
| NCK 125-100-315 | 90        | 2900   | 94                      | 94   | -    | -    | 92   | 91   | 89   | 88   | 87   | 86   | 85   | 81   | 78   | 66   | -    |  |
| NCK 125-100-315 | 110       | 2900   | 112                     | 112  | -    | -    | 110  | 109  | 107  | 106  | 105  | 104  | 103  | 98   | 96   | 84   | -    |  |
| NCK 125-100-315 | 132       | 2900   | 123                     | 123  | -    | -    | 121  | 120  | 118  | 117  | 116  | 115  | 114  | 109  | 106  | 95   | -    |  |
| NCK 125-100-315 | 160       | 2900   | 142                     | 142  | -    | -    | 140  | 139  | 137  | 136  | 135  | 134  | 133  | 129  | 126  | 114  | -    |  |
| NCK 150-125-200 | 45        | 2900   | 37                      | 37   | -    | -    | 37,3 | 37   | 36,2 | 35,6 | 35,3 | 35   | 34,2 | 32   | 31   | 26,5 | 22,5 |  |
| NCK 150-125-200 | 55        | 2900   | 47,5                    | 47,5 | -    | -    | 47,3 | 47   | 46,2 | 45,6 | 45,3 | 45   | 44,2 | 42,5 | 41,5 | 36,5 | 32   |  |
| NCK 150-125-200 | 75        | 2900   | 58,8                    | 58,8 | -    | -    | 58   | 57,8 | 57   | 56,5 | 56   | 55,8 | 55   | 53   | 52   | 47,5 | 43   |  |
| NCK 150-125-250 | 55        | 2900   | 67                      | 67   | -    | -    | 64   | 63   | 61   | 60   | 59   | 58   | 56,5 | 51,4 | 47,5 | -    | -    |  |
| NCK 150-125-250 | 75        | 2900   | 77                      | 77   | -    | -    | 73,5 | 72,5 | 71   | 69,7 | 69   | 68,5 | 67   | 63,6 | 61,5 | 53   | -    |  |
| NCK 150-125-250 | 90        | 2900   | 84                      | 84   | -    | -    | 80,8 | 79,5 | 77,7 | 76,5 | 76   | 75,4 | 73,8 | 70,5 | 68,7 | 62   | 57   |  |
| NCK 150-125-250 | 110       | 2900   | 94                      | 94   | -    | -    | 91   | 90   | 88   | 87   | 86   | 86   | 84   | 81   | 79   | 73   | 68   |  |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |       |       |       |       |       |       |       |       |      |       |       |      |      |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|------|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 40   | 240   | 250   | 260   | 280   | 320   | 340   | 400   | 440   | 540  | 640   | 700   | 840  | 1040 |
| NCK 150-125-315 | 132       | 2900   | 88                      | 88   | 87,9  | 87,7  | 87,5  | 87    | 86    | 85,9  | 83    | 80,3  | 68   | -     | -     | -    | -    |
| NCK 150-125-315 | 160       | 2900   | 104                     | 104  | 103,1 | 103   | 102,9 | 102,7 | 102   | 101,8 | 99    | 97,3  | 89   | 72    | -     | -    | -    |
| NCK 150-125-315 | 185       | 2900   | 117                     | 117  | 116,5 | 116,4 | 116,2 | 116   | 115   | 114,2 | 112   | 109,5 | 100  | 82    | -     | -    | -    |
| NCK 150-125-315 | 200       | 2900   | 128                     | 128  | 127,9 | 127,8 | 127,7 | 127,6 | 126,8 | 126   | 123,8 | 121,5 | 112  | 94    | -     | -    | -    |
| NCK 200-150-200 | 75        | 2900   | 48                      | 48   | -     | -     | 46    | 45,7  | 45,2  | 45    | 43,5  | 42,5  | 39   | 33,3  | 28    | -    | -    |
| NCK 200-150-200 | 90        | 2900   | 54                      | 54   | -     | -     | 52    | 51,8  | 51,2  | 51    | 50    | 49    | 46   | 41,8  | 38,2  | 28   | -    |
| NCK 200-150-200 | 110       | 2900   | 63                      | 63   | -     | -     | 60,5  | 60    | 59,3  | 59    | 58    | 57,2  | 55   | 52,1  | 50    | 40   | -    |
| NCK 200-150-200 | 132       | 2900   | 69                      | 69   | -     | -     | 66,5  | 66    | 65,8  | 65,3  | 64,2  | 63,5  | 61,1 | 58    | 55,8  | 46   | -    |
| NCK 200-150-200 | 160       | 2900   | 75                      | 75   | -     | -     | 72    | 71,8  | 71,2  | 71    | 70    | 69    | 67   | 64    | 61,3  | 52   | -    |
| NCK 200-150-250 | 110       | 2900   | 64,3                    | 64,3 | -     | -     | -     | -     | -     | 60,5  | 58,5  | 58    | 54   | 49    | 45,5  | 35,5 | -    |
| NCK 200-150-250 | 132       | 2900   | 78                      | 78   | -     | -     | -     | -     | -     | 74    | 72    | 71    | 67,5 | 63    | 60    | 51   | 35   |
| NCK 200-150-250 | 160       | 2900   | 88                      | 88   | -     | -     | -     | -     | -     | 85,5  | 84    | 83    | 80   | 75,8  | 72,5  | 64   | 47   |
| NCK 200-150-250 | 200       | 2900   | 98                      | 98   | -     | -     | -     | -     | -     | 95    | 94    | 93    | 90   | 86    | 83    | 74   | 55   |
| NCK 200-150-315 | 185       | 2900   | 90                      | 90   | -     | -     | -     | -     | -     | 88    | 86    | 85    | 80,5 | 75    | 70,5  | 58   | -    |
| NCK 200-150-315 | 250       | 2900   | 110                     | 110  | -     | -     | -     | -     | -     | 107   | 105   | 103,5 | 99   | 93,5  | 90    | 79   | 60   |
| NCK 200-150-315 | 280       | 2900   | 122                     | 122  | -     | -     | -     | -     | -     | 119   | 117,5 | 116   | 112  | 107   | 103,5 | 92,5 | 72   |
| NCK 200-150-315 | 315       | 2900   | 134                     | 134  | -     | -     | -     | -     | -     | 132   | 130,5 | 129   | 125  | 119,5 | 115,5 | 104  | 83   |

Графические характеристики оформлены в соответствии с ГОСТ ISO 9906-2015 (BY). Графики приведены для постоянной частоты вращения двигателя 2900 об/мин при испытаниях на воде с температурой 20 °С, с кинематической вязкостью 1 мм²/с (1 сСт), при отсутствии в воде пузырьков воздуха.

**NCK**

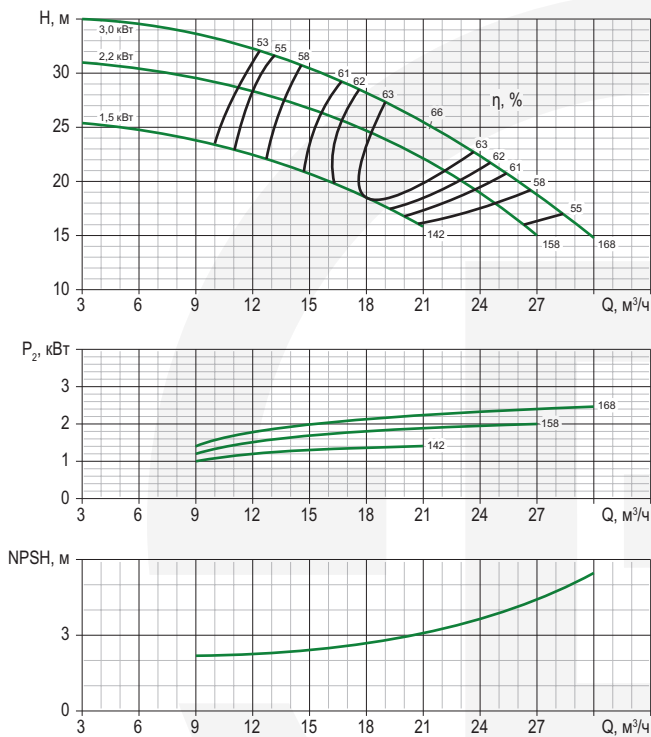


Республика Беларусь, Минский р-н, аг. Хатежино, ул. Центральная, 18Б/11-3

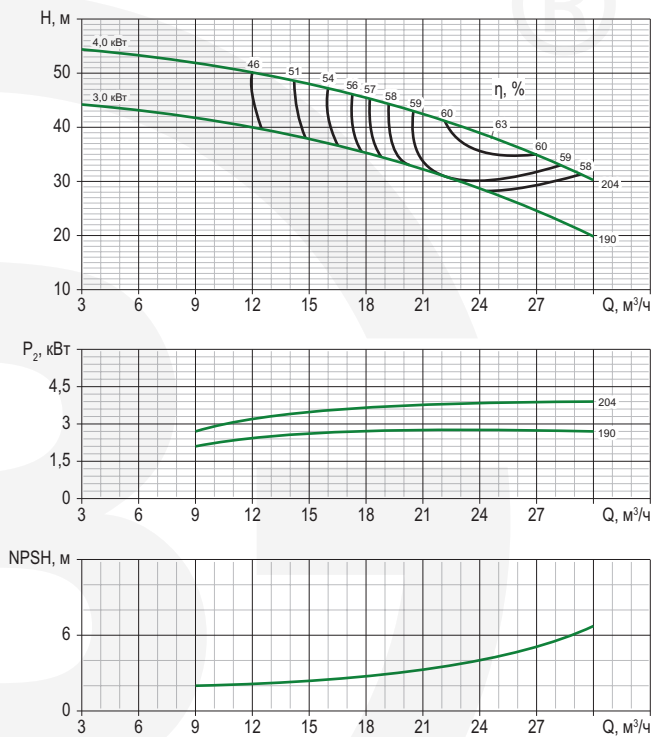
+375 (17) 515-55-33, +375 (29) 684-17-18

www.branpump.by, info@branpump.by

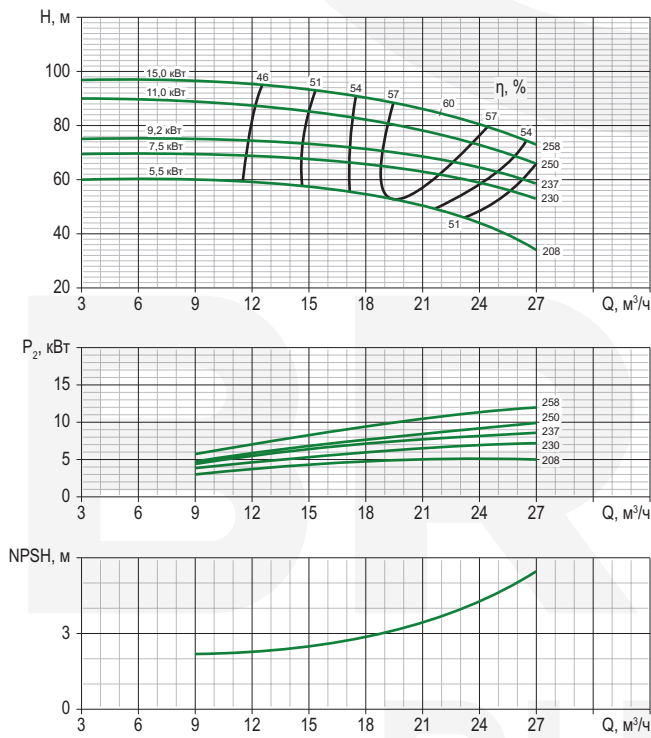
■ NCK 50-32-160



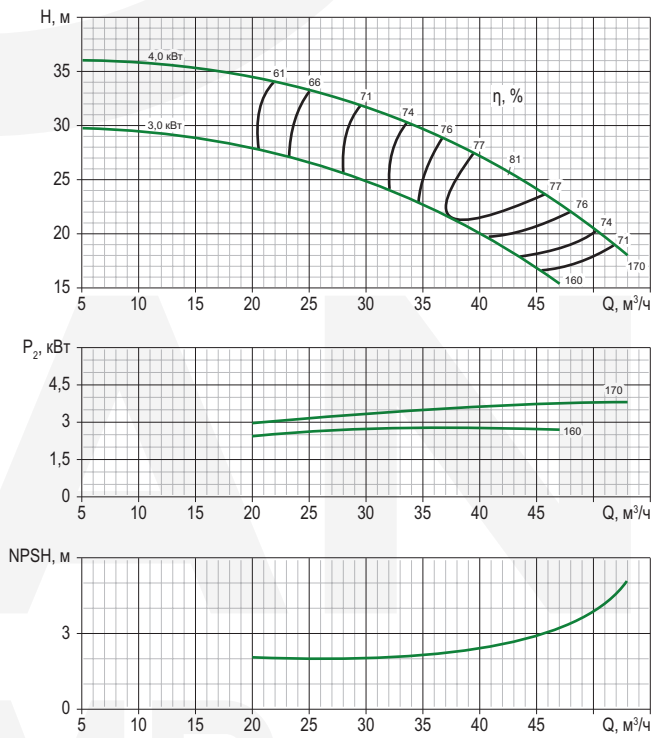
■ NCK 50-32-200



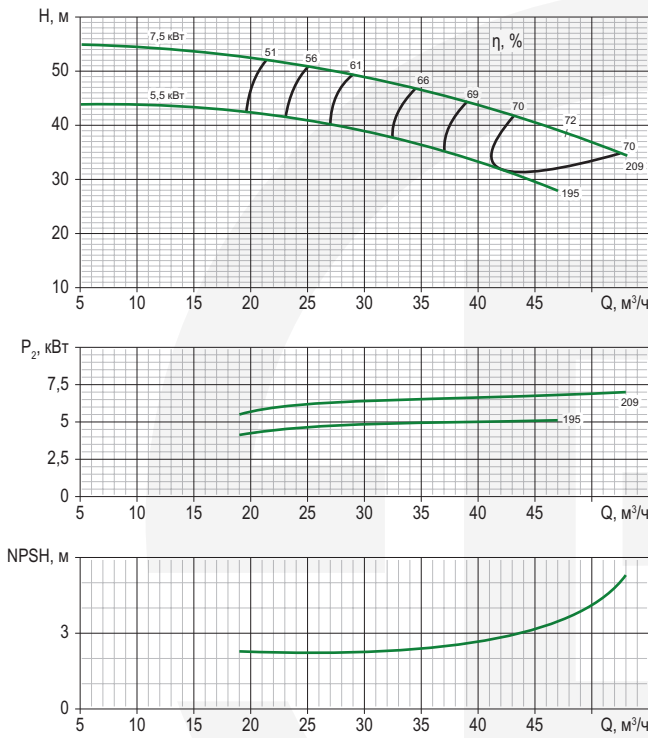
■ NCK 50-32-250



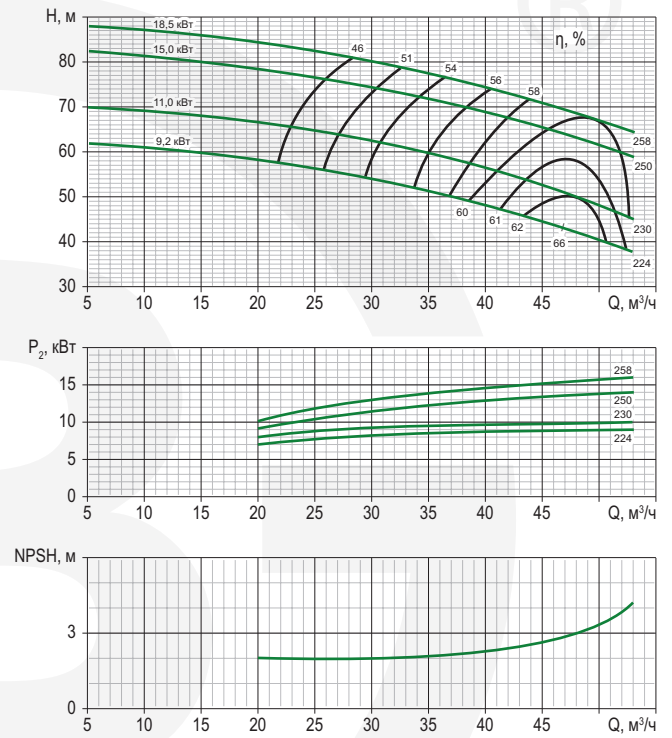
■ NCK 65-40-160



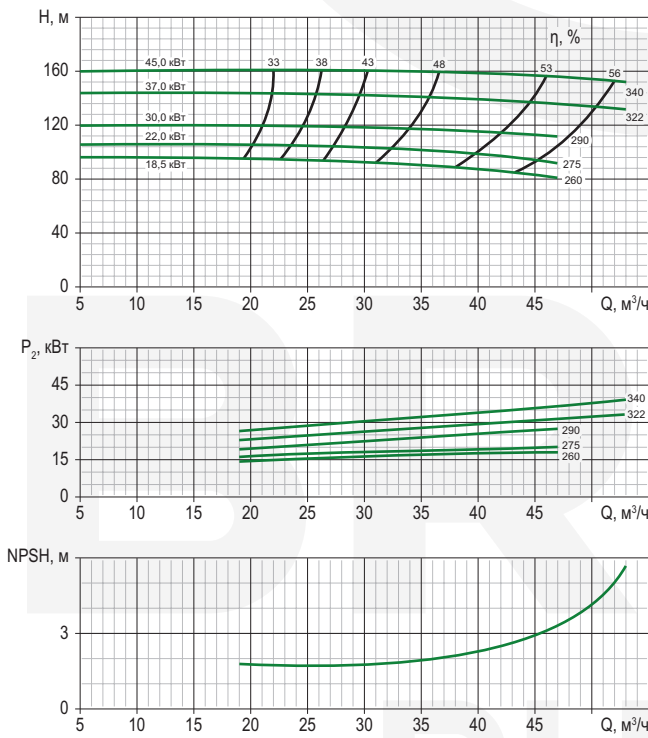
**NCK 65-40-200**



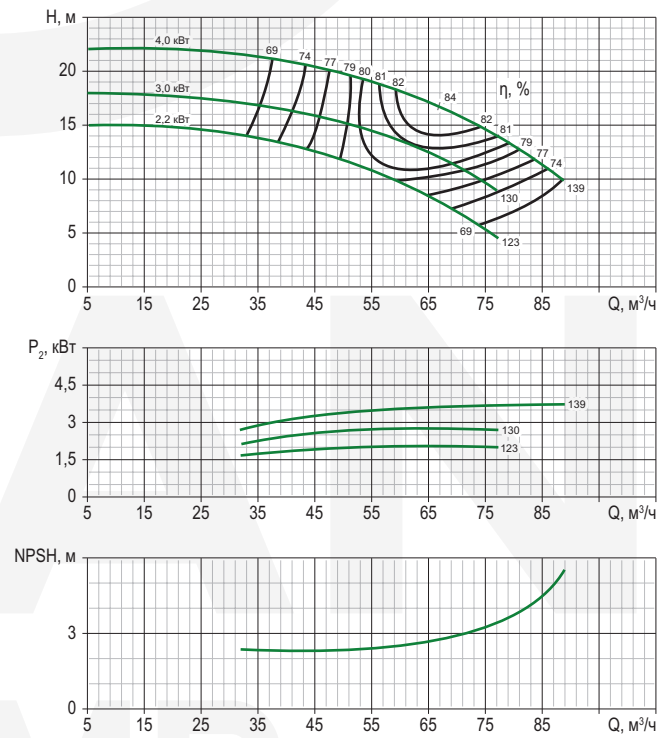
**NCK 65-40-250**



**NCK 65-40-315**

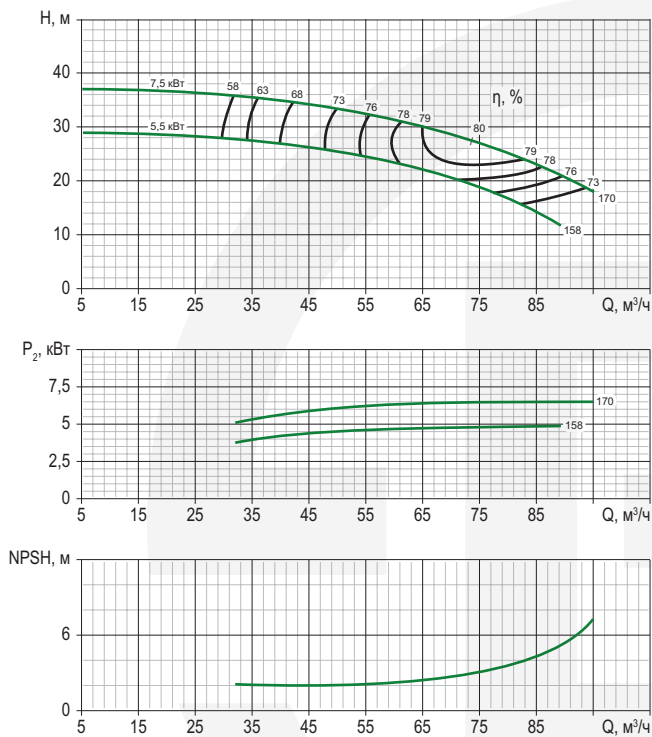


**NCK 65-50-125**

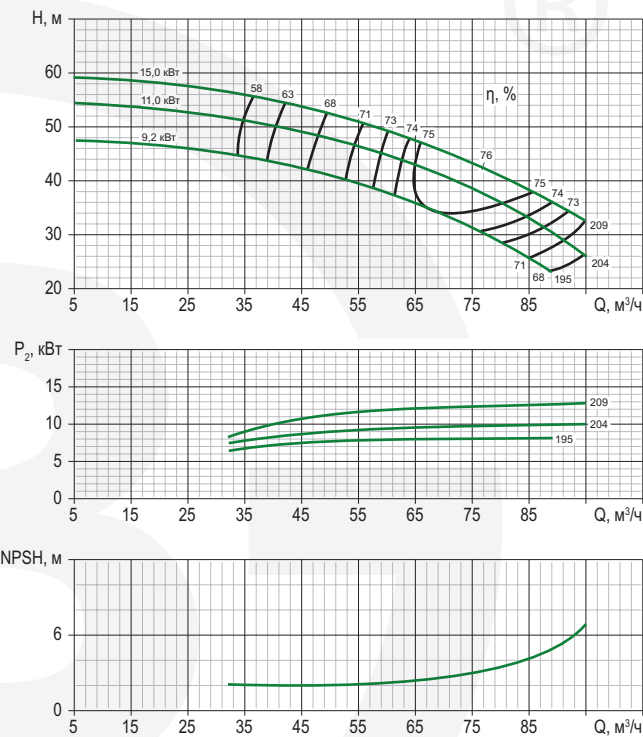




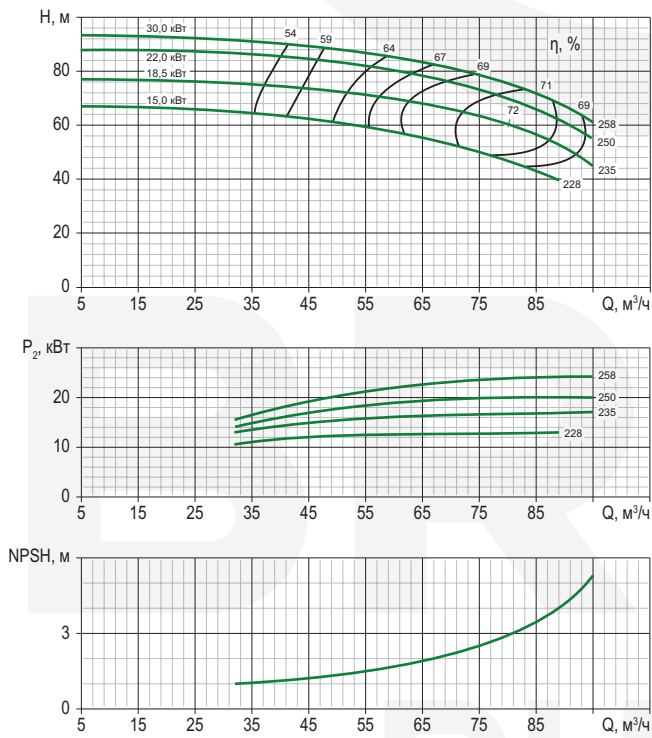
■ NCK 65-50-160



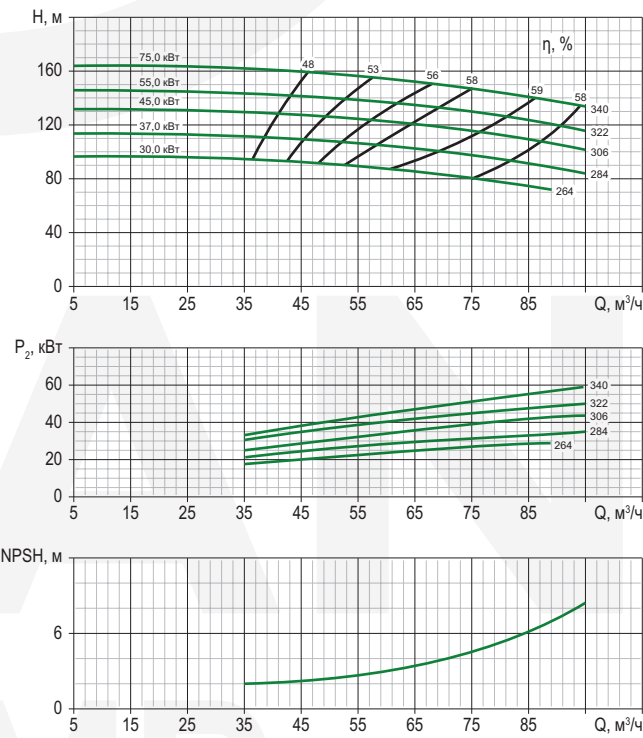
■ NCK 65-50-200



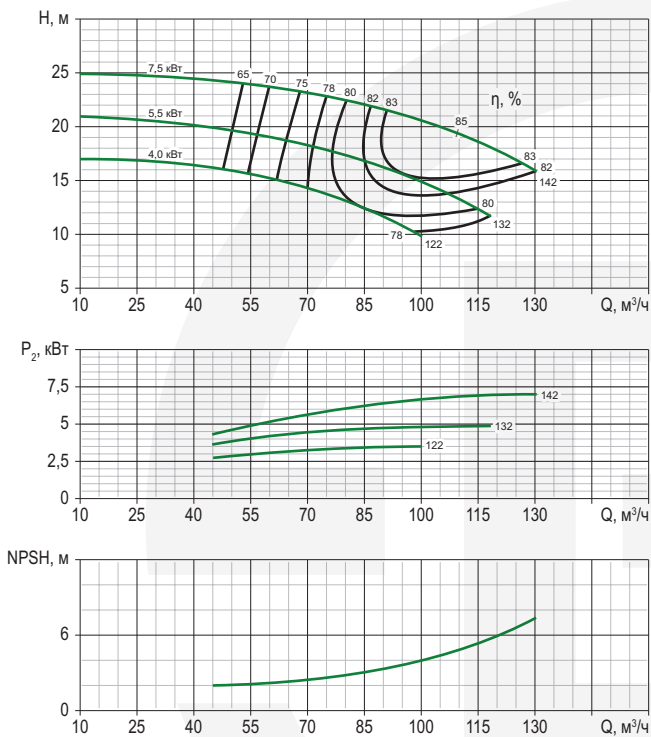
■ NCK 65-50-250



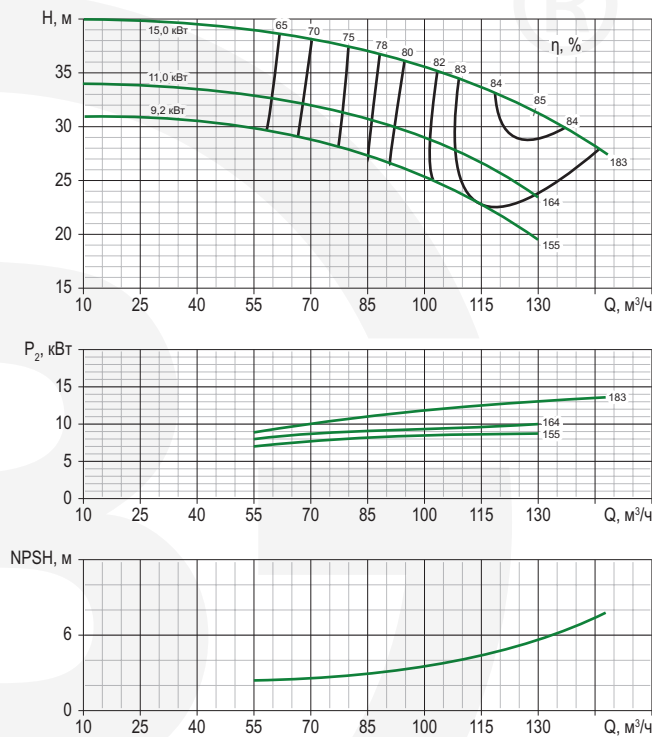
■ NCK 65-50-315



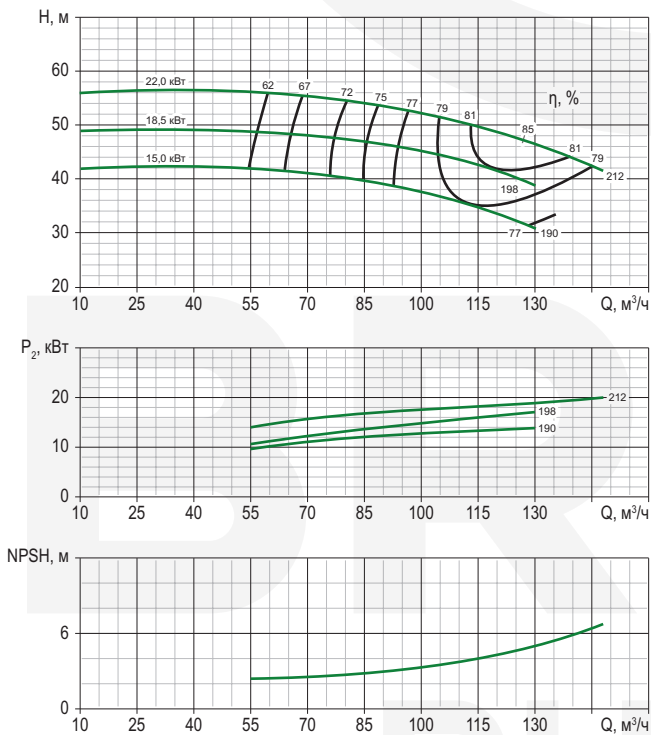
■ NCK 80-65-125



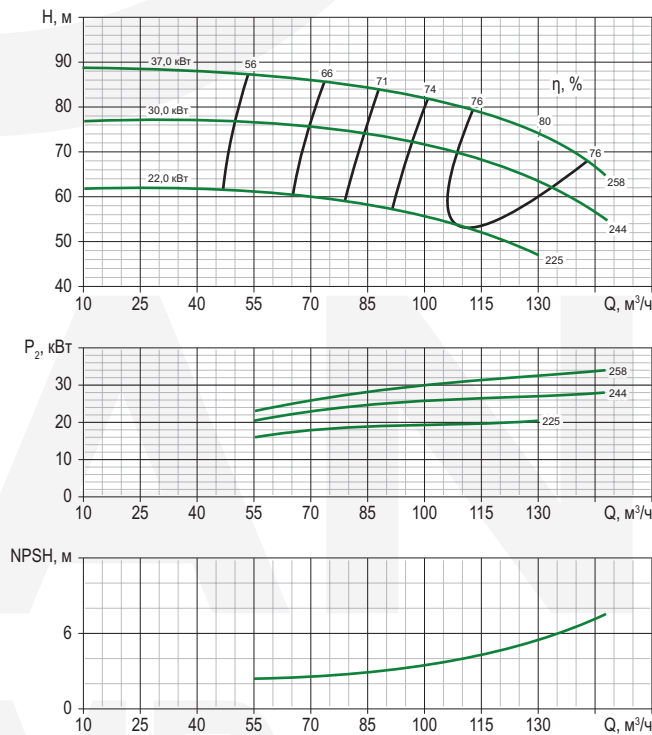
■ NCK 80-65-160



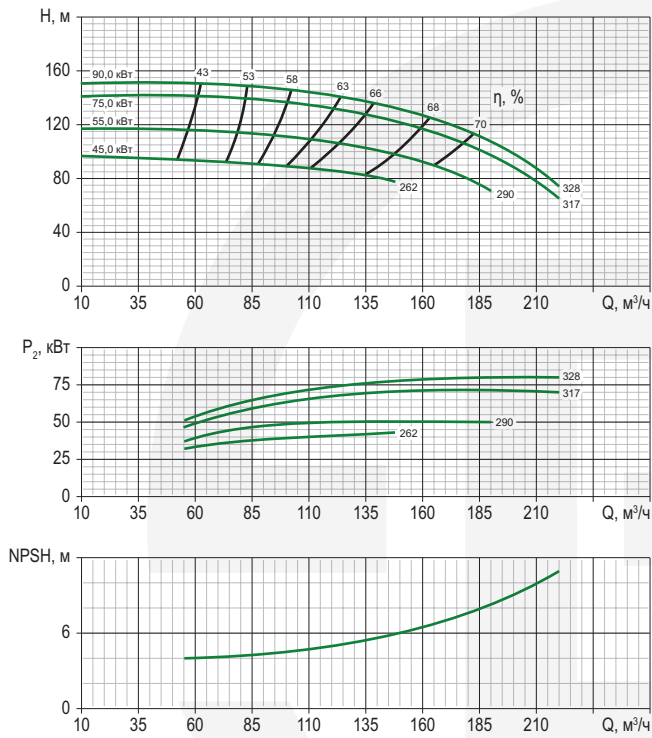
■ NCK 80-65-200



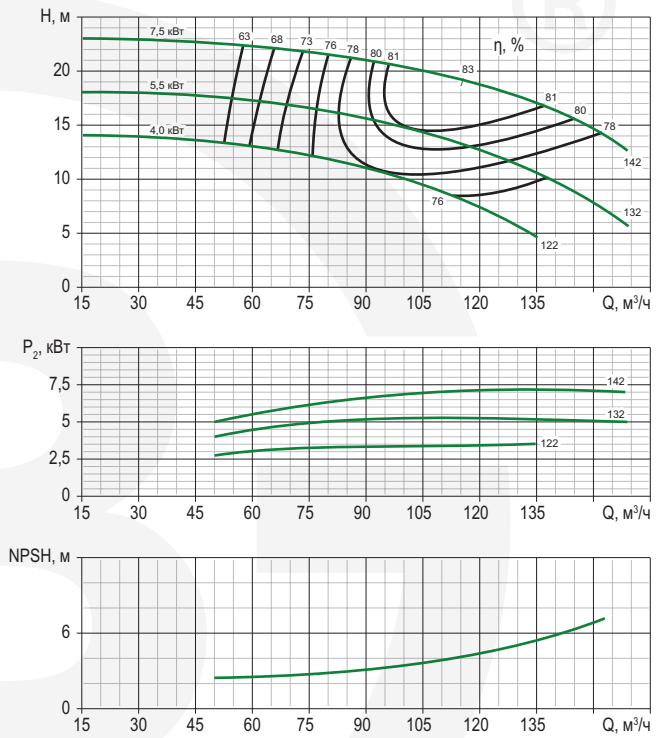
■ NCK 80-65-250



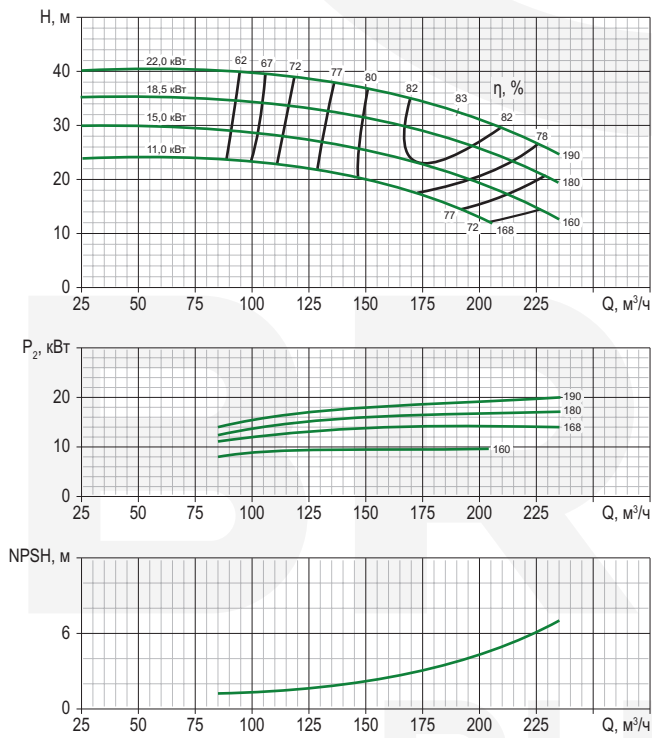
■ NCK 80-65-315



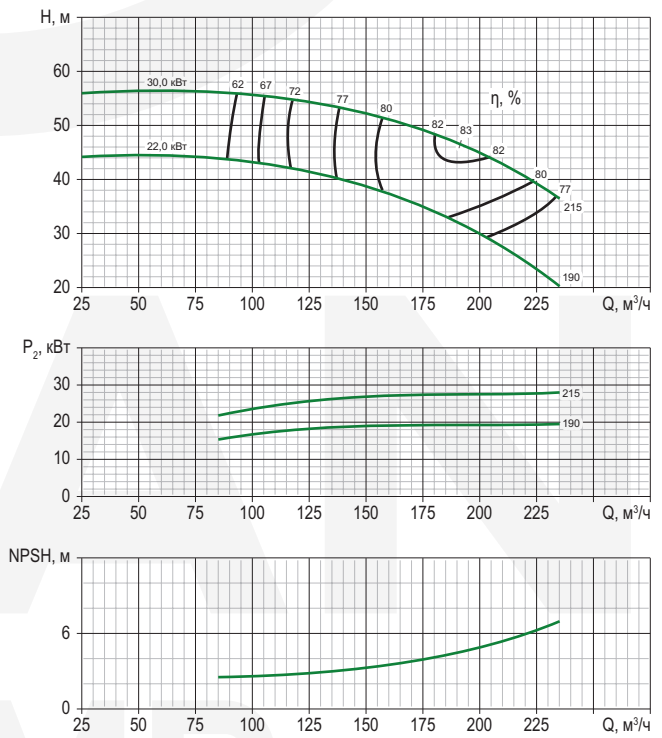
■ NCK 100-80-125



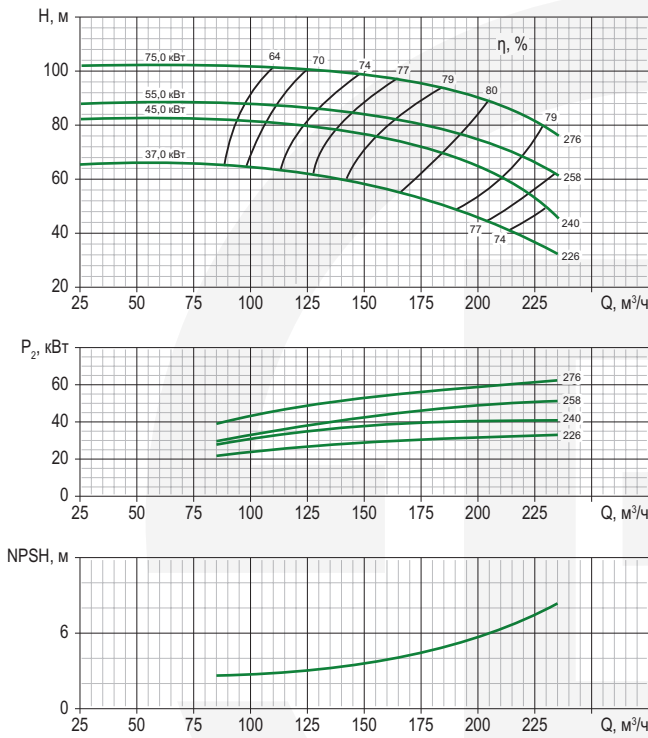
■ NCK 100-80-160



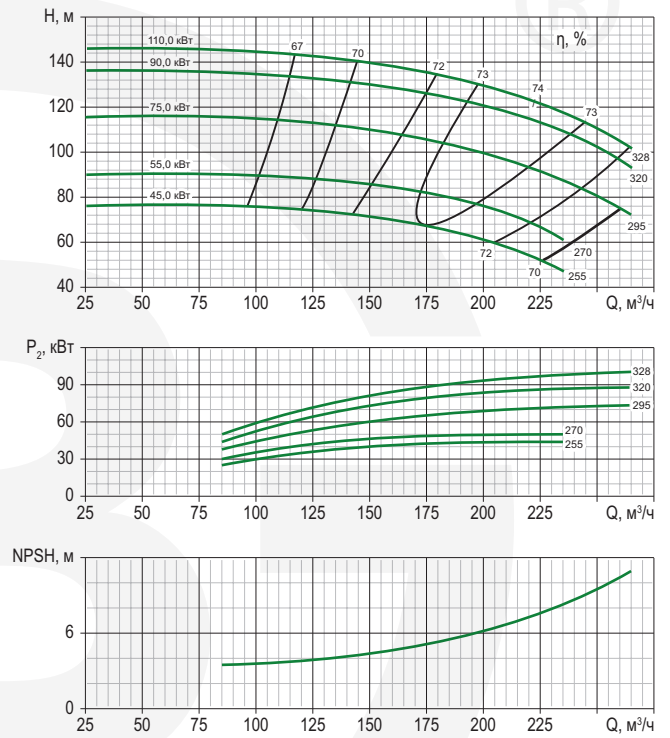
■ NCK 100-80-200



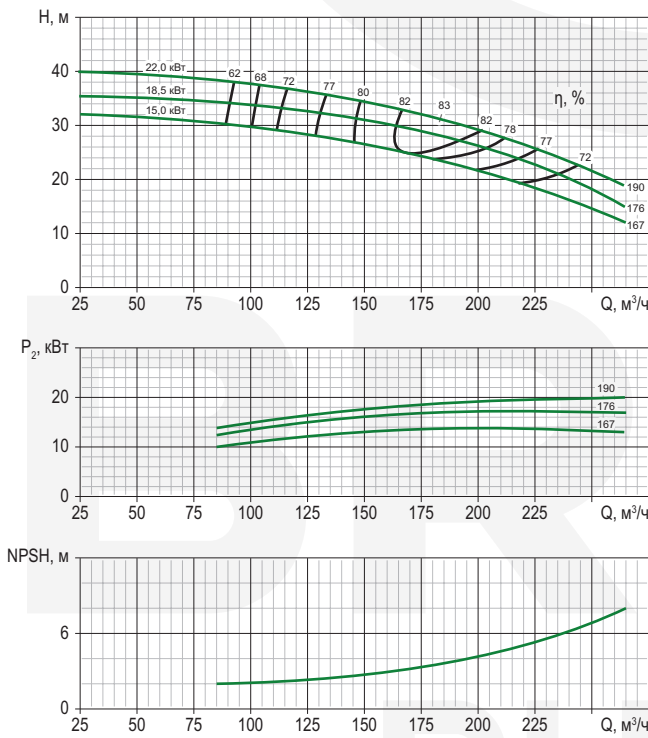
■ NCK 100-80-250



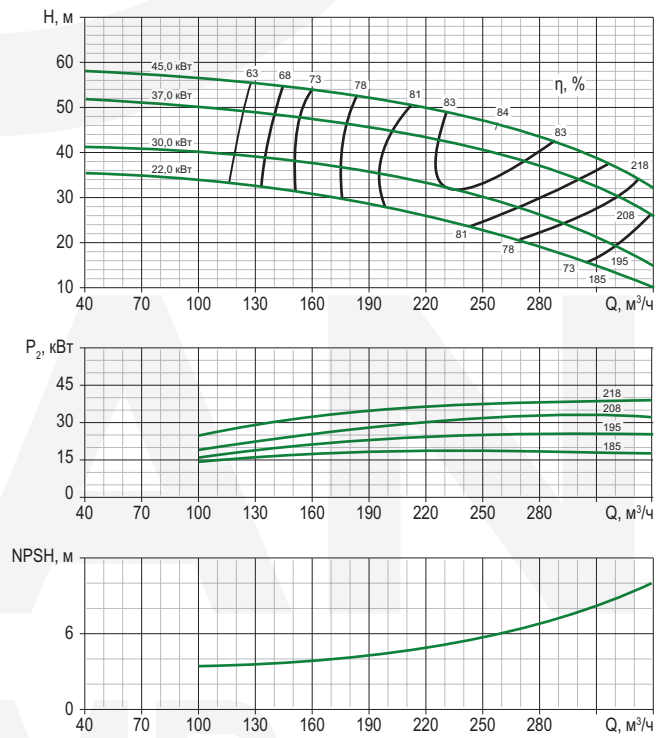
■ NCK 100-80-315



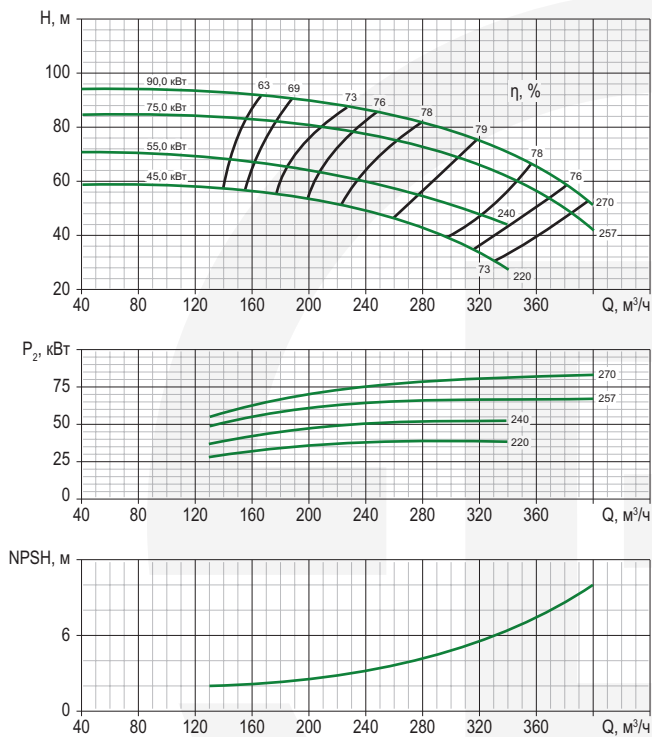
■ NCK 125-100-160



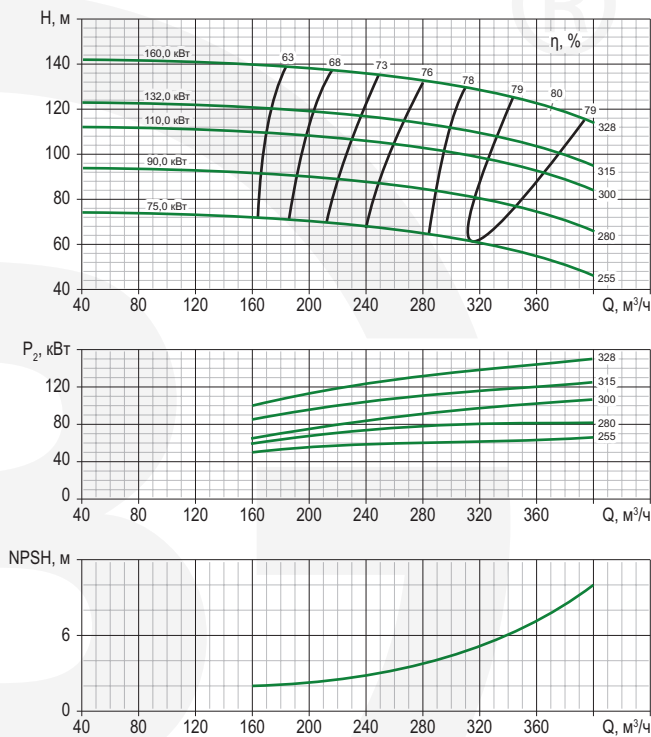
■ NCK 125-100-200



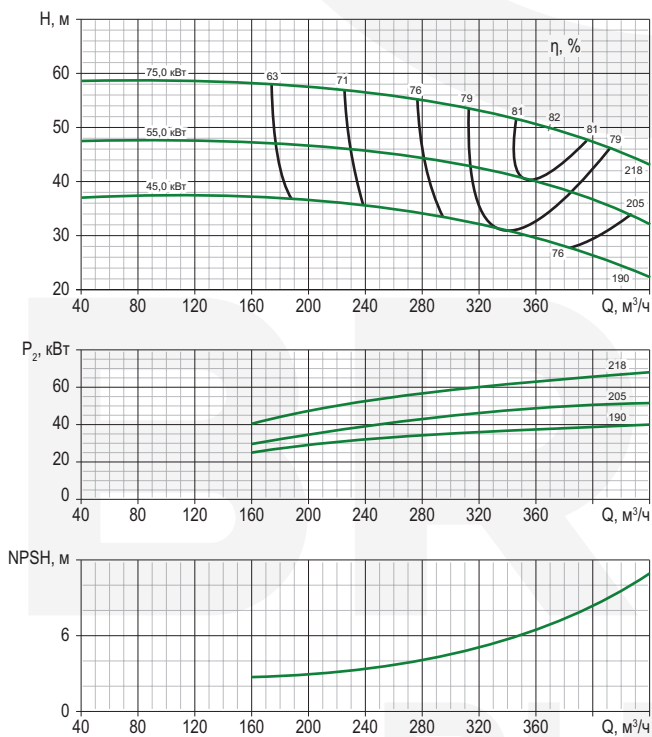
■ NCK 125-100-250



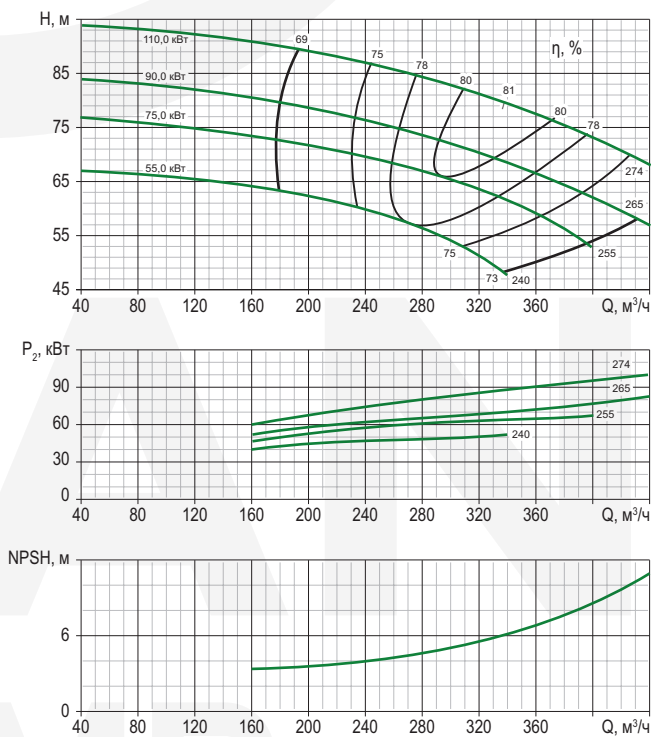
■ NCK 125-100-315



■ NCK 150-125-200

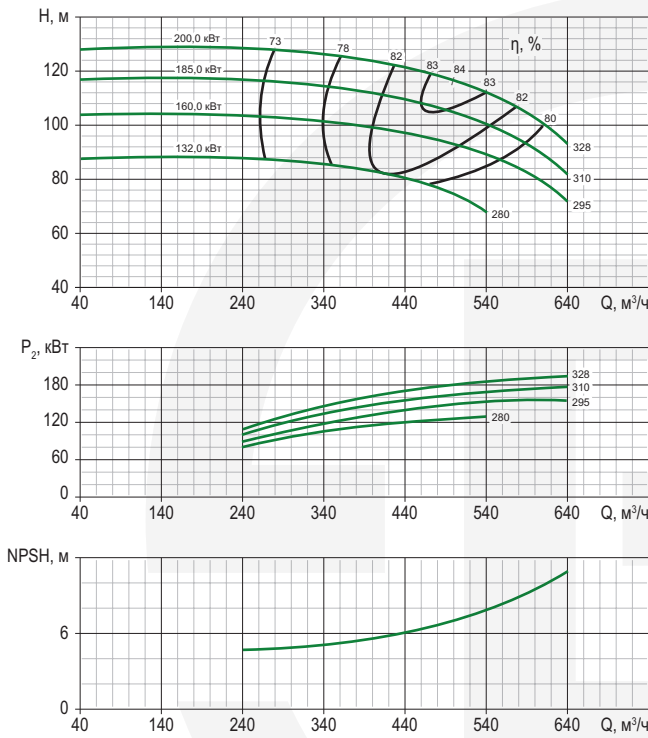


■ NCK 150-125-250

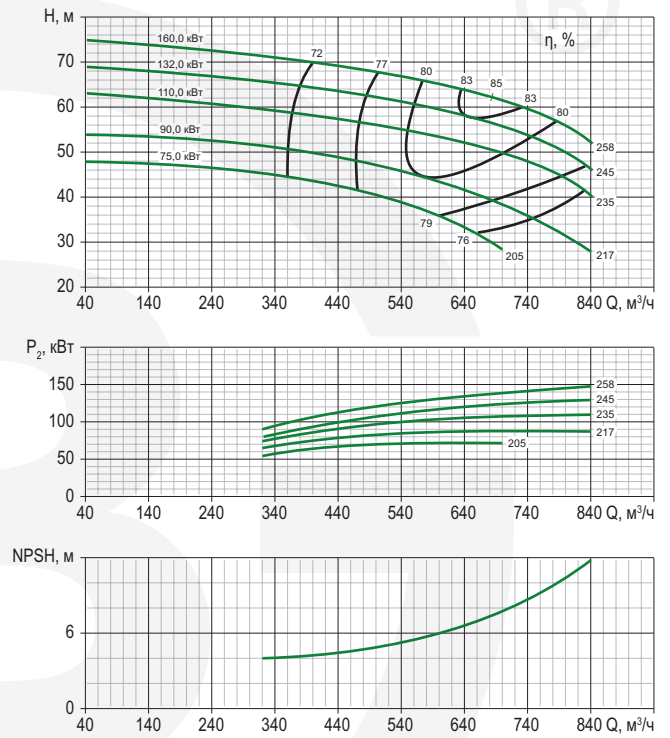




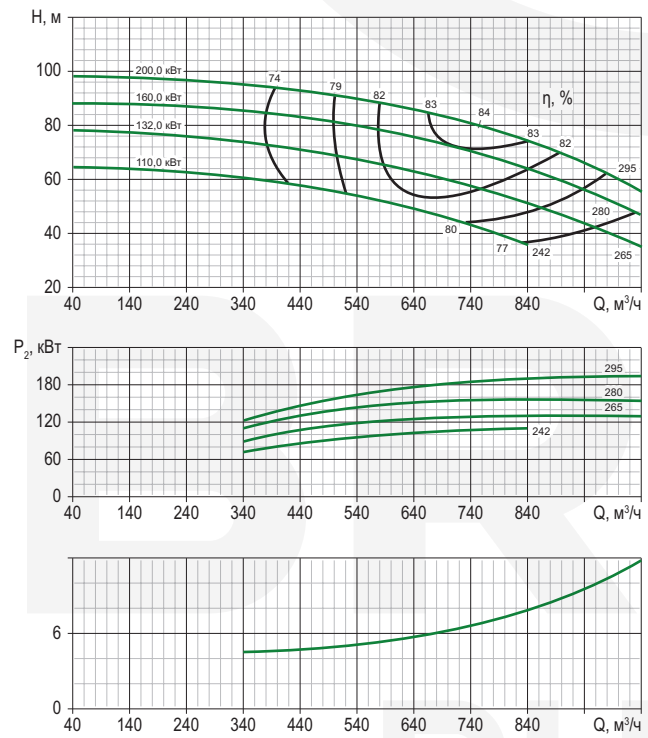
**NCK 150-125-315**



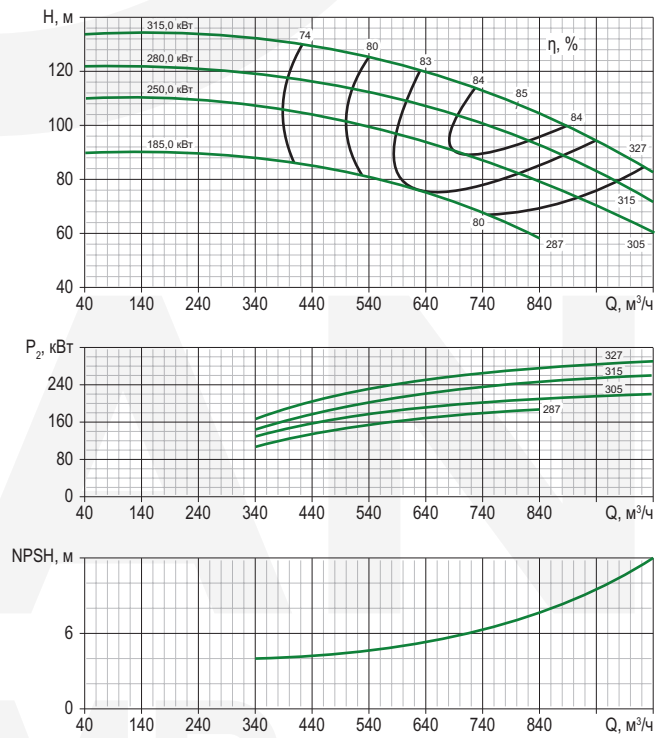
**NCK 200-150-200**



**NCK 200-150-250**



**NCK 200-150-315**



# Таблицы характеристик

50 гЦ, 1450 об/мин

| Модель         | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |
|----------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---|
|                | кВт       | об/мин | 0                       | 20   | 50   | 56   | 62   | 65   | 70   | 80   | 92   | 104  | 110  | 116  | 128  | 160 | - |
| NCK 80-65-160  | 1,1       | 1450   | 6                       | 6    | 5,6  | 5,4  | 5,1  | 5    | 4,6  | 3,8  | 2,4  | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-160  | 1,5       | 1450   | 7                       | 7    | 6,6  | 6,4  | 6,2  | 6    | 5,7  | 5    | 3,6  | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-160  | 2,2       | 1450   | 8,3                     | 8,3  | 8    | 7,8  | 7,6  | 7,5  | 7,2  | 6,6  | 5,5  | 4    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-200  | 1,5       | 1450   | 7,5                     | 7,5  | 7,2  | 7    | 6,7  | 6,6  | 6,2  | 5,2  | 3,5  | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-200  | 2,2       | 1450   | 9,9                     | 9,9  | 9,6  | 9,5  | 9,3  | 9,1  | 8,8  | 8    | 6,6  | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-200  | 3         | 1450   | 12                      | 12   | 11,6 | 11,4 | 11,1 | 11   | 10,7 | 9,9  | 8,4  | 6,6  | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-250  | 3         | 1450   | 14,4                    | 14,4 | 13,5 | 12,8 | 12,1 | 11,7 | 10,8 | 8,7  | 5,7  | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-250  | 4         | 1450   | 18                      | 18   | 17,3 | 16,8 | 16,3 | 15,9 | 15,3 | 13,7 | 10,7 | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-250  | 5,5       | 1450   | 21,3                    | 21,3 | 20,3 | 19,8 | 19,3 | 18,8 | 18,3 | 16,7 | 14,1 | 11   | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-315  | 4         | 1450   | 17,6                    | 17,6 | 16,8 | 16,3 | 15,7 | 15   | 14,2 | 12,3 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-315  | 5,5       | 1450   | 21,1                    | 21,1 | -    | 19,8 | 19,2 | 18,9 | 18,2 | 16,3 | 13   | -    | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-315  | 7,5       | 1450   | 25,5                    | 25,5 | -    | 24,7 | 24,2 | 24   | 23,3 | 22   | 19,8 | 16,6 | -    | -    | -    | -   | - |
| NCK 80-65-315  | 11        | 1450   | 33,9                    | 33,9 | -    | 33,3 | 33   | 32,8 | 32,2 | 31,1 | 29,2 | 26,4 | 24,6 | 22,7 | 17,7 | -   | - |
| NCK 80-65-315  | 15        | 1450   | 39                      | 39   | -    | 38,3 | 38   | 37,8 | 37,4 | 36,3 | 34,4 | 31,6 | 29,8 | 27,9 | 22,9 | -   | - |
| NCK 100-80-160 | 1,5       | 1450   | 6,5                     | 6,5  | -    | -    | -    | 6,2  | 6    | 5,7  | 5,2  | 4,4  | 3,9  | 3,3  | -    | -   | - |
| NCK 100-80-160 | 2,2       | 1450   | 8                       | 8    | -    | -    | -    | 7,6  | 7,4  | 7,2  | 6,8  | 6,2  | 5,9  | 5,5  | 5,6  | -   | - |
| NCK 100-80-200 | 3         | 1450   | 10,8                    | 10,8 | -    | -    | -    | 10   | 9,7  | 9,1  | 8,2  | 7    | 6,3  | 5,6  | -    | -   | - |
| NCK 100-80-200 | 4         | 1450   | 13,2                    | 13,2 | -    | -    | -    | 12,8 | 12,6 | 12,3 | 11,4 | 10,3 | 9,7  | 9    | 8    | -   | - |

| Модель         | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |
|----------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|
|                | кВт       | об/мин | 0                       | 30   | 75   | 80   | 90   | 102  | 114  | 120  | 126  | 138  | 170  | 180  | - | - | - |
| NCK 100-80-250 | 4         | 1450   | 13                      | 13   | 12,5 | 12,4 | 12   | 11   | 10   | 9,5  | 8,5  | -    | -    | -    | - | - | - |
| NCK 100-80-250 | 5,5       | 1450   | 19,5                    | 19,5 | 18,5 | 18,1 | 17,4 | 16,2 | 14,5 | 13,5 | 12,5 | 10,1 | -    | -    | - | - | - |
| NCK 100-80-250 | 7,5       | 1450   | 23                      | 23   | 22,5 | 22,2 | 21,5 | 20,3 | 18,9 | 18   | 17,1 | 15   | -    | -    | - | - | - |
| NCK 100-80-250 | 11        | 1450   | 27,2                    | 27,2 | 26,5 | 26,2 | 25,5 | 24,3 | 22,9 | 22   | 21,1 | 19   | 14   | -    | - | - | - |
| NCK 100-80-315 | 5,5       | 1450   | 18,7                    | 18,7 | 18,1 | 17,8 | 17,1 | 15,8 | 14   | 12,9 | 11,8 | 9,1  | -    | -    | - | - | - |
| NCK 100-80-315 | 7,5       | 1450   | 23,6                    | 23,6 | 22,9 | 22,6 | 22   | 20,9 | 19,4 | 18,5 | 17,6 | 15,3 | -    | -    | - | - | - |
| NCK 100-80-315 | 11        | 1450   | 28,9                    | 28,9 | 28,4 | 28,2 | 27,8 | 27,1 | 26   | 25,3 | 24,5 | 22,6 | 15,5 | 12,5 | - | - | - |
| NCK 100-80-315 | 15        | 1450   | 35,8                    | 35,8 | 35,4 | 35,1 | 34,6 | 33,7 | 32,6 | 32   | 31,4 | 29,9 | 24,3 | 22   | - | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 40   | 85   | 90   | 100  | 112  | 124  | 130  | 136  | 148  | 180  | 190  | 240  | - | - |
| NCK 100-80-400  | 18,5      | 1450   | 39,8                    | 39,8 | 38,5 | 38,2 | 38   | 36,8 | 35,9 | 35,2 | 34,8 | 32,8 | 26,5 | 23,5 | -    | - | - |
| NCK 100-80-400  | 22        | 1450   | 44                      | 44   | 43,2 | 43   | 42,5 | 41,8 | 40,9 | 40,1 | 39,8 | 37,8 | 32,2 | 29,7 | -    | - | - |
| NCK 100-80-400  | 30        | 1450   | 54                      | 54   | 53,5 | 53,1 | 53   | 52,2 | 51,4 | 51   | 50,5 | 49   | 44   | 42   | -    | - | - |
| NCK 100-80-400  | 37        | 1450   | 57,8                    | 57,8 | 57,1 | 57   | 56,7 | 56   | 55,1 | 54,8 | 54,2 | 53   | 49   | 47,3 | 36,5 | - | - |
| NCK 125-100-160 | 2,2       | 1450   | 4,7                     | 4,7  | 4,5  | 4,4  | 4,3  | 4,1  | 3,8  | 3,6  | 3,4  | 3    | -    | -    | -    | - | - |
| NCK 125-100-160 | 3         | 1450   | 6,6                     | 6,6  | 6,4  | 6,3  | 6,2  | 6    | 5,7  | 5,5  | 5,4  | 4,9  | 3,5  | -    | -    | - | - |
| NCK 125-100-160 | 4         | 1450   | 8,6                     | 8,6  | 8,3  | 8,2  | 8    | 7,8  | 7,5  | 7,3  | 7,2  | 6,7  | 5,3  | 4,7  | -    | - | - |
| NCK 125-100-200 | 4         | 1450   | 10,8                    | 10,8 | 10,7 | 10,4 | 10,2 | 9,8  | 9,3  | 9,1  | 8,8  | 8,1  | 5,8  | 4,8  | -    | - | - |
| NCK 125-100-200 | 5,5       | 1450   | 12,3                    | 12,3 | 11,9 | 11,8 | 11,7 | 11,4 | 11   | 10,8 | 10,7 | 10,2 | 8,6  | 8    | 4,5  | - | - |
| NCK 125-100-200 | 7,5       | 1450   | 13,8                    | 13,8 | 13,4 | 13,3 | 13,2 | 13   | 12,5 | 12,4 | 12,1 | 11,6 | 10   | 9,3  | 6    | - | - |
| NCK 125-100-200 | 9,2       | 1450   | 15,6                    | 15,6 | 15,4 | 15,3 | 15,2 | 14,8 | 14,4 | 14,3 | 14   | 13,6 | 12   | 11,4 | 8    | - | - |
| NCK 125-100-250 | 7,5       | 1450   | 17,5                    | 17,5 | 17,5 | 17,4 | 17,2 | 16,8 | 16,3 | 16,1 | 15,6 | 14,9 | 12   | 10,7 | -    | - | - |
| NCK 125-100-250 | 11        | 1450   | 23,8                    | 23,8 | 23,8 | 23,7 | 23,6 | 23,2 | 22,8 | 22,6 | 22,2 | 21,6 | 19,2 | 18,1 | 10,9 | - | - |
| NCK 125-100-250 | 15        | 1450   | 27,3                    | 27,3 | 27,3 | 27,2 | 27,1 | 26,7 | 26,3 | 26,1 | 25,7 | 25,1 | 22,7 | 21,6 | 14,4 | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 25   | 75   | 85   | 97   | 109  | 115  | 121  | 133  | 165  | 175  | 225  | 275  | - | - |
| NCK 125-100-315 | 15        | 1450   | 27                      | 27   | 26,8 | 26,6 | 26,2 | 25,9 | 25,7 | 25,2 | 24,6 | 22,1 | 21,1 | 13,9 | -    | - | - |
| NCK 125-100-315 | 18,5      | 1450   | 30                      | 30   | 29,8 | 29,6 | 29,2 | 28,9 | 28,7 | 28,2 | 27,6 | 25,1 | 24,1 | 16,9 | -    | - | - |
| NCK 125-100-315 | 22        | 1450   | 34                      | 34   | 33,4 | 33,2 | 32,8 | 32,5 | 32,3 | 31,8 | 31,2 | 29   | 28   | 23   | 16,3 | - | - |
| NCK 125-100-315 | 30        | 1450   | 36                      | 36   | 35,8 | 35,7 | 35,4 | 35,1 | 34,9 | 34,5 | 34,1 | 32,2 | 31,4 | 27   | 20,3 | - | - |
| NCK 125-100-400 | 30        | 1450   | 45,4                    | 45,4 | -    | 45   | 45   | 45   | 45   | 44   | 43   | 41   | 39   | 28,6 | -    | - | - |
| NCK 125-100-400 | 37        | 1450   | 50,8                    | 50,8 | -    | 50,3 | 50,2 | 50,1 | 50   | 49,5 | 48,5 | 46,5 | 45   | 36,3 | -    | - | - |
| NCK 125-100-400 | 45        | 1450   | 56,1                    | 56,1 | -    | 55,7 | 55,4 | 55,1 | 55   | 55   | 54   | 52   | 51   | 44   | 31,1 | - | - |
| NCK 125-100-400 | 55        | 1450   | 63                      | 63   | -    | 62,3 | 62   | 61,7 | 61,5 | 61,1 | 60,8 | 58,5 | 57,7 | 51   | 37,5 | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 25   | 55   | 60   | 65   | 75   | 85   | 115  | 125  | 135  | 165  | 175  | 225  | 275 | - |
| NCK 150-125-200 | 5,5       | 1450   | 10,4                    | 10,4 | 10,1 | 10,1 | 10   | 9,9  | 9,8  | 9,2  | 9    | 8,7  | 7,9  | 7,6  | 5,9  | -   | - |
| NCK 150-125-200 | 7,5       | 1450   | 13,1                    | 13,1 | 12,9 | 12,8 | 12,8 | 12,7 | 12,6 | 12,1 | 11,9 | 11,7 | 10,9 | 10,6 | 8,6  | -   | - |
| NCK 150-125-200 | 11        | 1450   | 17,1                    | 17,1 | 16,9 | 16,8 | 16,8 | 16,7 | 16,6 | 16,1 | 15,9 | 15,7 | 14,9 | 14,6 | 12,6 | 8,8 | - |



| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 30   | 60 | 90   | 120  | 130  | 140  | 170  | 180  | 230  | 280  | 330  | - | - | - | - |
| NCK 150-125-250 | 7,5       | 1450   | 14,4                    | 14,4 |    | 14,3 | 14   | 13,8 | 13,6 | 12,6 | 12,1 | -    | -    | -    | - | - | - | - |
| NCK 150-125-250 | 11        | 1450   | 18,4                    | 18,4 |    | 18,3 | 18,1 | 18   | 17,9 | 17,1 | 16,8 | 14,3 | 10,7 | -    | - | - | - | - |
| NCK 150-125-250 | 15        | 1450   | 22,2                    | 22,2 |    | 22,3 | 22,1 | 22   | 21,9 | 21   | 21   | 18,8 | 15,5 | 11,3 | - | - | - | - |
| NCK 150-125-250 | 18,5      | 1450   | 24,6                    | 24,6 |    | 24,5 | 24,5 | 24,4 | 24,3 | 23,9 | 23,7 | 22   | 19,3 | 15,5 | - | - | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |    |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 40   | 80 | 140  | 150  | 180  | 190  | 240  | 290  | 340  | 440  | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-315 | 18,5      | 1450   | 27                      | 27   |    | 26,9 | 26,5 | 25,8 | 25,5 | 23,2 | 19,5 | 14,8 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-315 | 22        | 1450   | 30                      | 30   |    | 29,7 | 29,5 | 28,8 | 28,5 | 26,2 | 23   | 18,2 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-315 | 30        | 1450   | 35,5                    | 35,5 |    | 35,4 | 35   | 34,6 | 34,2 | 33   | 30   | 26   | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-315 | 37        | 1450   | 38                      | 38   |    | 37,8 | 37,7 | 37,2 | 37   | 35   | 32,8 | 29   | 18   | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-400 | 30        | 1450   | 41                      | 41   |    | 40,1 | 40   | 38,4 | 38   | 34   | 28   | 20   | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-400 | 37        | 1450   | 46                      | 46   |    | 45,2 | 45   | 44   | 43,7 | 40,8 | 35,5 | 26,5 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-400 | 45        | 1450   | 51                      | 51   |    | 50,2 | 50   | 49,1 | 48,8 | 46,3 | 42   | 34,2 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-400 | 55        | 1450   | 56,2                    | 56,2 |    | 56   | 55,8 | 55   | 54,7 | 52,3 | 49   | 44   | 26,5 | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-400 | 75        | 1450   | 64                      | 64   |    | 64,2 | 64   | 63,5 | 63,1 | 61   | 57,7 | 52,8 | 35   | - | - | - | - | - |
| NCK 150-125-400 | 90        | 1450   | 69,8                    | 69,8 |    | 69,7 | 69,5 | 68,8 | 68,5 | 66,2 | 63   | 58   | 40   | - | - | - | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 50   | 100 | 160  | 190  | 200  | 250  | 300  | 350  | 450  | 550  | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-200 | 11        | 1450   | 13                      | 13   |     | 12,5 | 12,4 | 12,3 | 12,1 | 11,9 | 10,7 | 6,8  | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-200 | 15        | 1450   | 15,3                    | 15,3 |     | 14,5 | 14,3 | 14,2 | 13,8 | 13,3 | 12,5 | 10,1 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-200 | 18,5      | 1450   | 17,3                    | 17,3 |     | 16,5 | 16,3 | 16,2 | 15,8 | 15,3 | 14,5 | 12,1 | 9    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-200 | 22        | 1450   | 19,3                    | 19,3 |     | 18,5 | 18,3 | 18,2 | 17,8 | 17,3 | 16,5 | 14,1 | 11   | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-250 | 15        | 1450   | 16,5                    | 16,5 |     | -    | -    | 15,8 | 14,9 | 13,7 | 12,2 | 8,2  | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-250 | 18,5      | 1450   | 20,3                    | 20,3 |     | -    | -    | 19,8 | 19   | 17,9 | 16,5 | 12,8 | 7,7  | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-250 | 22        | 1450   | 23                      | 23   |     | -    | -    | 22,6 | 22   | 21   | 19,8 | 16,1 | 11   | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-250 | 30        | 1450   | 24,5                    | 24,5 |     | -    | -    | 24   | 23,5 | 22,5 | 21   | 17,8 | 12,8 | - | - | - | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      |   |   |   |   |   |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 60   | 120 | 200  | 210  | 260  | 310  | 360  | 460  | 560  | 660  | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-315 | 30        | 1450   | 26                      | 26   |     | -    | 25,4 | 24,7 | 23,6 | 22,1 | 18   | -    | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-315 | 37        | 1450   | 30                      | 30   |     | -    | 29,5 | 29   | 28   | 27   | 23,2 | 17,5 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-315 | 45        | 1450   | 34                      | 34   |     | -    | 33,5 | 33   | 32   | 31   | 27,5 | 22,5 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-315 | 55        | 1450   | 39                      | 39   |     | -    | 39   | 38,3 | 37,4 | 36,2 | 32,9 | 28,4 | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-315 | 75        | 1450   | 46                      | 46   |     | -    | 46   | 45,3 | 44,4 | 43,2 | 39,9 | 35,4 | 28   | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-400 | 55        | 1450   | 44                      | 44   |     | 43   | 42,9 | 42   | 40,5 | 38,5 | 33   | 26   | -    | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-400 | 75        | 1450   | 53                      | 53   |     | 52,5 | 52,3 | 51,8 | 50,8 | 49,2 | 45,2 | 39   | 30   | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-400 | 90        | 1450   | 55                      | 55   |     | 54,5 | 54,4 | 54   | 53   | 51,8 | 48   | 42,3 | 34   | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-400 | 110       | 1450   | 64,5                    | 64,5 |     | 64   | 64   | 63   | 62   | 61   | 57   | 51   | 42,7 | - | - | - | - | - |
| NCK 200-150-400 | 132       | 1450   | 71                      | 71   |     | 70,5 | 70,5 | 69,5 | 68,5 | 67,5 | 63,5 | 57,5 | 49,2 | - | - | - | - | - |

| Модель          | Двигатель |        | Н, м (при потоке, м³/ч) |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|-----------|--------|-------------------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                 | кВт       | об/мин | 0                       | 80   | 160 | 380  | 480  | 580  | 680  | 780  | 880  | 980  | 1080 | 1180 | 1280 | 1380 | 1480 | 1580 |
| NCK 250-200-250 | 37        | 1450   | 22                      | 22   |     | 20,2 | 19   | 17,3 | 15,1 | 13   | 9    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-250 | 45        | 1450   | 25                      | 25   |     | 22,8 | 21,5 | 19,9 | 17,6 | 15,5 | 11,2 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-250 | 55        | 1450   | 29,5                    | 29,5 |     | 27,8 | 26,5 | 25   | 22,9 | 20,6 | 16   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-315 | 55        | 1450   | 30                      | 30   |     | 29   | 28   | 26,2 | 24   | 20,5 | 15   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-315 | 75        | 1450   | 34                      | 34   |     | 33,5 | 32,2 | 30,3 | 27,8 | 24   | 19   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-315 | 90        | 1450   | 41                      | 41   |     | 40,1 | 39   | 37,1 | 34,5 | 31   | 26   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-400 | 75        | 1450   | 36                      | 36   |     | 34,7 | 33,6 | 32   | 30   | 27,3 | 24   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-400 | 90        | 1450   | 42                      | 42   |     | 41   | 40   | 38,1 | 36   | 33,1 | 30   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-400 | 110       | 1450   | 50,5                    | 50,5 |     | 49,2 | 48,2 | 46,7 | 44,6 | 41,8 | 38   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 250-200-400 | 132       | 1450   | 58                      | 58   |     | 57   | 56   | 54,2 | 52   | 49   | 44,5 | 38   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| NCK 300-250-315 | 90        | 1450   | 30,2                    | 30,2 |     | -    | 29   | 28,5 | 28   | 27,4 | 26,9 | 26   | 25,1 | 24,1 | 23   | 21,8 | -    | -    |
| NCK 300-250-315 | 110       | 1450   | 34,2                    | 34,2 |     | -    | 33   | 32,6 | 32   | 31,5 | 31   | 30,1 | 29,2 | 28,2 | 27   | 25,8 | -    | -    |
| NCK 300-250-315 | 132       | 1450   | 38,2                    | 38,2 |     | -    | 36,8 | 36,2 | 35,8 | 35,2 | 34,5 | 34   | 33   | 32   | 31   | 29,5 | 27,8 | -    |
| NCK 300-250-315 | 160       | 1450   | 45                      | 45   |     | -    | 43,5 | 43,1 | 42,6 | 42   | 41,3 | 40,6 | 39,8 | 38,8 | 37,5 | 36   | 34,2 | -    |
| NCK 300-250-400 | 160       | 1450   | 43                      | 43   |     | -    | 41,6 | 41   | 40,5 | 39,8 | 39   | 38   | 36,8 | 35,3 | 34   | 32   | 30   | -    |
| NCK 300-250-400 | 185       | 1450   | 47                      | 47   |     | -    | 45,5 | 45   | 44,5 | 43,9 | 43   | 42   | 41   | 39,5 | 38   | 36   | 34   | -    |
| NCK 300-250-400 | 200       | 1450   | 53                      | 53   |     | -    | 51,6 | 51   | 50,5 | 49,9 | 49   | 48   | 47   | 45,5 | 44   | 42   | 40,1 | 37,5 |
| NCK 300-250-400 | 220       | 1450   | 58                      | 58   |     | -    | 56,8 | 56,2 | 55,8 | 55   | 54   | 53   | 52   | 50,8 | 49   | 47,5 | 45,2 | 43   |
| NCK 300-250-400 | 250       | 1450   | 66                      | 66   |     | -    | 65   | 64,4 | 64   | 63,1 | 62,2 | 61,2 | 60   | 58,8 | 57   | 55,2 | 53,1 | 51   |



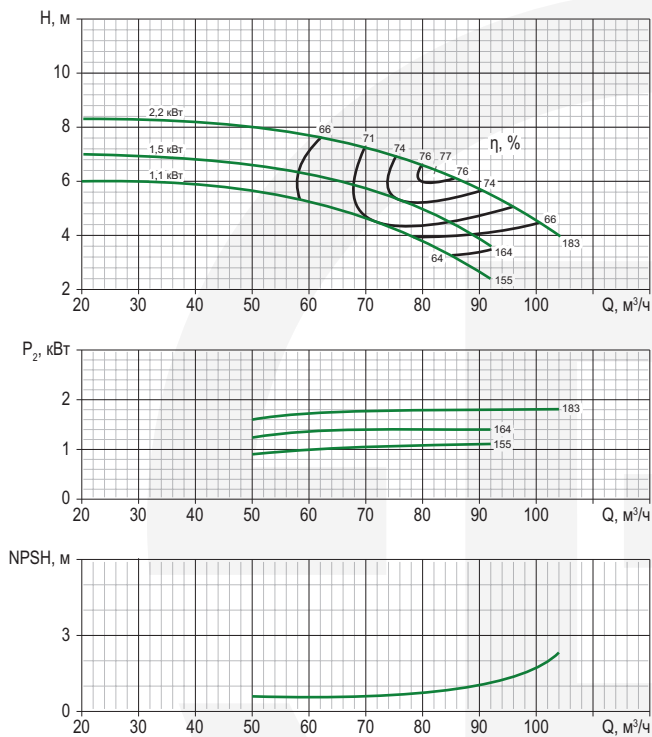
Графические характеристики оформлены в соответствии с ГОСТ ISO 9906-2015 (BY). Графики приведены для постоянной частоты вращения двигателя 1450 об/мин при испытаниях на воде с температурой 20 °С, с кинематической вязкостью 1 мм²/с (1 сСт), при отсутствии в воде пузырьков воздуха.

**NCK**

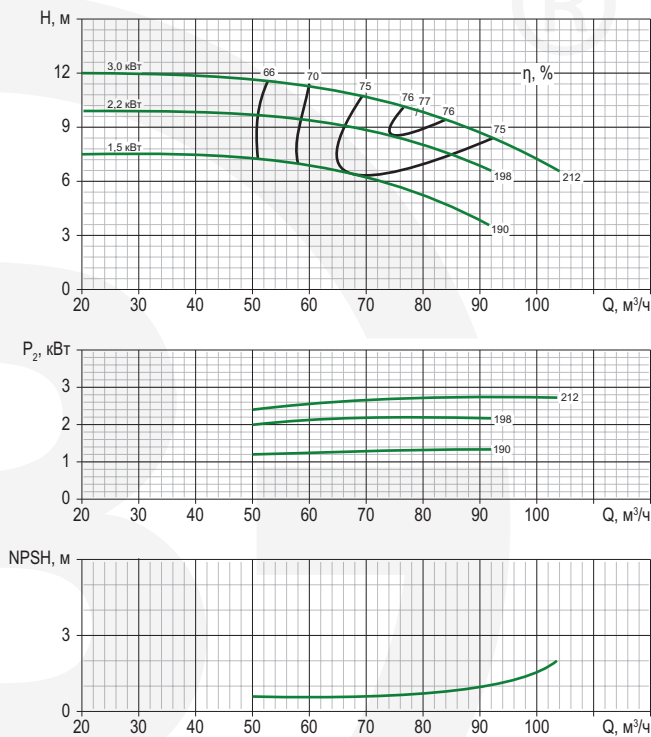


Республика Беларусь, Минский р-н, аг. Хатежино, ул. Центральная, 18Б/11-3  
+375 (17) 515-55-33, +375 (29) 684-17-18  
www.branpump.by, info@branpump.by

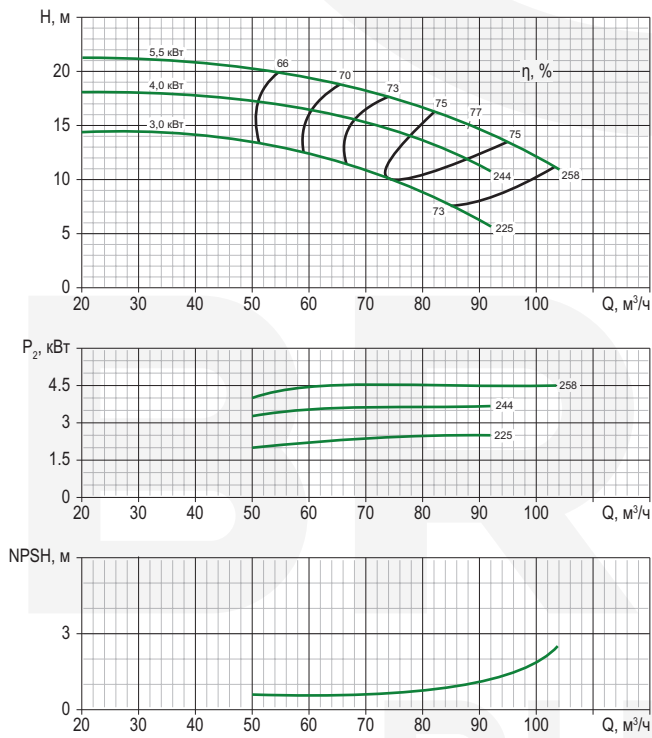
■ NCK 80-65-160



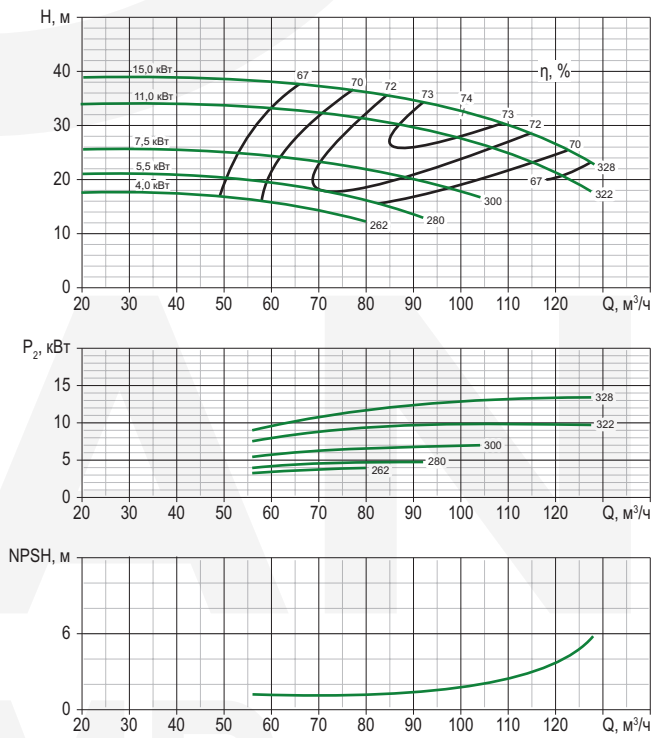
■ NCK 80-65-200



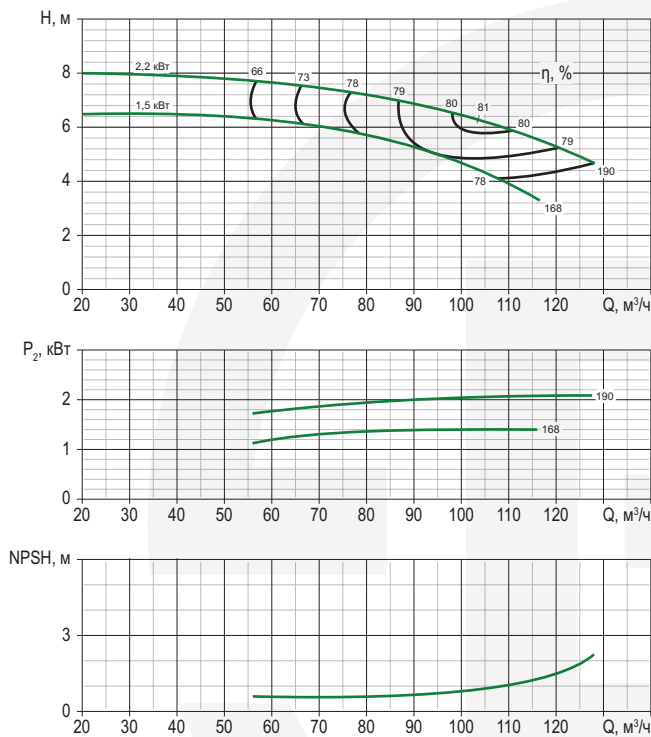
■ NCK 80-65-250



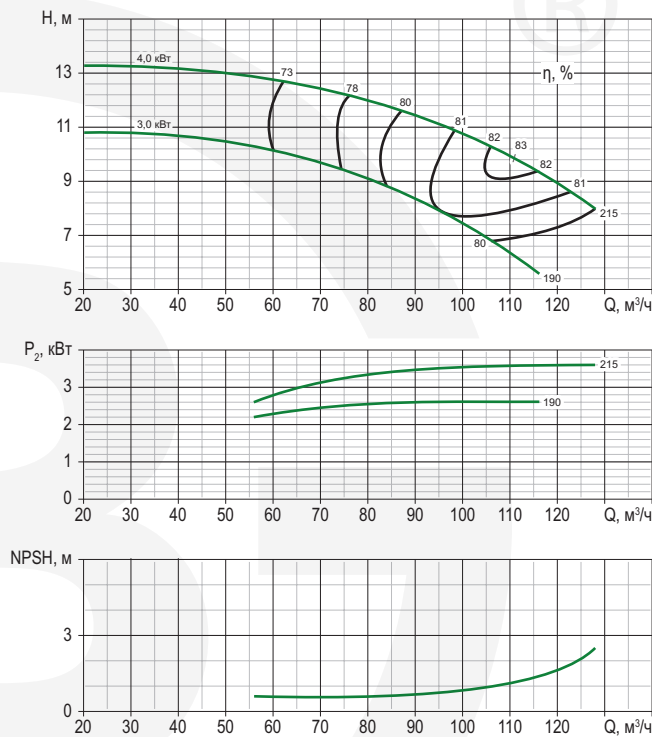
■ NCK 80-65-315



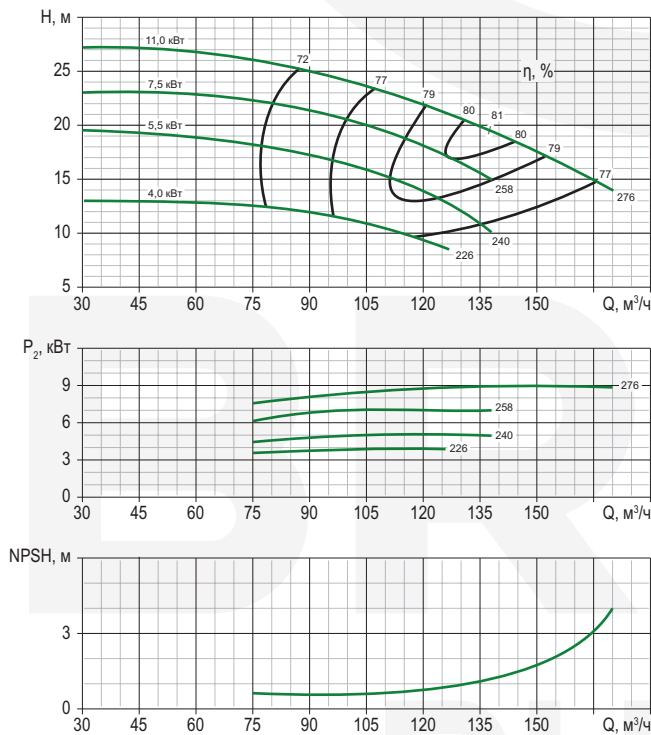
■ NCK 100-80-160



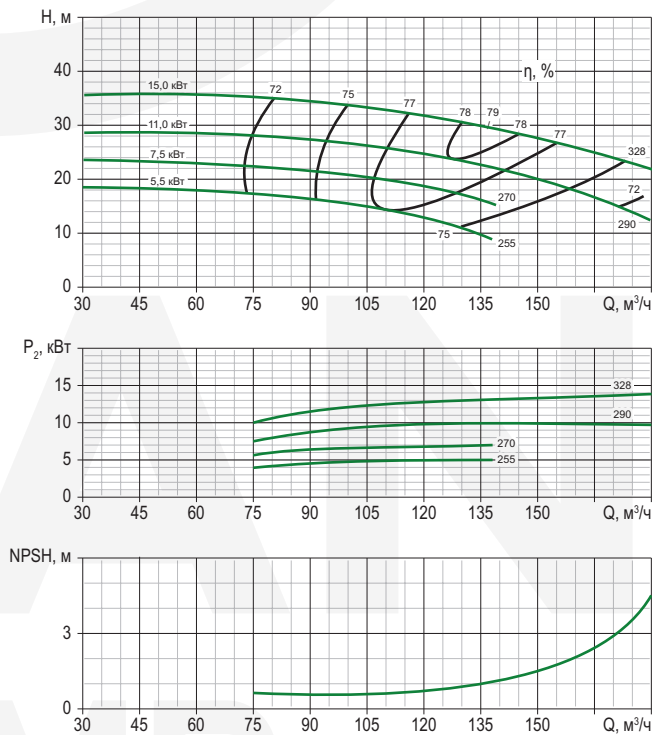
■ NCK 100-80-200



■ NCK 100-80-250

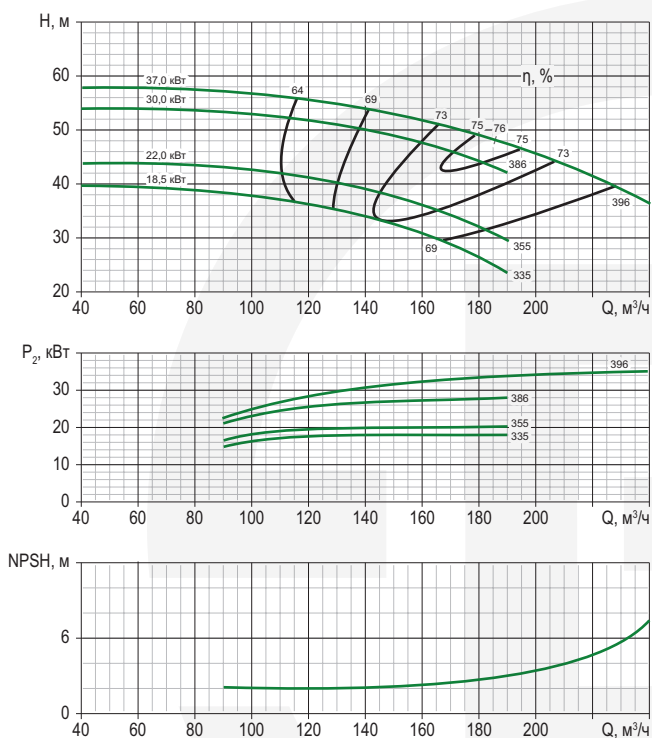


■ NCK 100-80-315

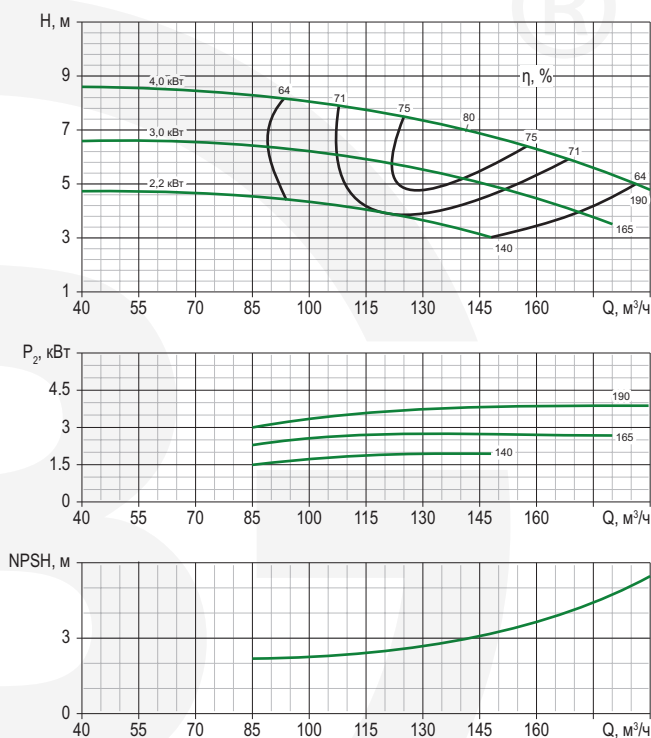




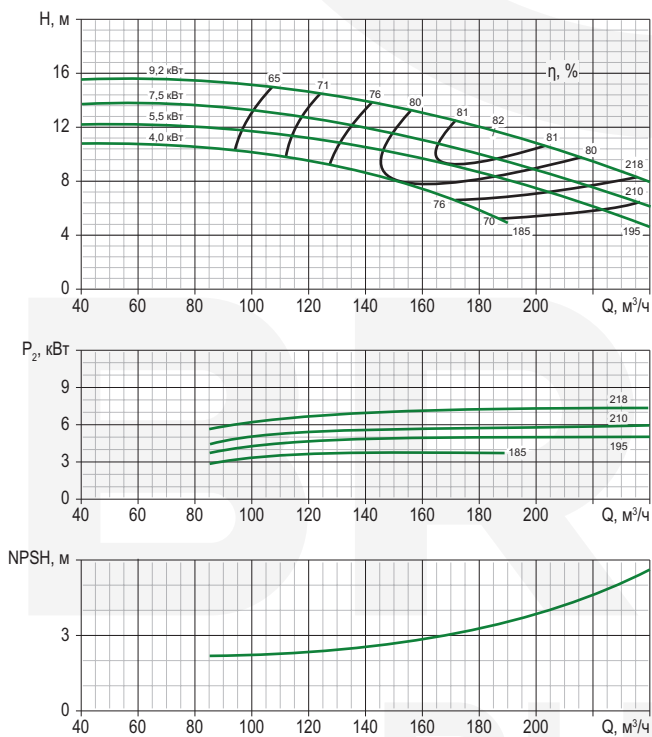
■ NCK 100-80-400



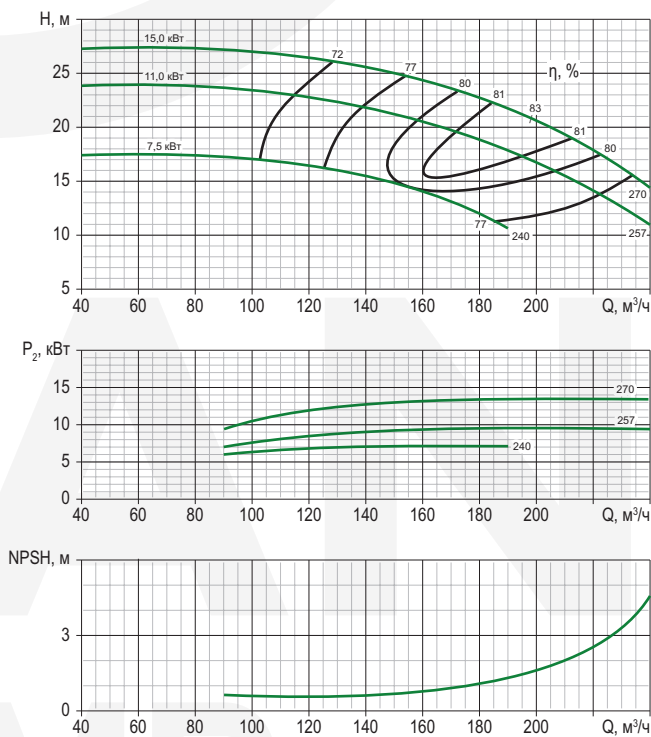
■ NCK 125-100-160



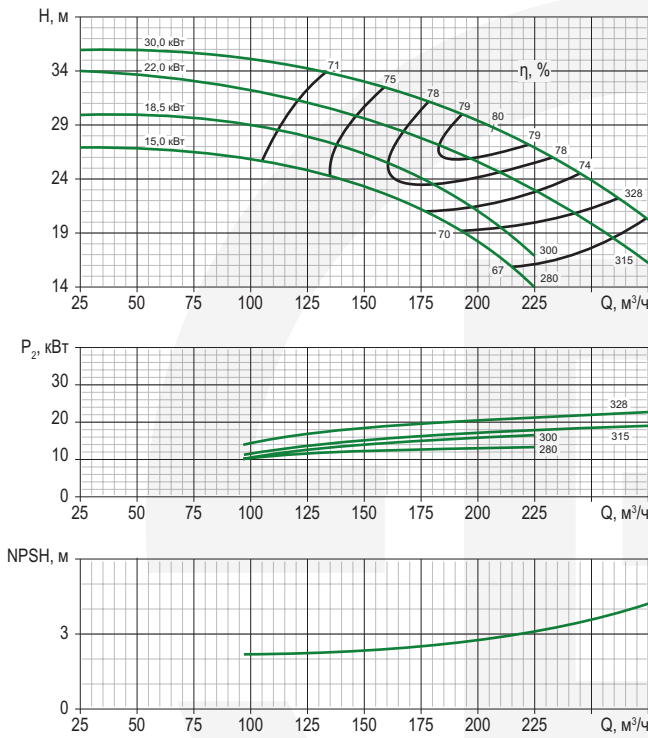
■ NCK 125-100-200



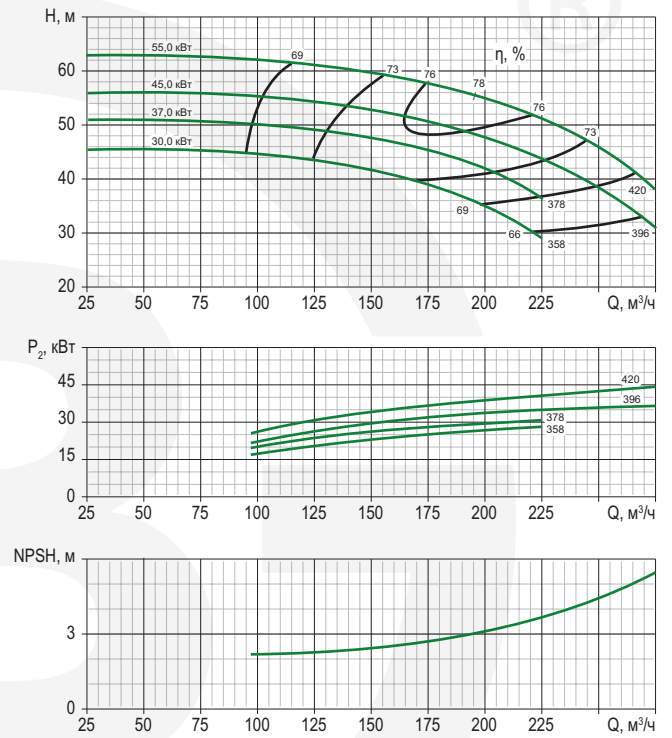
■ NCK 125-100-250



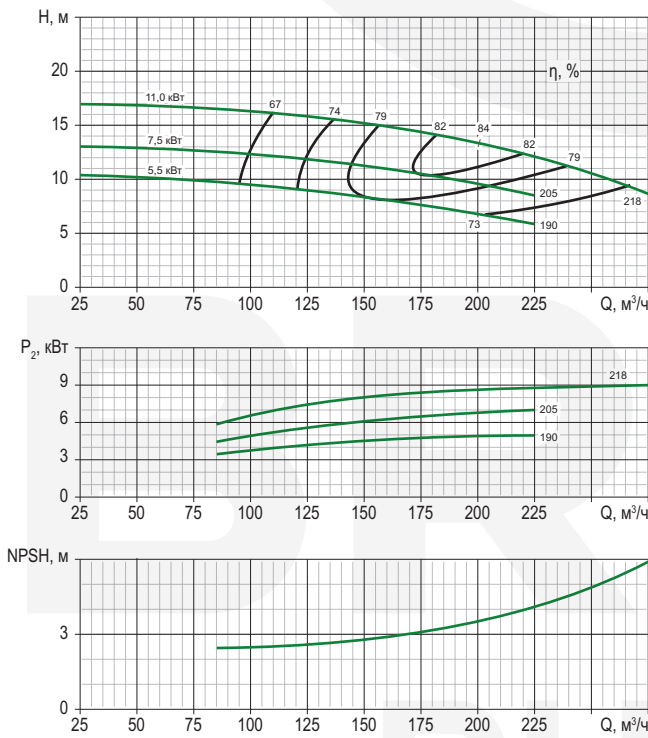
■ NCK 125-100-315



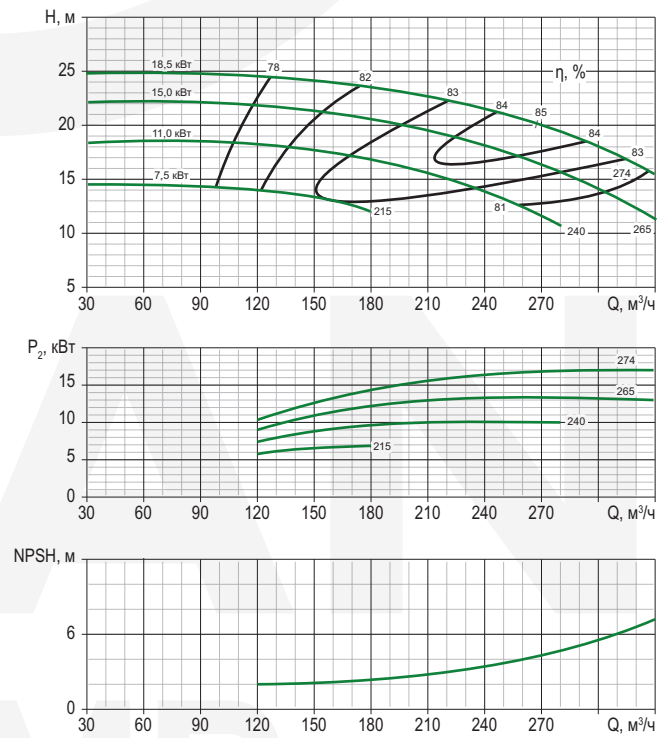
■ NCK 125-100-400



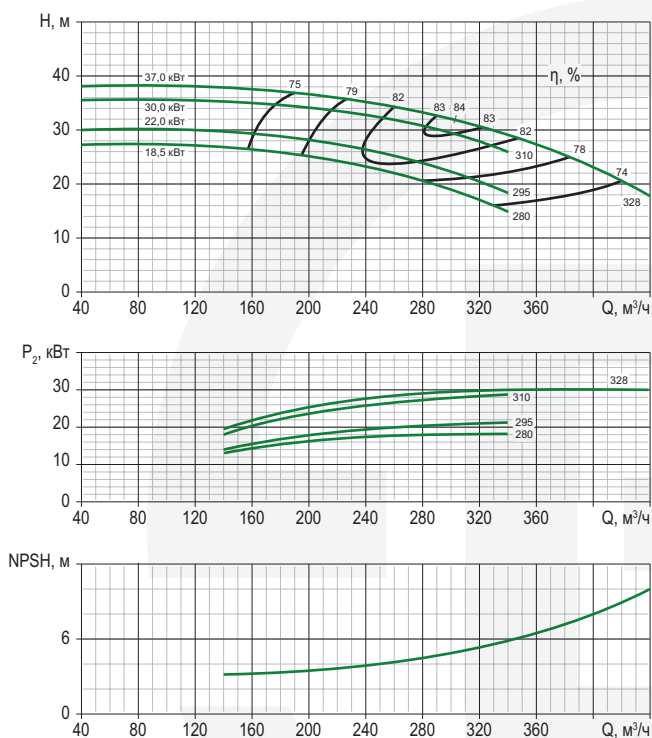
■ NCK 150-125-200



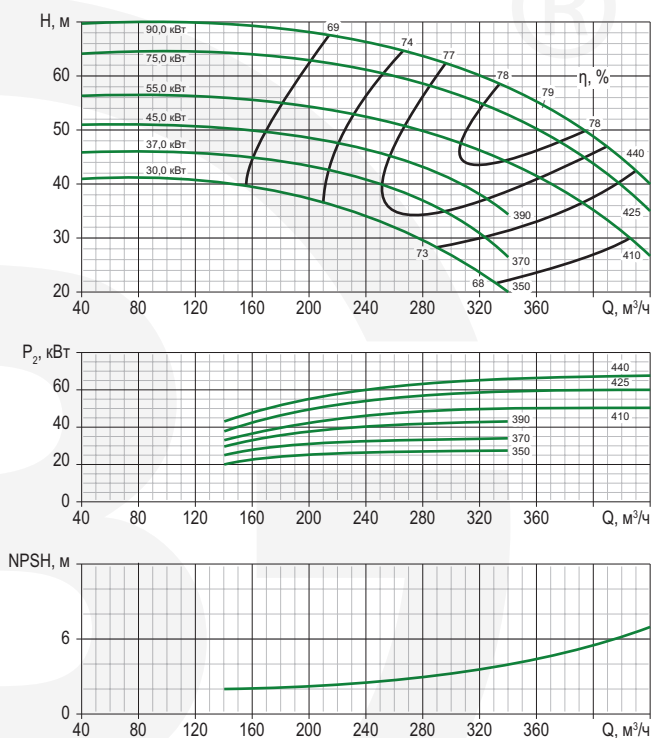
■ NCK 150-125-250



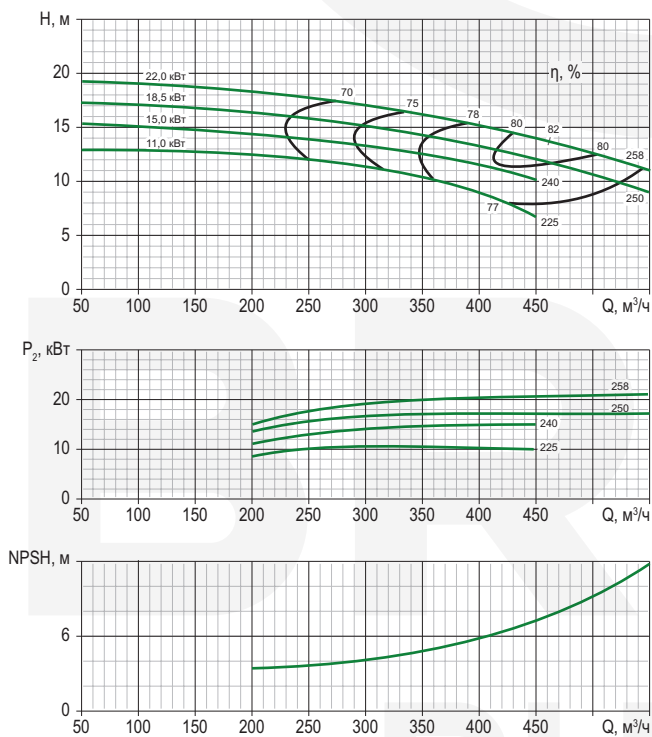
■ NCK 150-125-315



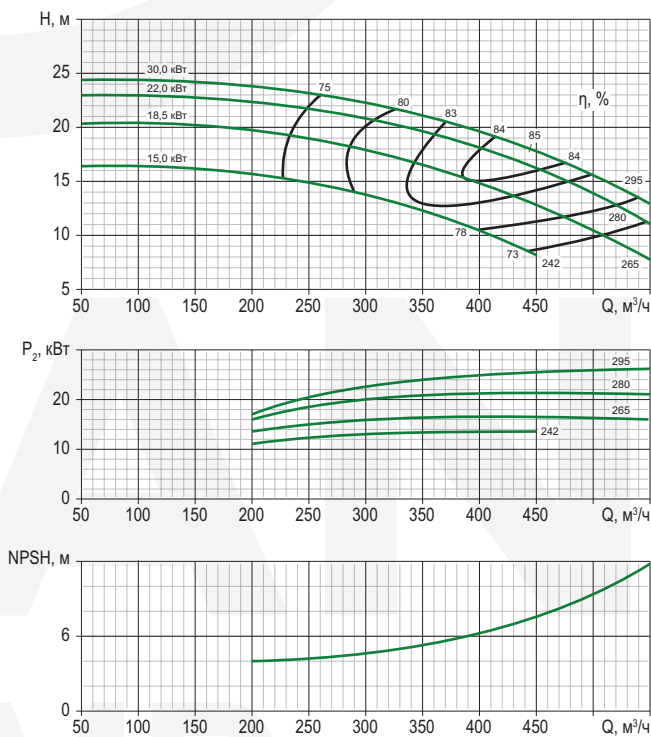
■ NCK 150-125-400



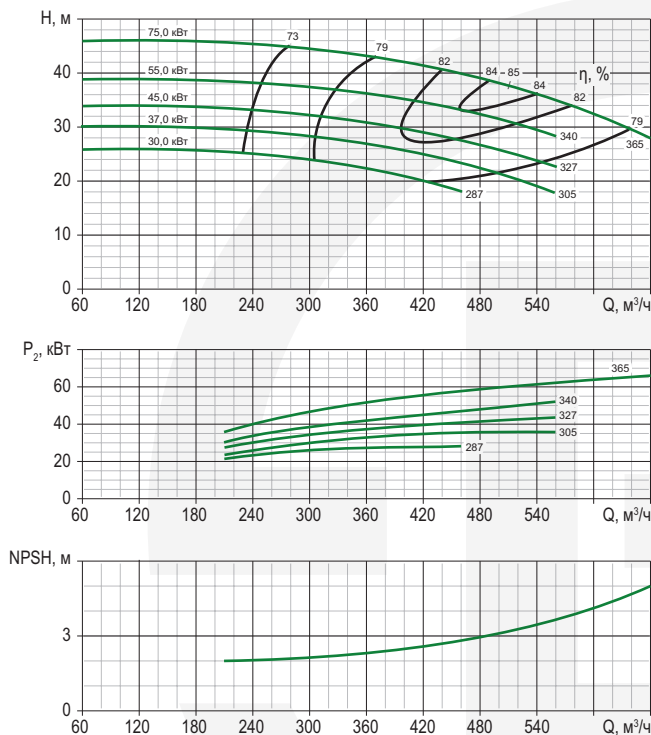
■ NCK 200-150-200



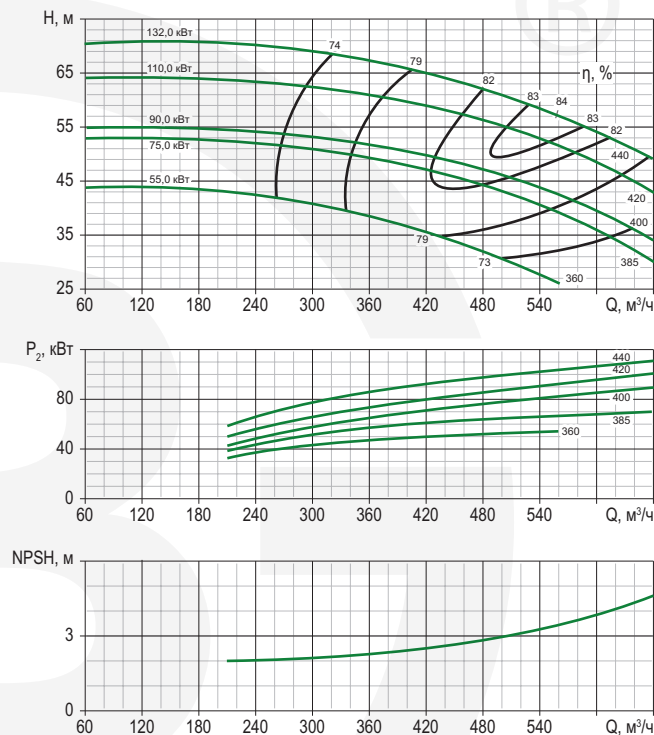
■ NCK 200-150-250



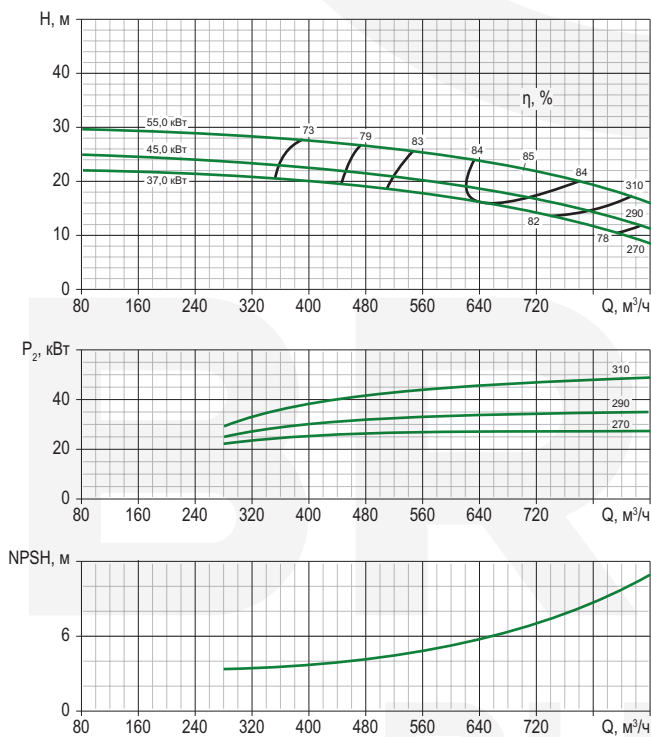
■ NCK 200-150-315



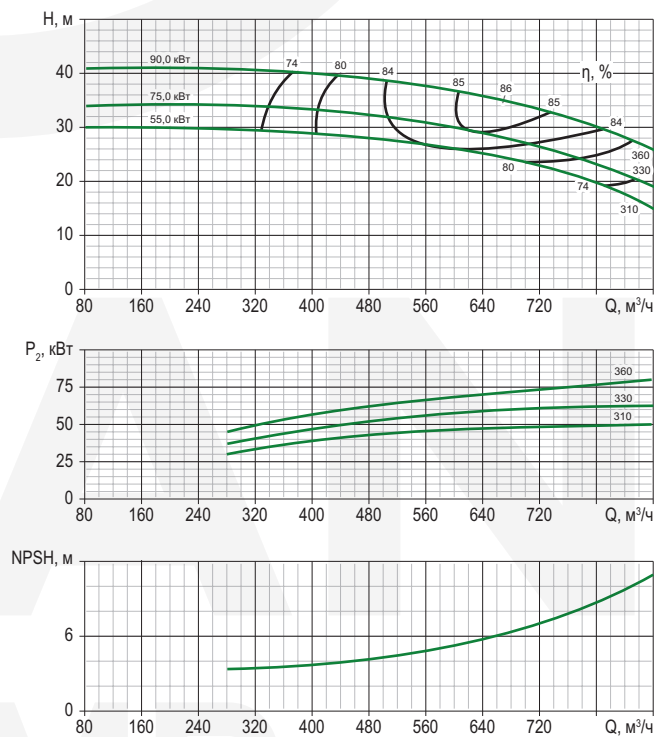
■ NCK 200-150-400



■ NCK 250-200-250

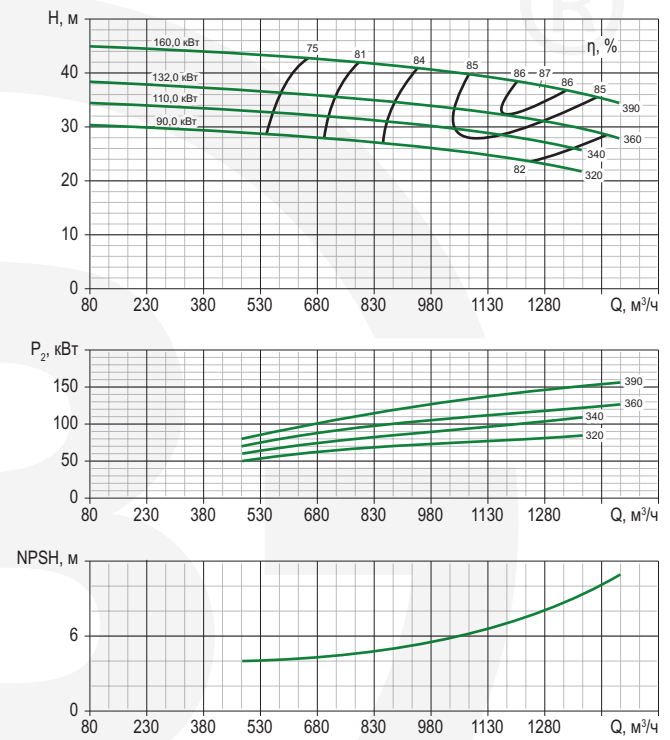
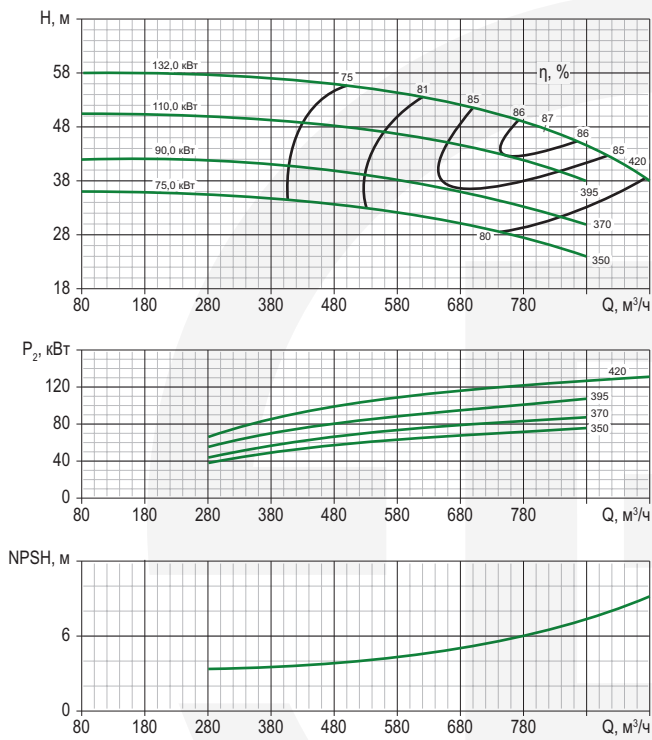


■ NCK 250-200-315

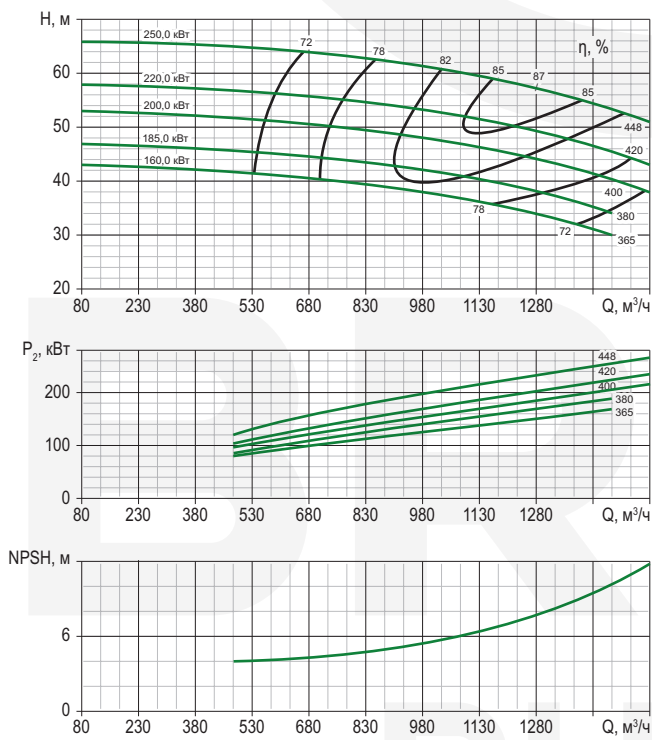


■ NCK 250-200-400

■ NCK 300-250-315

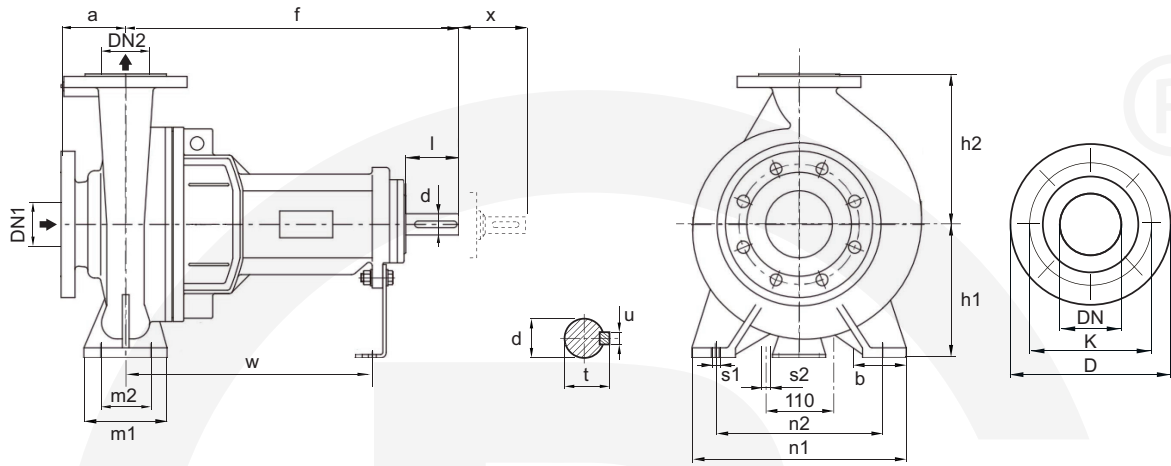


■ NCK 300-250-400





## Габаритный чертёж



## Размеры и вес

| Модель          | Габаритные размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |     |     |    |     | Вес, кг |
|-----------------|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|---------|
|                 | DN1                    | DN2 | a   | f   | h1  | h2  | b   | m1  | m2  | n1  | n2  | s1 | s2 | w   | x   | d  | l   |         |
| NCK 50-32-160   | 50                     | 32  | 80  | 360 | 132 | 160 | 55  | 95  | 70  | 240 | 190 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 31      |
| NCK 50-32-200   | 50                     | 32  | 80  | 360 | 160 | 180 | 55  | 95  | 70  | 240 | 190 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 35      |
| NCK 50-32-250   | 50                     | 32  | 80  | 360 | 160 | 180 | 55  | 95  | 70  | 240 | 190 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 35      |
| NCK 65-40-160   | 65                     | 40  | 80  | 360 | 132 | 160 | 50  | 100 | 70  | 240 | 190 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 35      |
| NCK 65-40-200   | 65                     | 40  | 100 | 360 | 160 | 180 | 55  | 100 | 70  | 265 | 212 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 38      |
| NCK 65-40-250   | 65                     | 40  | 100 | 360 | 180 | 225 | 65  | 125 | 95  | 320 | 250 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 58      |
| NCK 65-40-315   | 65                     | 40  | 125 | 500 | 200 | 160 | 65  | 125 | 95  | 345 | 280 | 14 | 14 | 370 | 140 | 32 | 80  | 82      |
| NCK 65-50-125   | 65                     | 50  | 100 | 360 | 132 | 180 | 50  | 100 | 70  | 240 | 190 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 30      |
| NCK 65-50-160   | 65                     | 50  | 100 | 360 | 160 | 200 | 55  | 100 | 70  | 265 | 212 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 35      |
| NCK 65-50-200   | 65                     | 50  | 100 | 360 | 160 | 225 | 50  | 100 | 70  | 265 | 212 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 45      |
| NCK 65-50-250   | 65                     | 50  | 100 | 360 | 180 | 180 | 65  | 125 | 95  | 320 | 250 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 50      |
| NCK 65-50-315   | 65                     | 50  | 125 | 500 | 225 | 280 | 65  | 125 | 95  | 345 | 280 | 14 | 14 | 370 | 140 | 32 | 80  | 90      |
| NCK 80-65-125   | 80                     | 65  | 100 | 360 | 160 | 250 | 65  | 125 | 95  | 280 | 212 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 42      |
| NCK 80-65-160   | 80                     | 65  | 100 | 360 | 160 | 200 | 65  | 125 | 95  | 280 | 212 | 14 | 14 | 260 | 100 | 24 | 50  | 45      |
| NCK 80-65-200   | 80                     | 65  | 100 | 360 | 180 | 225 | 65  | 125 | 95  | 320 | 250 | 14 | 14 | 260 | 140 | 24 | 50  | 50      |
| NCK 80-65-250   | 80                     | 65  | 100 | 470 | 200 | 250 | 80  | 160 | 120 | 360 | 280 | 18 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 71      |
| NCK 80-65-315   | 80                     | 65  | 125 | 470 | 225 | 280 | 80  | 160 | 120 | 360 | 280 | 18 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 98      |
| NCK 100-80-125  | 100                    | 80  | 100 | 360 | 180 | 225 | 65  | 125 | 95  | 320 | 250 | 14 | 14 | 260 | 140 | 24 | 50  | 46      |
| NCK 100-80-160  | 100                    | 80  | 100 | 360 | 180 | 225 | 65  | 125 | 95  | 345 | 250 | 14 | 14 | 260 | 140 | 24 | 50  | 48      |
| NCK 100-80-200  | 100                    | 80  | 100 | 470 | 200 | 250 | 65  | 125 | 95  | 345 | 280 | 14 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 65      |
| NCK 100-80-250  | 100                    | 80  | 100 | 470 | 200 | 280 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 18 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 79      |
| NCK 100-80-315  | 100                    | 80  | 125 | 470 | 250 | 315 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 18 | 14 | 340 | 140 | 24 | 50  | 118     |
| NCK 100-80-400  | 100                    | 80  | 125 | 540 | 280 | 355 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 18 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 150     |
| NCK 125-100-160 | 125                    | 100 | 125 | 360 | 200 | 280 | 80  | 160 | 120 | 360 | 280 | 18 | 14 | 260 | 140 | 32 | 80  | 55      |
| NCK 125-100-200 | 125                    | 100 | 125 | 470 | 200 | 280 | 80  | 160 | 120 | 360 | 280 | 18 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 75      |
| NCK 125-100-250 | 125                    | 100 | 125 | 470 | 225 | 280 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 18 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 88      |
| NCK 125-100-315 | 125                    | 100 | 140 | 470 | 250 | 315 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 19 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 116     |
| NCK 125-100-400 | 125                    | 100 | 140 | 530 | 280 | 355 | 100 | 200 | 150 | 500 | 400 | 23 | 14 | 370 | 140 | 42 | 110 | 178     |
| NCK 150-125-200 | 150                    | 125 | 140 | 470 | 250 | 315 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 19 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 112     |
| NCK 150-125-250 | 150                    | 125 | 140 | 470 | 250 | 355 | 80  | 160 | 120 | 400 | 315 | 19 | 14 | 340 | 140 | 32 | 80  | 112     |
| NCK 150-125-315 | 150                    | 125 | 140 | 530 | 280 | 355 | 100 | 200 | 150 | 500 | 400 | 23 | 14 | 370 | 140 | 42 | 110 | 152     |
| NCK 150-125-400 | 150                    | 125 | 140 | 530 | 315 | 400 | 100 | 200 | 150 | 500 | 400 | 23 | 14 | 370 | 140 | 42 | 110 | 200     |
| NCK 200-150-200 | 200                    | 150 | 160 | 470 | 280 | 400 | 100 | 200 | 150 | 550 | 450 | 23 | 14 | 370 | 140 | 32 | 80  | 166     |
| NCK 200-150-250 | 200                    | 150 | 160 | 530 | 280 | 400 | 100 | 200 | 150 | 550 | 450 | 23 | 14 | 370 | 140 | 42 | 110 | 180     |
| NCK 200-150-315 | 200                    | 150 | 160 | 530 | 280 | 400 | 100 | 200 | 150 | 550 | 450 | 23 | 14 | 370 | 140 | 42 | 110 | 186     |
| NCK 200-150-400 | 200                    | 150 | 160 | 530 | 315 | 450 | 100 | 200 | 150 | 550 | 450 | 23 | 14 | 370 | 140 | 42 | 110 | 228     |
| NCK 250-200-250 | 250                    | 200 | 180 | 530 | 355 | 475 | 100 | 200 | 150 | 550 | 450 | 23 | 14 | 370 | 200 | 42 | 110 | 230     |
| NCK 250-200-315 | 250                    | 200 | 180 | 530 | 355 | 450 | 100 | 200 | 150 | 550 | 450 | 23 | 14 | 370 | 200 | 42 | 110 | 234     |
| NCK 250-200-400 | 250                    | 200 | 180 | 770 | 400 | 500 | 110 | 300 | 250 | 710 | 600 | 28 | 14 | 525 | 250 | 60 | 140 | 363     |
| NCK 300-250-315 | 300                    | 250 | 250 | 530 | 400 | 500 | 110 | 300 | 250 | 710 | 600 | 28 | 14 | 525 | 250 | 42 | 110 | 316     |
| NCK 300-250-400 | 300                    | 250 | 250 | 770 | 400 | 560 | 110 | 300 | 250 | 710 | 600 | 28 | 14 | 525 | 250 | 60 | 140 | 400     |

# PUMP

**NCK**



Республика Беларусь, Минский р-н, аг. Хатежино, ул. Центральная, 18Б/11-3

+375 (17) 515-55-33, +375 (29) 684-17-18

www.branpump.by, info@branpump.by

## Технические характеристики и вес электродвигателя

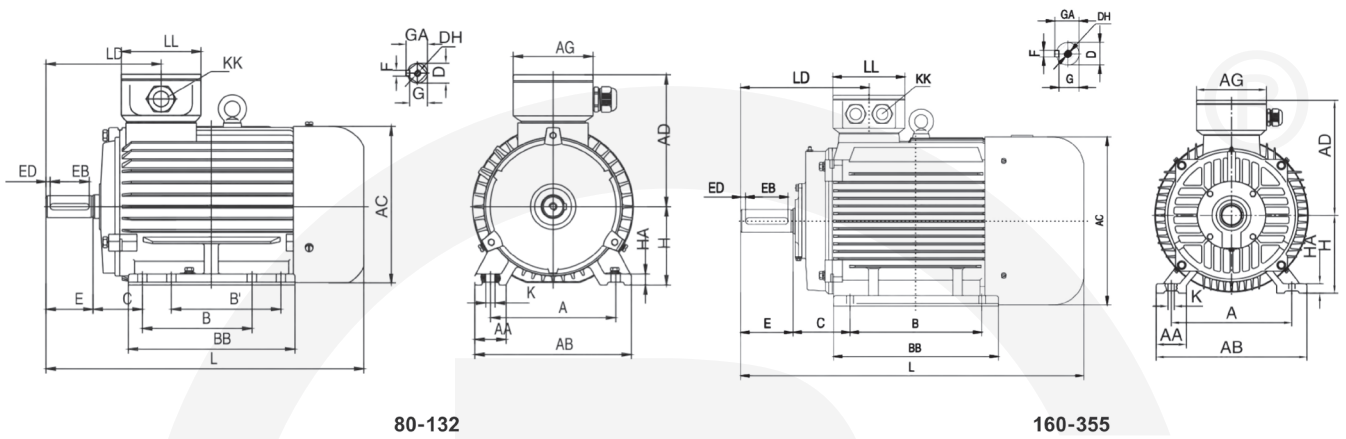
50 гЦ, 2900 об/мин

| Модель двигателя | Двигатель |        | η    |      |      | cos φ | А     |       |       | Nm    | Ts/Tn | Tmax/Tn | Is/In | dB, A | Вес, кг |
|------------------|-----------|--------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|
|                  | кВт       | об/мин | %    | 75%  | 50%  |       | 380 В | 400 В | 415 В |       |       |         |       |       |         |
| YE3-801-2        | 0,75      | 2880   | 80,7 | 80,7 | 79,1 | 0,82  | 1,72  | 1,64  | 1,58  | 2,49  | 2,3   | 2,3     | 7     | 73    | 18,1    |
| YE3-802-2        | 1,1       | 2880   | 82,7 | 82,7 | 81   | 0,83  | 2,43  | 2,31  | 2,23  | 3,65  | 2,2   | 2,3     | 7,3   | 73    | 19,5    |
| YE3-90S-2        | 1,5       | 2895   | 84,2 | 84,2 | 82,5 | 0,84  | 3,22  | 3,06  | 2,95  | 4,95  | 2,2   | 2,3     | 7,6   | 76    | 23,3    |
| YE3-90L-2        | 2,2       | 2895   | 85,9 | 85,9 | 84,2 | 0,85  | 4,58  | 4,35  | 4,19  | 7,26  | 2,2   | 2,3     | 7,6   | 77    | 27,1    |
| YE3-100L-2       | 3         | 2895   | 87,1 | 87,1 | 85,4 | 0,87  | 6,02  | 5,71  | 5,51  | 9,9   | 2,2   | 2,3     | 7,8   | 79    | 38,8    |
| YE3-112M-2       | 4         | 2905   | 88,1 | 88,1 | 86,3 | 0,88  | 7,84  | 7,45  | 7,18  | 13,1  | 2,2   | 2,3     | 8,3   | 80    | 48,3    |
| YE3-132S1-2      | 5,5       | 2930   | 89,2 | 89,2 | 87,4 | 0,88  | 10,6  | 10,1  | 9,75  | 17,9  | 2     | 2,3     | 8,3   | 83    | 55,1    |
| YE3-132S2-2      | 7,5       | 2930   | 90,1 | 90,1 | 88,3 | 0,88  | 14,4  | 13,7  | 13,2  | 24,4  | 2     | 2,3     | 7,9   | 84    | 69,2    |
| YE3-160M1-2      | 11        | 2945   | 91,2 | 91,2 | 89,4 | 0,89  | 20,6  | 19,6  | 18,9  | 35,7  | 2     | 2,3     | 8,1   | 87    | 113     |
| YE3-160M2-2      | 15        | 2945   | 91,9 | 91,9 | 90,1 | 0,89  | 27,9  | 26,5  | 25,5  | 48,6  | 2     | 2,3     | 8,1   | 87    | 123     |
| YE3-160L-2       | 18,5      | 2940   | 92,4 | 92,4 | 90,6 | 0,89  | 34,2  | 32,5  | 31,3  | 60,1  | 2     | 2,3     | 8,2   | 90    | 142     |
| YE3-180M-2       | 22        | 2955   | 92,7 | 92,7 | 90,8 | 0,89  | 40,5  | 38,5  | 37,1  | 71,1  | 2     | 2,3     | 8,2   | 90    | 182     |
| YE3-200L1-2      | 30        | 2960   | 93,3 | 93,3 | 91,4 | 0,89  | 54,9  | 52,1  | 50,3  | 96,8  | 2     | 2,3     | 7,6   | 91    | 246     |
| YE3-200L2-2      | 37        | 2960   | 93,7 | 93,7 | 91,8 | 0,89  | 67,4  | 64    | 61,7  | 119,4 | 2     | 2,3     | 7,6   | 91    | 265     |
| YE3-225M-2       | 45        | 2965   | 94   | 94   | 92,1 | 0,9   | 80,8  | 76,8  | 74    | 144,9 | 2     | 2,3     | 7,7   | 93    | 323     |
| YE3-250M-2       | 55        | 2970   | 94,3 | 94,3 | 92,4 | 0,9   | 98,5  | 93,5  | 90,2  | 176,9 | 2     | 2,3     | 7,7   | 93    | 413     |
| YE3-280S-2       | 75        | 2975   | 94,7 | 94,7 | 92,8 | 0,9   | 134   | 127   | 122   | 240,8 | 1,8   | 2,3     | 7,1   | 94    | 546     |
| YE3-280M-2       | 90        | 2975   | 95   | 95   | 93,1 | 0,9   | 160   | 152   | 146   | 288,9 | 1,8   | 2,3     | 7,1   | 94    | 569     |
| YE3-315S-2       | 110       | 2978   | 95,2 | 95,2 | 93,3 | 0,9   | 195   | 185   | 179   | 352,8 | 1,8   | 2,3     | 7,1   | 94    | 897     |
| YE3-315M-2       | 132       | 2978   | 95,4 | 95,4 | 93,5 | 0,9   | 234   | 222   | 214   | 423,3 | 1,8   | 2,3     | 7,1   | 95    | 1029    |
| YE3-315L1-2      | 160       | 2980   | 95,6 | 95,6 | 93,7 | 0,91  | 279   | 265   | 256   | 512,8 | 1,8   | 2,3     | 7,2   | 95    | 1067    |
| YE3-315L2-2      | 200       | 2980   | 95,8 | 95,8 | 93,9 | 0,91  | 349   | 331   | 319   | 640,9 | 1,8   | 2,2     | 7,2   | 95    | 1194    |
| YE3-355M-2       | 250       | 2982   | 95,8 | 95,8 | 93,9 | 0,91  | 436   | 414   | 399   | 800,6 | 1,6   | 2,2     | 7,2   | 103   | 1685    |
| YE3-355L-2       | 315       | 2982   | 95,8 | 95,8 | 93,9 | 0,91  | 549   | 522   | 503   | 1009  | 1,6   | 2,2     | 7,2   | 103   | 1734    |

50 гЦ, 1450 об/мин

| Модель двигателя | Двигатель |        | η    |      |      | cos φ | А     |       |       | Nm    | Ts/Tn | Tmax/Tn | Is/In | dB, A | Вес, кг |
|------------------|-----------|--------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|
|                  | кВт       | об/мин | %    | 75%  | 50%  |       | 380 В | 400 В | 415 В |       |       |         |       |       |         |
| YE3-801-4        | 0,55      | 1400   | 80,8 | 80,8 | 79,2 | 0,75  | 1,38  | 1,31  | 1,26  | 3,75  | 2,4   | 2,3     | 5,2   | 63    | 17,6    |
| YE3-802-4        | 0,75      | 1420   | 82,5 | 82,5 | 80,9 | 0,75  | 1,84  | 1,75  | 1,69  | 5,04  | 2,3   | 2,3     | 6,6   | 63    | 18,4    |
| YE3-90S-4        | 1,1       | 1445   | 84,1 | 84,1 | 82,4 | 0,76  | 2,61  | 2,48  | 2,39  | 7,27  | 2,3   | 2,3     | 6,8   | 66    | 24,2    |
| YE3-90L-4        | 1,5       | 1445   | 85,3 | 85,3 | 83,6 | 0,77  | 3,47  | 3,3   | 3,18  | 9,91  | 2,3   | 2,3     | 7     | 66    | 29,7    |
| YE3-100L1-4      | 2,2       | 1450   | 86,7 | 86,7 | 85   | 0,81  | 4,76  | 4,52  | 4,36  | 14,6  | 2,3   | 2,3     | 7,6   | 68    | 41,5    |
| YE3-100L2-4      | 3         | 1450   | 87,7 | 87,7 | 85,9 | 0,82  | 6,34  | 6,02  | 5,8   | 20    | 2,3   | 2,3     | 7,6   | 68    | 46      |
| YE3-112M-4       | 4         | 1450   | 88,6 | 88,6 | 86,8 | 0,82  | 8,37  | 7,95  | 7,66  | 26,5  | 2,2   | 2,3     | 7,8   | 72    | 63,2    |
| YE3-132S-4       | 5,5       | 1460   | 89,6 | 89,6 | 87,8 | 0,83  | 11,2  | 10,7  | 10,3  | 36    | 2     | 2,3     | 7,9   | 74    | 71,2    |
| YE3-132M-4       | 7,5       | 1460   | 90,4 | 90,4 | 88,6 | 0,84  | 15    | 14,3  | 13,7  | 49,1  | 2     | 2,3     | 7,5   | 77    | 85,1    |
| YE3-160M-4       | 11        | 1465   | 91,4 | 91,4 | 89,6 | 0,85  | 21,5  | 20,4  | 19,7  | 71,7  | 2,2   | 2,3     | 7,7   | 78    | 121     |
| YE3-160L-4       | 15        | 1465   | 92,1 | 92,1 | 90,3 | 0,86  | 28,8  | 27,3  | 26,3  | 97,8  | 2,2   | 2,3     | 7,8   | 82    | 142     |
| YE3-180M-4       | 18,5      | 1470   | 92,6 | 92,6 | 90,7 | 0,86  | 35,3  | 33,5  | 32,3  | 120,2 | 2     | 2,3     | 7,8   | 82    | 181     |
| YE3-180L-4       | 22        | 1470   | 93   | 93   | 91,1 | 0,86  | 41,8  | 39,7  | 38,3  | 142,9 | 2     | 2,3     | 7,8   | 82    | 209     |
| YE3-200L-4       | 30        | 1475   | 93,6 | 93,6 | 91,7 | 0,86  | 56,6  | 53,8  | 51,8  | 194,2 | 2     | 2,3     | 7,3   | 84    | 284     |
| YE3-225S-4       | 37        | 1485   | 93,9 | 93,9 | 92   | 0,86  | 69,6  | 66,1  | 63,7  | 237,9 | 2     | 2,3     | 7,4   | 85    | 328     |
| YE3-225M-4       | 45        | 1485   | 94,2 | 94,2 | 92,3 | 0,86  | 84,4  | 80,2  | 77,3  | 289,4 | 2     | 2,3     | 7,4   | 86    | 363     |
| YE3-250M-4       | 55        | 1485   | 94,6 | 94,6 | 92,7 | 0,86  | 103   | 97,6  | 94,1  | 353,7 | 2,2   | 2,3     | 7,4   | 86    | 442     |
| YE3-280S-4       | 75        | 1486   | 95   | 95   | 93,1 | 0,88  | 136   | 139   | 125   | 482   | 2     | 2,3     | 6,9   | 89    | 569     |
| YE3-280M-4       | 90        | 1486   | 95,2 | 95,2 | 93,3 | 0,88  | 163   | 155   | 149   | 578,4 | 2     | 2,3     | 6,9   | 89    | 639     |
| YE3-315S-4       | 110       | 1488   | 95,4 | 95,4 | 93,5 | 0,89  | 197   | 187   | 180   | 706   | 2     | 2,2     | 7     | 89    | 939     |
| YE3-315M-4       | 132       | 1488   | 95,6 | 95,6 | 93,7 | 0,89  | 236   | 224   | 216   | 847,2 | 2     | 2,2     | 7     | 92    | 1033    |
| YE3-315L1-4      | 160       | 1488   | 95,8 | 95,8 | 93,9 | 0,89  | 285   | 271   | 261   | 1027  | 2     | 2,2     | 7,1   | 92    | 1126    |
| YE3-315L2-4      | 200       | 1490   | 96   | 96   | 94,1 | 0,9   | 352   | 334   | 322   | 1282  | 2     | 2,2     | 7,1   | 92    | 1238    |
| YE3-355M-4       | 250       | 1490   | 96   | 96   | 94,1 | 0,9   | 440   | 418   | 403   | 1602  | 2     | 2,2     | 7,1   | 101   | 1830    |
| YE3-355L-4       | 315       | 1490   | 96   | 96   | 94,1 | 0,9   | 554   | 526   | 507   | 2019  | 2     | 2,2     | 7,1   | 101   | 1950    |

# Габаритный чертёж



80-132

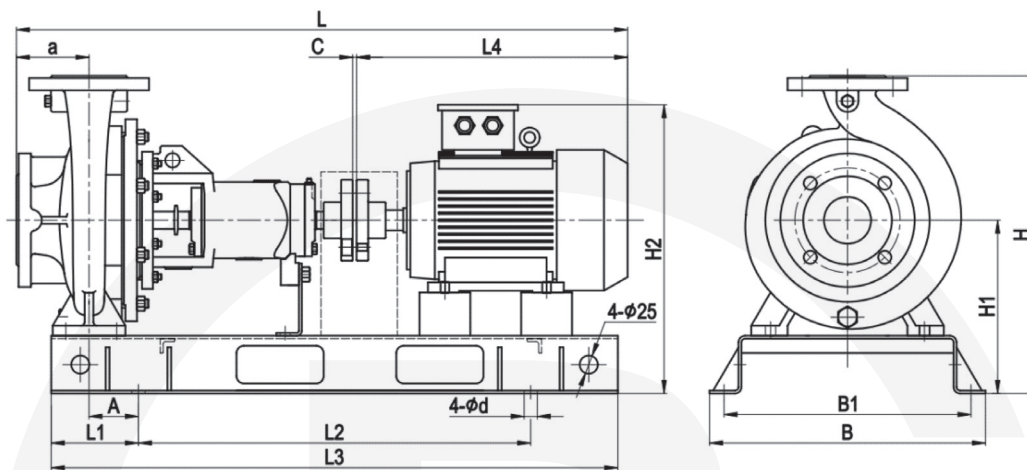
160-355

## Размеры и вес

| Модель | Габаритные размеры, мм |     |     |       |       |     |     |     |     |    |        |     |     |     |    |      |      |     |    |         |           |      |       |     |
|--------|------------------------|-----|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|----|--------|-----|-----|-----|----|------|------|-----|----|---------|-----------|------|-------|-----|
|        | A                      | AA  | AB  | AC    | AD    | AG  | B   | BB  | C   | D  | DH     | E   | EB  | ED  | F  | G    | GA   | H   | HA | K       | KK        | L    | LD    | LL  |
| 80     | 125                    | 34  | 160 | 167   | 147   | 102 | 100 | 150 | 50  | 19 | M6X16  | 40  | 30  | 2,5 | 6  | 15,5 | 21,5 | 80  | 10 | 4-Φ10   | 1-M25X1,5 | 304  | 119   | 102 |
| 90S    | 140                    | 36  | 176 | 182,4 | 154,5 | 102 | 100 | 161 | 56  | 24 | M8X19  | 50  | 40  | 5   | 8  | 20   | 27   | 90  | 12 | 4-Φ10   | 1-M25X1,5 | 336  | 143   | 102 |
| 90L    | 140                    | 36  | 176 | 182,4 | 154,5 | 102 | 125 | 186 | 56  | 24 | M8X19  | 50  | 40  | 5   | 8  | 20   | 27   | 90  | 12 | 4-Φ10   | 1-M25X1,5 | 361  | 143   | 102 |
| 100L   | 160                    | 40  | 200 | 205,4 | 166   | 102 | 140 | 213 | 63  | 28 | M10X22 | 60  | 50  | 5   | 8  | 24   | 31   | 100 | 14 | 4-Φ12   | 1-M32X1,5 | 406  | 147   | 102 |
| 112M   | 190                    | 50  | 240 | 230   | 188   | 118 | 140 | 188 | 70  | 28 | M10X22 | 60  | 50  | 5   | 8  | 24   | 31   | 112 | 15 | 4-Φ12   | 2-M32X1,5 | 394  | 147   | 110 |
| 132S   | 216                    | 55  | 265 | 258,4 | 203   | 118 | 140 | 186 | 89  | 38 | M12X28 | 80  | 65  | 5   | 10 | 33   | 41   | 132 | 18 | 4-Φ12   | 2-M32X1,5 | 438  | 172   | 110 |
| 132M   | 216                    | 55  | 265 | 258,4 | 203   | 118 | 178 | 224 | 89  | 38 | M12X28 | 80  | 65  | 7,5 | 10 | 33   | 41   | 132 | 18 | 4-Φ12   | 2-M32X1,5 | 476  | 172   | 110 |
| 160M   | 254                    | 65  | 314 | 314   | 251   | 162 | 210 | 260 | 108 | 42 | M16X36 | 110 | 90  | 7,5 | 12 | 37   | 45   | 160 | 20 | 4-Φ14,5 | 2-M40X1,5 | 608  | 256   | 152 |
| 160L   | 254                    | 65  | 314 | 314   | 251   | 162 | 254 | 304 | 108 | 42 | M16X36 | 110 | 90  | 10  | 12 | 37   | 45   | 160 | 20 | 4-Φ14,5 | 2-M40X1,5 | 652  | 256   | 152 |
| 180M   | 279                    | 70  | 349 | 355   | 267   | 162 | 241 | 311 | 121 | 48 | M16X36 | 110 | 90  | 10  | 14 | 42,5 | 51,5 | 180 | 22 | 4-Φ14,5 | 2-M40X1,5 | 688  | 271   | 152 |
| 180L   | 279                    | 70  | 349 | 355   | 267   | 162 | 279 | 349 | 121 | 48 | M16X36 | 110 | 90  | 10  | 14 | 42,5 | 51,5 | 180 | 22 | 4-Φ14,5 | 2-M40X1,5 | 726  | 271   | 152 |
| 200L   | 318                    | 70  | 388 | 397   | 299   | 210 | 305 | 369 | 133 | 55 | M20X42 | 110 | 100 | 10  | 16 | 49   | 59   | 200 | 25 | 4-Φ18,5 | 2-M50X1,5 | 779  | 296   | 190 |
| 225S   | 356                    | 75  | 431 | 446   | 322   | 210 | 286 | 368 | 149 | 60 | M20X42 | 140 | 125 | 5   | 18 | 53   | 64   | 225 | 28 | 4-Φ18,5 | 2-M50X1,5 | 824  | 329   | 190 |
| 225M   | 356                    | 75  | 431 | 446   | 322   | 210 | 311 | 393 | 149 | 55 | M20X42 | 110 | 100 | 7,5 | 16 | 49   | 59   | 225 | 28 | 4-Φ18,5 | 2-M50X1,5 | 819  | 299   | 190 |
| 250M   | 406                    | 80  | 484 | 485   | 358   | 248 | 349 | 445 | 168 | 60 | M20X42 | 140 | 125 | 7,5 | 18 | 53   | 64   | 250 | 30 | 4-Φ24   | 2-M63X1,5 | 910  | 347   | 218 |
| 280S   | 457                    | 85  | 542 | 547   | 387   | 248 | 368 | 485 | 190 | 65 | M20X42 | 140 | 125 | 7,5 | 18 | 58   | 69   | 280 | 35 | 4-Φ24   | 2-M63X1,5 | 982  | 355,5 | 218 |
| 280M   | 457                    | 85  | 542 | 547   | 387   | 248 | 419 | 536 | 190 | 65 | M20X42 | 140 | 125 | 7,5 | 18 | 58   | 69   | 280 | 35 | 4-Φ24   | 2-M63X1,5 | 1033 | 355,5 | 218 |
| 315S   | 508                    | 120 | 628 | 620   | 527   | 320 | 406 | 570 | 216 | 65 | M20X42 | 140 | 125 | 7,5 | 18 | 58   | 69   | 315 | 45 | 4-Φ28   | 2-M63X1,5 | 1194 | 397   | 280 |
| 315M   | 508                    | 120 | 628 | 620   | 527   | 320 | 457 | 680 | 216 | 65 | M20X42 | 140 | 125 | 7,5 | 18 | 58   | 69   | 315 | 45 | 4-Φ28   | 2-M63X1,5 | 1304 | 397   | 280 |
| 315L   | 508                    | 120 | 628 | 620   | 527   | 320 | 508 | 680 | 216 | 65 | M20X42 | 140 | 125 | 7,5 | 18 | 58   | 69   | 315 | 45 | 4-Φ28   | 2-M63X1,5 | 1304 | 397   | 280 |
| 355M   | 610                    | 116 | 726 | 698   | 642   | 380 | 560 | 750 | 254 | 75 | M20X42 | 140 | 130 | 5   | 20 | 67,5 | 79,5 | 355 | 52 | 6-Φ28   | 2-M63X1,5 | 1486 | 414   | 330 |
| 355L   | 610                    | 116 | 726 | 698   | 642   | 380 | 630 | 750 | 254 | 75 | M20X42 | 140 | 130 | 5   | 20 | 67,5 | 79,5 | 355 | 52 | 6-Φ28   | 2-M63X1,5 | 1486 | 414   | 330 |

BRAN  
PUMP

# Габаритный чертёж



## Размеры и вес

| Модель        | Двигатель |        | Габаритные размеры, мм |      |       |     |     |      |     |     |     |     |     |     |   |    | Вес, кг |
|---------------|-----------|--------|------------------------|------|-------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|---------|
|               | кВт       | об/мин | a                      | L    | A     | L1  | L2  | L3   | L4  | B   | B1  | H   | H1  | H2  | C | φd |         |
| NCK 50-32-160 | 1,5       | 2900   | 80                     | 763  | 65    | 120 | 480 | 720  | 320 | 360 | 325 | 372 | 212 | 372 | 3 | 19 | 72      |
| NCK 50-32-160 | 2,2       | 2900   | 80                     | 788  | 65    | 120 | 480 | 720  | 345 | 360 | 325 | 372 | 212 | 372 | 3 | 19 | 76      |
| NCK 50-32-160 | 3         | 2900   | 80                     | 828  | 65    | 120 | 480 | 720  | 385 | 360 | 325 | 372 | 212 | 382 | 3 | 19 | 94      |
| NCK 50-32-200 | 3         | 2900   | 80                     | 843  | 65    | 120 | 480 | 720  | 400 | 360 | 325 | 372 | 212 | 400 | 3 | 19 | 93      |
| NCK 50-32-200 | 4         | 2900   | 80                     | 843  | 65    | 120 | 480 | 720  | 400 | 360 | 325 | 420 | 240 | 428 | 3 | 19 | 105     |
| NCK 50-32-250 | 5,5       | 2900   | 80                     | 913  | 65    | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 136     |
| NCK 50-32-250 | 7,5       | 2900   | 80                     | 913  | 65    | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 140     |
| NCK 50-32-250 | 9,2       | 2900   | 80                     | 1058 | 95    | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 420 | 240 | 500 | 3 | 19 | 184     |
| NCK 50-32-250 | 11        | 2900   | 100                    | 1080 | 84,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 198     |
| NCK 50-32-250 | 15        | 2900   | 100                    | 1080 | 84,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 199     |
| NCK 65-40-160 | 3         | 2900   | 80                     | 828  | 65    | 120 | 480 | 720  | 385 | 360 | 325 | 372 | 212 | 382 | 3 | 19 | 93      |
| NCK 65-40-160 | 4         | 2900   | 80                     | 843  | 65    | 120 | 480 | 720  | 400 | 360 | 325 | 372 | 212 | 400 | 3 | 19 | 92      |
| NCK 65-40-200 | 5,5       | 2900   | 100                    | 933  | 65    | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 134     |
| NCK 65-40-200 | 7,5       | 2900   | 100                    | 933  | 65    | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 138     |
| NCK 65-40-250 | 9,2       | 2900   | 100                    | 1078 | 95    | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 420 | 240 | 500 | 3 | 19 | 182     |
| NCK 65-40-250 | 11        | 2900   | 100                    | 1080 | 84,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 201     |
| NCK 65-40-250 | 15        | 2900   | 100                    | 1080 | 84,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 202     |
| NCK 65-40-250 | 18,5      | 2900   | 100                    | 1135 | 84,5  | 150 | 650 | 950  | 670 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 225     |
| NCK 65-40-315 | 18,5      | 2900   | 100                    | 1166 | 84,5  | 150 | 650 | 950  | 700 | 480 | 445 | 485 | 260 | 535 | 4 | 19 | 256     |
| NCK 65-40-315 | 22        | 2900   | 125                    | 1299 | 132,5 | 200 | 720 | 1120 | 700 | 520 | 485 | 530 | 280 | 555 | 4 | 19 | 298     |
| NCK 65-40-315 | 30        | 2900   | 125                    | 1369 | 132,5 | 200 | 800 | 1200 | 770 | 520 | 485 | 530 | 280 | 585 | 4 | 19 | 366     |
| NCK 65-40-315 | 37        | 2900   | 125                    | 1369 | 132,5 | 200 | 800 | 1200 | 770 | 520 | 485 | 530 | 280 | 585 | 4 | 19 | 376     |
| NCK 65-40-315 | 45        | 2900   | 125                    | 1414 | 132,5 | 200 | 900 | 1300 | 815 | 570 | 530 | 555 | 305 | 640 | 4 | 24 | 445     |
| NCK 65-50-125 | 2,2       | 2900   | 100                    | 848  | 65    | 120 | 480 | 720  | 385 | 360 | 325 | 372 | 212 | 382 | 3 | 19 | 94      |
| NCK 65-50-125 | 3         | 2900   | 100                    | 848  | 65    | 120 | 480 | 720  | 385 | 360 | 325 | 372 | 212 | 382 | 3 | 19 | 94      |
| NCK 65-50-125 | 4         | 2900   | 100                    | 863  | 65    | 120 | 480 | 720  | 400 | 360 | 325 | 372 | 212 | 400 | 3 | 19 | 93      |
| NCK 65-50-160 | 5,5       | 2900   | 100                    | 933  | 65    | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 128     |
| NCK 65-50-160 | 7,5       | 2900   | 100                    | 933  | 65    | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 132     |
| NCK 65-50-200 | 9,2       | 2900   | 100                    | 1078 | 95    | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 420 | 240 | 500 | 3 | 19 | 176     |
| NCK 65-50-200 | 11        | 2900   | 100                    | 1081 | 98    | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 440 | 240 | 500 | 3 | 19 | 186     |
| NCK 65-50-200 | 15        | 2900   | 100                    | 1081 | 98    | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 440 | 240 | 500 | 3 | 19 | 187     |
| NCK 65-50-250 | 15        | 2900   | 100                    | 1136 | 98    | 150 | 650 | 950  | 670 | 430 | 395 | 440 | 240 | 500 | 3 | 19 | 210     |
| NCK 65-50-250 | 18,5      | 2900   | 100                    | 1136 | 85,5  | 150 | 650 | 950  | 670 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 232     |
| NCK 65-50-250 | 22        | 2900   | 100                    | 1167 | 85,5  | 150 | 650 | 950  | 700 | 480 | 445 | 485 | 260 | 535 | 4 | 19 | 263     |
| NCK 65-50-250 | 30        | 2900   | 100                    | 1237 | 135,5 | 200 | 720 | 1120 | 770 | 520 | 485 | 505 | 280 | 585 | 4 | 19 | 342     |
| NCK 65-50-315 | 30        | 2900   | 100                    | 1344 | 132,5 | 200 | 800 | 1200 | 770 | 520 | 485 | 585 | 305 | 610 | 4 | 19 | 376     |
| NCK 65-50-315 | 37        | 2900   | 100                    | 1344 | 132,5 | 200 | 800 | 1200 | 770 | 520 | 485 | 585 | 305 | 610 | 4 | 19 | 386     |
| NCK 65-50-315 | 45        | 2900   | 100                    | 1389 | 132,5 | 200 | 900 | 1300 | 815 | 570 | 530 | 585 | 305 | 640 | 4 | 24 | 445     |
| NCK 65-50-315 | 55        | 2900   | 100                    | 1484 | 182,5 | 250 | 860 | 1360 | 910 | 630 | 590 | 610 | 330 | 695 | 4 | 24 | 562     |
| NCK 65-50-315 | 75        | 2900   | 100                    | 1559 | 182,5 | 250 | 950 | 1450 | 985 | 670 | 630 | 640 | 360 | 760 | 4 | 24 | 680     |
| NCK 80-65-125 | 4         | 2900   | 100                    | 933  | 52,5  | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 130     |
| NCK 80-65-125 | 5,5       | 2900   | 100                    | 933  | 52,5  | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 130     |
| NCK 80-65-125 | 7,5       | 2900   | 100                    | 933  | 52,5  | 120 | 540 | 780  | 470 | 430 | 395 | 420 | 240 | 453 | 3 | 19 | 134     |
| NCK 80-65-160 | 9,2       | 2900   | 100                    | 1078 | 82,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 440 | 240 | 500 | 3 | 19 | 184     |
| NCK 80-65-160 | 11        | 2900   | 100                    | 1078 | 82,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 440 | 240 | 500 | 3 | 19 | 184     |
| NCK 80-65-160 | 15        | 2900   | 100                    | 1078 | 82,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 440 | 240 | 500 | 3 | 19 | 185     |
| NCK 80-65-200 | 15        | 2900   | 100                    | 1078 | 82,5  | 150 | 650 | 950  | 615 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 196     |
| NCK 80-65-200 | 18,5      | 2900   | 100                    | 1133 | 82,5  | 150 | 650 | 950  | 670 | 430 | 395 | 485 | 260 | 520 | 3 | 19 | 219     |
| NCK 80-65-200 | 22        | 2900   | 100                    | 1164 | 82,5  | 150 | 650 | 950  | 700 | 480 | 445 | 485 | 260 | 535 | 4 | 19 | 250     |
| NCK 80-65-250 | 22        | 2900   | 100                    | 1234 | 132,5 | 200 | 720 | 1120 | 770 | 520 | 485 | 505 | 280 | 585 | 4 | 19 | 329     |
| NCK 80-65-250 | 30        | 2900   | 100                    | 1344 | 115   | 200 | 800 | 1200 | 770 | 520 | 485 | 530 | 280 | 585 | 4 | 19 | 359     |
| NCK 80-65-250 | 37        | 2900   | 100                    | 1344 | 115   | 200 | 800 | 1200 | 770 | 520 | 485 | 530 | 280 | 585 | 4 | 19 | 369     |

| Модель          | Двигатель |        | Габаритные размеры, мм |      |       |     |      |      |      |     |     |     |     |      |   |    | Вес, кг |
|-----------------|-----------|--------|------------------------|------|-------|-----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|---|----|---------|
|                 | кВт       | об/мин | а                      | L    | A     | L1  | L2   | L3   | L4   | B   | B1  | H   | H1  | H2   | C | φд |         |
| NCK 80-65-315   | 45        | 2900   | 125                    | 1414 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 815  | 570 | 530 | 585 | 305 | 640  | 4 | 24 | 455     |
| NCK 80-65-315   | 55        | 2900   | 125                    | 1509 | 165   | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 610 | 330 | 695  | 4 | 24 | 572     |
| NCK 80-65-315   | 75        | 2900   | 125                    | 1584 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 640 | 360 | 760  | 4 | 24 | 690     |
| NCK 80-65-315   | 90        | 2900   | 125                    | 1634 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 1035 | 670 | 630 | 640 | 360 | 760  | 4 | 24 | 746     |
| NCK 100-80-125  | 4         | 2900   | 125                    | 1068 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 470  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 215     |
| NCK 100-80-125  | 5,5       | 2900   | 125                    | 1068 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 470  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 215     |
| NCK 100-80-125  | 7,5       | 2900   | 125                    | 1108 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 228     |
| NCK 100-80-160  | 11        | 2900   | 125                    | 1103 | 82,5  | 150 | 650  | 950  | 615  | 430 | 395 | 485 | 260 | 520  | 3 | 19 | 193     |
| NCK 100-80-160  | 15        | 2900   | 125                    | 1103 | 82,5  | 150 | 650  | 950  | 615  | 430 | 395 | 485 | 260 | 520  | 3 | 19 | 194     |
| NCK 100-80-160  | 18,5      | 2900   | 125                    | 1158 | 82,5  | 150 | 650  | 950  | 670  | 430 | 395 | 485 | 260 | 520  | 3 | 19 | 217     |
| NCK 100-80-160  | 22        | 2900   | 125                    | 1189 | 82,5  | 150 | 650  | 950  | 700  | 480 | 445 | 485 | 260 | 535  | 4 | 19 | 248     |
| NCK 100-80-200  | 22        | 2900   | 125                    | 1299 | 132,5 | 200 | 720  | 1120 | 700  | 520 | 485 | 510 | 260 | 535  | 4 | 19 | 276     |
| NCK 100-80-200  | 30        | 2900   | 125                    | 1369 | 132,5 | 200 | 800  | 1200 | 770  | 520 | 485 | 530 | 280 | 585  | 4 | 19 | 352     |
| NCK 100-80-250  | 37        | 2900   | 125                    | 1369 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 770  | 570 | 530 | 560 | 280 | 585  | 4 | 24 | 389     |
| NCK 100-80-250  | 45        | 2900   | 125                    | 1414 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 815  | 570 | 530 | 585 | 305 | 640  | 4 | 24 | 446     |
| NCK 100-80-250  | 55        | 2900   | 125                    | 1509 | 165   | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 610 | 330 | 695  | 4 | 24 | 557     |
| NCK 100-80-250  | 75        | 2900   | 125                    | 1584 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 640 | 360 | 760  | 4 | 24 | 675     |
| NCK 100-80-315  | 45        | 2900   | 125                    | 1414 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 815  | 570 | 530 | 585 | 305 | 640  | 4 | 24 | 446     |
| NCK 100-80-315  | 55        | 2900   | 125                    | 1509 | 165   | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 610 | 330 | 695  | 4 | 24 | 557     |
| NCK 100-80-315  | 75        | 2900   | 125                    | 1584 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 675 | 360 | 760  | 4 | 24 | 694     |
| NCK 100-80-315  | 90        | 2900   | 125                    | 1634 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 1035 | 670 | 630 | 675 | 360 | 760  | 4 | 24 | 750     |
| NCK 100-80-315  | 110       | 2900   | 125                    | 1784 | 165   | 250 | 1000 | 1500 | 1185 | 700 | 660 | 745 | 430 | 960  | 4 | 24 | 1121    |
| NCK 125-100-160 | 15        | 2900   | 125                    | 1213 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 530 | 280 | 540  | 3 | 19 | 236     |
| NCK 125-100-160 | 18,5      | 2900   | 125                    | 1268 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 530 | 280 | 540  | 3 | 19 | 260     |
| NCK 125-100-160 | 22        | 2900   | 125                    | 1299 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 700  | 520 | 485 | 530 | 280 | 555  | 4 | 19 | 291     |
| NCK 125-100-200 | 22        | 2900   | 125                    | 1369 | 115   | 200 | 800  | 1200 | 770  | 520 | 485 | 560 | 280 | 585  | 4 | 19 | 356     |
| NCK 125-100-200 | 30        | 2900   | 125                    | 1369 | 115   | 200 | 800  | 1200 | 770  | 520 | 485 | 560 | 280 | 585  | 4 | 19 | 356     |
| NCK 125-100-200 | 37        | 2900   | 125                    | 1369 | 115   | 200 | 800  | 1200 | 770  | 520 | 485 | 560 | 280 | 585  | 4 | 19 | 366     |
| NCK 125-100-200 | 45        | 2900   | 125                    | 1414 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 815  | 570 | 530 | 585 | 305 | 640  | 4 | 24 | 435     |
| NCK 125-100-250 | 45        | 2900   | 125                    | 1509 | 165   | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 610 | 330 | 695  | 4 | 24 | 546     |
| NCK 125-100-250 | 55        | 2900   | 125                    | 1509 | 165   | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 610 | 330 | 695  | 4 | 24 | 546     |
| NCK 125-100-250 | 75        | 2900   | 140                    | 1599 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 640 | 360 | 760  | 4 | 24 | 682     |
| NCK 125-100-250 | 90        | 2900   | 140                    | 1649 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 1035 | 670 | 630 | 640 | 360 | 760  | 4 | 24 | 738     |
| NCK 125-100-315 | 75        | 2900   | 140                    | 1599 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 675 | 360 | 760  | 4 | 24 | 692     |
| NCK 125-100-315 | 90        | 2900   | 140                    | 1649 | 165   | 250 | 950  | 1450 | 1035 | 670 | 630 | 640 | 360 | 760  | 4 | 24 | 738     |
| NCK 125-100-315 | 110       | 2900   | 140                    | 1799 | 165   | 250 | 1000 | 1500 | 1185 | 700 | 660 | 710 | 430 | 960  | 4 | 24 | 1109    |
| NCK 125-100-315 | 132       | 2900   | 140                    | 1909 | 165   | 250 | 1000 | 1500 | 1295 | 700 | 660 | 710 | 430 | 960  | 4 | 24 | 1190    |
| NCK 125-100-315 | 160       | 2900   | 140                    | 2159 | 145   | 250 | 1300 | 1810 | 1325 | 700 | 660 | 920 | 470 | 1000 | 4 | 24 | 1485    |
| NCK 80-65-160   | 1,1       | 1450   | 100                    | 783  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 320  | 430 | 395 | 440 | 240 | 400  | 3 | 19 | 87      |
| NCK 80-65-160   | 1,5       | 1450   | 100                    | 808  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 345  | 430 | 395 | 440 | 240 | 400  | 3 | 19 | 92      |
| NCK 80-65-160   | 2,2       | 1450   | 100                    | 848  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 385  | 430 | 395 | 440 | 240 | 410  | 3 | 19 | 99      |
| NCK 80-65-200   | 1,5       | 1450   | 100                    | 848  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 385  | 430 | 395 | 485 | 260 | 430  | 3 | 19 | 107     |
| NCK 80-65-200   | 2,2       | 1450   | 100                    | 848  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 385  | 430 | 395 | 485 | 260 | 430  | 3 | 19 | 107     |
| NCK 80-65-200   | 3         | 1450   | 100                    | 848  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 385  | 430 | 395 | 485 | 260 | 430  | 3 | 19 | 110     |
| NCK 80-65-250   | 3         | 1450   | 100                    | 973  | 65    | 150 | 650  | 950  | 400  | 480 | 445 | 530 | 280 | 468  | 3 | 19 | 167     |
| NCK 80-65-250   | 4         | 1450   | 100                    | 973  | 65    | 150 | 650  | 950  | 400  | 480 | 445 | 530 | 280 | 468  | 3 | 19 | 167     |
| NCK 80-65-250   | 5,5       | 1450   | 100                    | 1043 | 65    | 150 | 650  | 950  | 470  | 480 | 445 | 530 | 280 | 493  | 3 | 19 | 186     |
| NCK 80-65-315   | 4         | 1450   | 125                    | 1068 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 470  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 215     |
| NCK 80-65-315   | 5,5       | 1450   | 125                    | 1068 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 470  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 215     |
| NCK 80-65-315   | 7,5       | 1450   | 125                    | 1108 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 228     |
| NCK 80-65-315   | 11        | 1450   | 125                    | 1213 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 585 | 305 | 565  | 3 | 19 | 258     |
| NCK 80-65-315   | 15        | 1450   | 125                    | 1268 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 585 | 305 | 565  | 3 | 19 | 278     |
| NCK 100-80-160  | 1,5       | 1450   | 125                    | 833  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 345  | 430 | 395 | 485 | 260 | 420  | 3 | 19 | 98      |
| NCK 100-80-160  | 2,2       | 1450   | 125                    | 873  | 52,5  | 120 | 540  | 780  | 385  | 430 | 395 | 485 | 260 | 430  | 3 | 19 | 105     |
| NCK 100-80-200  | 3         | 1450   | 125                    | 983  | 82,5  | 150 | 650  | 950  | 385  | 480 | 445 | 510 | 260 | 430  | 3 | 19 | 146     |
| NCK 100-80-200  | 4         | 1450   | 125                    | 998  | 82,5  | 150 | 650  | 950  | 400  | 480 | 445 | 510 | 260 | 448  | 3 | 19 | 156     |
| NCK 100-80-250  | 4         | 1450   | 125                    | 998  | 115   | 200 | 720  | 1120 | 400  | 520 | 485 | 560 | 280 | 468  | 3 | 19 | 182     |
| NCK 100-80-250  | 5,5       | 1450   | 125                    | 1068 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 470  | 520 | 485 | 560 | 280 | 493  | 3 | 19 | 200     |
| NCK 100-80-250  | 7,5       | 1450   | 125                    | 1108 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 560 | 280 | 493  | 3 | 19 | 213     |
| NCK 100-80-250  | 11        | 1450   | 125                    | 1213 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 560 | 280 | 540  | 3 | 19 | 243     |
| NCK 100-80-315  | 5,5       | 1450   | 125                    | 1108 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 645 | 330 | 543  | 3 | 19 | 232     |
| NCK 100-80-315  | 7,5       | 1450   | 125                    | 1108 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 645 | 330 | 543  | 3 | 19 | 232     |
| NCK 100-80-315  | 11        | 1450   | 125                    | 1213 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 645 | 330 | 590  | 3 | 19 | 262     |
| NCK 100-80-315  | 15        | 1450   | 125                    | 1268 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 645 | 330 | 590  | 3 | 19 | 282     |
| NCK 100-80-400  | 18,5      | 1450   | 125                    | 1359 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 715 | 360 | 635  | 4 | 24 | 383     |
| NCK 100-80-400  | 22        | 1450   | 125                    | 1399 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 740  | 570 | 530 | 715 | 360 | 635  | 4 | 24 | 404     |
| NCK 100-80-400  | 30        | 1450   | 125                    | 1429 | 115   | 200 | 900  | 1300 | 770  | 570 | 530 | 715 | 360 | 665  | 4 | 24 | 465     |
| NCK 100-80-400  | 37        | 1450   | 125                    | 1494 | 115   | 200 | 900  | 1360 | 820  | 630 | 590 | 715 | 360 | 695  | 4 | 24 | 566     |
| NCK 125-100-160 | 2,2       | 1450   | 125                    | 983  | 65    | 150 | 650  | 950  | 385  | 480 | 445 | 530 | 280 | 450  | 3 | 19 | 154     |
| NCK 125-100-160 | 3         | 1450   | 125                    | 983  | 65    | 150 | 650  | 950  | 385  | 480 | 445 | 530 | 280 | 450  | 3 | 19 | 157     |
| NCK 125-100-160 | 4         | 1450   | 125                    | 998  | 65    | 150 | 650  | 950  | 400  | 480 | 445 | 530 | 280 | 468  | 3 | 19 | 167     |
| NCK 125-100-200 | 4         | 1450   | 125                    | 998  | 65    | 150 | 650  | 950  | 400  | 480 | 445 | 560 | 280 | 468  | 3 | 19 | 164     |
| NCK 125-100-200 | 5,5       | 1450   | 125                    | 1068 | 65    | 150 | 650  | 950  | 470  | 480 | 445 | 560 | 280 | 493  | 3 | 19 | 183     |
| NCK 125-100-200 | 7,5       | 1450   | 125                    | 1108 | 65    | 150 | 650  | 950  | 510  | 480 | 445 | 560 | 280 | 493  | 3 | 19 | 196     |
| NCK 125-100-200 | 9,2       | 1450   | 125                    | 1213 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 560 | 280 | 540  | 3 | 19 | 232     |
| NCK 125-100-250 | 7,5       | 1450   | 140                    | 1123 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 585 | 305 | 518  | 3 | 19 | 220     |
| NCK 125-100-250 | 11        | 1450   | 140                    | 1228 | 115   | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 585 | 305 | 565  | 3 | 19 | 250     |
| NCK 125-100-250 | 15        | 1450   | 140                    | 1283 | 115   |     |      |      |      |     |     |     |     |      |   |    |         |



| Модель          | Двигатель |        | Габаритные размеры, мм |      |     |     |      |      |      |     |     |      |     |      |   |    | Вес, кг |
|-----------------|-----------|--------|------------------------|------|-----|-----|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|---|----|---------|
|                 | кВт       | об/мин | а                      | L    | A   | L1  | L2   | L3   | L4   | B   | B1  | H    | H1  | H2   | C | φd |         |
| NCK 125-100-315 | 15        | 1450   | 140                    | 1283 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 645  | 330 | 590  | 3 | 19 | 286     |
| NCK 125-100-315 | 18,5      | 1450   | 140                    | 1314 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 700  | 520 | 485 | 645  | 330 | 605  | 4 | 19 | 324     |
| NCK 125-100-315 | 22        | 1450   | 140                    | 1354 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 740  | 520 | 485 | 645  | 330 | 605  | 4 | 19 | 346     |
| NCK 125-100-315 | 30        | 1450   | 140                    | 1444 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 770  | 520 | 485 | 645  | 330 | 665  | 4 | 19 | 488     |
| NCK 125-100-400 | 30        | 1450   | 140                    | 1444 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 770  | 630 | 590 | 715  | 360 | 665  | 4 | 24 | 488     |
| NCK 125-100-400 | 37        | 1450   | 140                    | 1494 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 820  | 630 | 590 | 715  | 360 | 695  | 4 | 24 | 566     |
| NCK 125-100-400 | 45        | 1450   | 140                    | 1519 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 845  | 630 | 590 | 715  | 360 | 695  | 4 | 24 | 577     |
| NCK 125-100-400 | 55        | 1450   | 140                    | 1604 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 715  | 360 | 695  | 4 | 24 | 650     |
| NCK 150-125-200 | 5,5       | 1450   | 140                    | 1083 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 470  | 520 | 485 | 645  | 330 | 543  | 3 | 19 | 217     |
| NCK 150-125-200 | 7,5       | 1450   | 140                    | 1123 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 510  | 520 | 485 | 645  | 330 | 543  | 3 | 19 | 230     |
| NCK 150-125-200 | 11        | 1450   | 140                    | 1228 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 615  | 520 | 485 | 645  | 330 | 590  | 3 | 19 | 260     |
| NCK 150-125-250 | 7,5       | 1450   | 140                    | 1283 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 685  | 330 | 590  | 3 | 19 | 265     |
| NCK 150-125-250 | 11        | 1450   | 140                    | 1283 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 685  | 330 | 590  | 3 | 19 | 265     |
| NCK 150-125-250 | 15        | 1450   | 140                    | 1283 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 670  | 520 | 485 | 685  | 330 | 590  | 3 | 19 | 285     |
| NCK 150-125-250 | 18,5      | 1450   | 140                    | 1314 | 115 | 200 | 720  | 1120 | 700  | 520 | 485 | 685  | 330 | 605  | 4 | 19 | 323     |
| NCK 150-125-315 | 18,5      | 1450   | 140                    | 1374 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 700  | 630 | 590 | 715  | 360 | 635  | 4 | 24 | 384     |
| NCK 150-125-315 | 22        | 1450   | 140                    | 1414 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 740  | 630 | 590 | 715  | 360 | 635  | 4 | 24 | 406     |
| NCK 150-125-315 | 30        | 1450   | 140                    | 1444 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 770  | 630 | 590 | 715  | 360 | 665  | 4 | 24 | 467     |
| NCK 150-125-315 | 37        | 1450   | 140                    | 1514 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 820  | 630 | 590 | 715  | 360 | 665  | 4 | 24 | 568     |
| NCK 150-125-400 | 30        | 1450   | 160                    | 1464 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 770  | 630 | 590 | 795  | 395 | 700  | 4 | 24 | 490     |
| NCK 150-125-400 | 37        | 1450   | 160                    | 1514 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 820  | 630 | 590 | 795  | 395 | 730  | 4 | 24 | 568     |
| NCK 150-125-400 | 45        | 1450   | 160                    | 1539 | 145 | 260 | 860  | 1360 | 845  | 630 | 590 | 795  | 395 | 730  | 4 | 24 | 579     |
| NCK 150-125-400 | 55        | 1450   | 160                    | 1604 | 145 | 250 | 860  | 1360 | 910  | 630 | 590 | 795  | 395 | 760  | 4 | 24 | 650     |
| NCK 150-125-400 | 75        | 1450   | 160                    | 1679 | 145 | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 795  | 395 | 795  | 4 | 24 | 830     |
| NCK 150-125-400 | 90        | 1450   | 160                    | 1869 | 145 | 250 | 950  | 1450 | 1035 | 670 | 630 | 795  | 395 | 795  | 4 | 24 | 1008    |
| NCK 200-150-200 | 11        | 1450   | 160                    | 1393 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 590  | 3 | 24 | 348     |
| NCK 200-150-200 | 15        | 1450   | 160                    | 1393 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 590  | 3 | 24 | 348     |
| NCK 200-150-200 | 18,5      | 1450   | 160                    | 1394 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 605  | 4 | 24 | 386     |
| NCK 200-150-200 | 22        | 1450   | 160                    | 1439 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 635  | 4 | 24 | 427     |
| NCK 200-150-250 | 15        | 1450   | 160                    | 1393 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 590  | 3 | 24 | 348     |
| NCK 200-150-250 | 18,5      | 1450   | 160                    | 1394 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 605  | 4 | 24 | 386     |
| NCK 200-150-250 | 22        | 1450   | 160                    | 1439 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 635  | 4 | 24 | 427     |
| NCK 200-150-250 | 30        | 1450   | 160                    | 1469 | 95  | 200 | 900  | 1300 | 700  | 570 | 530 | 685  | 330 | 665  | 4 | 24 | 488     |
| NCK 200-150-315 | 30        | 1450   | 160                    | 1469 | 146 | 250 | 950  | 1450 | 770  | 670 | 630 | 760  | 360 | 665  | 4 | 24 | 488     |
| NCK 200-150-315 | 37        | 1450   | 160                    | 1519 | 146 | 250 | 950  | 1450 | 820  | 670 | 630 | 760  | 360 | 695  | 4 | 24 | 566     |
| NCK 200-150-315 | 45        | 1450   | 160                    | 1544 | 146 | 250 | 950  | 1450 | 845  | 670 | 630 | 760  | 360 | 695  | 4 | 24 | 578     |
| NCK 200-150-315 | 55        | 1450   | 160                    | 1609 | 146 | 250 | 950  | 1450 | 910  | 670 | 630 | 760  | 360 | 725  | 4 | 24 | 648     |
| NCK 200-150-315 | 75        | 1450   | 160                    | 1679 | 146 | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 760  | 360 | 795  | 4 | 24 | 859     |
| NCK 200-150-400 | 55        | 1450   | 160                    | 1604 | 145 | 250 | 950  | 1450 | 910  | 670 | 630 | 845  | 395 | 760  | 4 | 24 | 685     |
| NCK 200-150-400 | 75        | 1450   | 160                    | 1679 | 145 | 250 | 950  | 1450 | 985  | 670 | 630 | 845  | 395 | 795  | 4 | 24 | 859     |
| NCK 200-150-400 | 90        | 1450   | 160                    | 1869 | 145 | 250 | 950  | 1450 | 1035 | 670 | 630 | 885  | 435 | 835  | 4 | 24 | 1008    |
| NCK 200-150-400 | 110       | 1450   | 160                    | 2049 | 145 | 250 | 1200 | 1740 | 1215 | 700 | 660 | 920  | 470 | 1000 | 4 | 24 | 1297    |
| NCK 200-150-400 | 132       | 1450   | 160                    | 2159 | 145 | 250 | 1200 | 1740 | 1325 | 700 | 660 | 920  | 470 | 1000 | 4 | 24 | 1440    |
| NCK 250-200-250 | 37        | 1450   | 180                    | 1509 | 145 | 250 | 950  | 1450 | 770  | 670 | 630 | 845  | 395 | 700  | 4 | 24 | 603     |
| NCK 250-200-250 | 45        | 1450   | 180                    | 1699 | 145 | 250 | 1140 | 1650 | 845  | 730 | 690 | 875  | 395 | 730  | 4 | 24 | 707     |
| NCK 250-200-250 | 55        | 1450   | 180                    | 1764 | 145 | 250 | 1140 | 1650 | 910  | 730 | 690 | 875  | 395 | 760  | 4 | 24 | 111     |
| NCK 250-200-315 | 55        | 1450   | 180                    | 1764 | 135 | 250 | 1140 | 1650 | 910  | 730 | 690 | 875  | 395 | 760  | 4 | 24 | 111     |
| NCK 250-200-315 | 75        | 1450   | 180                    | 1839 | 135 | 250 | 1140 | 1650 | 985  | 730 | 690 | 875  | 395 | 795  | 4 | 24 | 951     |
| NCK 250-200-315 | 90        | 1450   | 180                    | 1890 | 135 | 250 | 1140 | 1650 | 1035 | 730 | 690 | 895  | 415 | 815  | 4 | 24 | 1036    |
| NCK 250-200-400 | 75        | 1450   | 180                    | 1840 | 120 | 250 | 1140 | 1650 | 985  | 730 | 690 | 895  | 415 | 815  | 4 | 24 | 993     |
| NCK 250-200-400 | 90        | 1450   | 180                    | 1890 | 120 | 250 | 1140 | 1650 | 1035 | 730 | 690 | 895  | 415 | 815  | 4 | 24 | 1036    |
| NCK 250-200-400 | 110       | 1450   | 180                    | 2070 | 120 | 250 | 1200 | 1770 | 1215 | 700 | 660 | 930  | 450 | 980  | 4 | 24 | 1324    |
| NCK 250-200-400 | 132       | 1450   | 180                    | 2159 | 120 | 250 | 1200 | 1810 | 1325 | 700 | 660 | 950  | 470 | 1000 | 4 | 24 | 1440    |
| NCK 300-250-315 | 90        | 1450   | 220                    | 1950 | 120 | 250 | 1100 | 1650 | 1035 | 700 | 660 | 990  | 470 | 870  | 4 | 24 | 1110    |
| NCK 300-250-315 | 110       | 1450   | 220                    | 2121 | 120 | 250 | 1200 | 1760 | 1215 | 700 | 660 | 1075 | 515 | 1045 | 4 | 24 | 1395    |
| NCK 300-250-315 | 132       | 1450   | 220                    | 2231 | 120 | 250 | 1200 | 1760 | 1325 | 700 | 660 | 1075 | 515 | 1045 | 4 | 24 | 1538    |
| NCK 300-250-315 | 160       | 1450   | 220                    | 2159 | 120 | 250 | 1300 | 1810 | 1325 | 700 | 660 | 1075 | 515 | 1045 | 4 | 24 | 1610    |

В таблице указаны параметры основных типоразмеров насосных агрегатов серии NCK в номинальной точке. Для уточнения параметров агрегата, необходимого Вам, свяжитесь с сотрудником компании BRAN pump.