

**Общая информация**

Горизонтальные одноступенчатые центробежные насосы консольного типа с основными размерами и характеристиками в соответствии со стандартами EN733 (DIN 24255)

- Корпус насоса: спиральная форма отвода, фланцевые всасывающий и напорный патрубки
- Рабочее колесо: закрытого типа, сбалансированное по осевым нагрузкам, оптимального КПД

Используемый материал: чугун или нержавеющая сталь AISI 316

- Вал и опорные подшипники: вал насоса выполнен из нержавеющей стали AISI 420, имеет два необслуживаемых шариковых подшипника закрытого типа, обеспечивающих долгий срок службы и высокую надежность насосного агрегата.

Конструкция и габаритные размеры втулки, опорных подшипников и вала за счет большого запаса прочности, позволяют присоединять к насосу через муфту, как стандартные электродвигатели, так и двигатели внутреннего сгорания.

- Уплотнение: торцевое, необслуживаемое, легко заменяемое.
- Соединение гидравлики насоса с двигателем: насосы серии NC могут быть присоединены к стандартным электродвигателям класса IP55 с помощью крепления для электродвигателя типа В3 с классом КПД EFF2. По запросу насосы могут быть изготовлены и смонтированы с двигателями высокого класса КПД.

Благодаря конструкции насоса Back Pull Out и разборной муфты (поставляется по запросу) возможно вынуть вал с рабочим колесом для инспекции/заметы торцевого уплотнения без демонтажа всасывающего и напорного трубопроводов от насоса и без демонтажа электродвигателя.

- Направление вращения: по часовой стрелке, определятся со стороны электродвигателя.
- Расположение патрубков: осевой всасывающий патрубок, радиальный напорный патрубок направлен вверх.

**Применение**

Насосы серии NC сконструированы для различных применений, таких как пожаротушение, промышленное водоснабжение, ирригация, для средних и крупных тепловых систем и систем воздушного кондиционирования, водоснабжения для гражданских нужд.

**Ограничения**

- Максимальная температура перекачиваемой жидкости: + 90°C
  - Минимальная температура перекачиваемой жидкости: -10°C
  - Максимальное время работы на закрытую задвижку при температуре жидкости +90°C: 30 секунд
  - Номинальное рабочее давление: 10 Бар (с фланцами, рассчитанными на давление 16 Бар согласно UNI2223)
  - Максимальная частота вращения: 2900 об/мин
  - Насосы серии NC рассчитаны для перекачки жидкости по свойствам химически и механически совместимой с материалами, из которых насос изготовлен.
- Специальные версии могут быть изготовлены по запросу.

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)

**Условное обозначение насоса**

**Пример:** NC32-125/. - NCF32-125/.

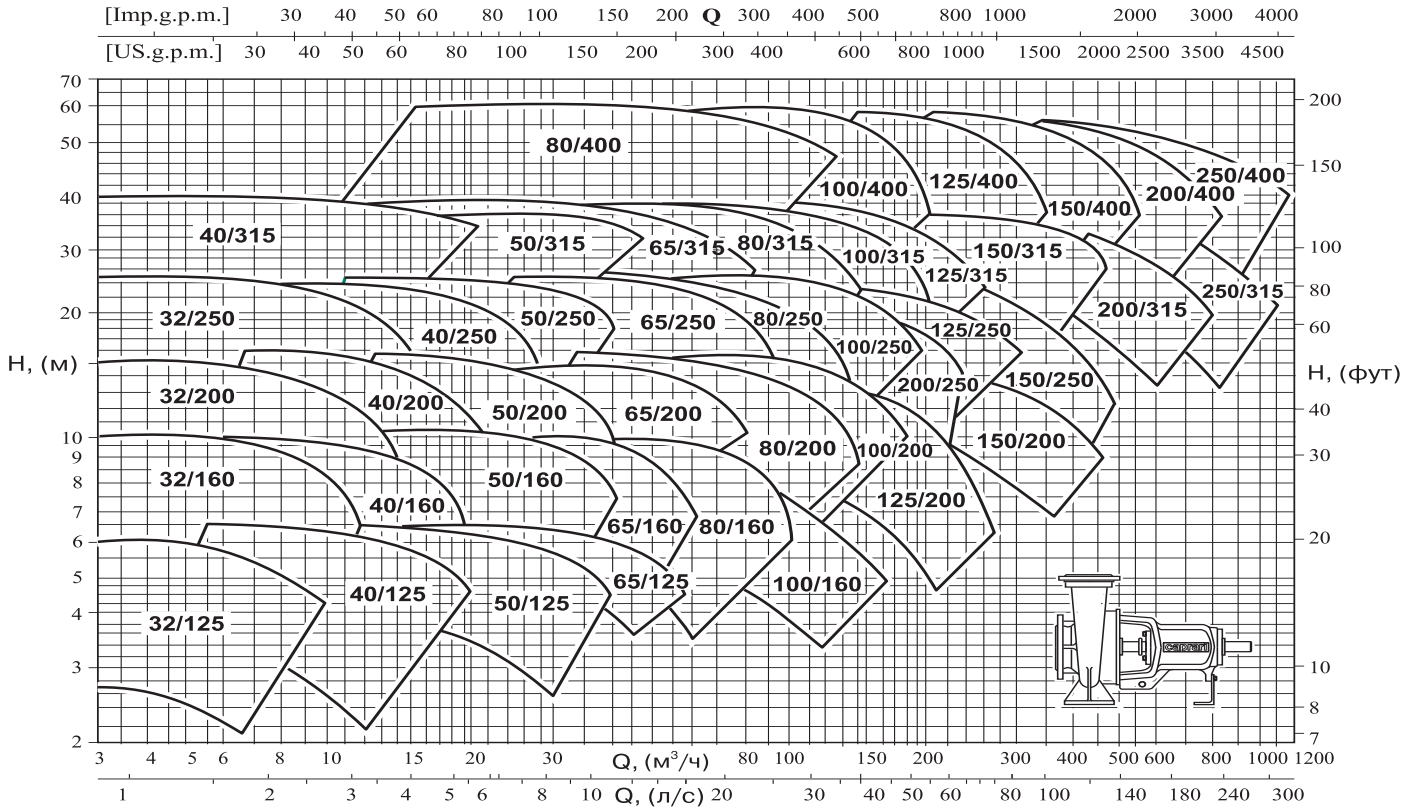


- Серия NC (рабочее колесо из чугуна) \_\_\_\_\_
- Серия NCF(рабочее колесо из нержавеющей стали AISI316) \_\_\_\_\_
- Номинальный диаметр напорного патрубка \_\_\_\_\_
- Диаметр рабочего колеса \_\_\_\_\_
- Специальное исполнение по запросу \_\_\_\_\_

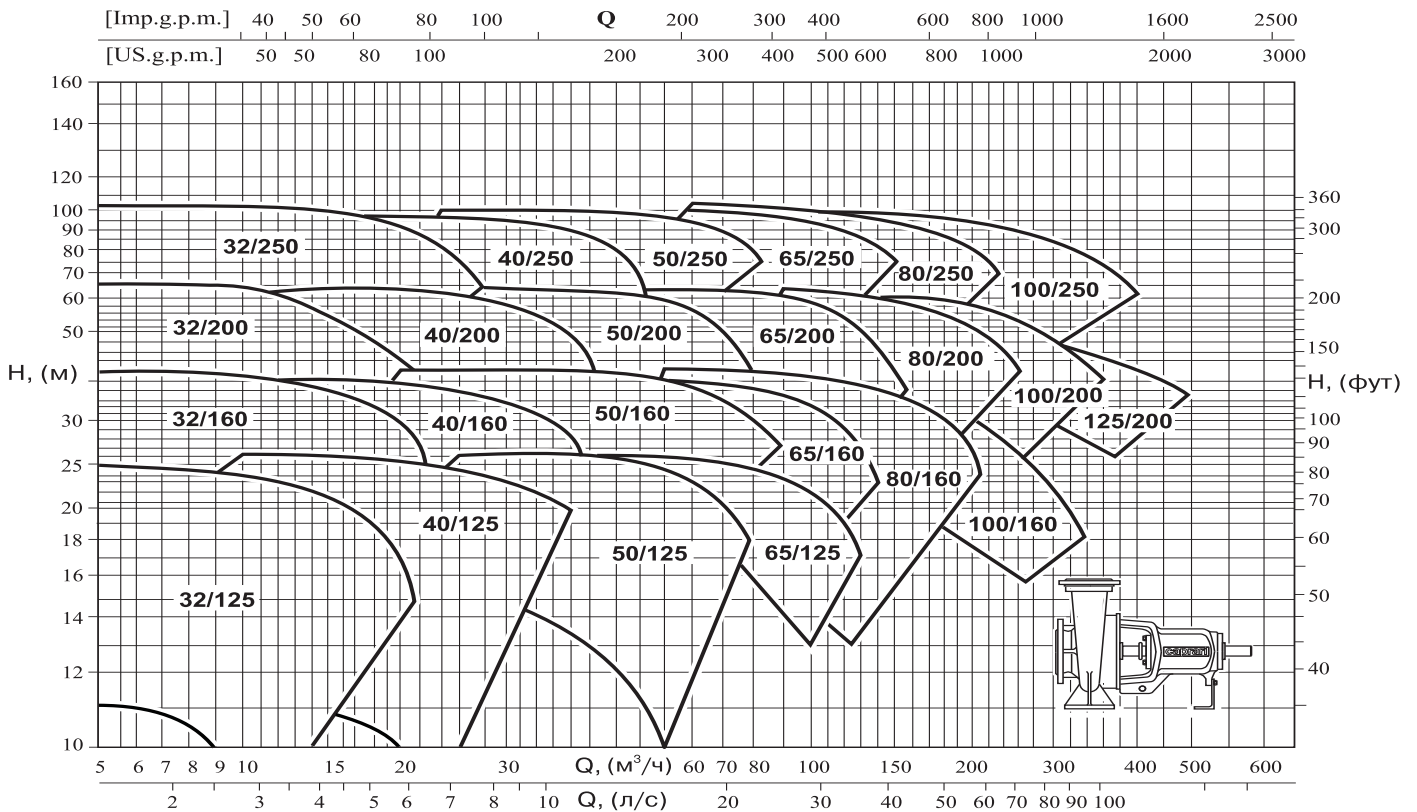


**Область рабочих характеристик насосов серии NC с электродвигателями на 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Область рабочих характеристик насосов серии NC с электродвигателями на 2950 об/мин**



## Технические данные насосов серии NC

Тип насоса	Максимальное давление на входе		Динамический момент инерции	
	Температура жидкости		С чугуном рабочим колесом	С рабочим колесом из нержавеющей стали
	n=1450 [bar]	n=2900 [bar]		
NC32-125	8	6	0,00290	0,00318
NC32-160	8	5	0,01015	0,01112
NC32-200	7	2	0,02301	0,02520
NC32-250	6	-	0,04321	0,04731
NC40-125	2	6	0,00429	0,00469
NC40-160	8	5	0,01104	0,01209
NC40-200	7	2	0,02742	0,03002
NC40-250	6	-	0,04818	0,05276
NC40-315	5	-	0,08800	0,09636
NC50-125	8	6	0,00495	0,00542
NC50-160	8	4	0,01193	0,01307
NC50-200	7	2	0,02742	0,03002
NC50-250	6	-	0,05553	0,06081
NC50-315	5	-	0,24010	0,26291
NC65-125	8	6	0,00817	0,00895
NC65-160	8	5	0,01747	0,01913
NC65-200	7	2	0,02938	0,03217
NC65-250	6	-	0,06090	0,06668
NC65-315	5	-	0,20529	0,22480
NC80-160	8	5	0,01982	0,02170
NC80-200	7	2	0,04348	0,04761
NC80-250	6	-	0,07294	0,07987
NC80-315	5	-	0,23170	0,25371
NC80-400	3	-	0,55000	0,60225
NC100-160	8	5	0,03800	0,04161
NC100-200	7	3	0,04830	0,05289
NC100-250	6	-	0,08165	0,08941
NC100-315	5	-	0,24145	0,26439
NC100-400(1)	3	-	0,71326	0,78102
NC125-200	7	3	0,06000	0,06570
NC125-250	6	-	0,08032	0,08795
NC125-315(1)	5	-	0,17966	0,19672
NC125-400(1)	3	-	0,78268	0,85703
NC150-200	7	-	0,12500	0,13688
NC150-250(1)	6	-	0,16737	0,18327
NC150-315(1)	5	-	0,30307	0,33186
NC150-400(1)	3	-	0,76405	0,83664
NC200-250	6	-	0,17500	0,19163
NC200-315(1)	5	-	0,33769	0,36977
NC200-400(1)	3	-	0,91963	1,00700
NC250-315	5	-	0,37635	0,41210
NC250-400	3	-	1,02492	1,12229

## Механическое уплотнение

Тип	Компоненты			
	Пружина	Прокладки	Статичное седло уплотнения	Подвижное седло уплотнения
Стандарт	AISI 316	EPDM	Графит	Карбид кремния
/L			Карбид кремния	Карбид кремния

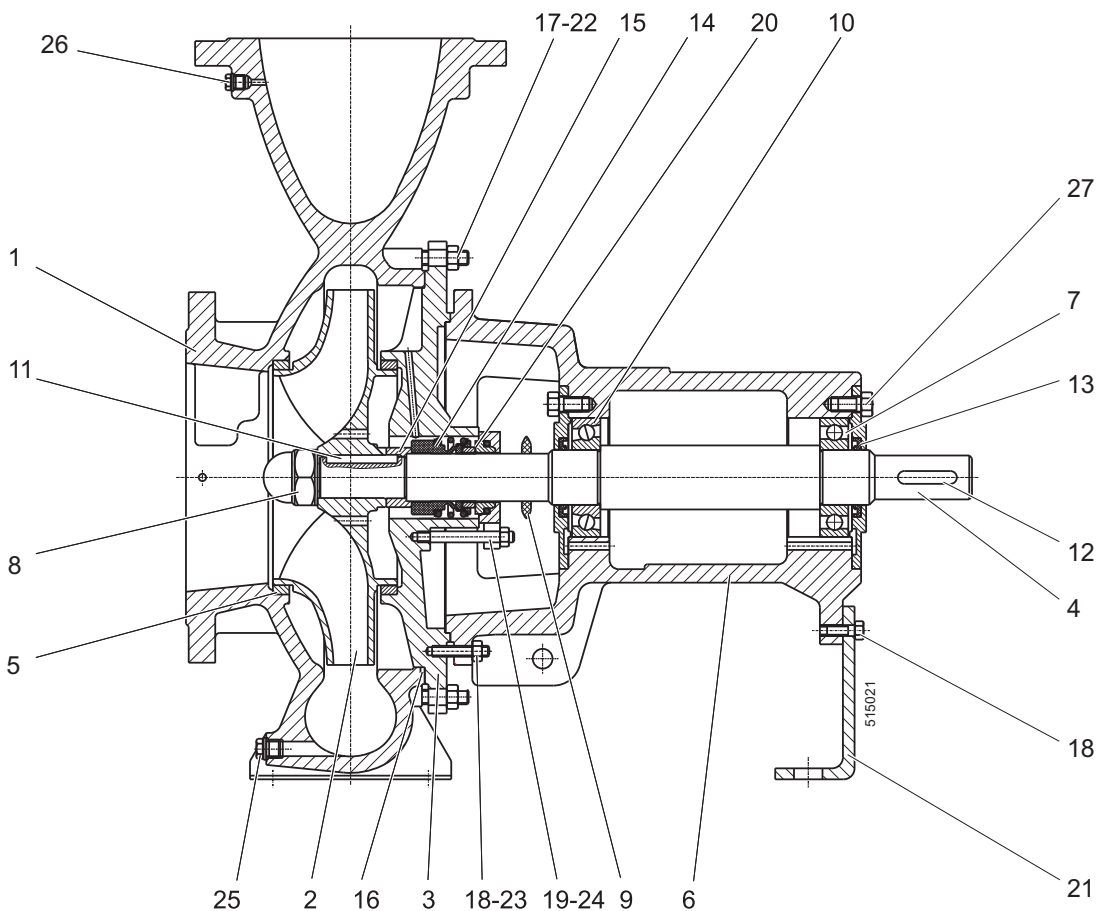
## Перекачиваемая жидкость

Тип Стандарт	Тип /L
Для чистой, химически и механически не агрессивной воды (Стандарт)	Для жидкостей содержащих небольшое количество абразивных частиц (По запросу)
В соответствии с : DIN 24960 - ISO 3069	

## Допуски

Рабочие параметры замерены для холодной воды (15 °С) при атмосферном давлении 1 бар. Эти допуски гарантируются для насосов стандартной сборки в соответствии с UNI/ISO 9906 класс А. Данные представленные в каталоге для жидкости с плотностью 1 кг/дм<sup>3</sup> и кинематической вязкостью не более 1 мм<sup>2</sup>/с.

## Конструкция насоса и используемые материалы



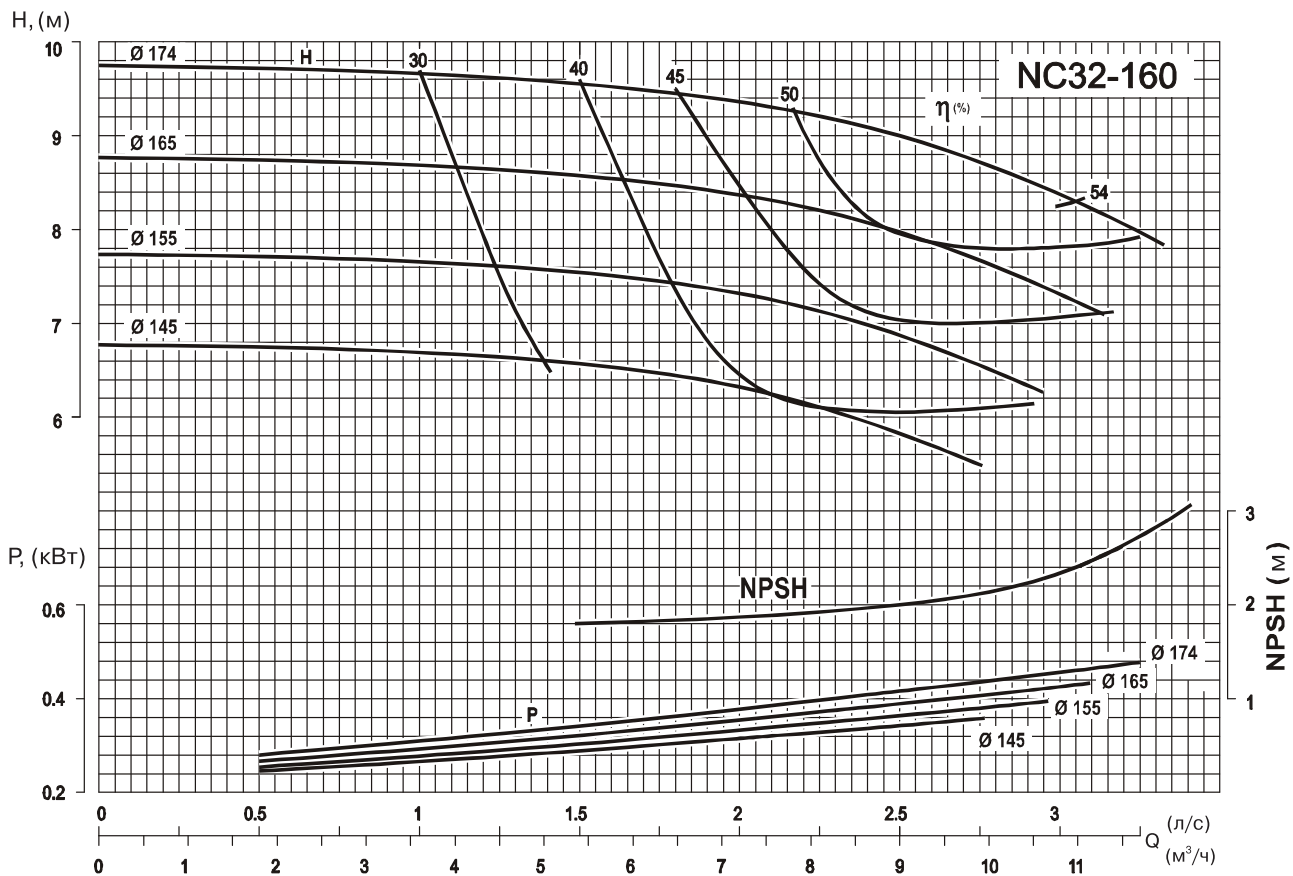
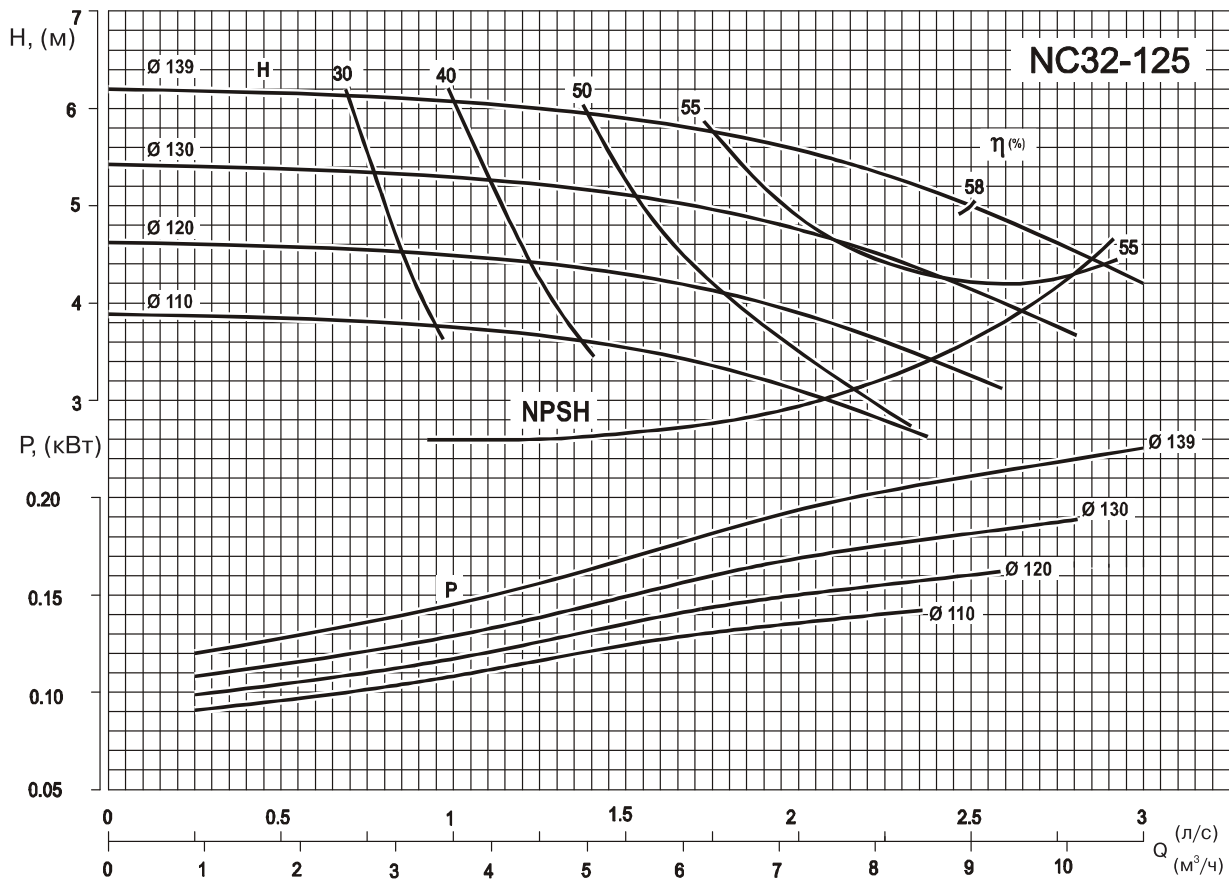
ТИП
32-125÷250
40-125÷315
50-125÷315
65-160÷315
80-160÷400
100-160÷400
125-200÷400
150-200÷400
200-250÷400

Поз.	Детали	Материал	Поз.	Детали	Материал
1	Корпус насоса	Чугун	15	Распорная втулка	Сталь
2	Рабочее колесо	Чугун*	16	Уплотнение по корпусу	Резина
3	Соединительная опора	Чугун	17	Шпилька	Сталь
4	Вал	Нержавеющая сталь AISI 410	18	Шпилька	Сталь
5	Уплотнительное кольцо	Чугун	19	Шпилька	Сталь
6	Опора	Чугун	20	Сальниковая камера	Чугун
7	Шариковый подшипник	Нержавеющая сталь	21	Опора	Сталь
8	Гайка	Нержавеющая сталь	22	Гайка	Сталь
9	Дефлектор	Резина	23	Гайка	Сталь
10	Шариковый подшипник	Нержавеющая сталь	24	Гайка	Сталь
11	Шпонка	Нержавеющая сталь	25	Пробка	Сталь
12	Шпонка	Нержавеющая сталь	26	Пробка	Сталь
13	Уплотнительное кольцо	Резина	27	Болт	Сталь
14	Торцевое уплотнение	Графит/Карбид Кремния			

\* Нержавеющая сталь AISI316 для NCF

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)

Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



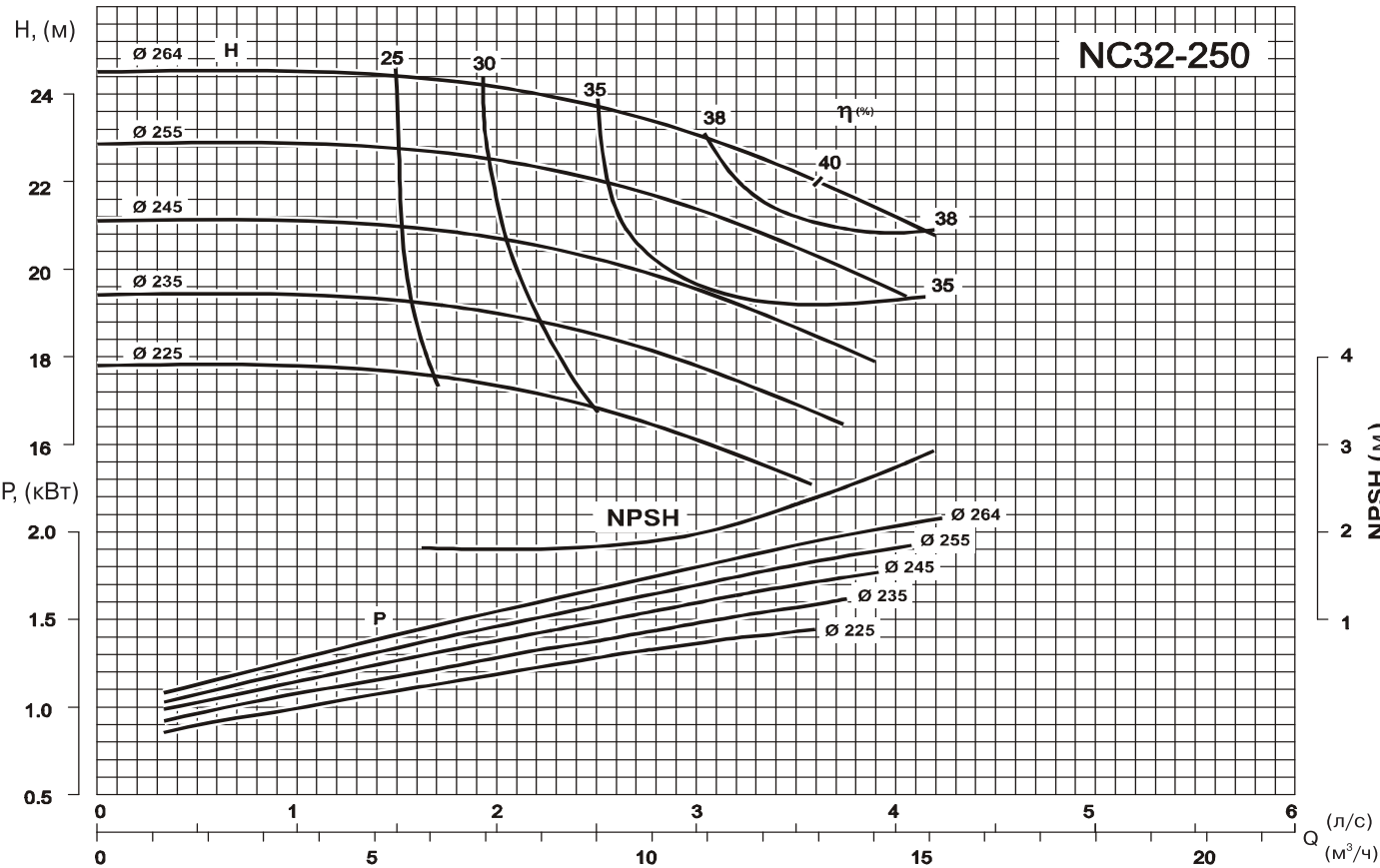
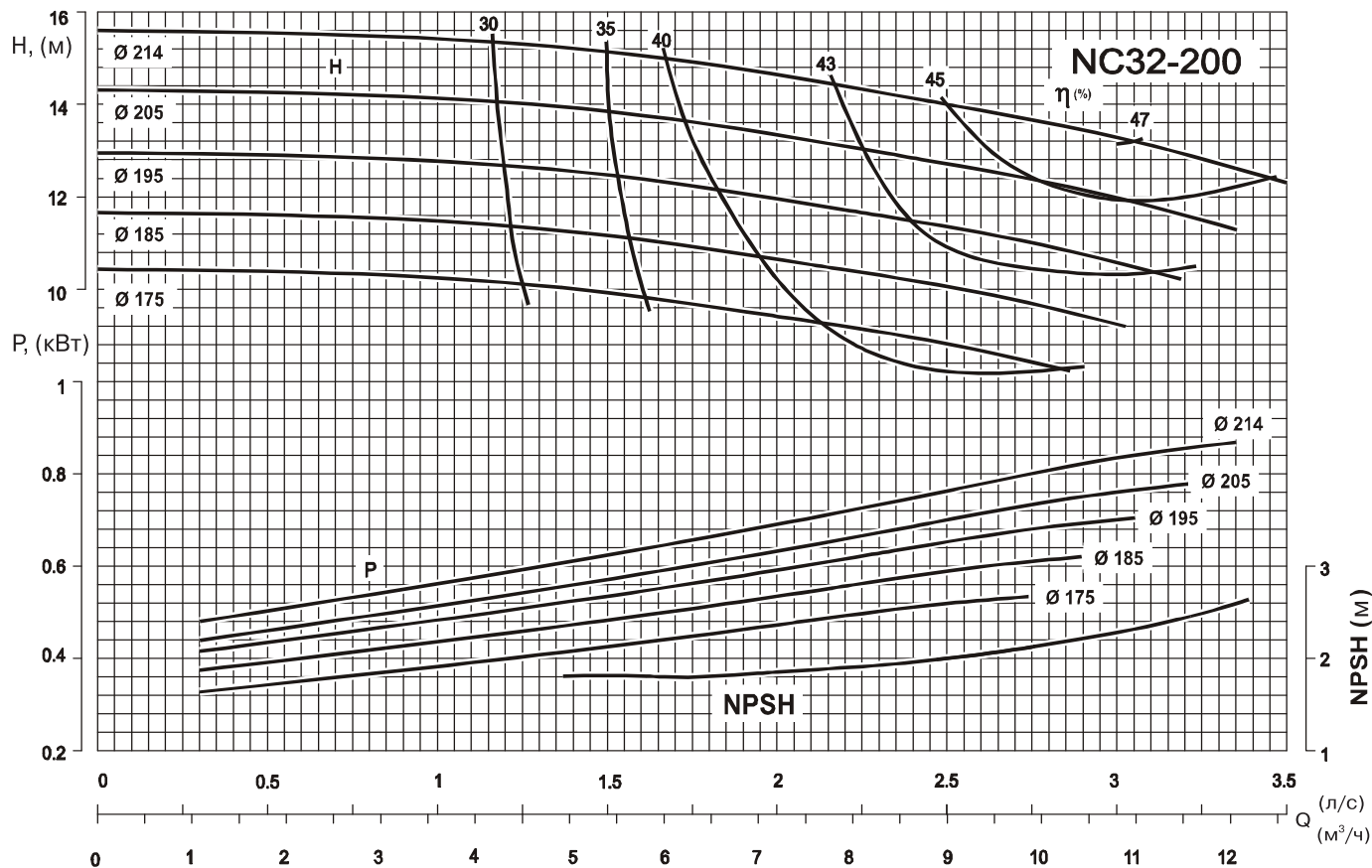
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

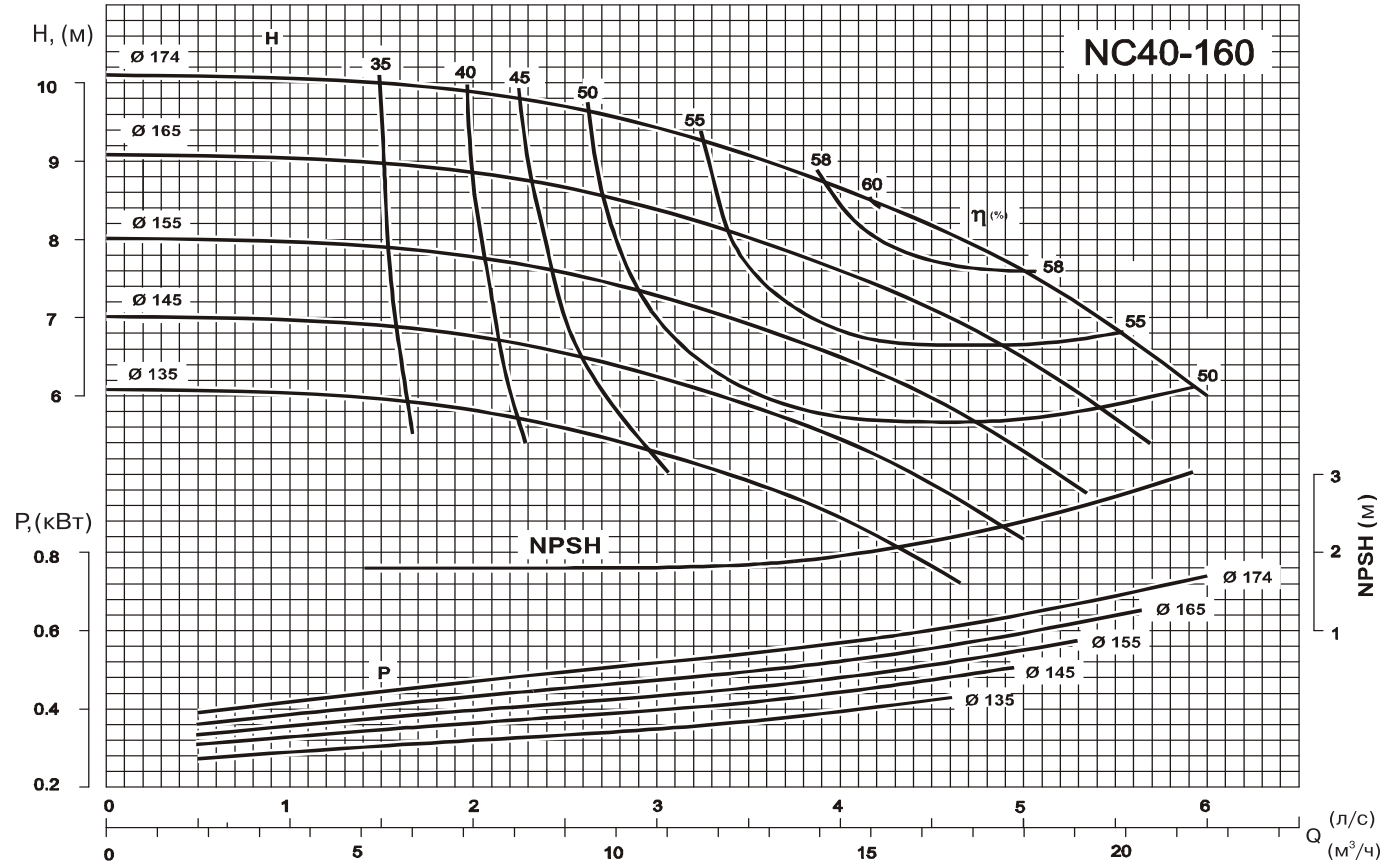
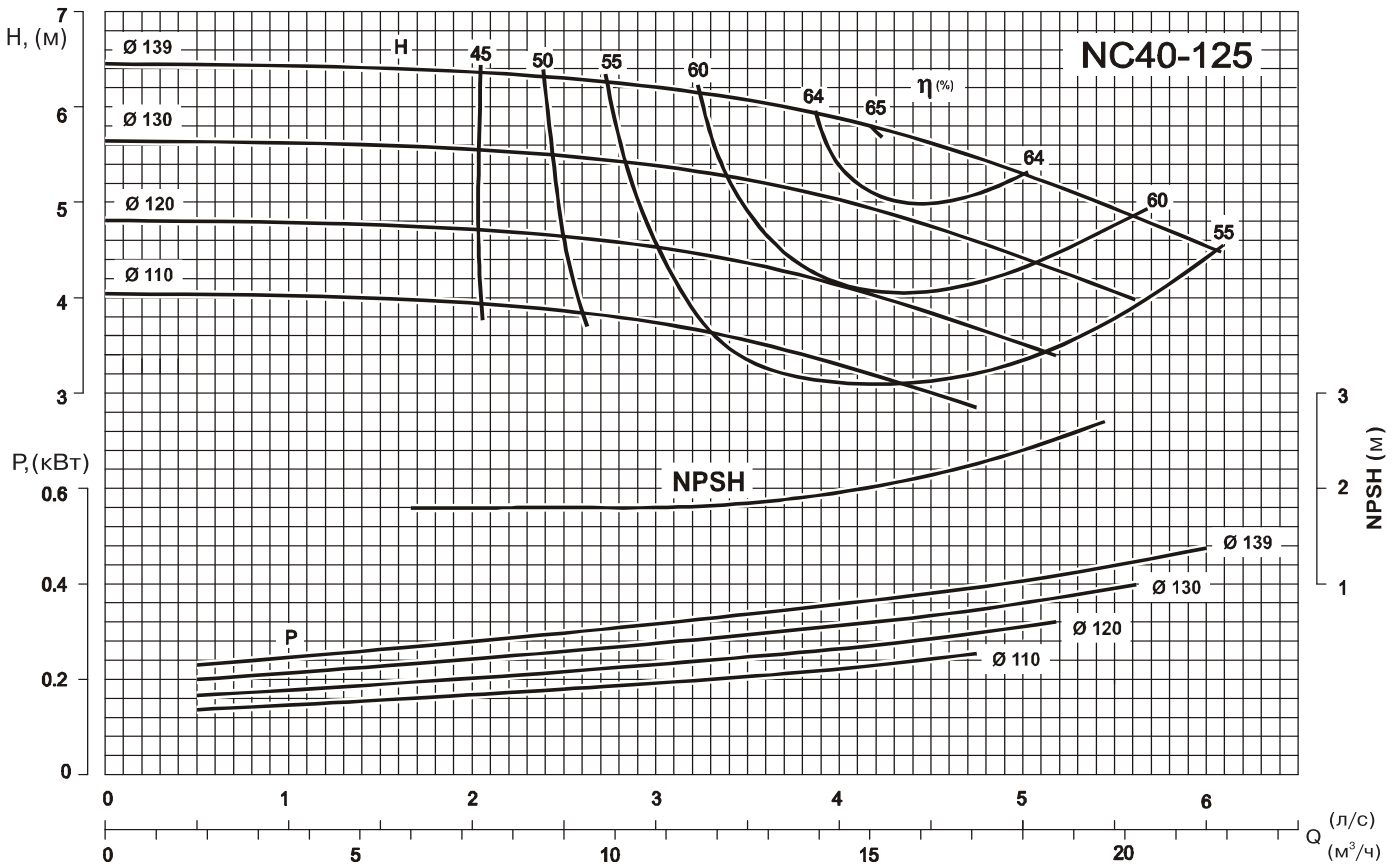
**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)





**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



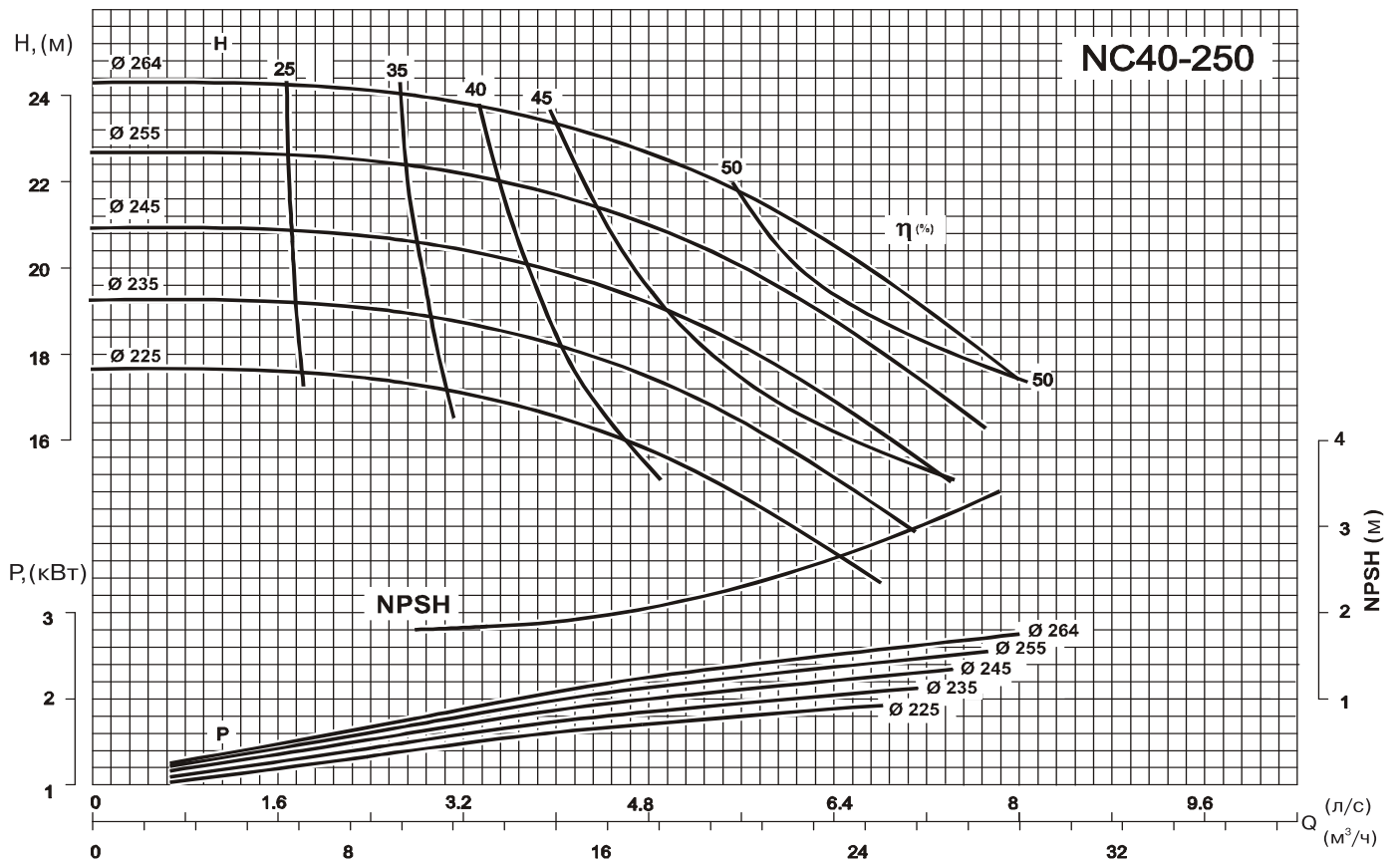
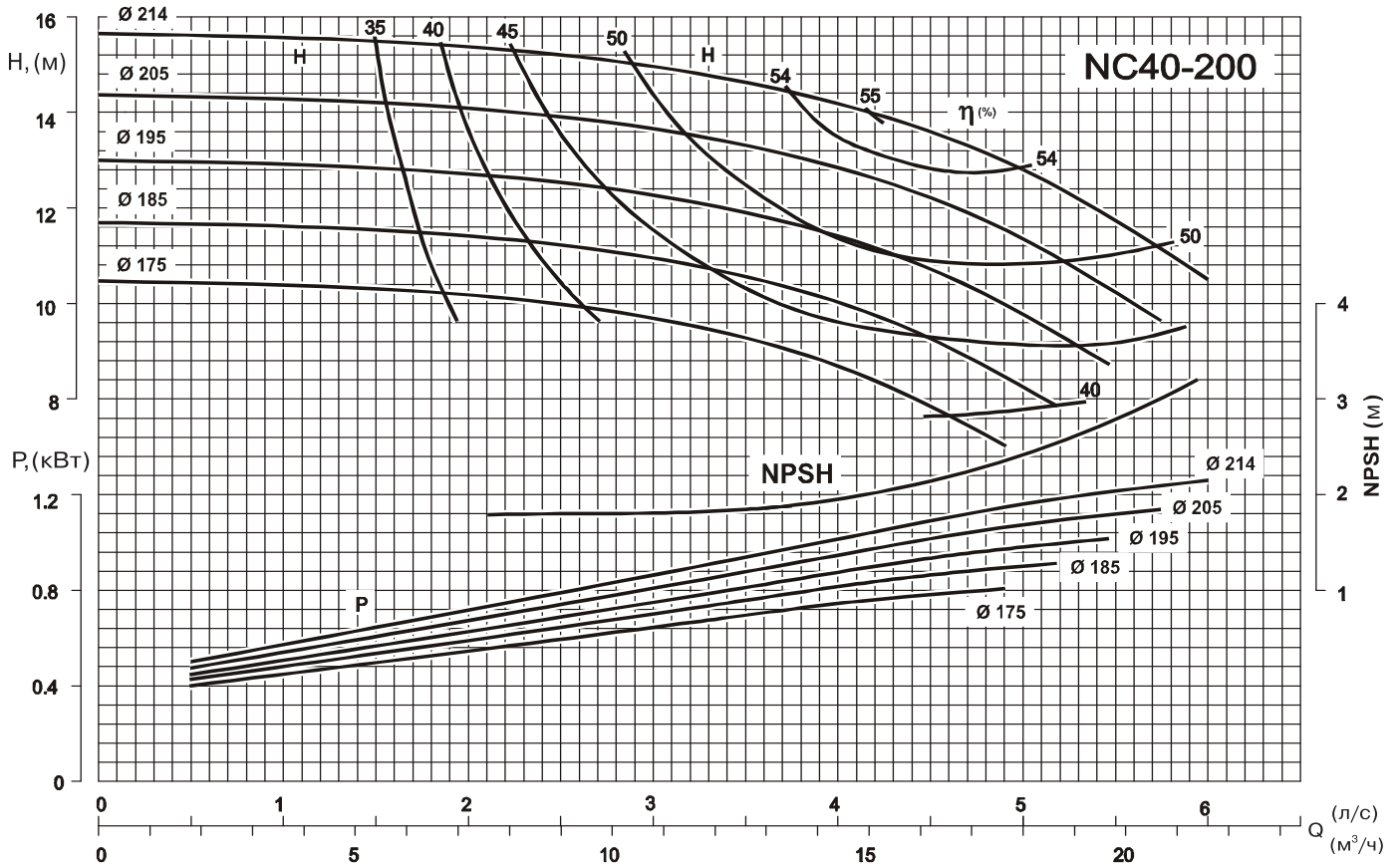
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

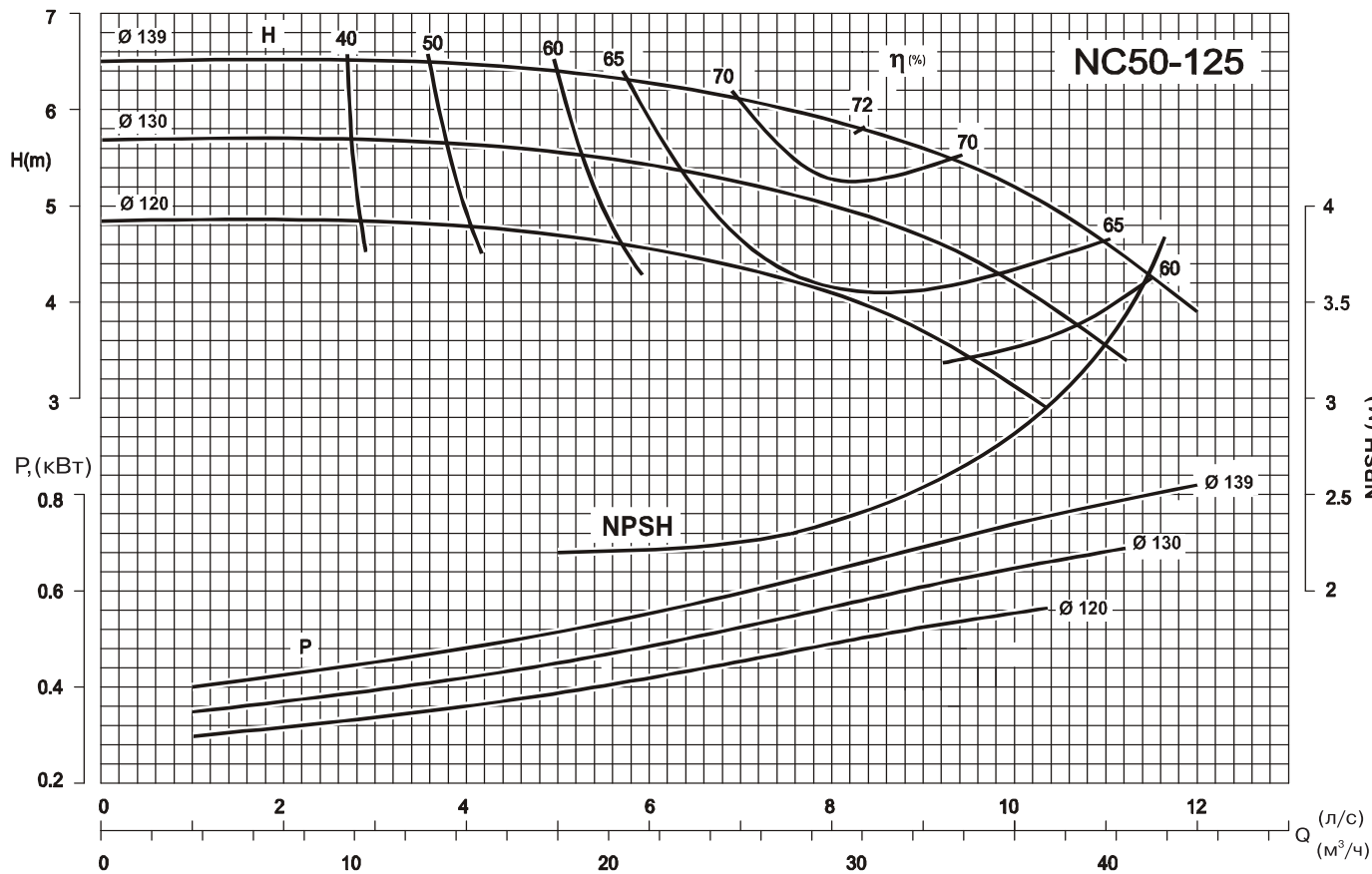
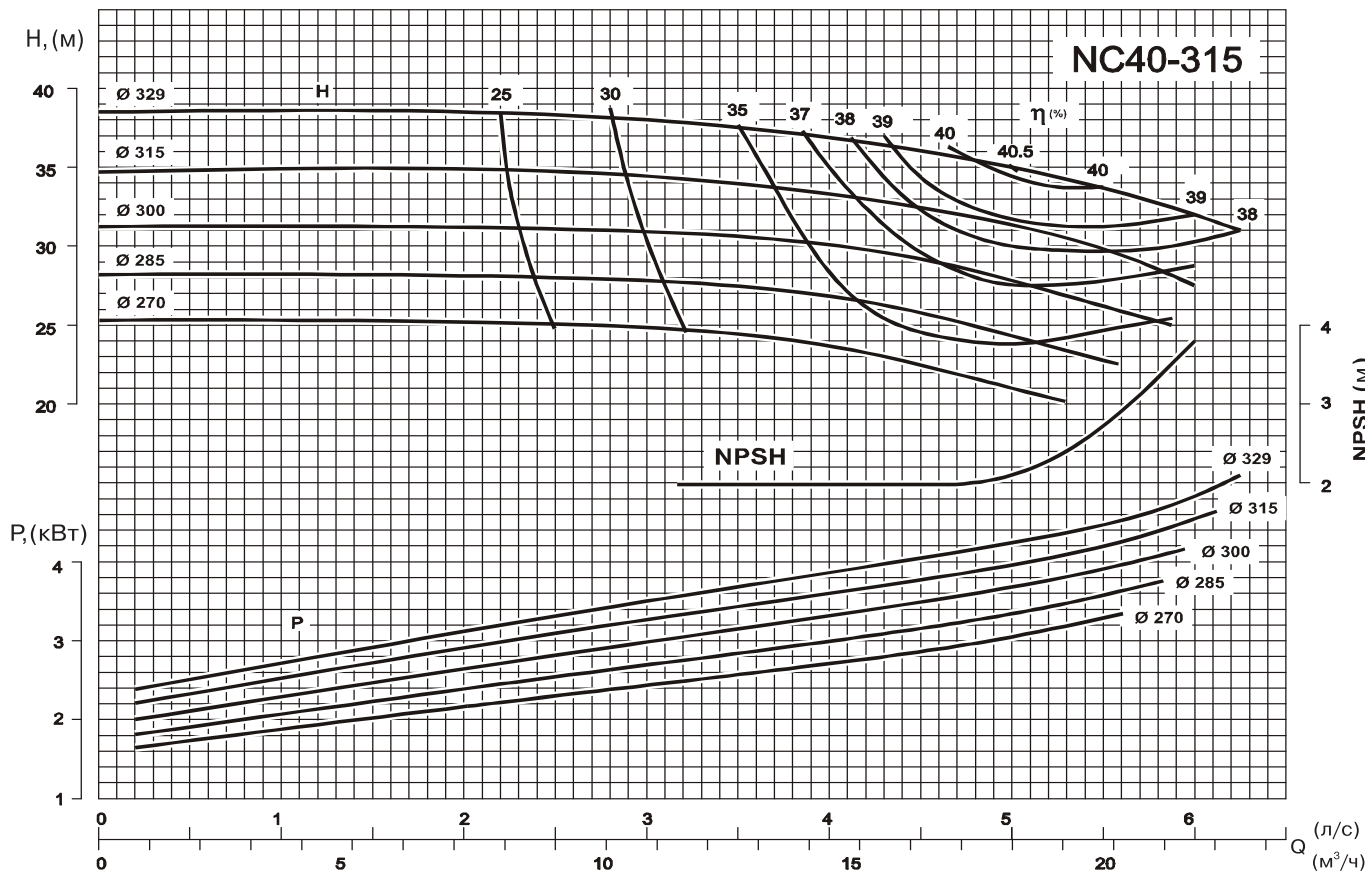
**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)





**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



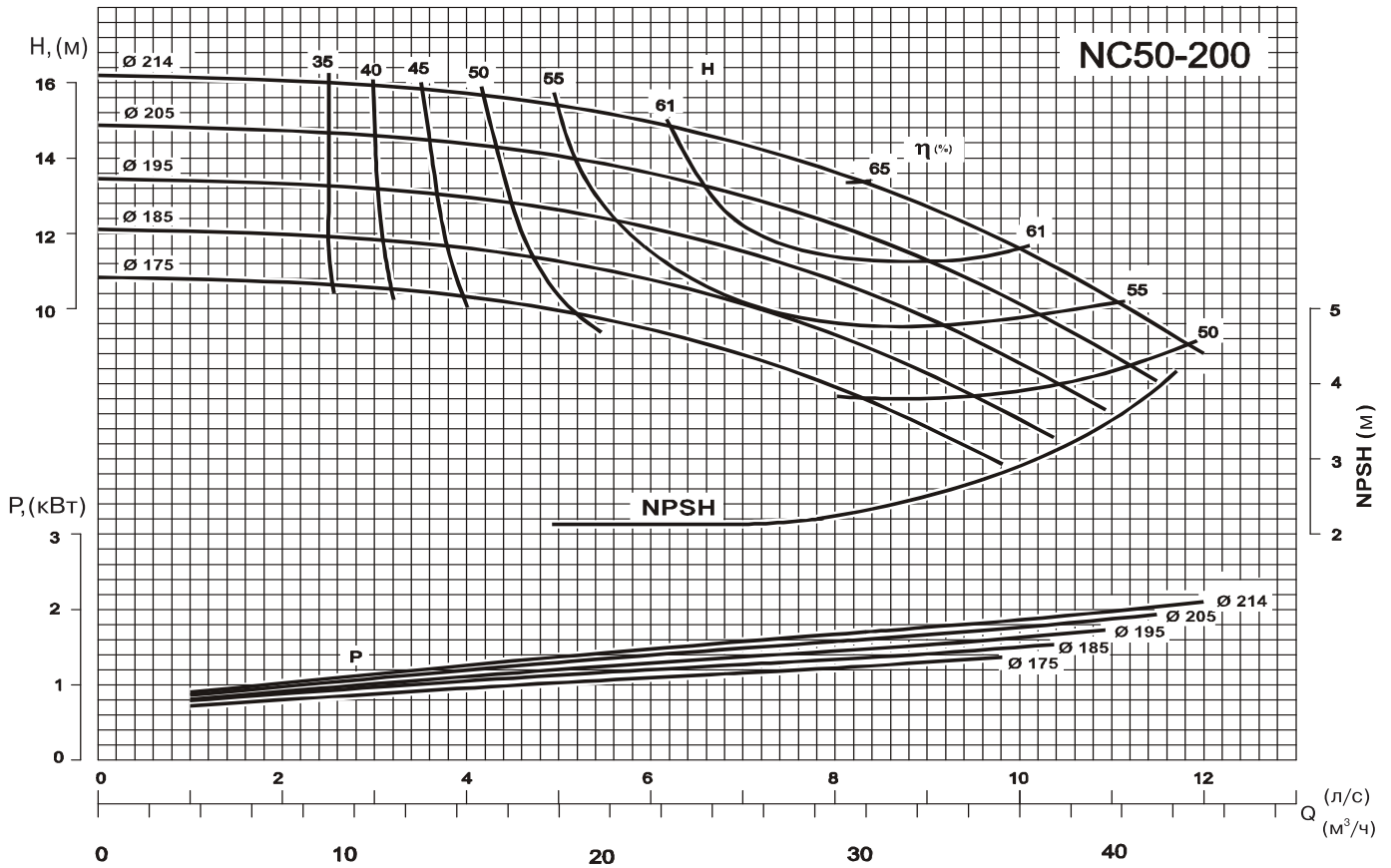
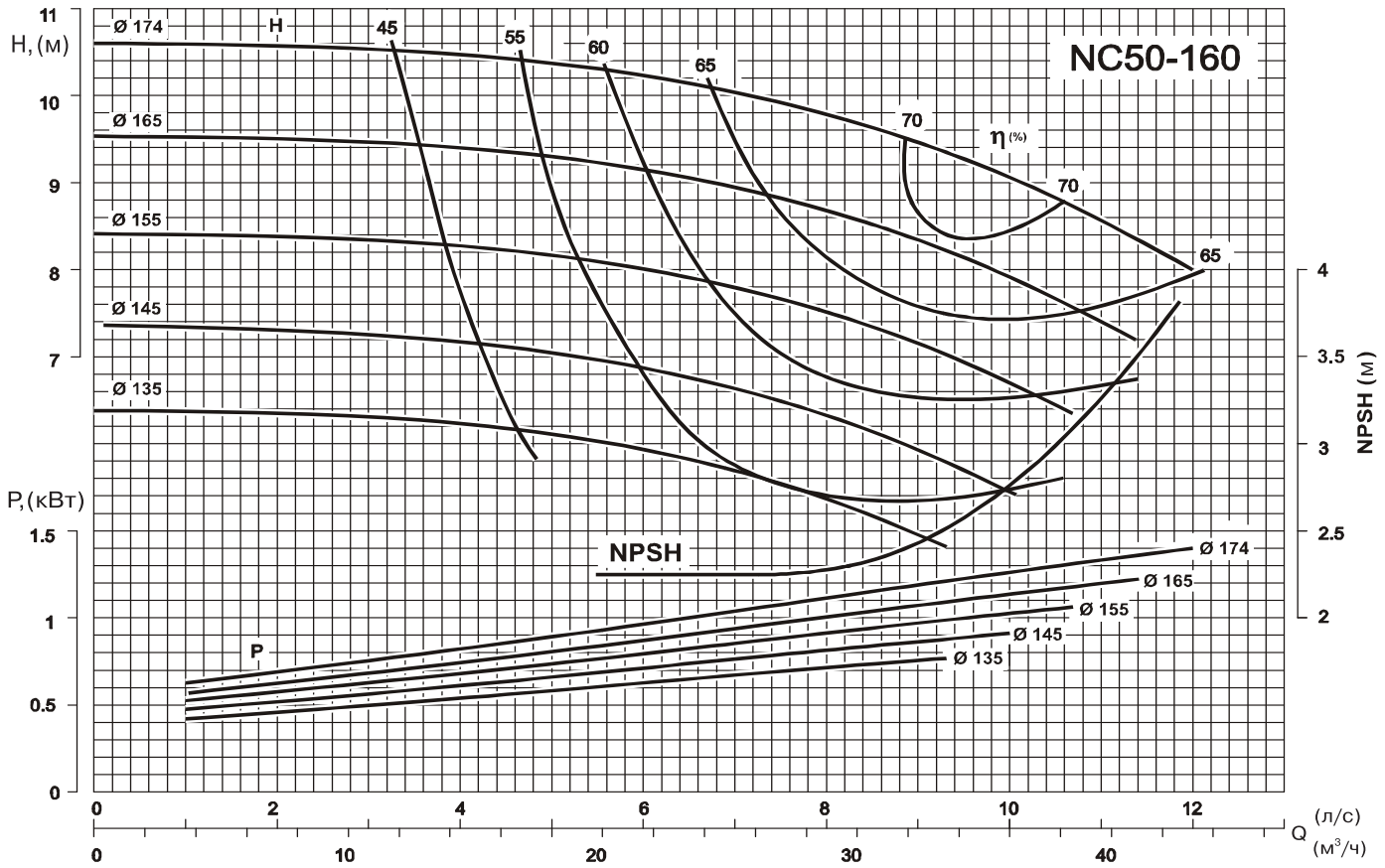
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

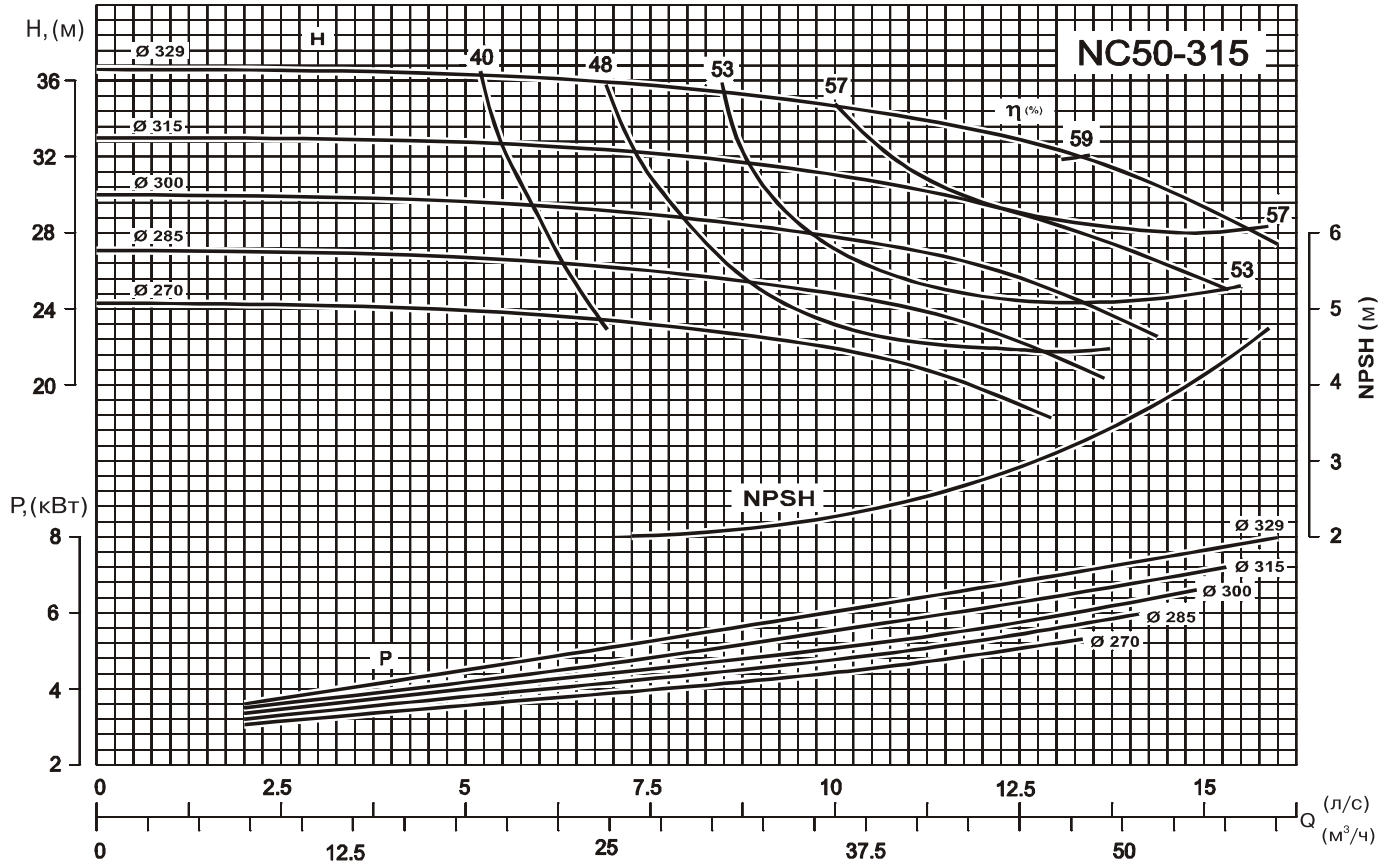
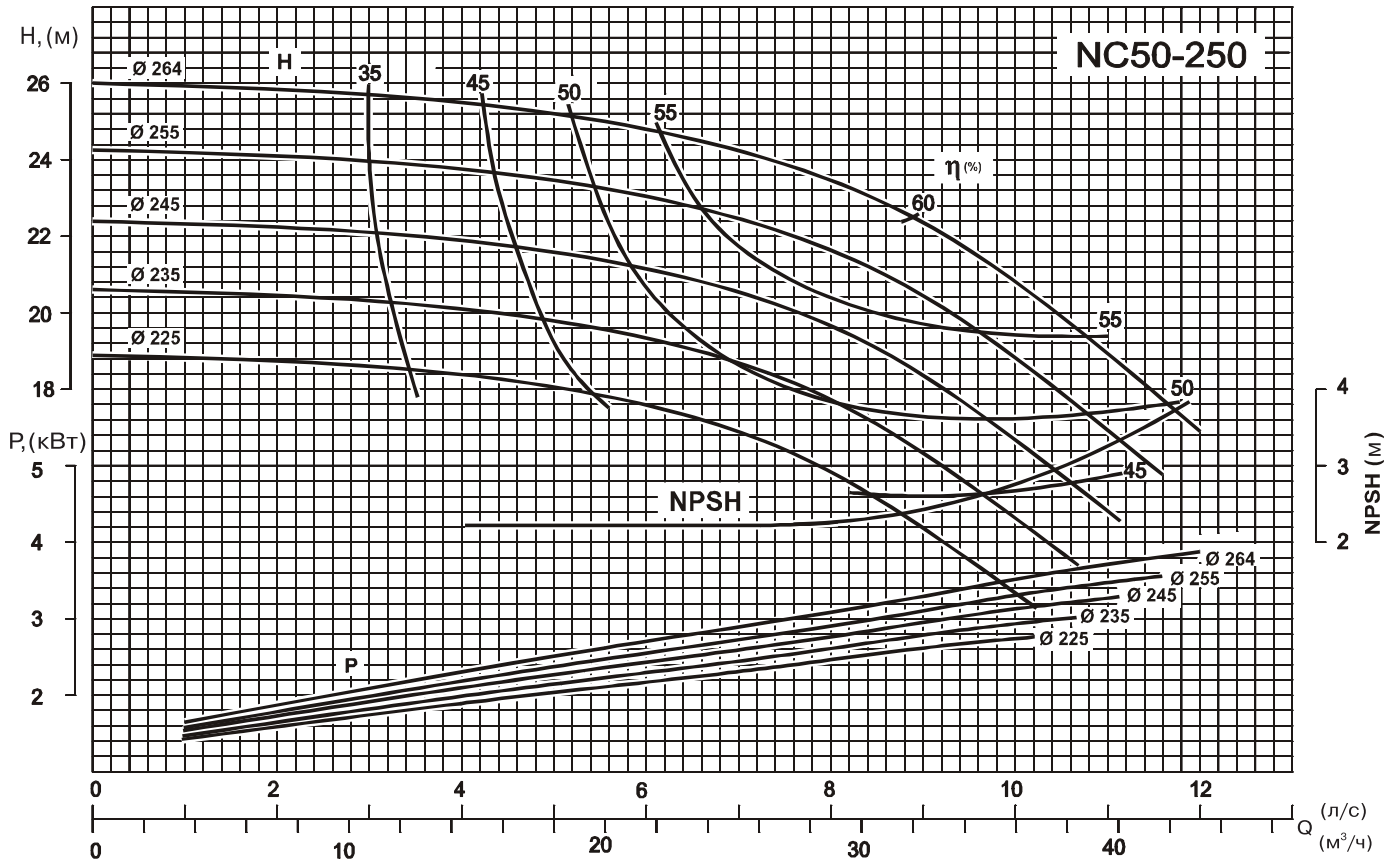
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



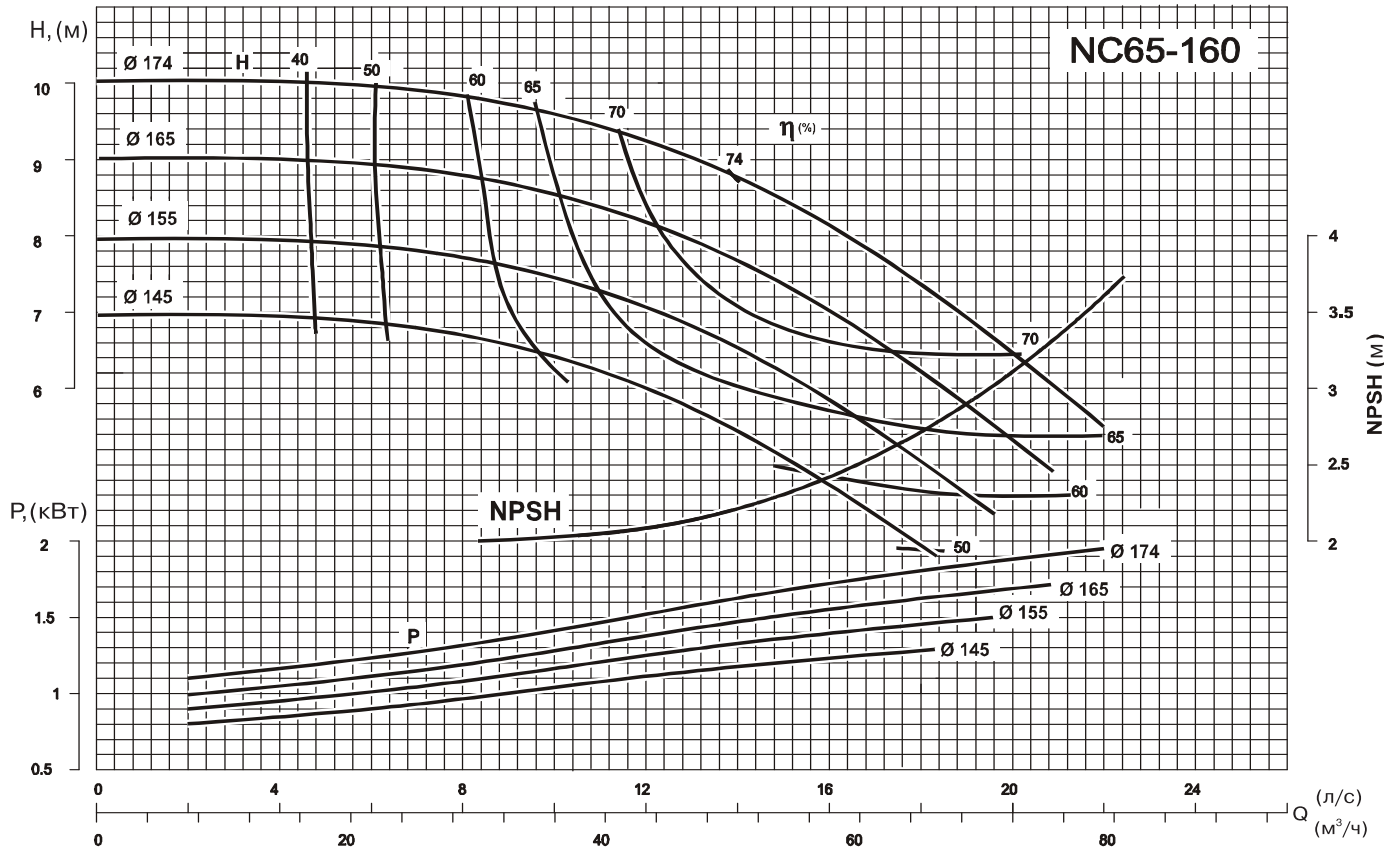
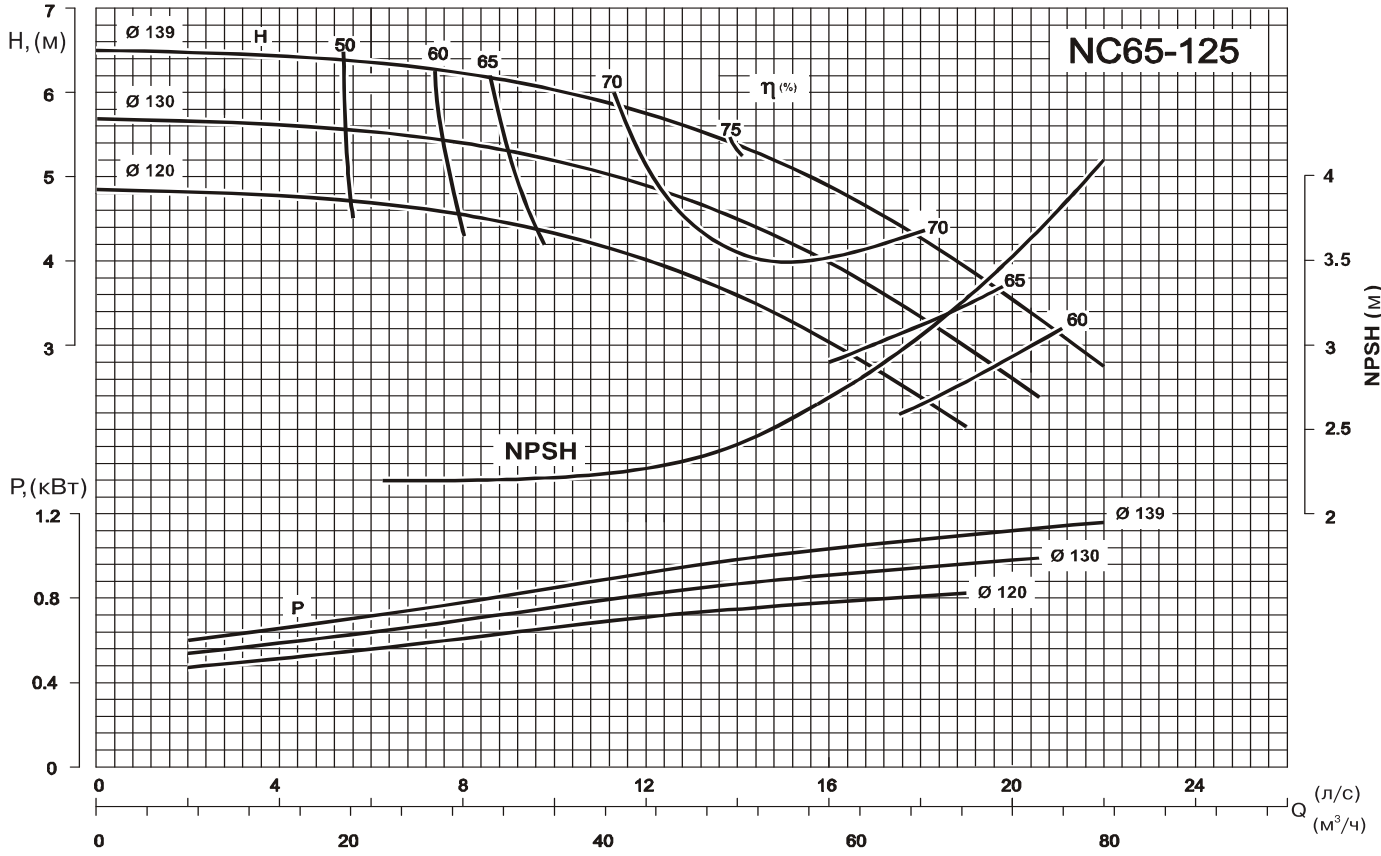
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

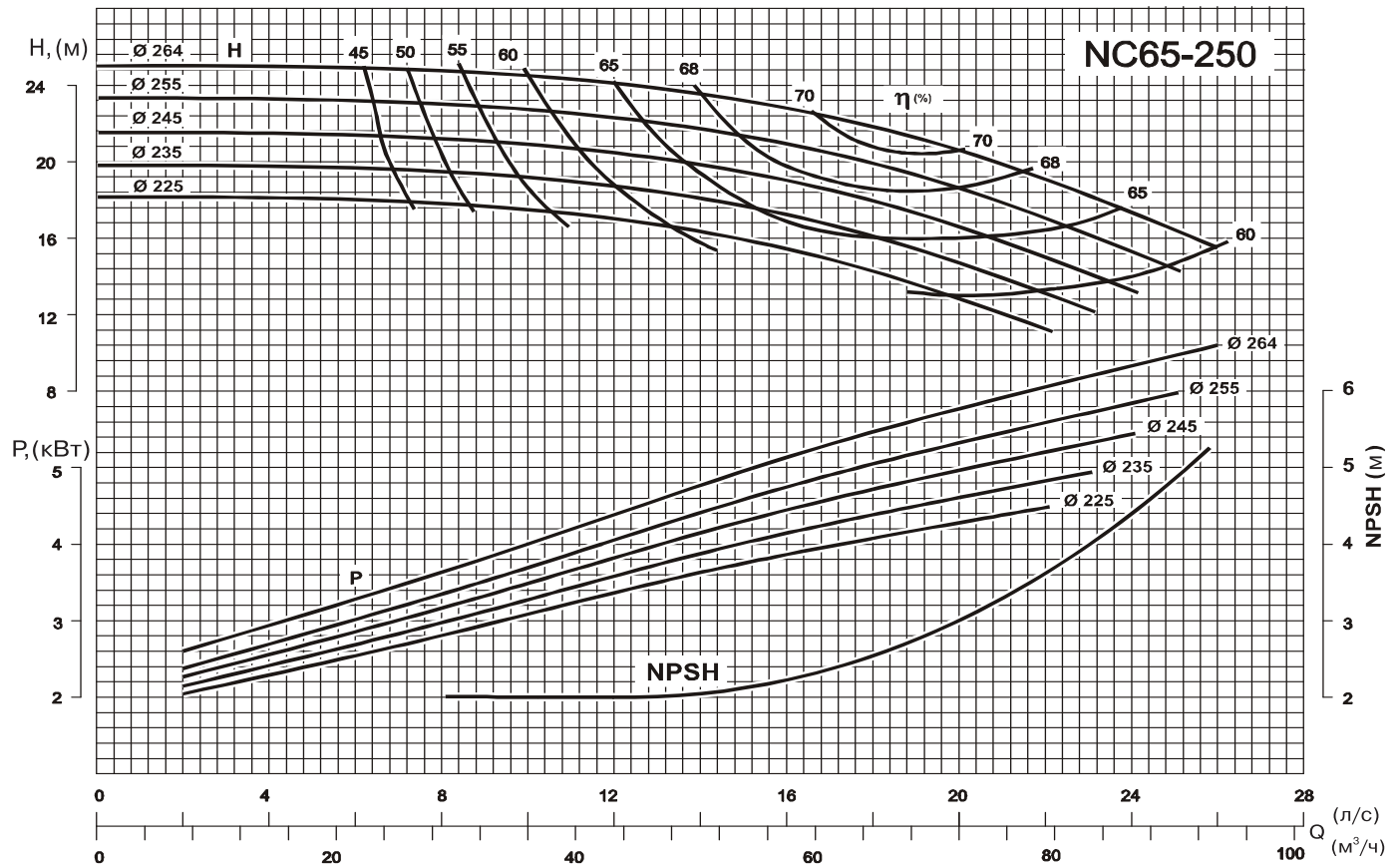
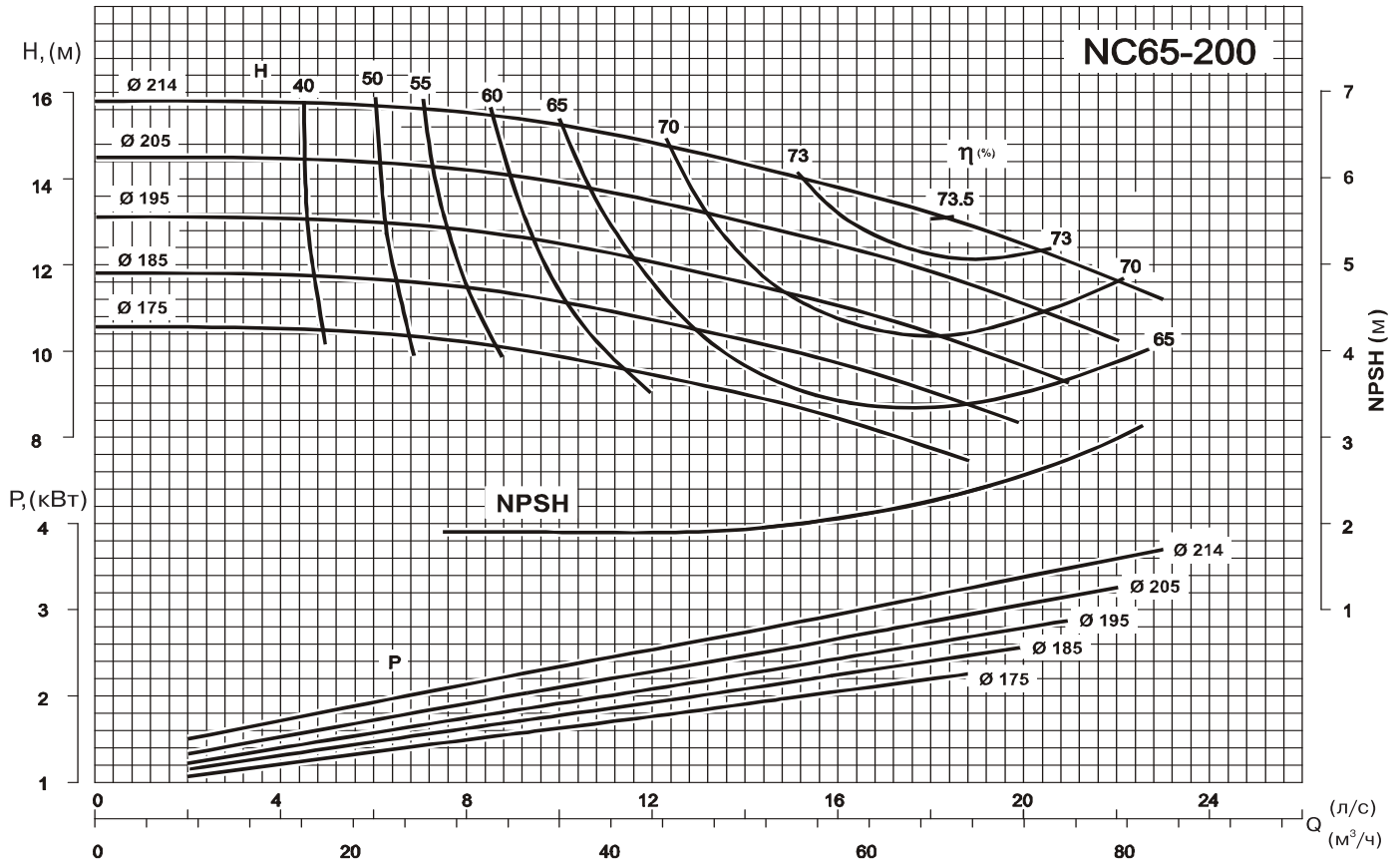
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



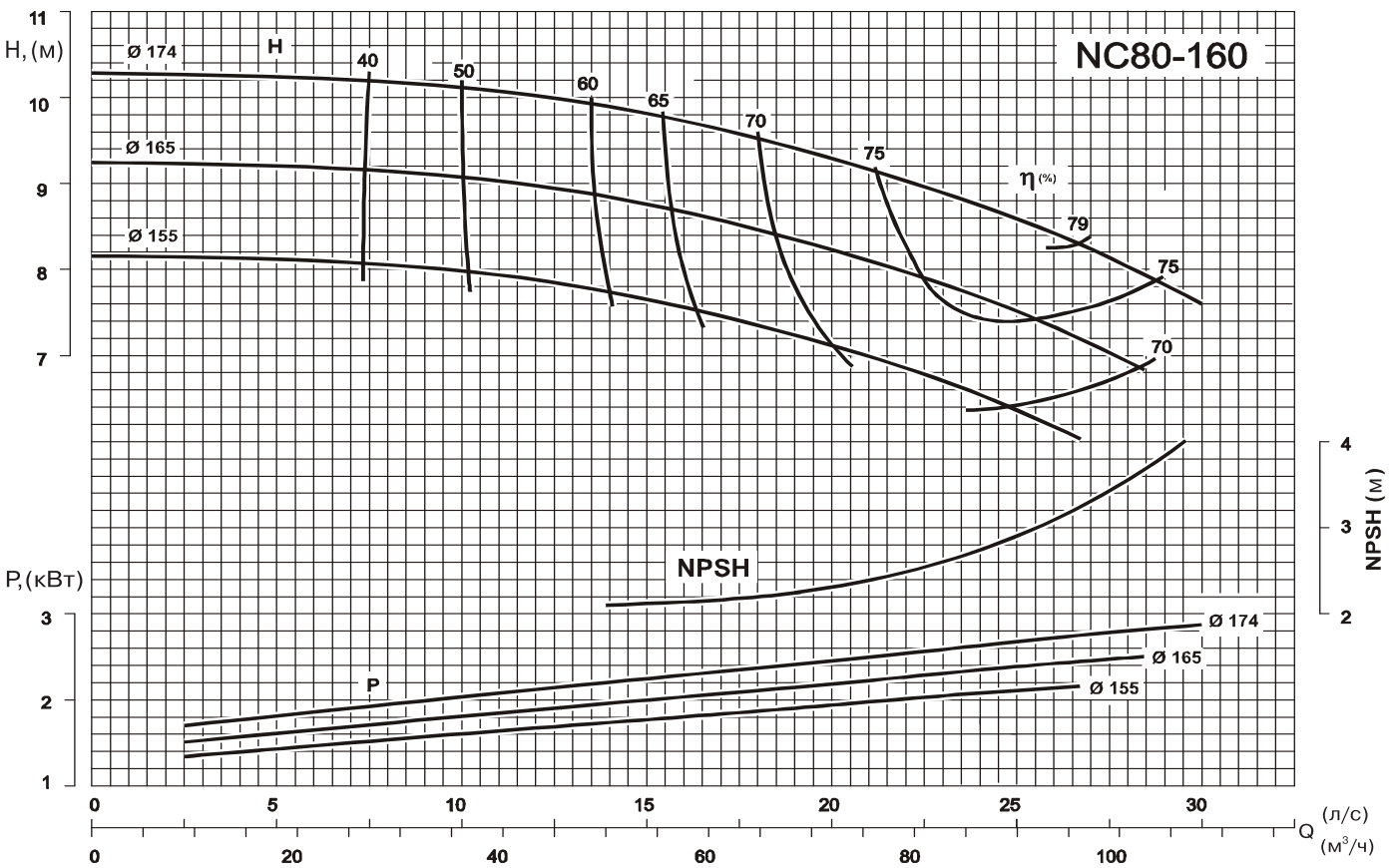
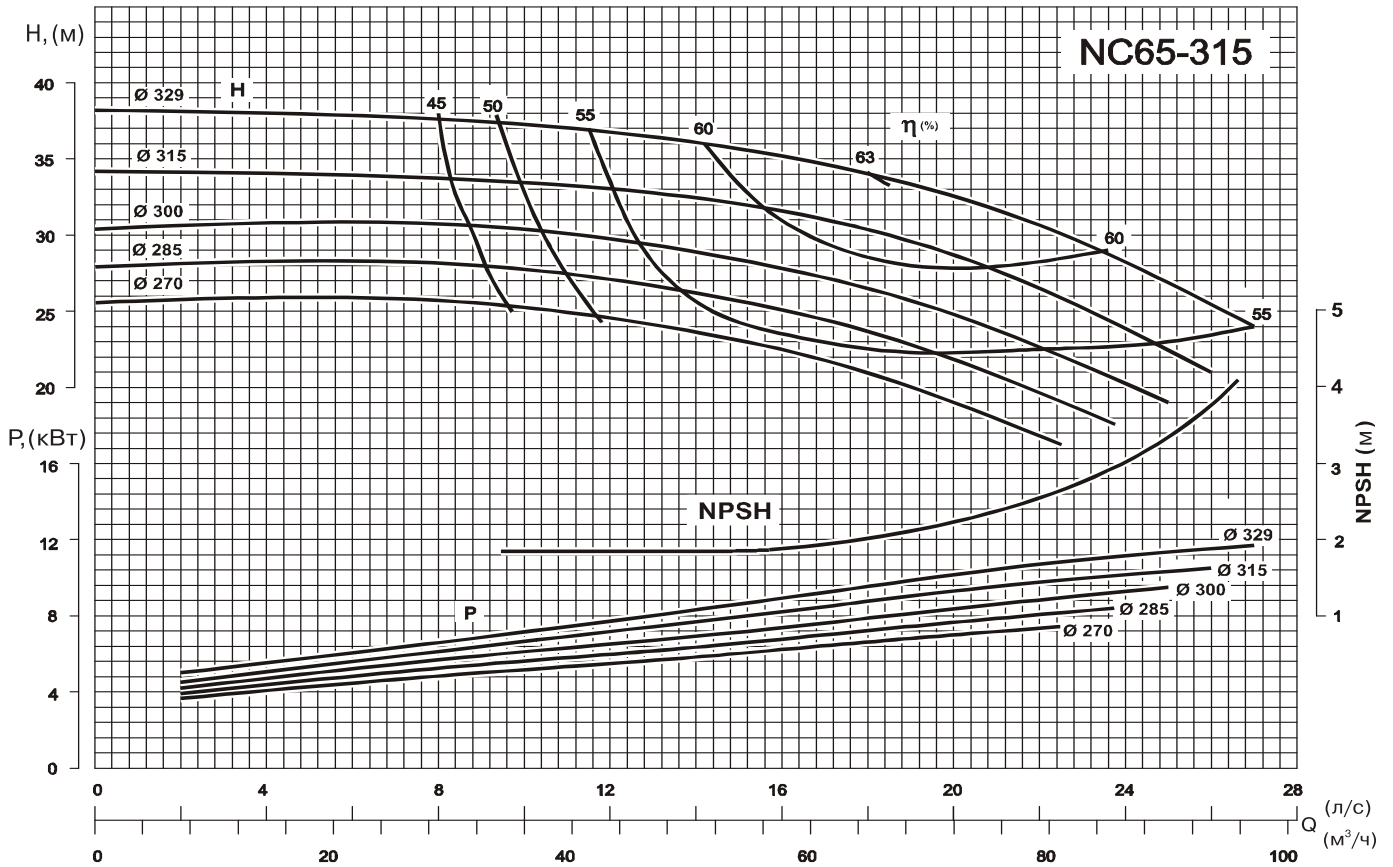
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

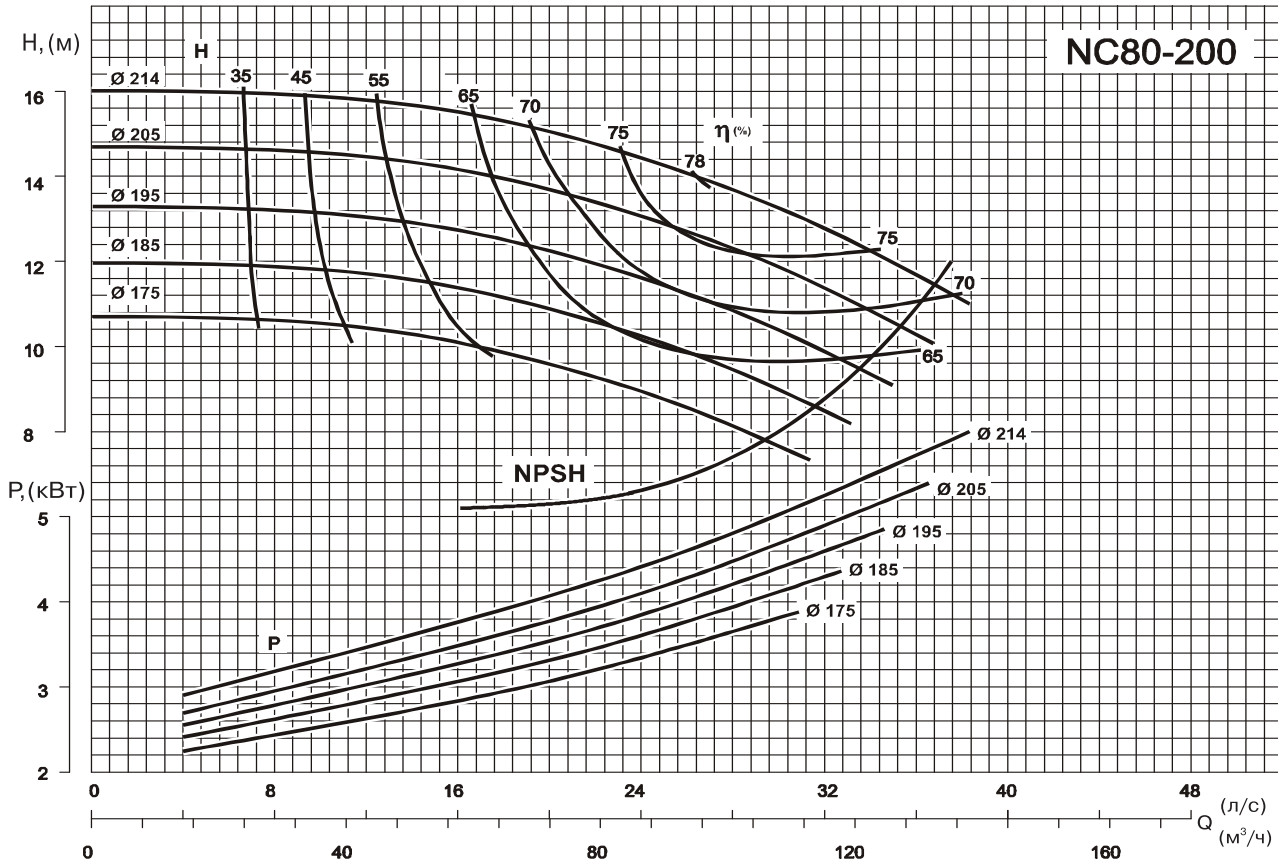
**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)

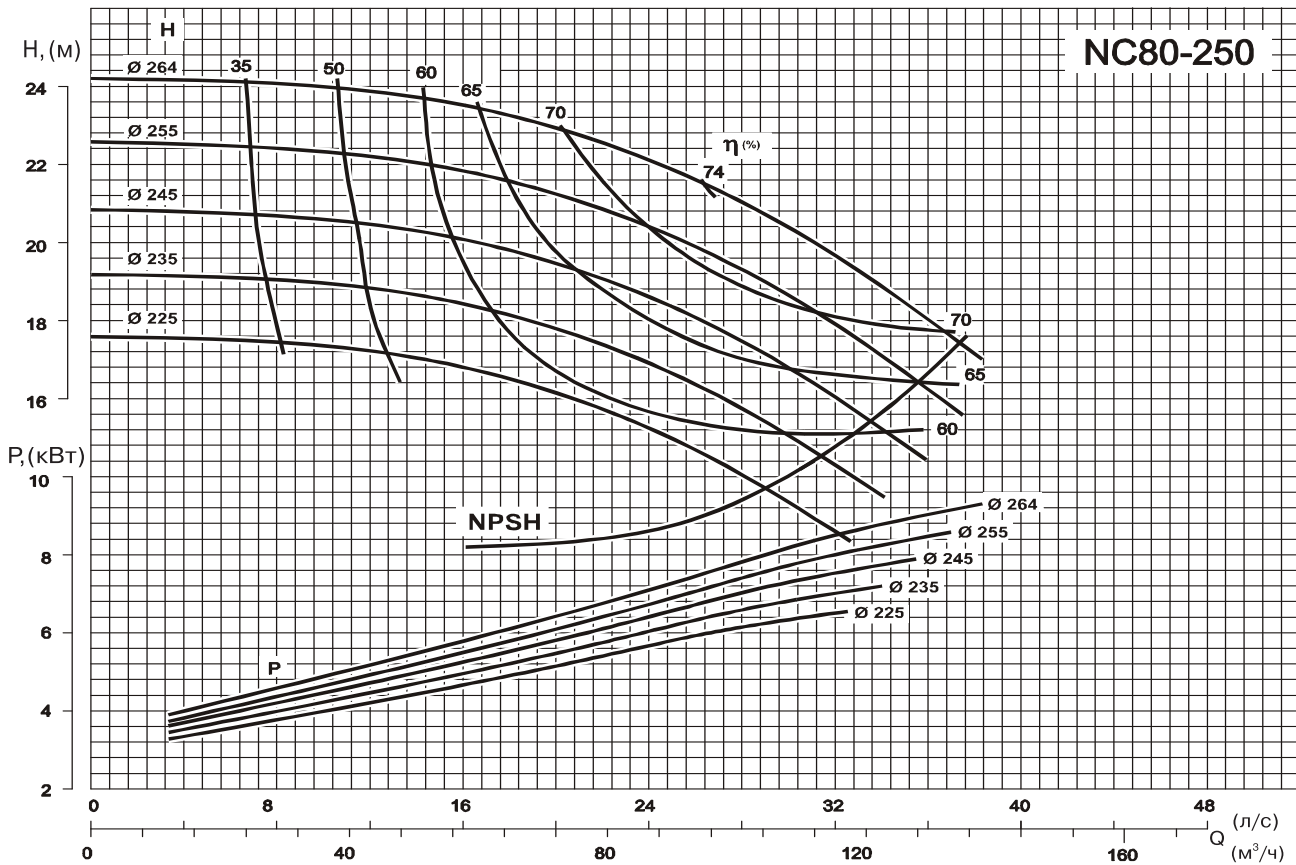




Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



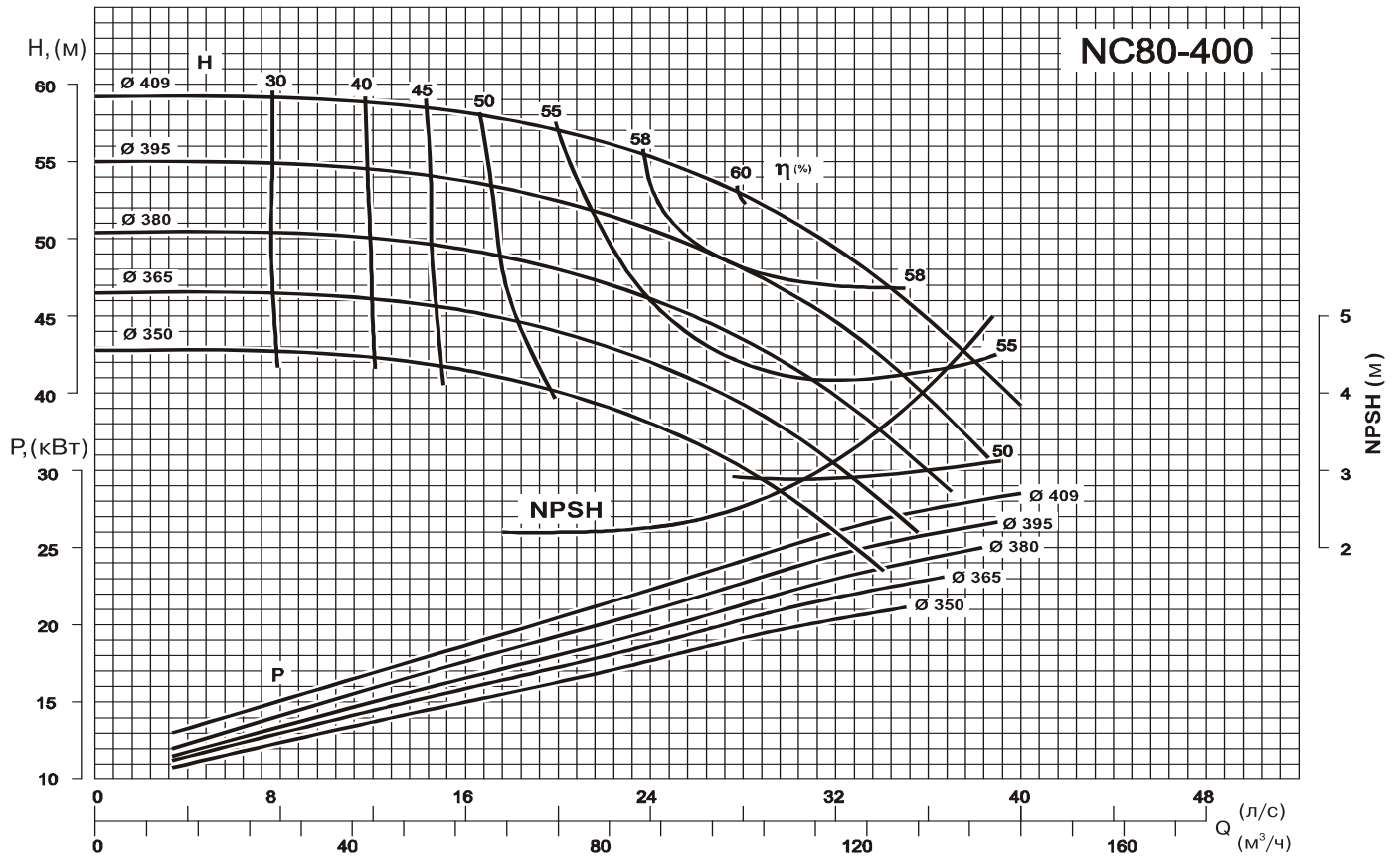
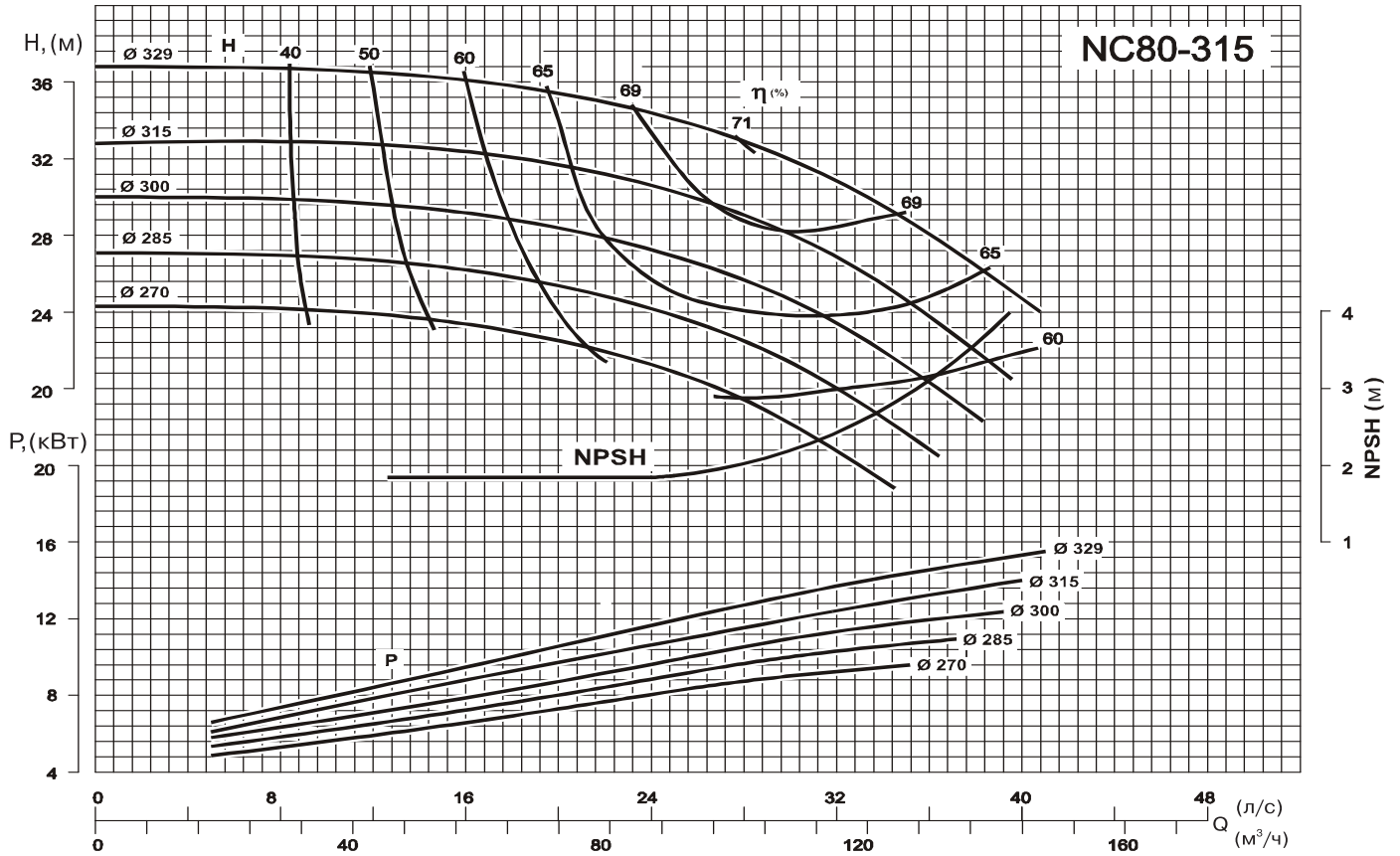
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

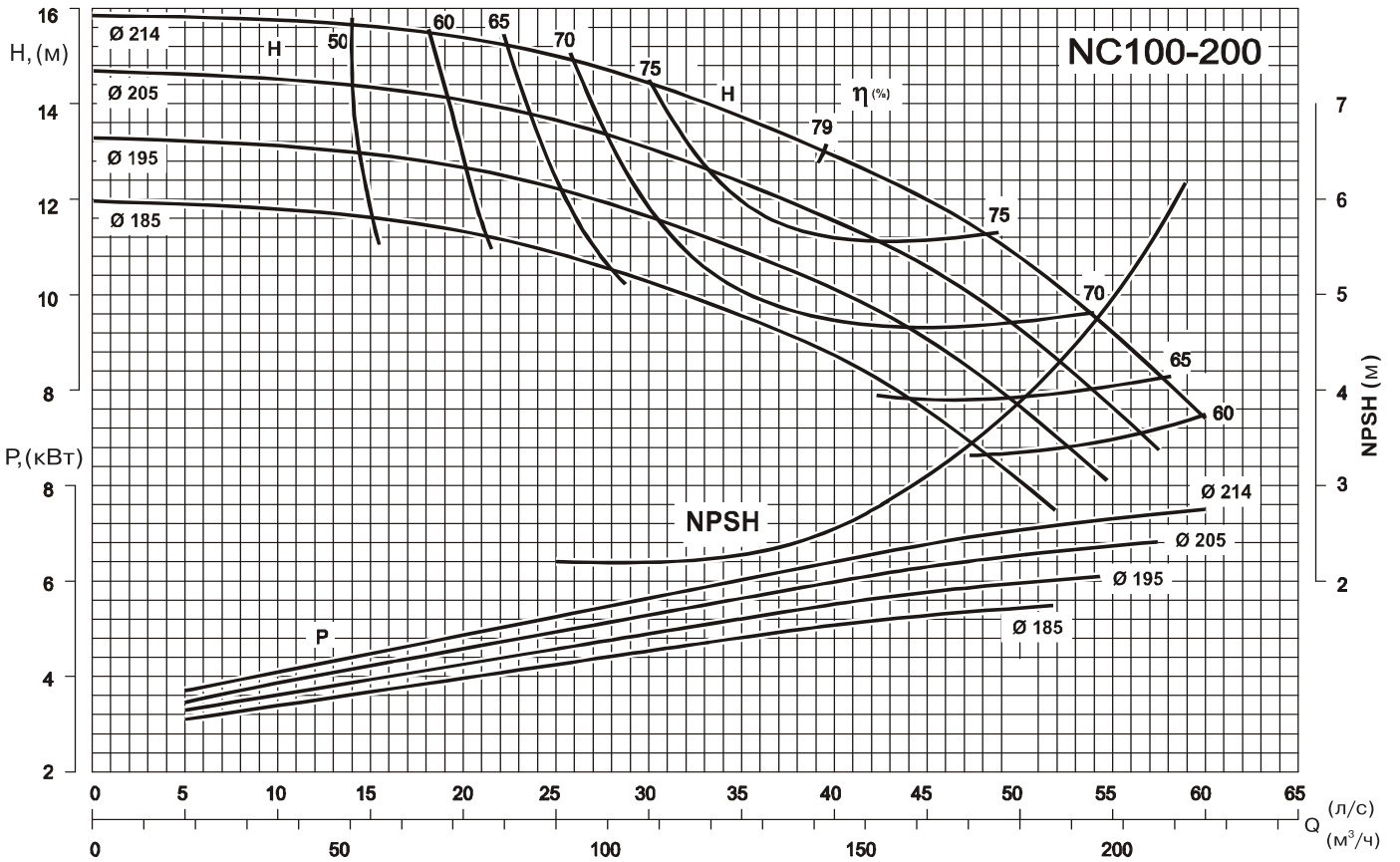
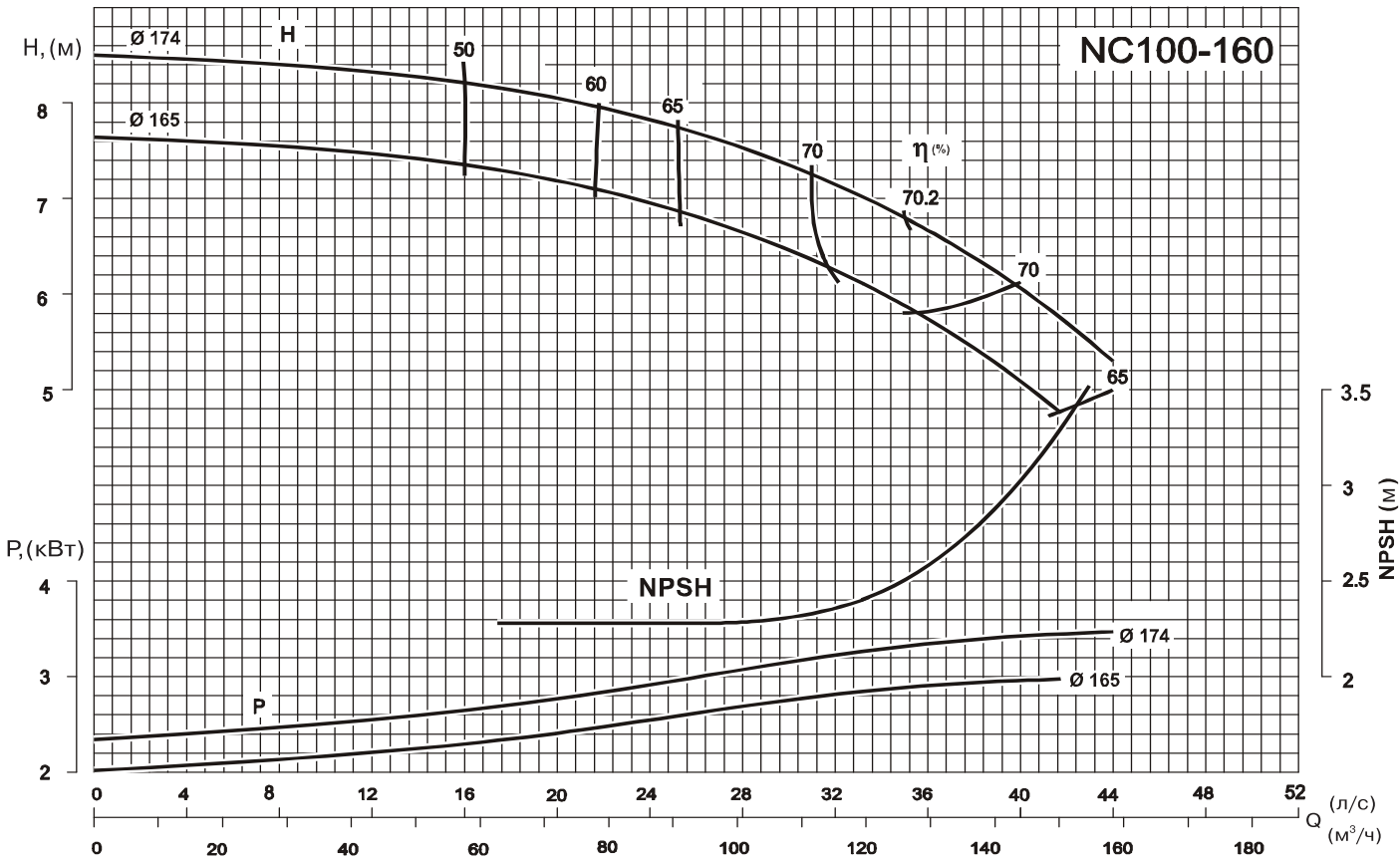
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



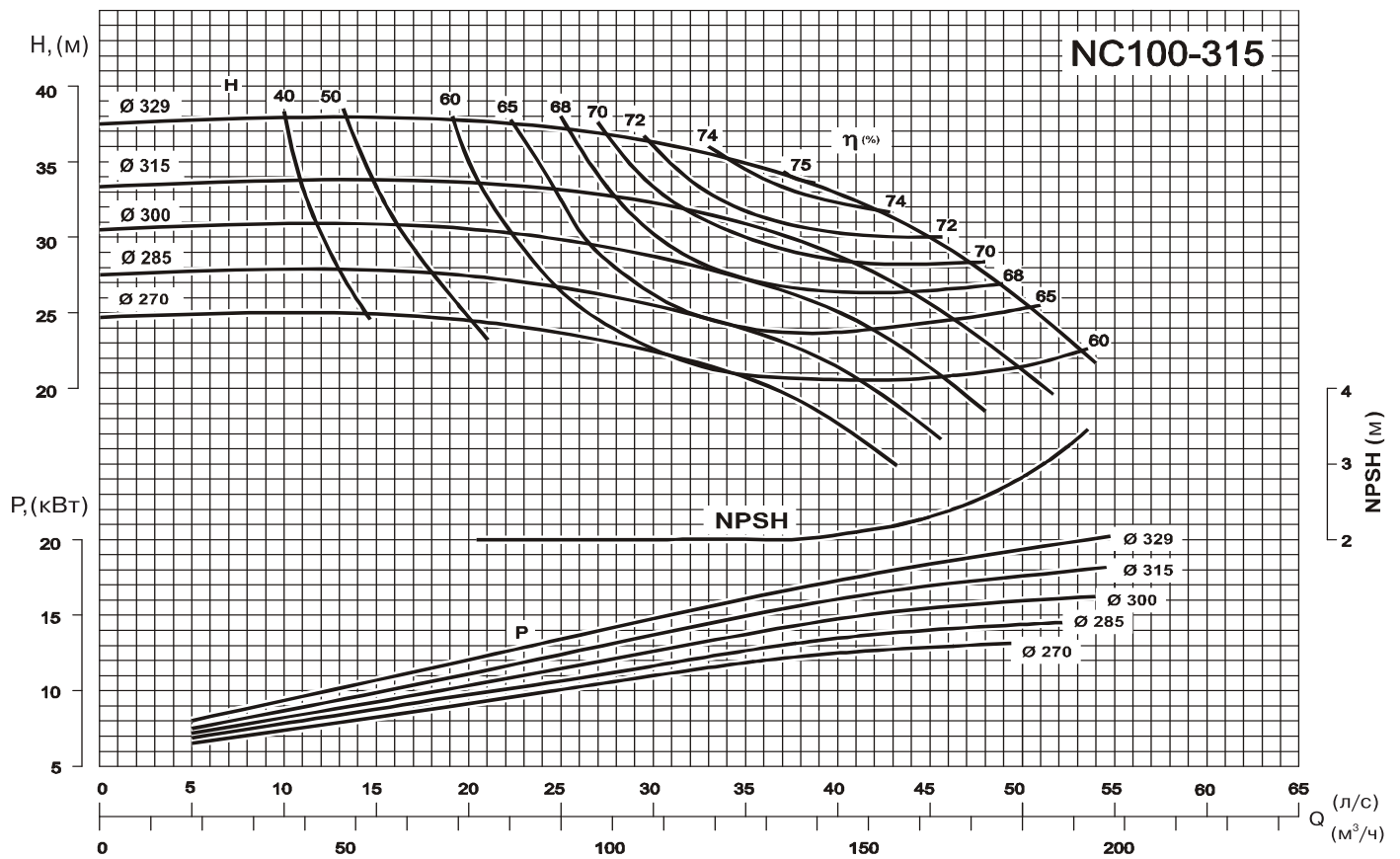
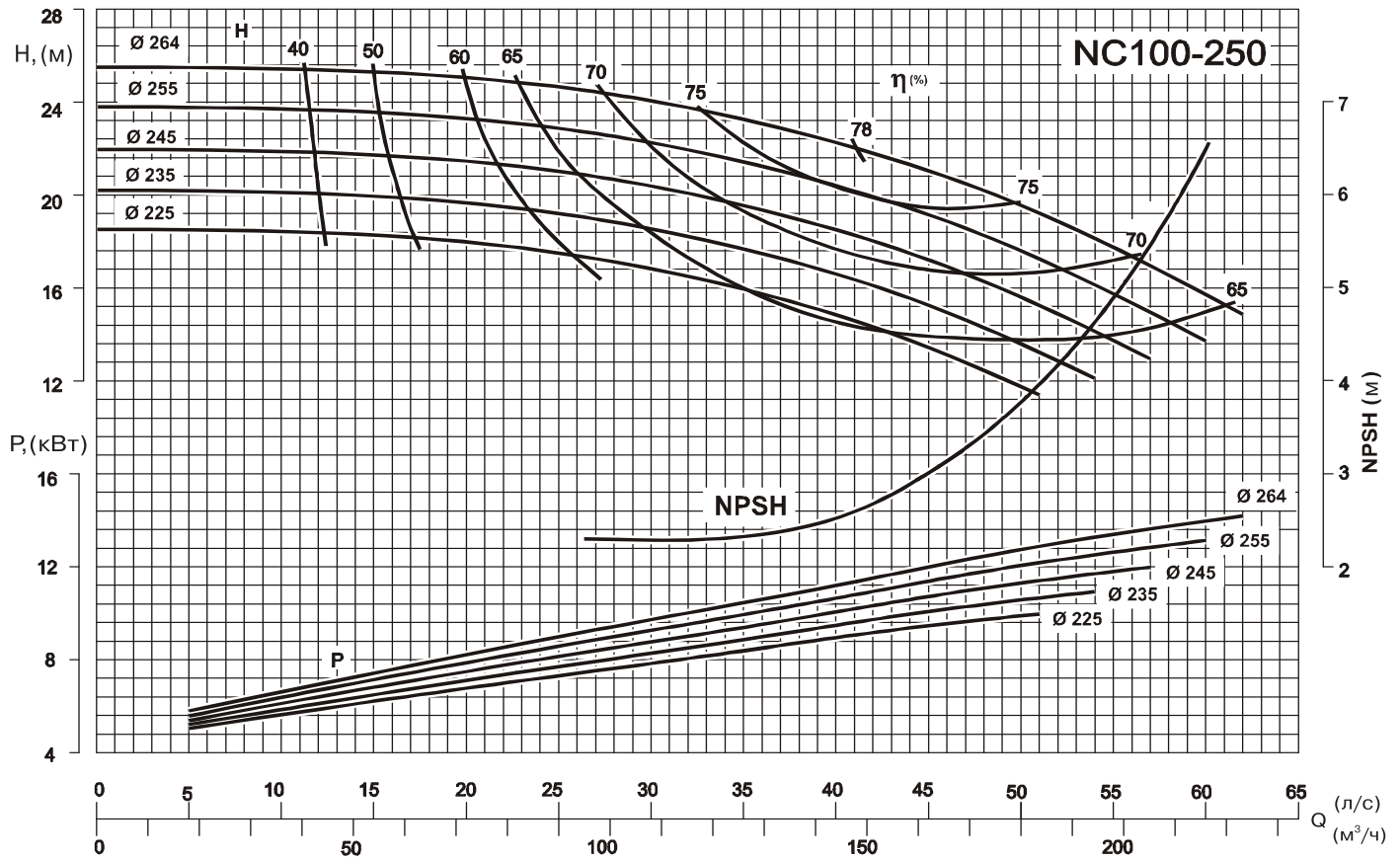
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

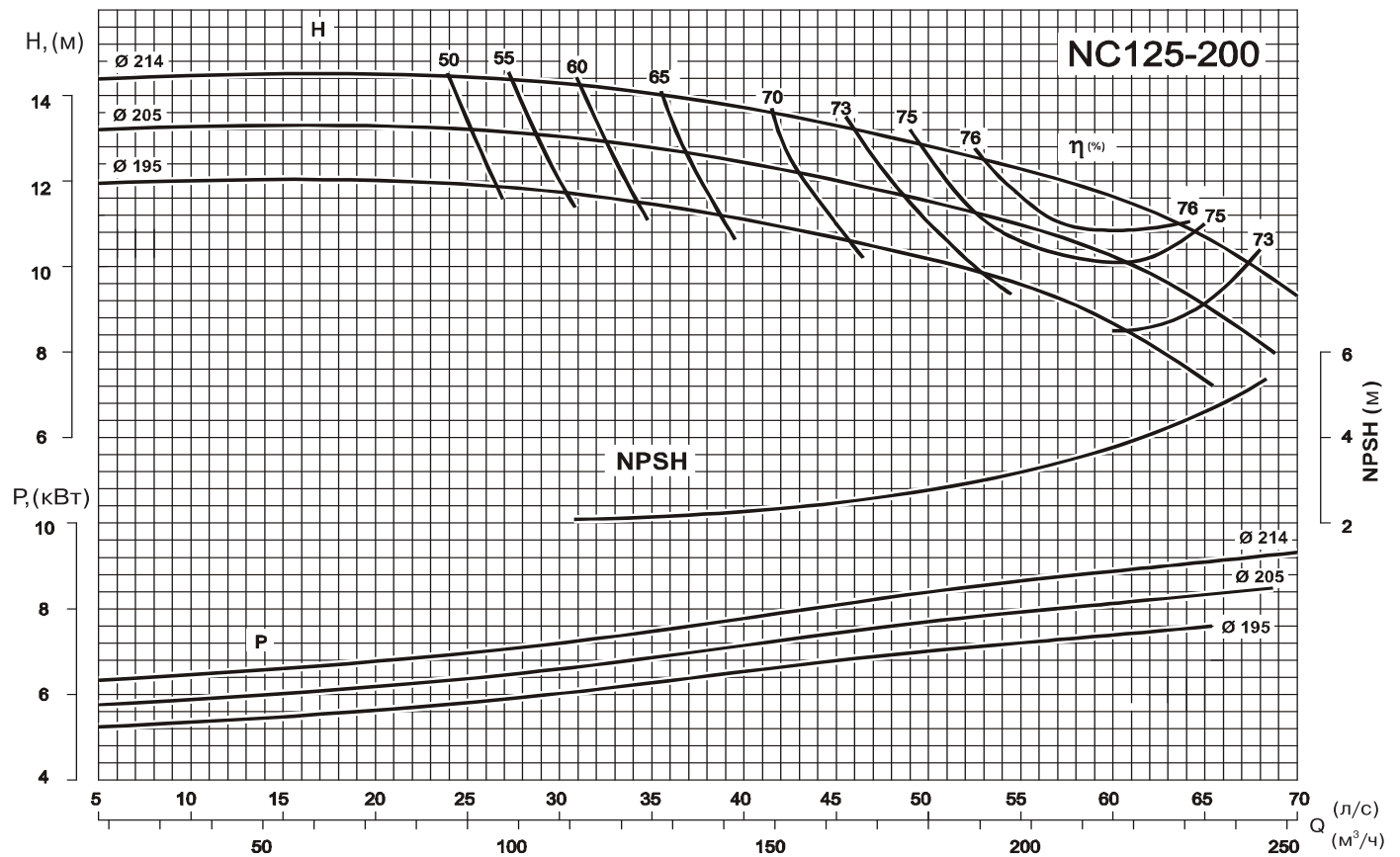
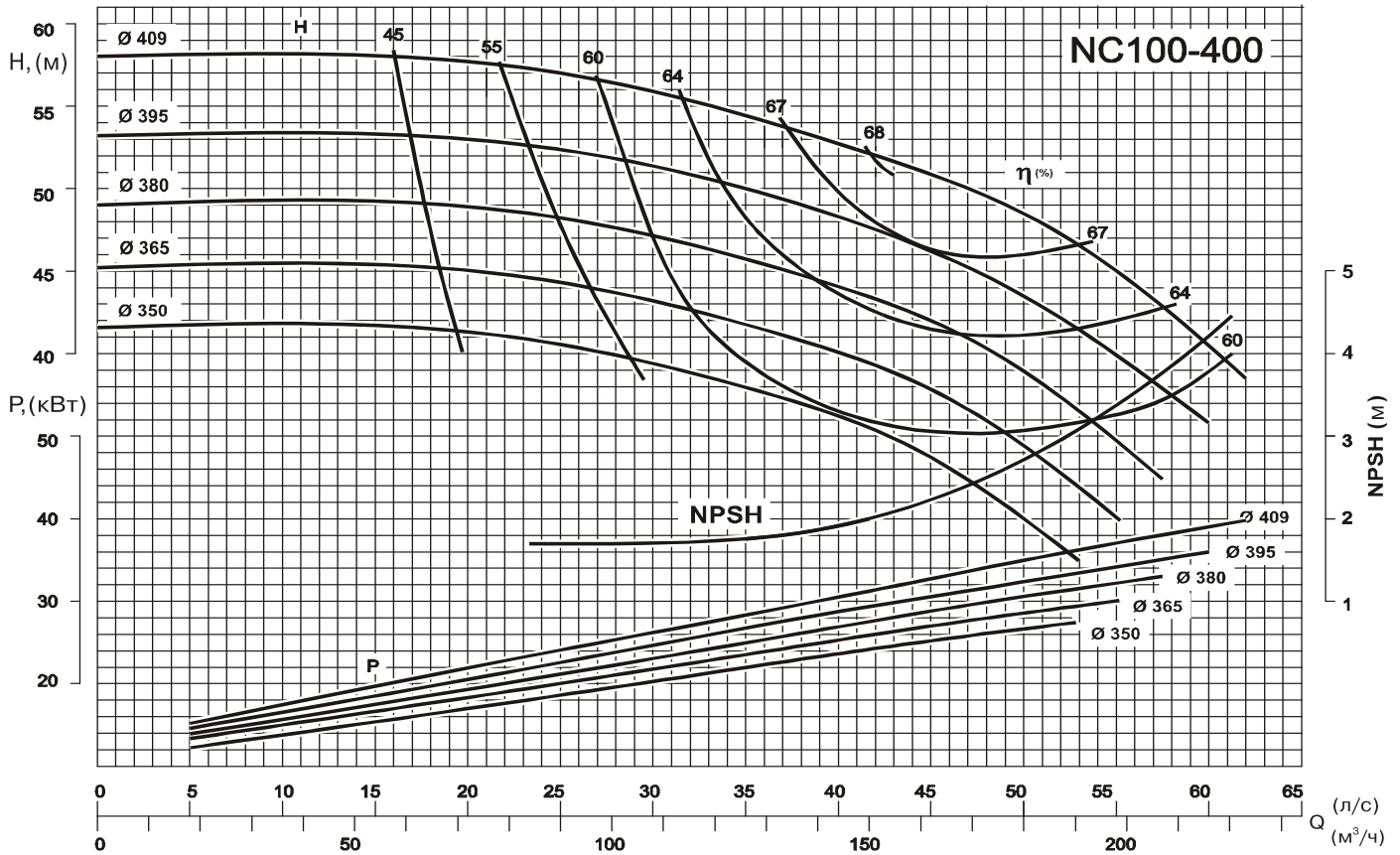
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



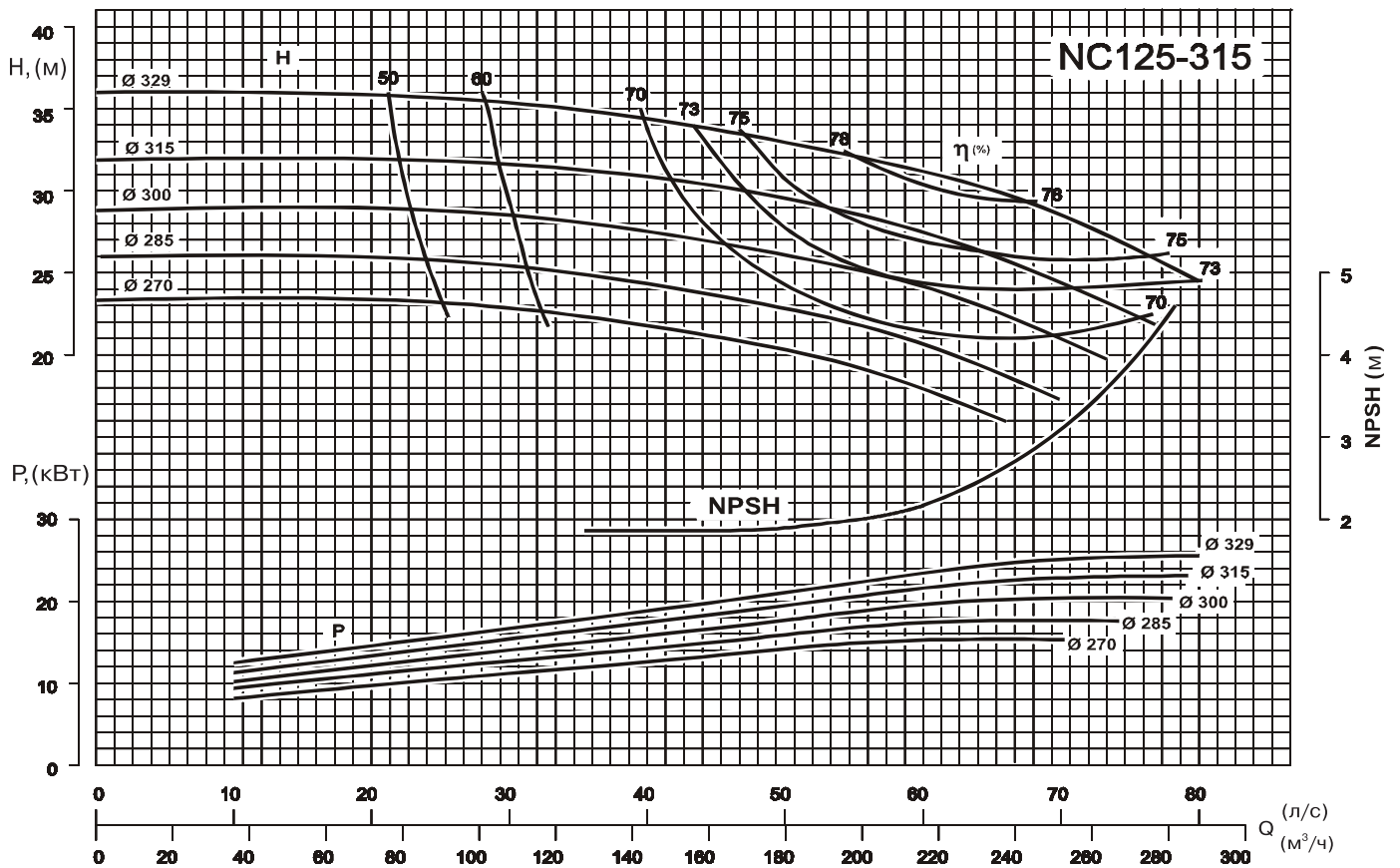
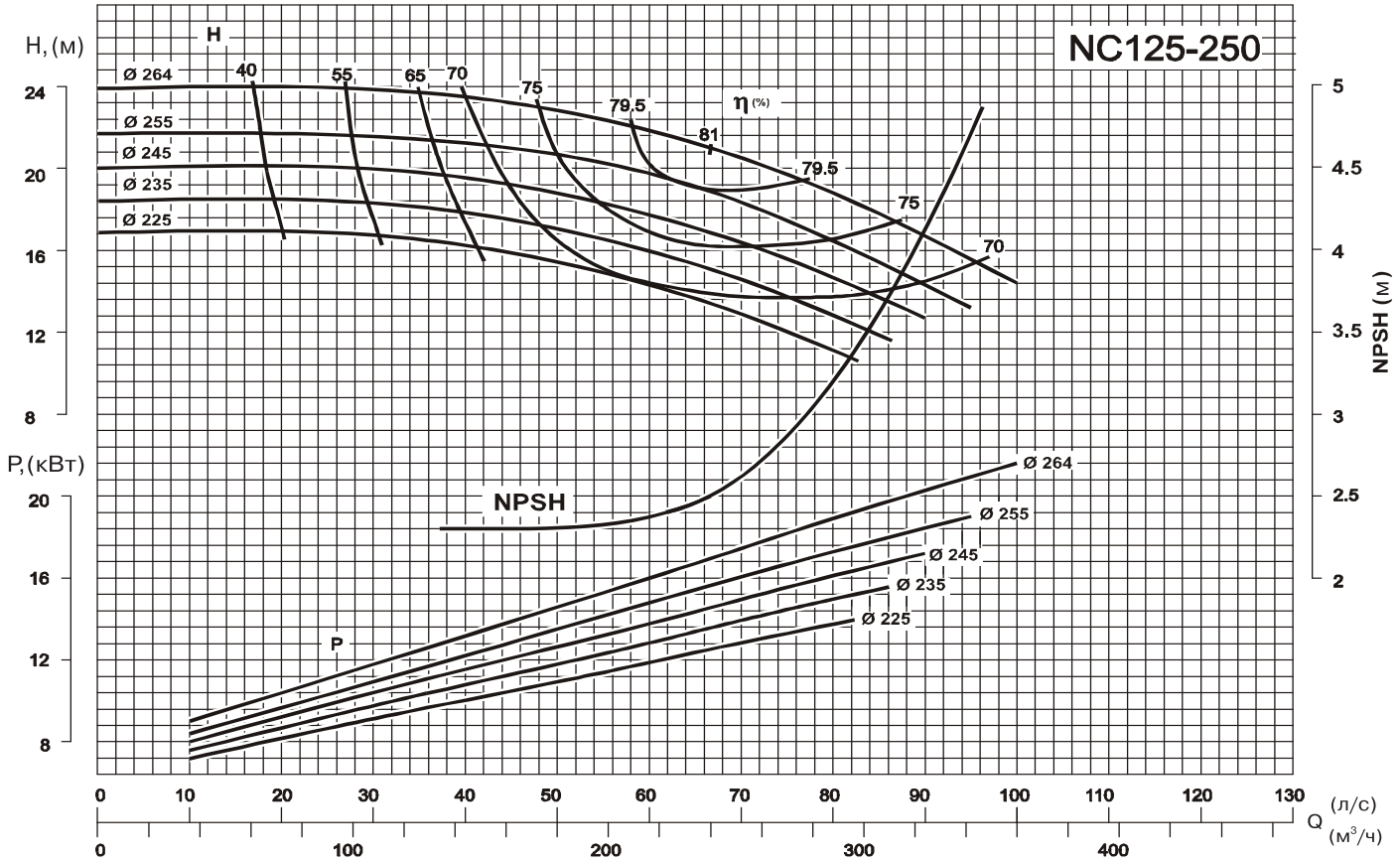
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

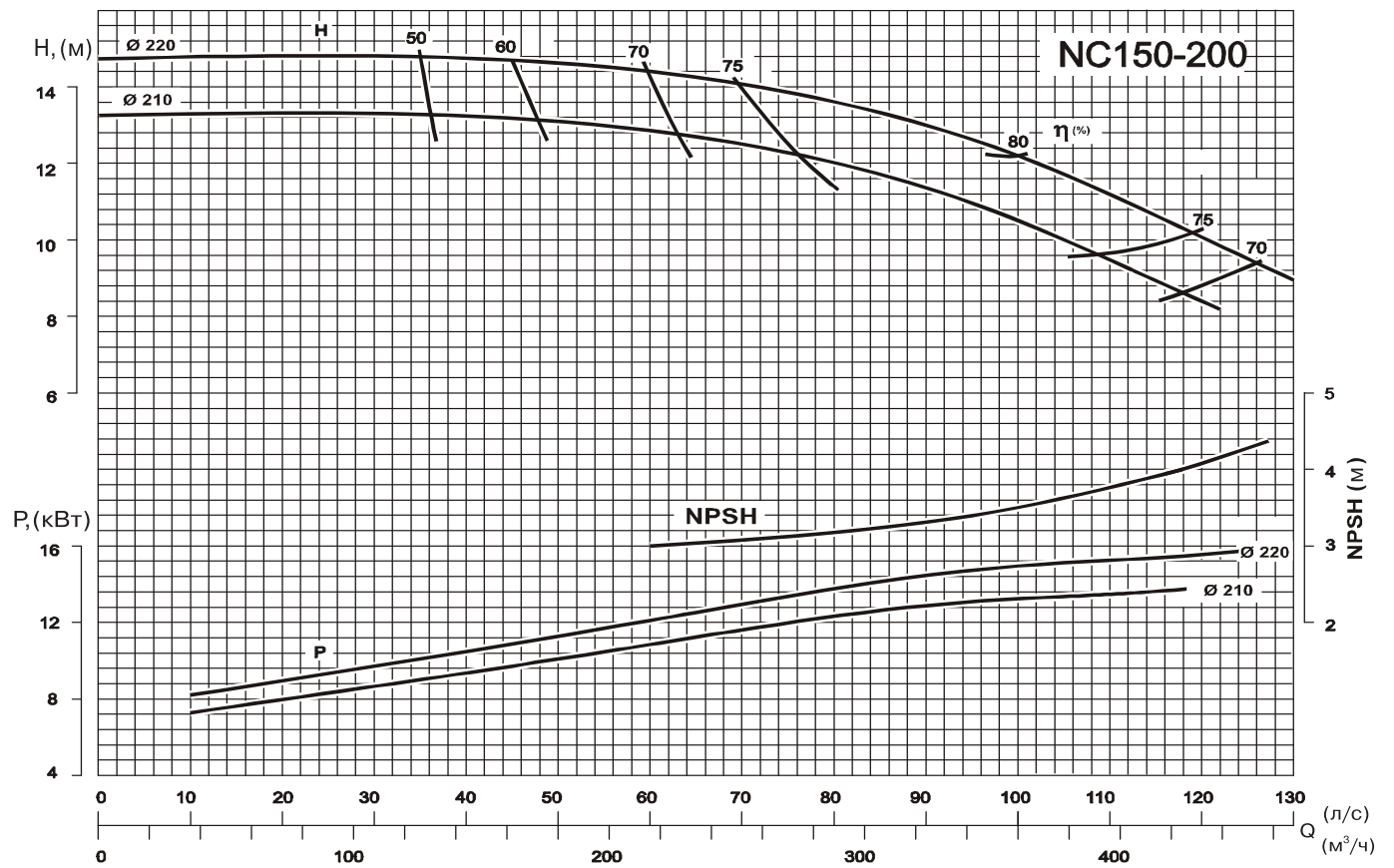
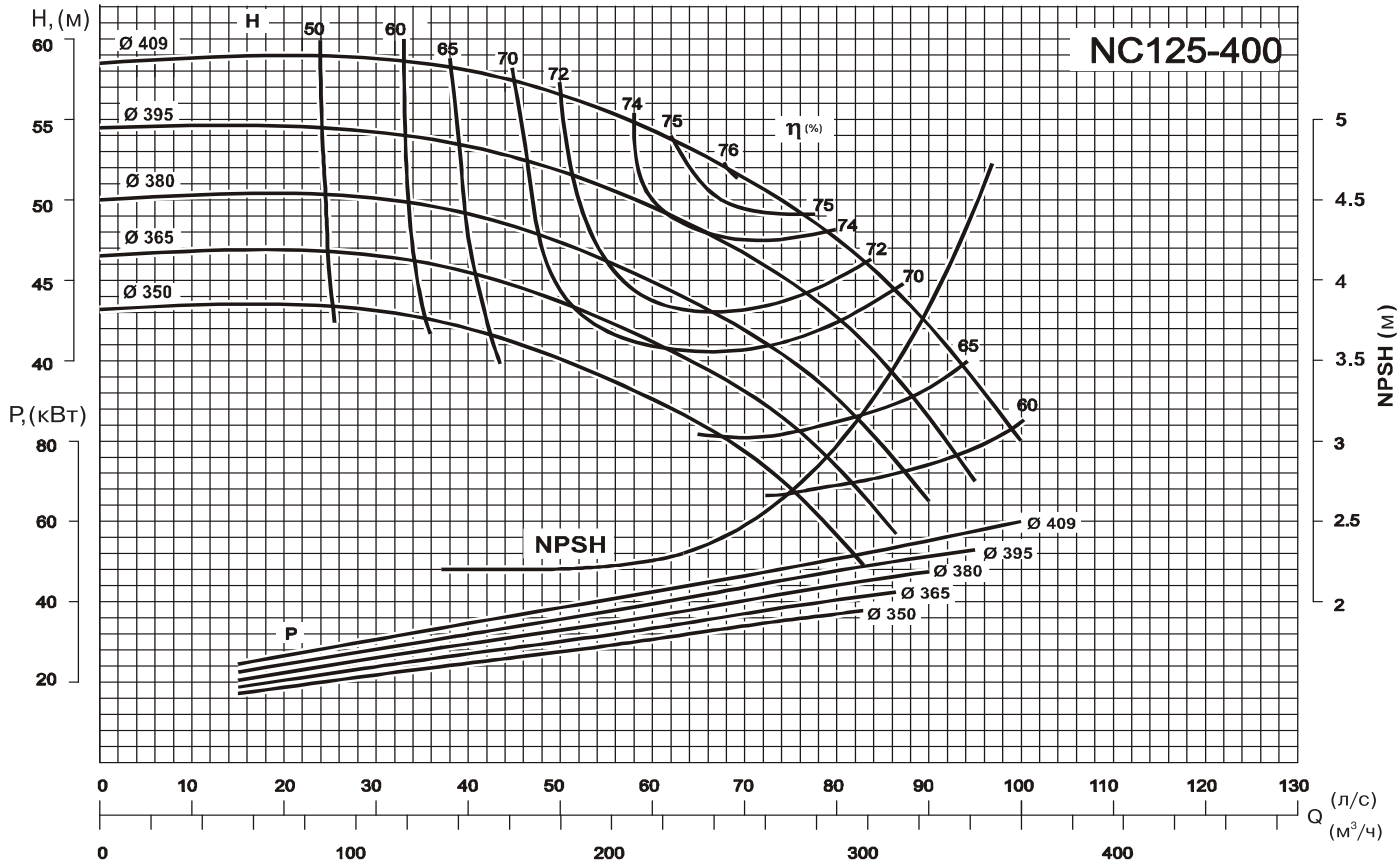
Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)





**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



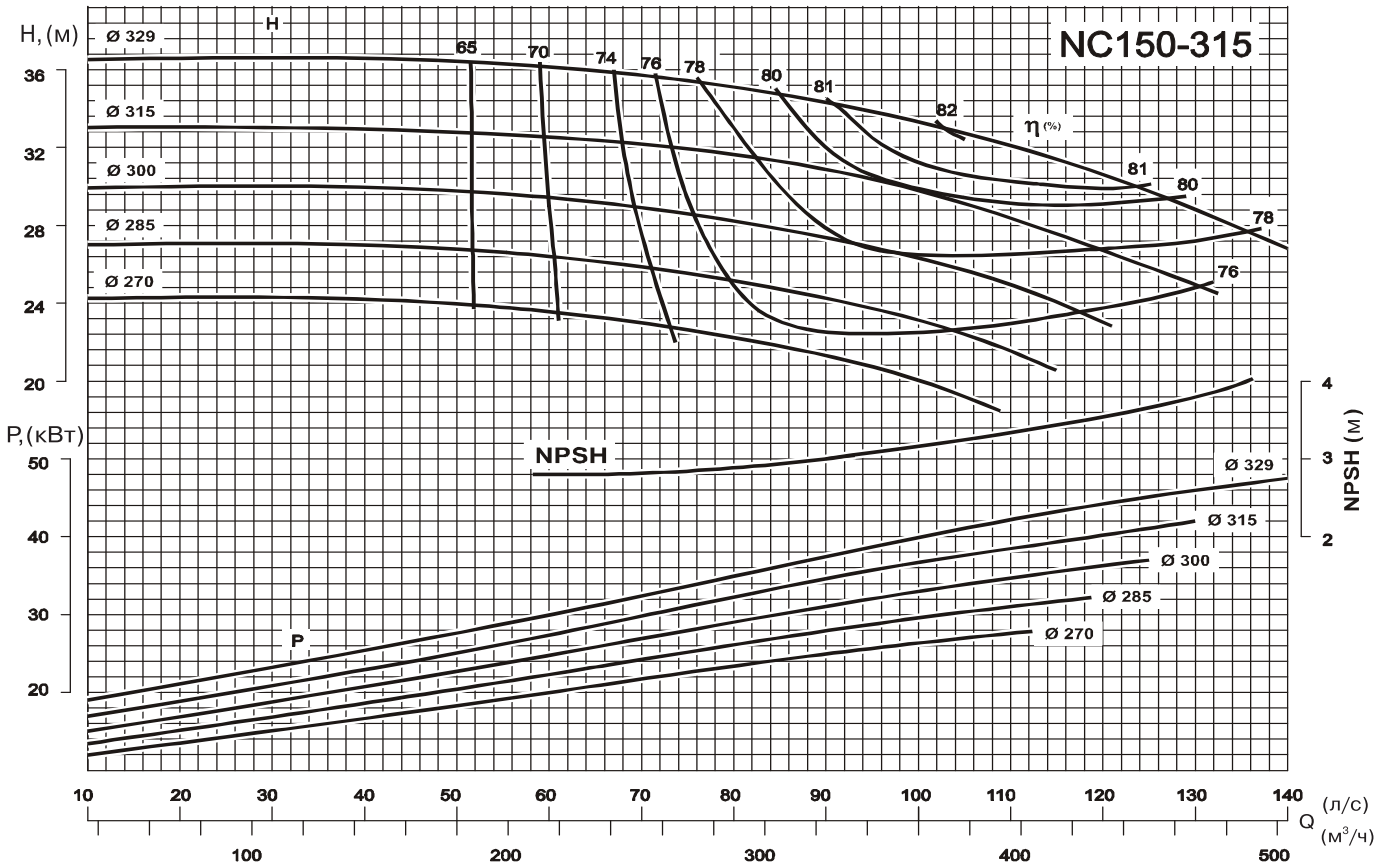
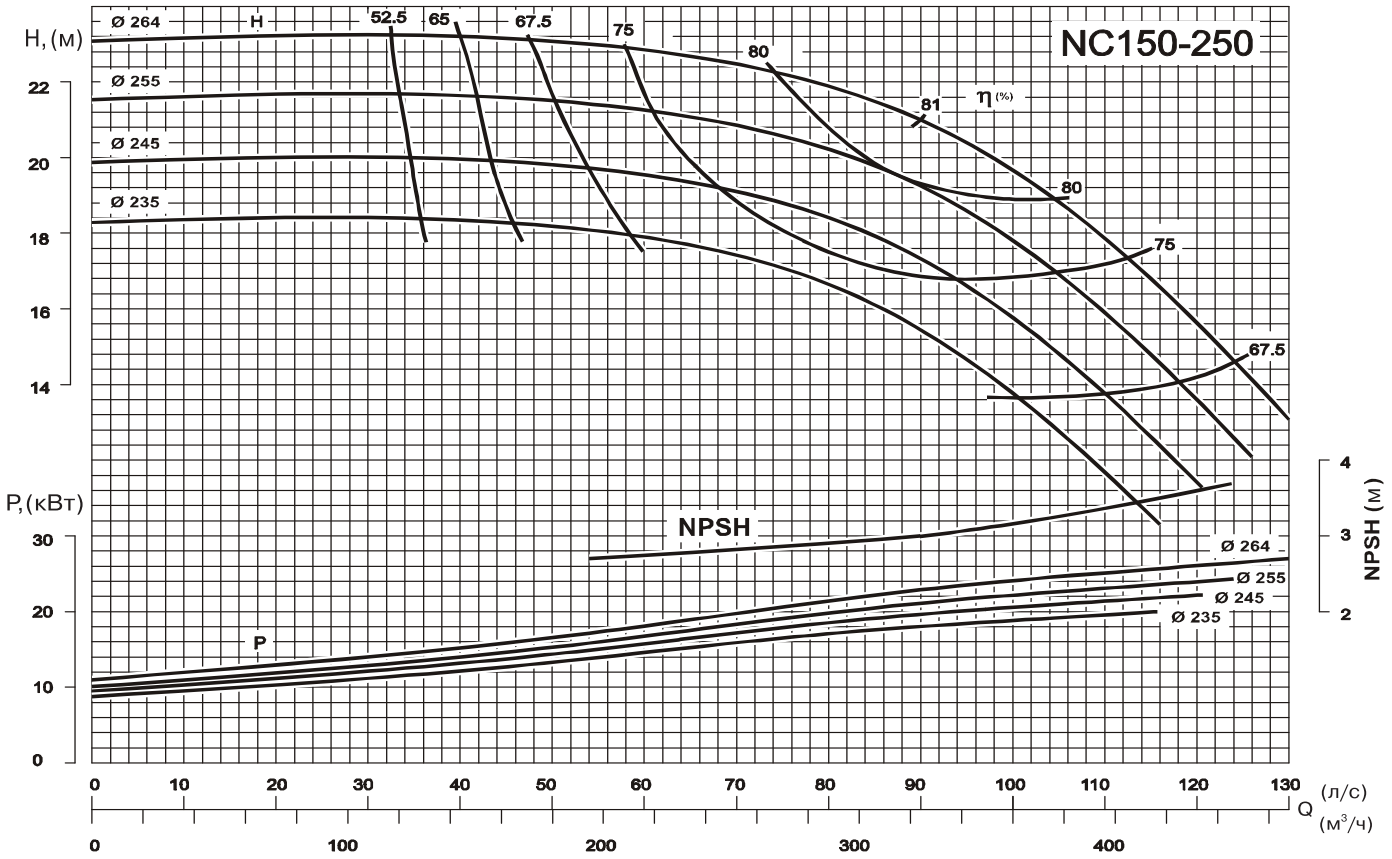
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

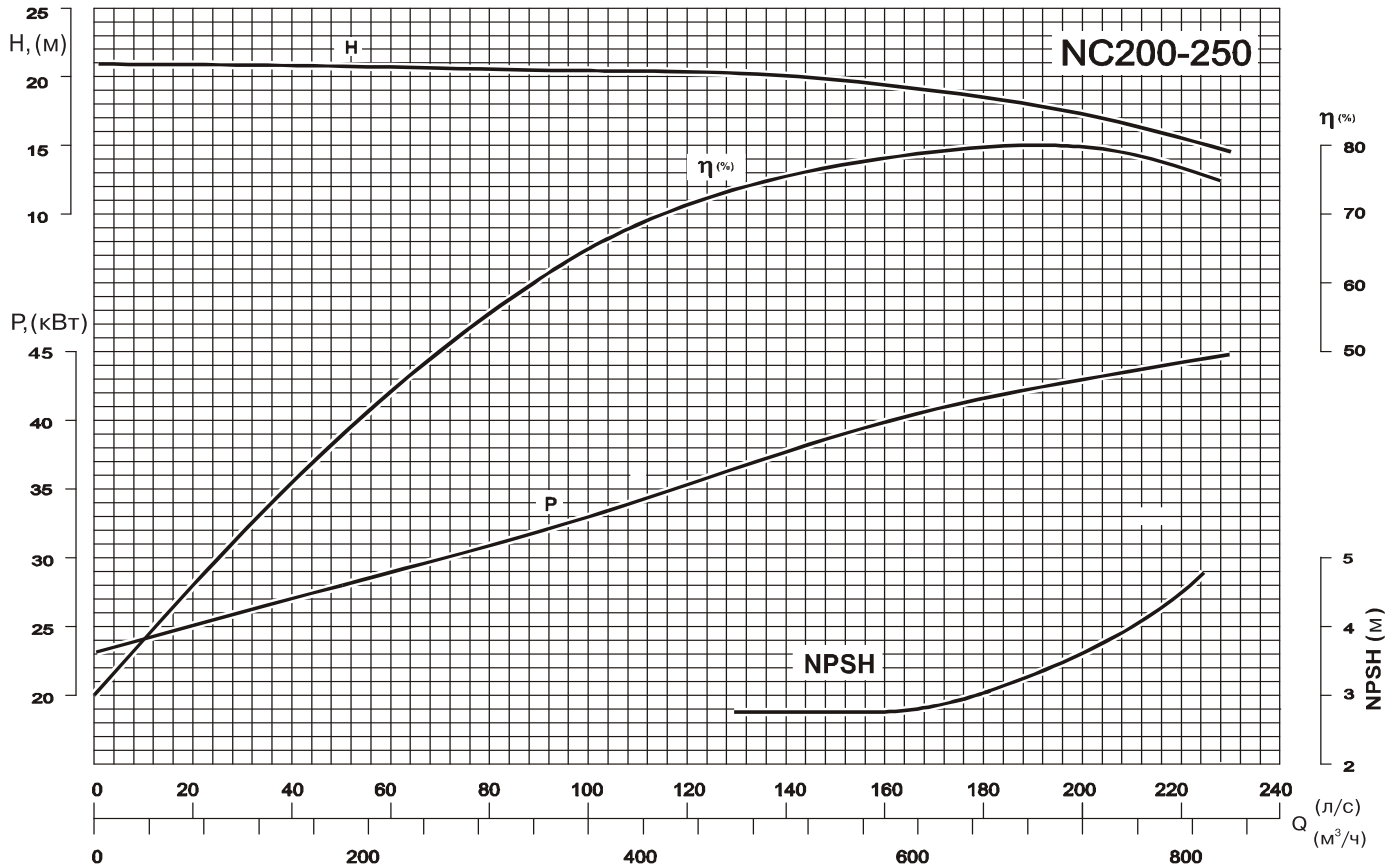
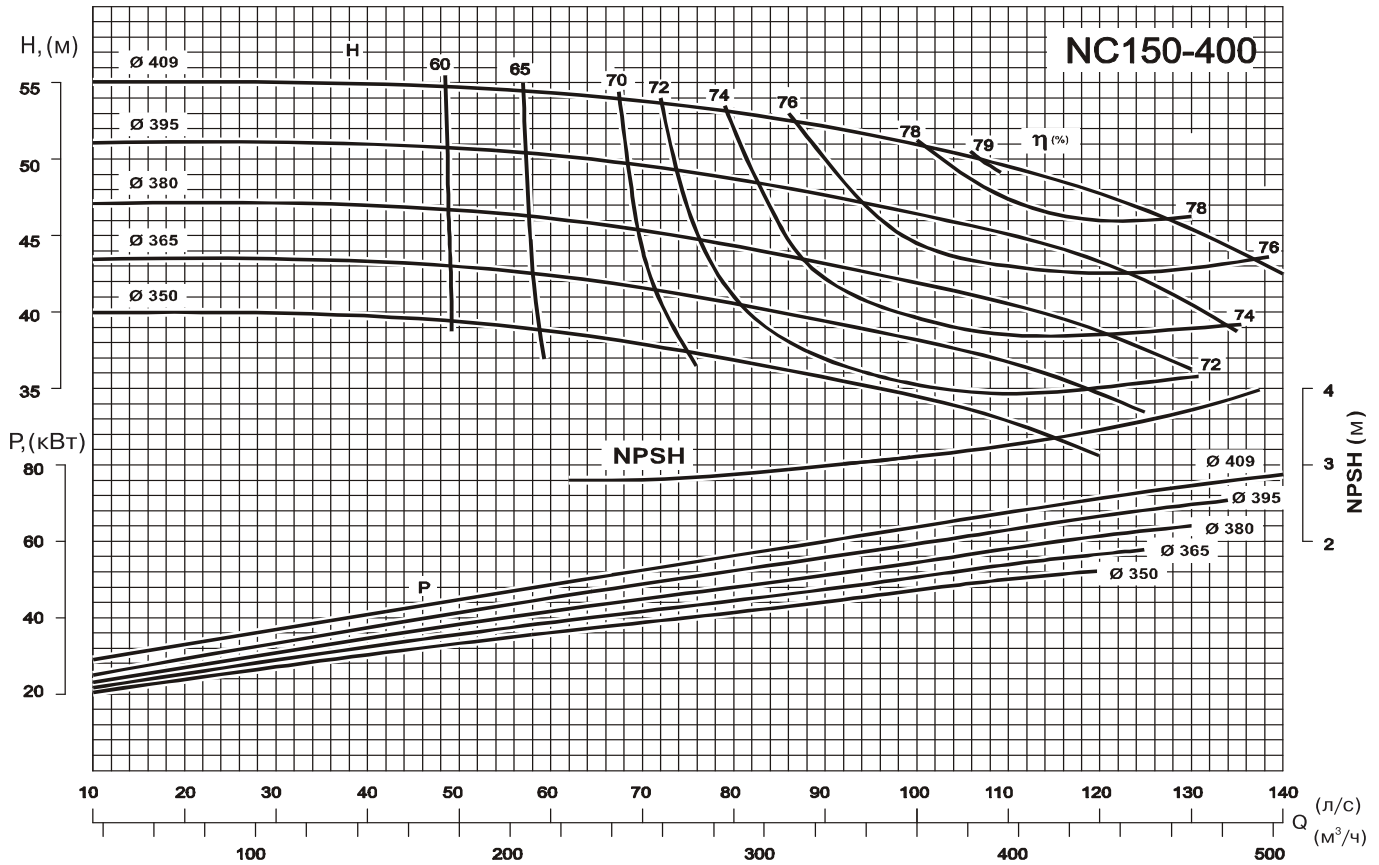
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



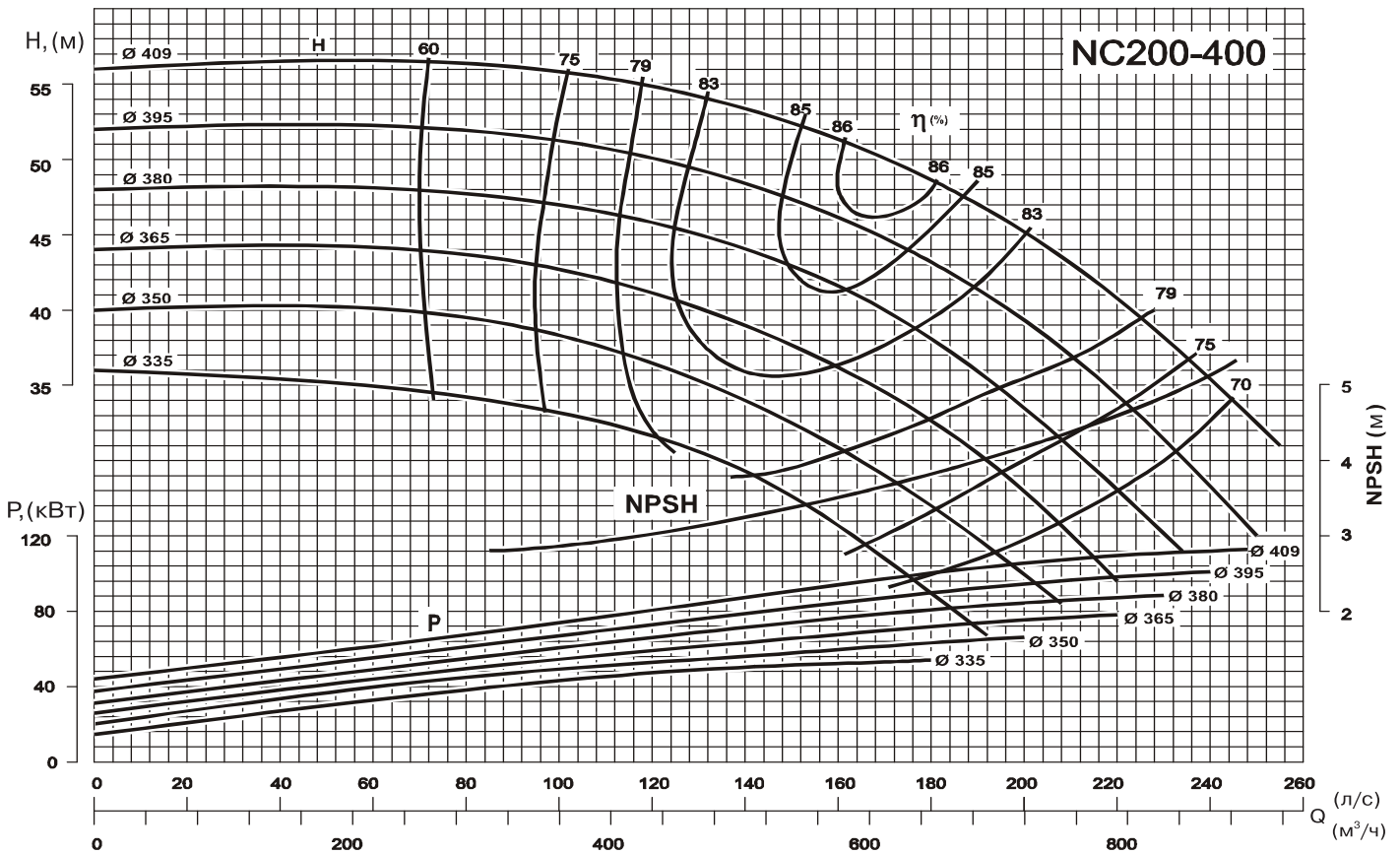
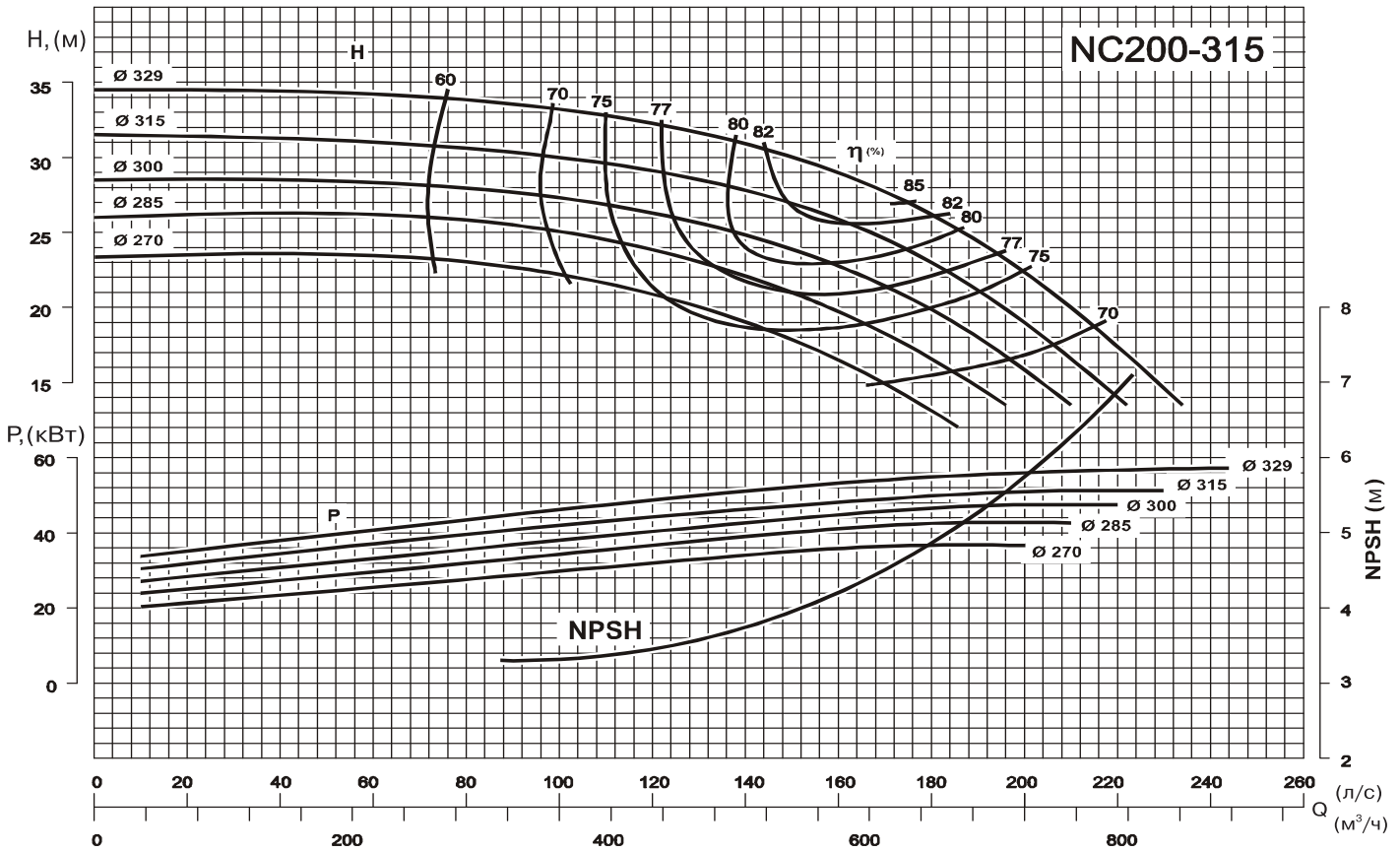
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

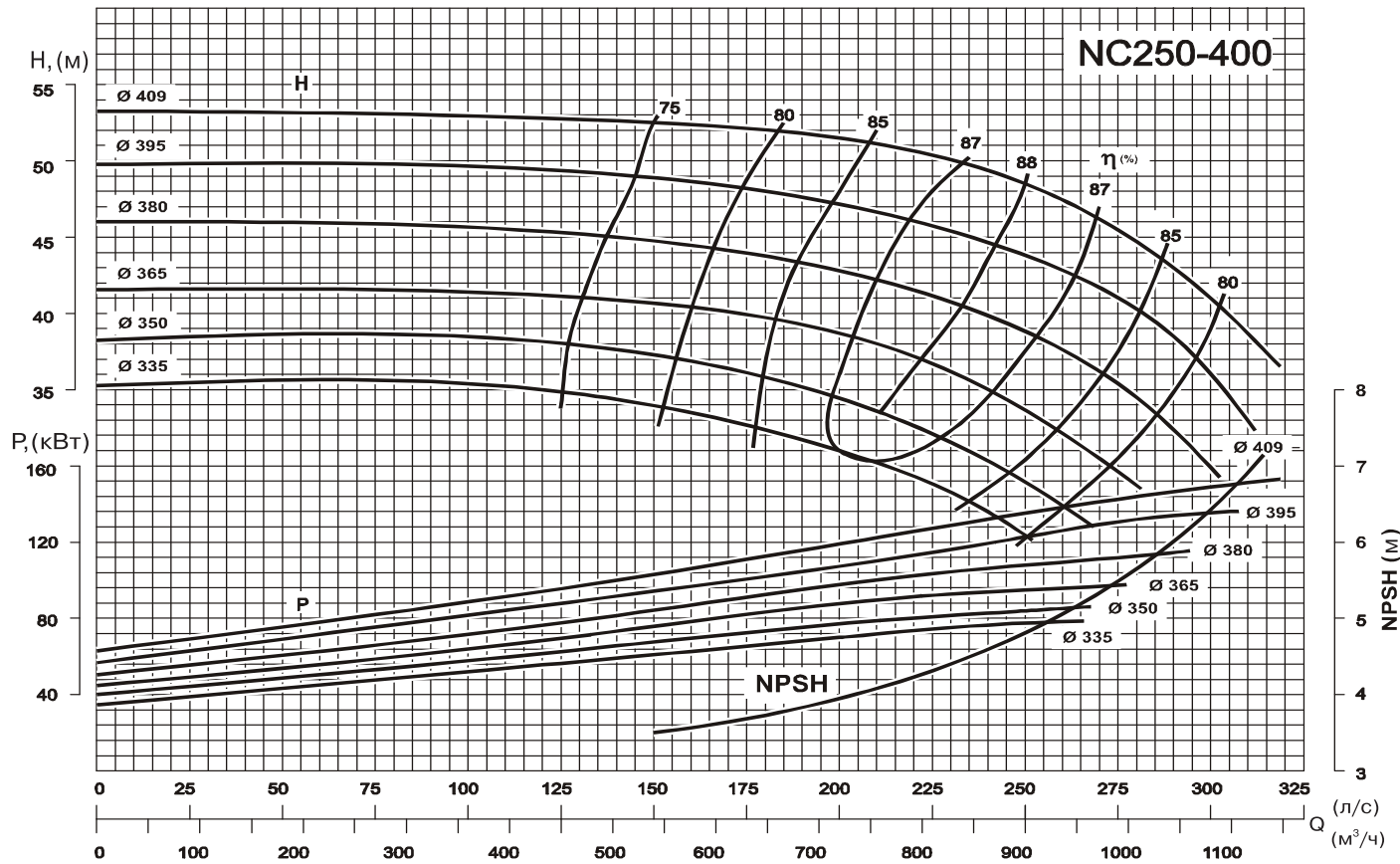
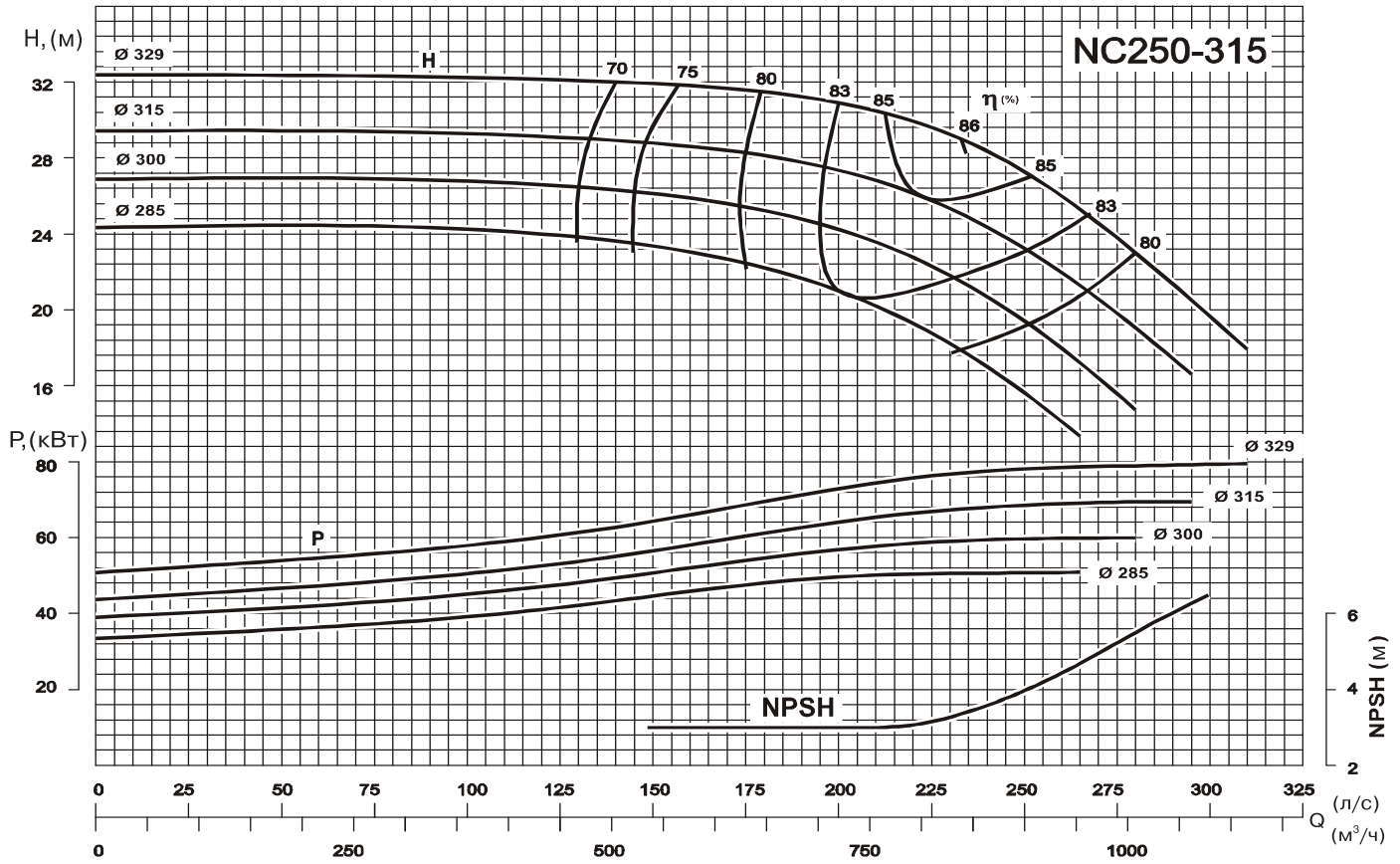
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 4-полюсным электродвигателем 1450 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



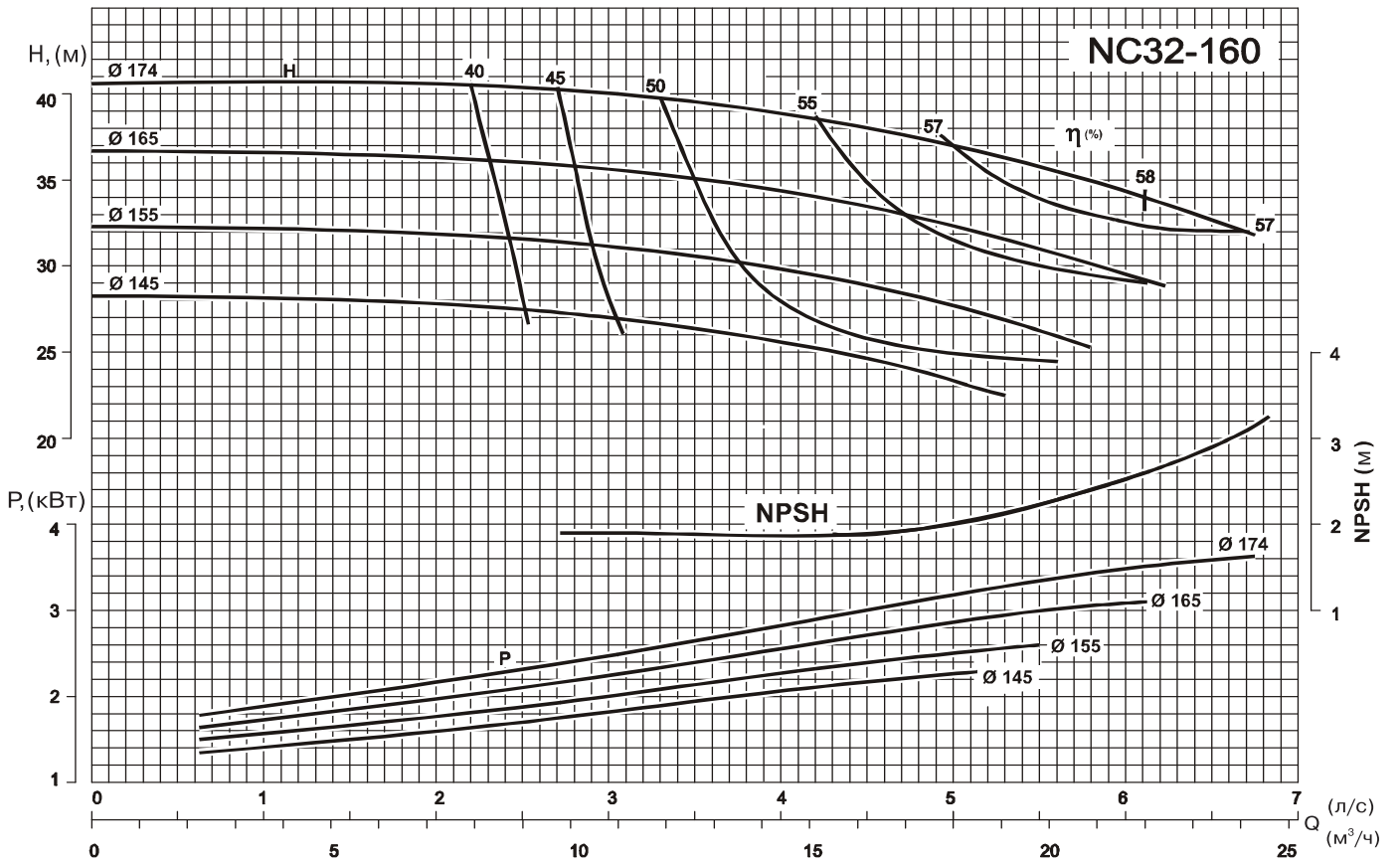
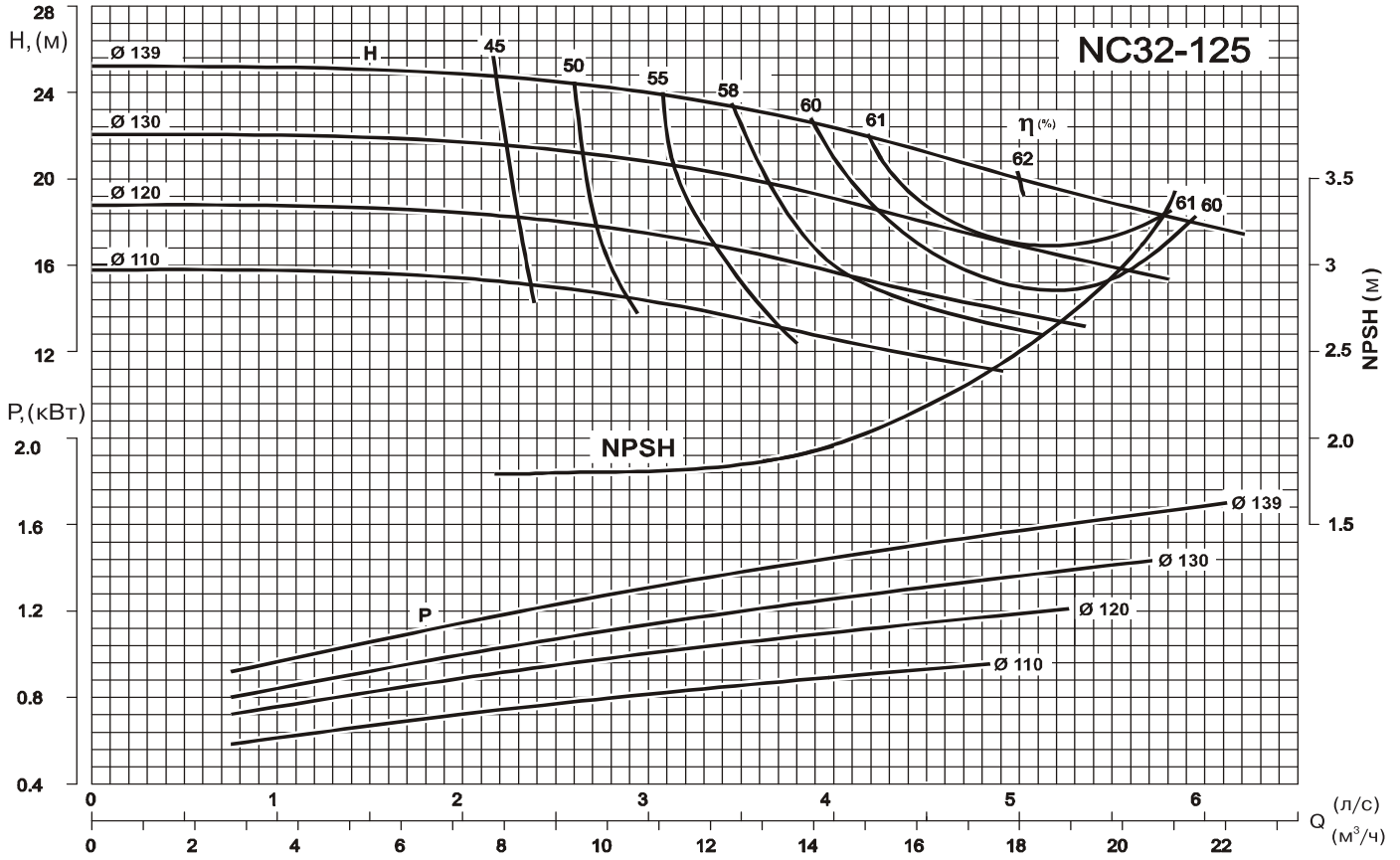
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

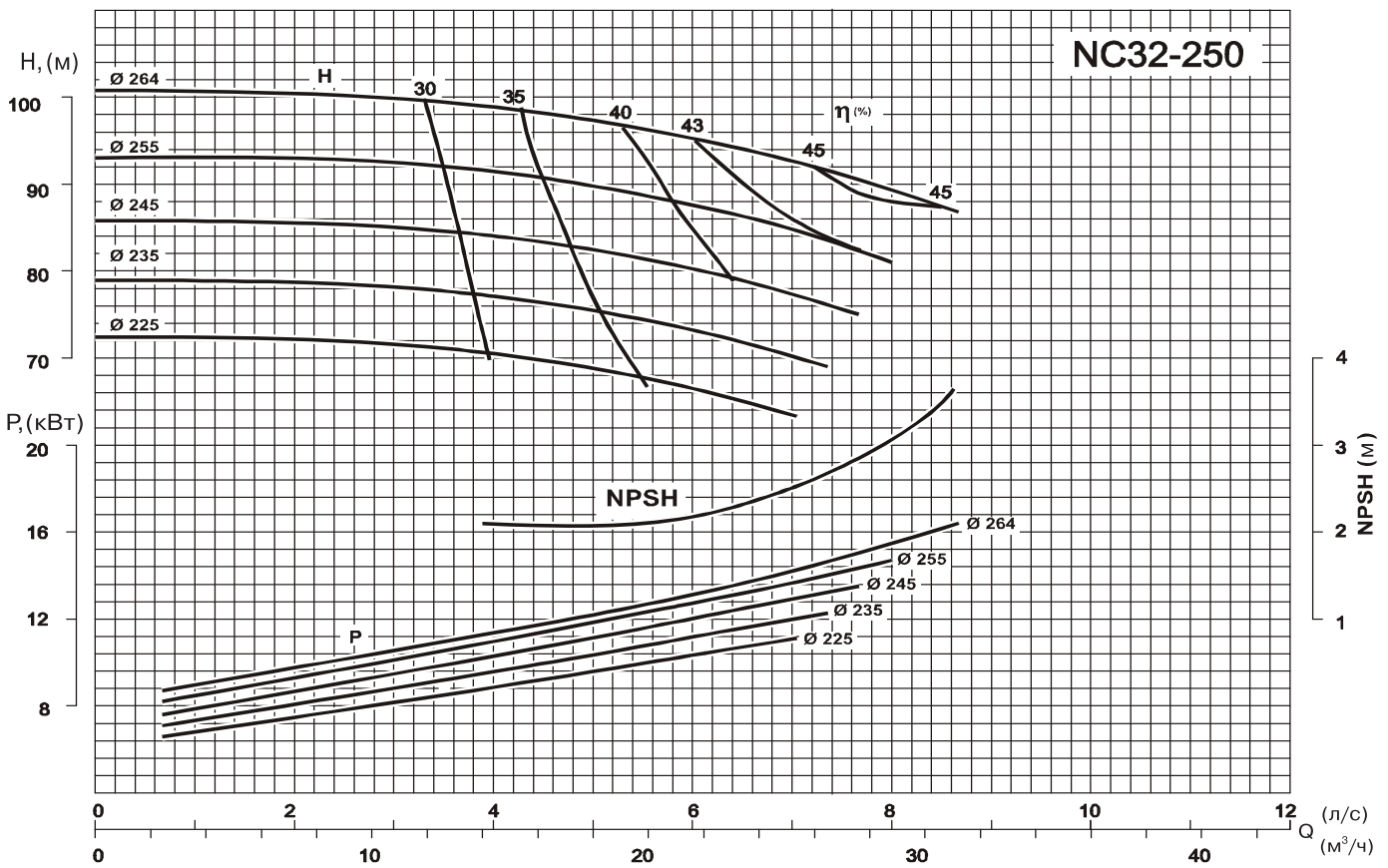
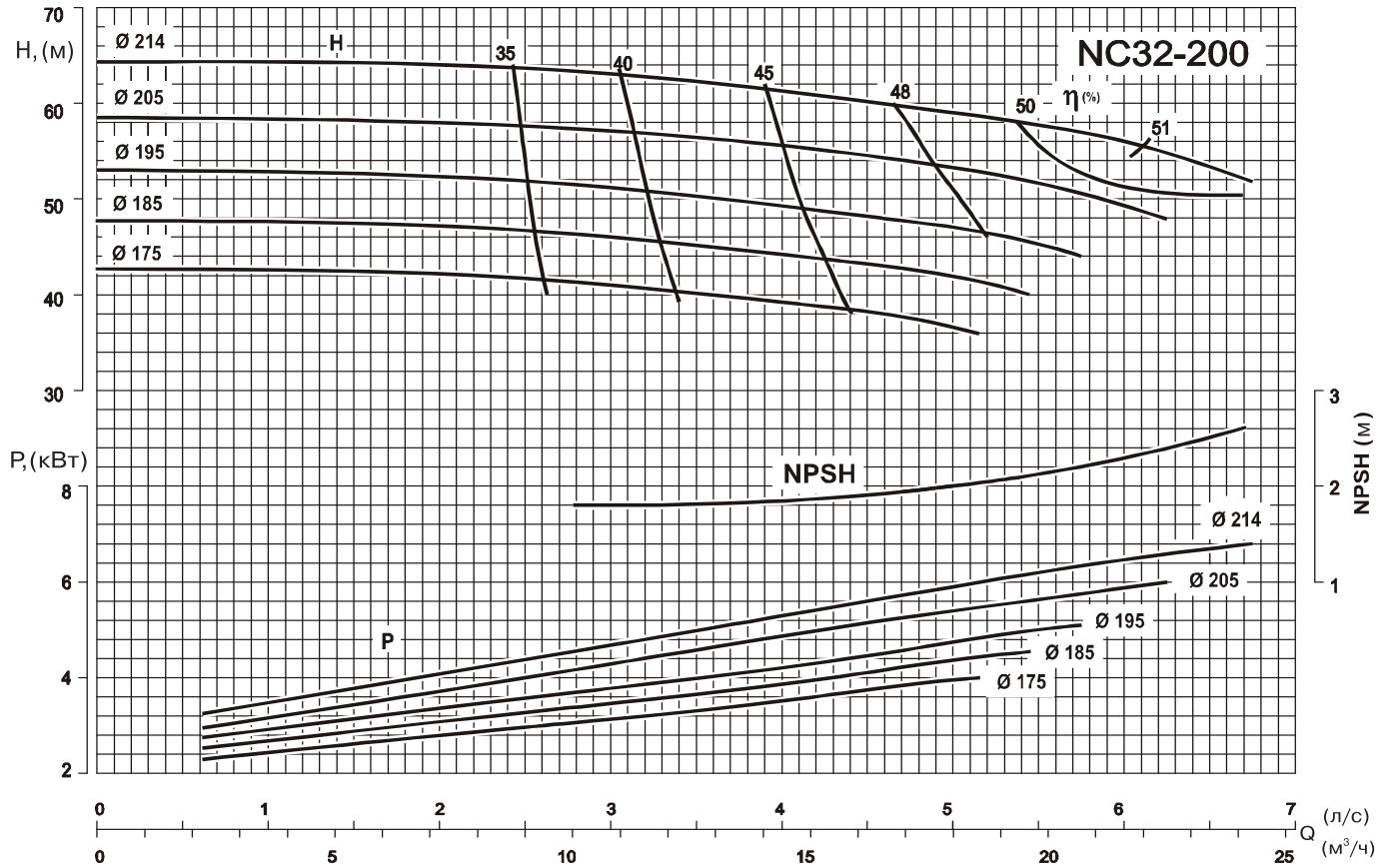
**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)





**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



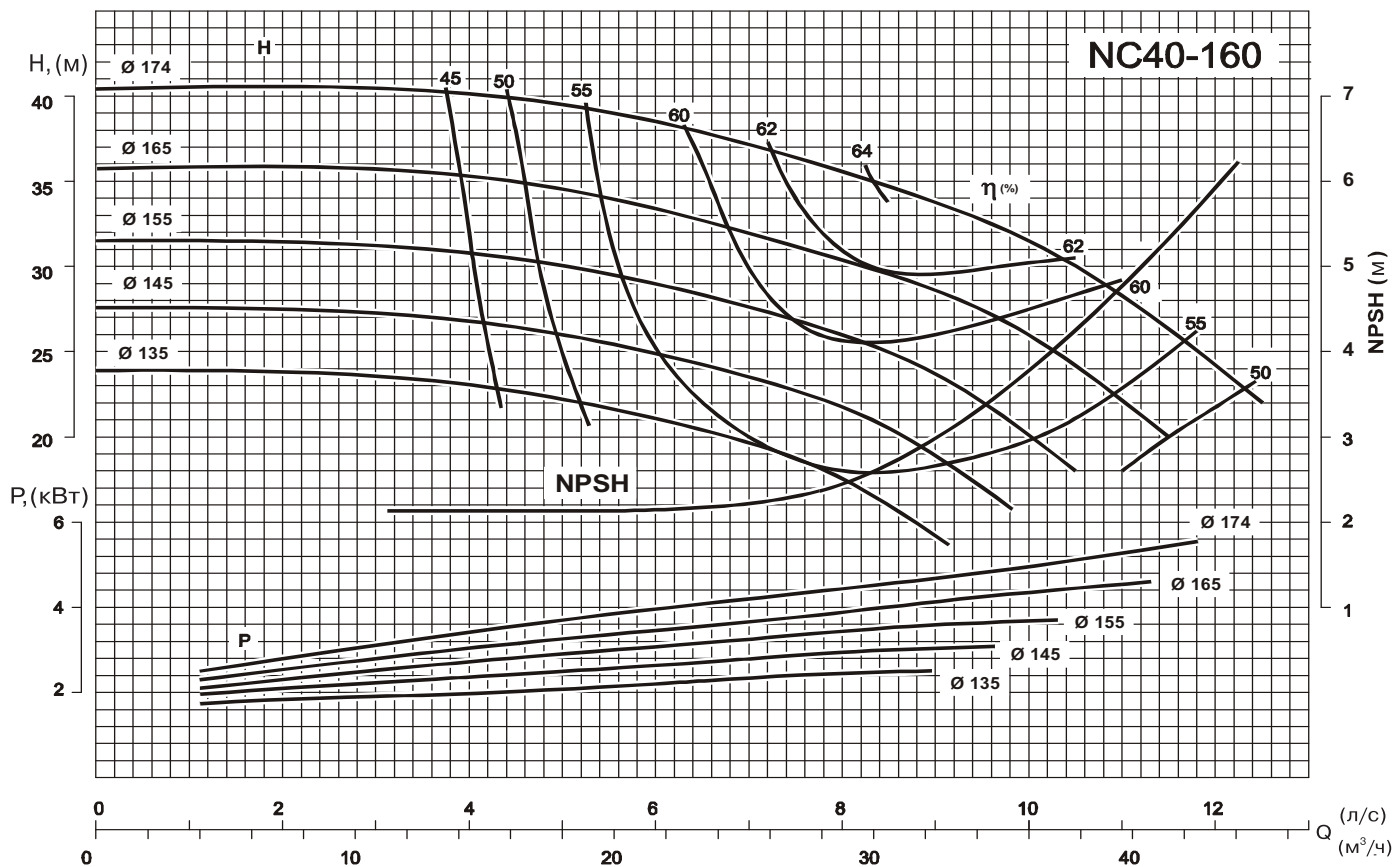
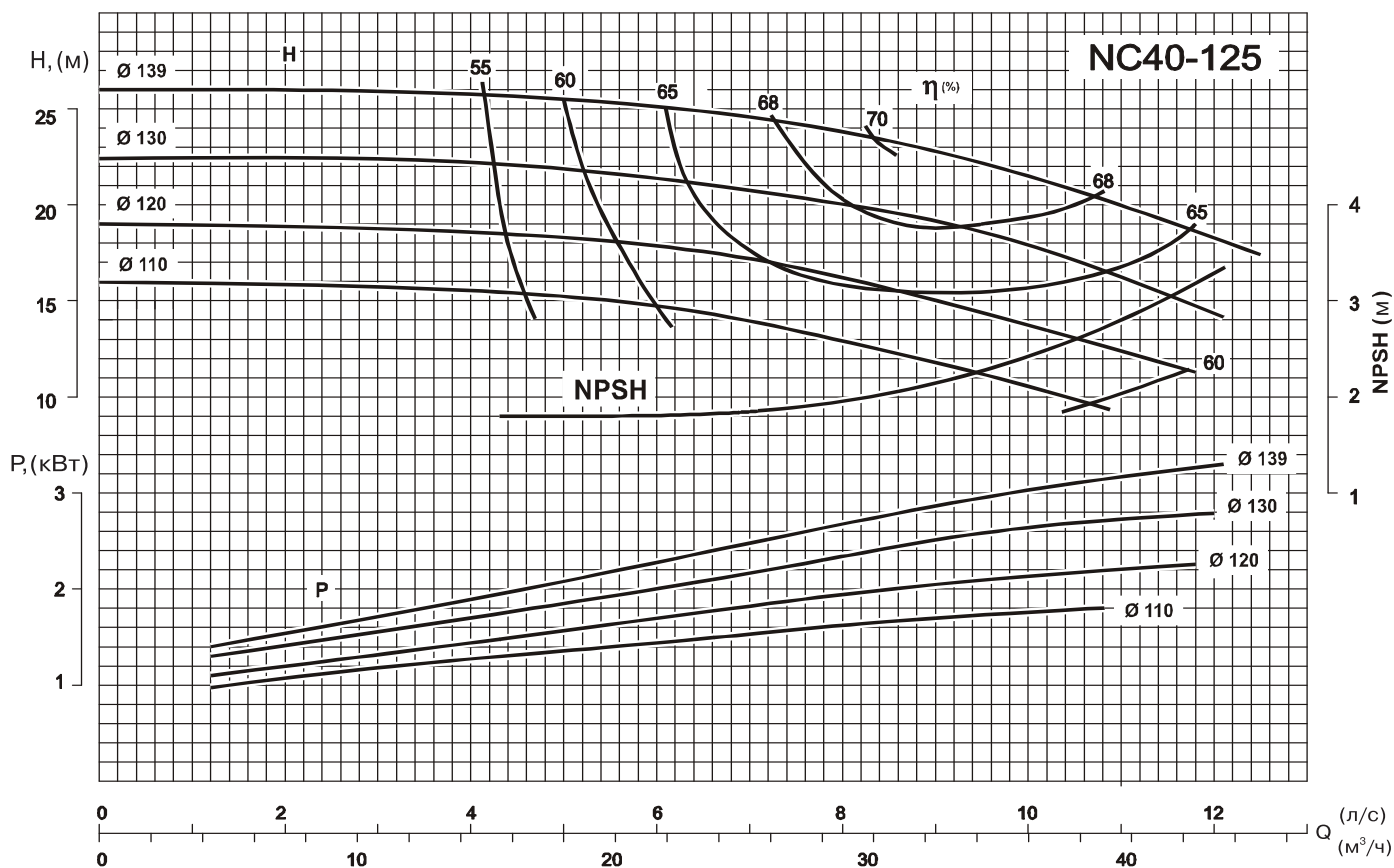
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

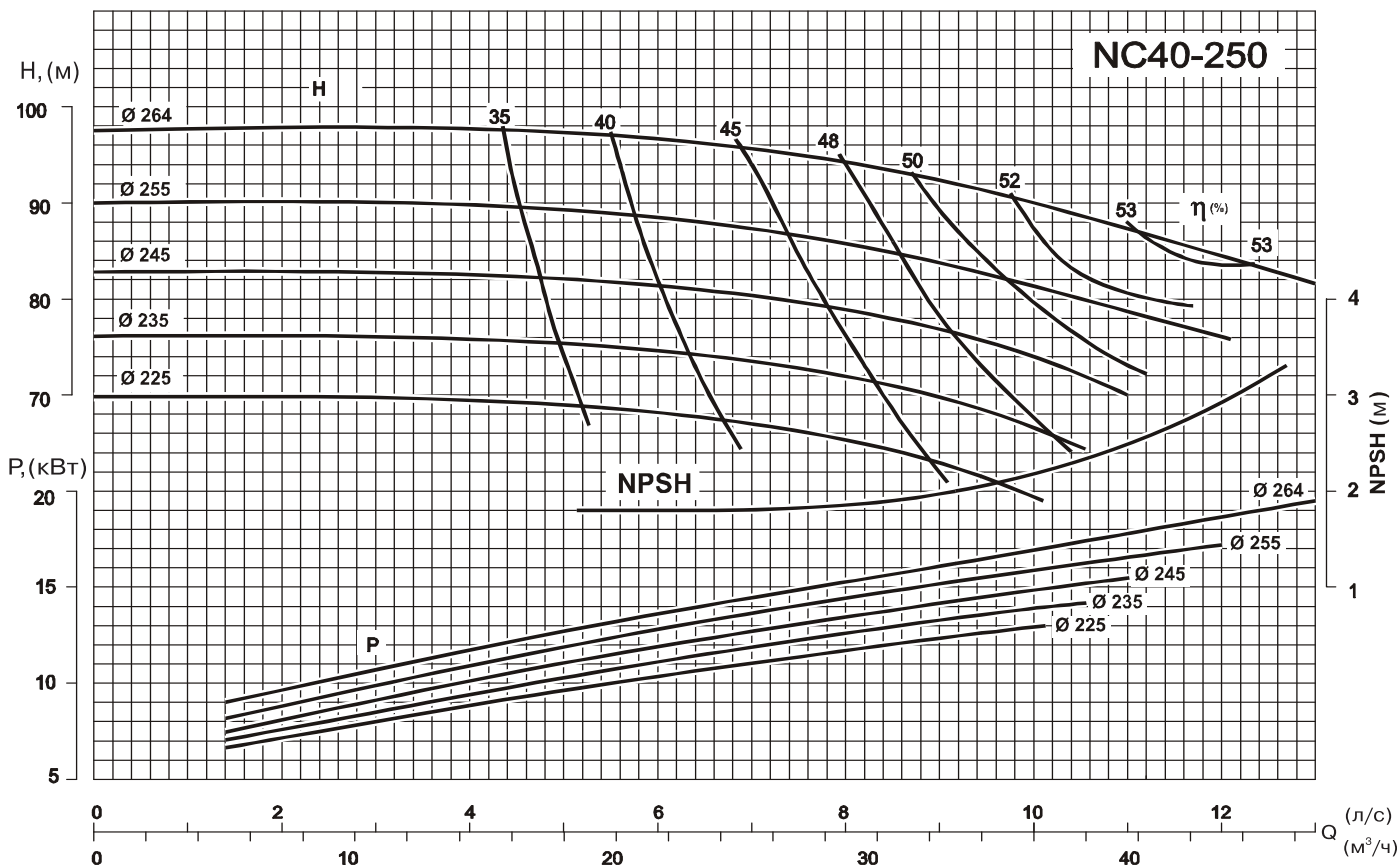
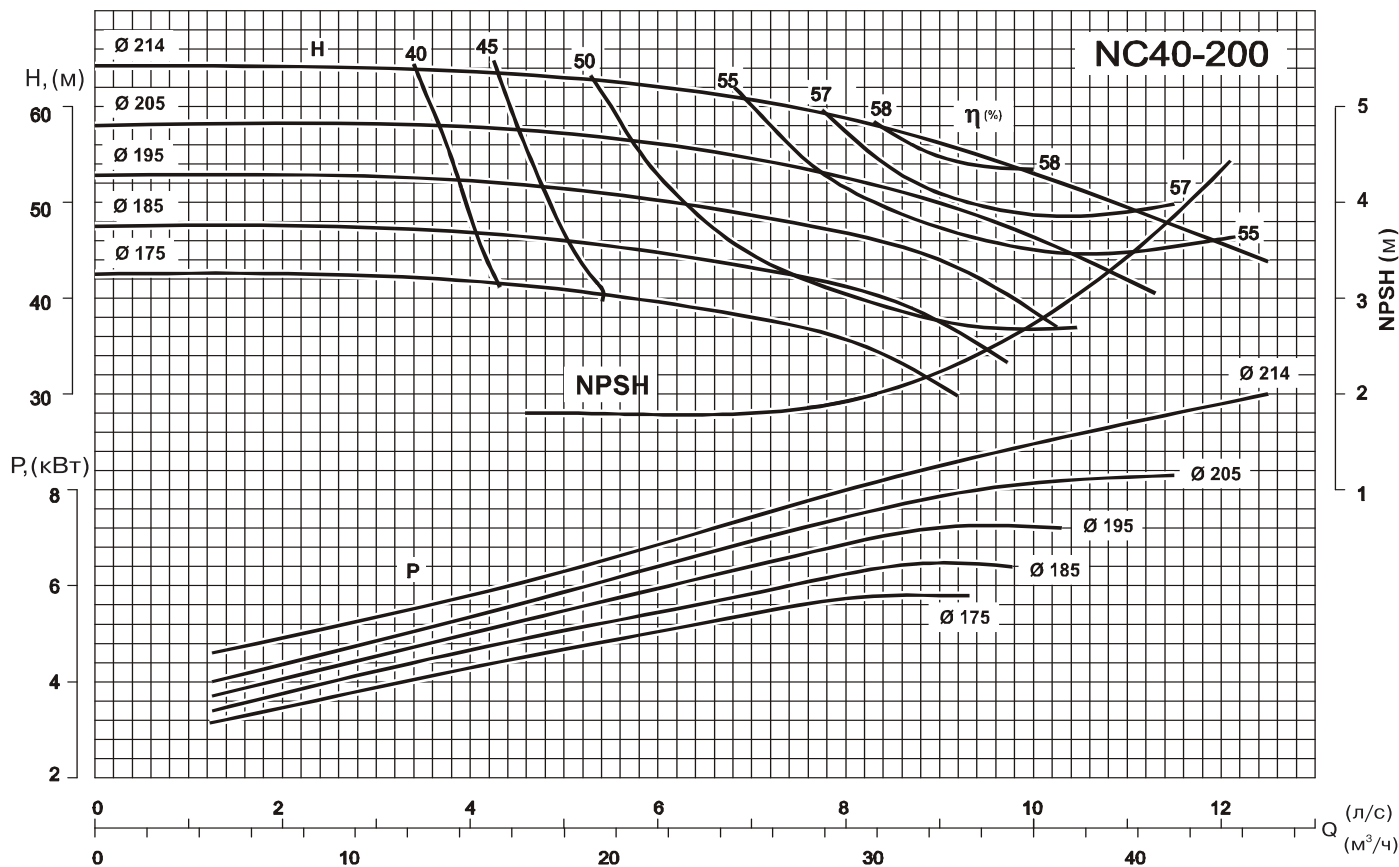
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



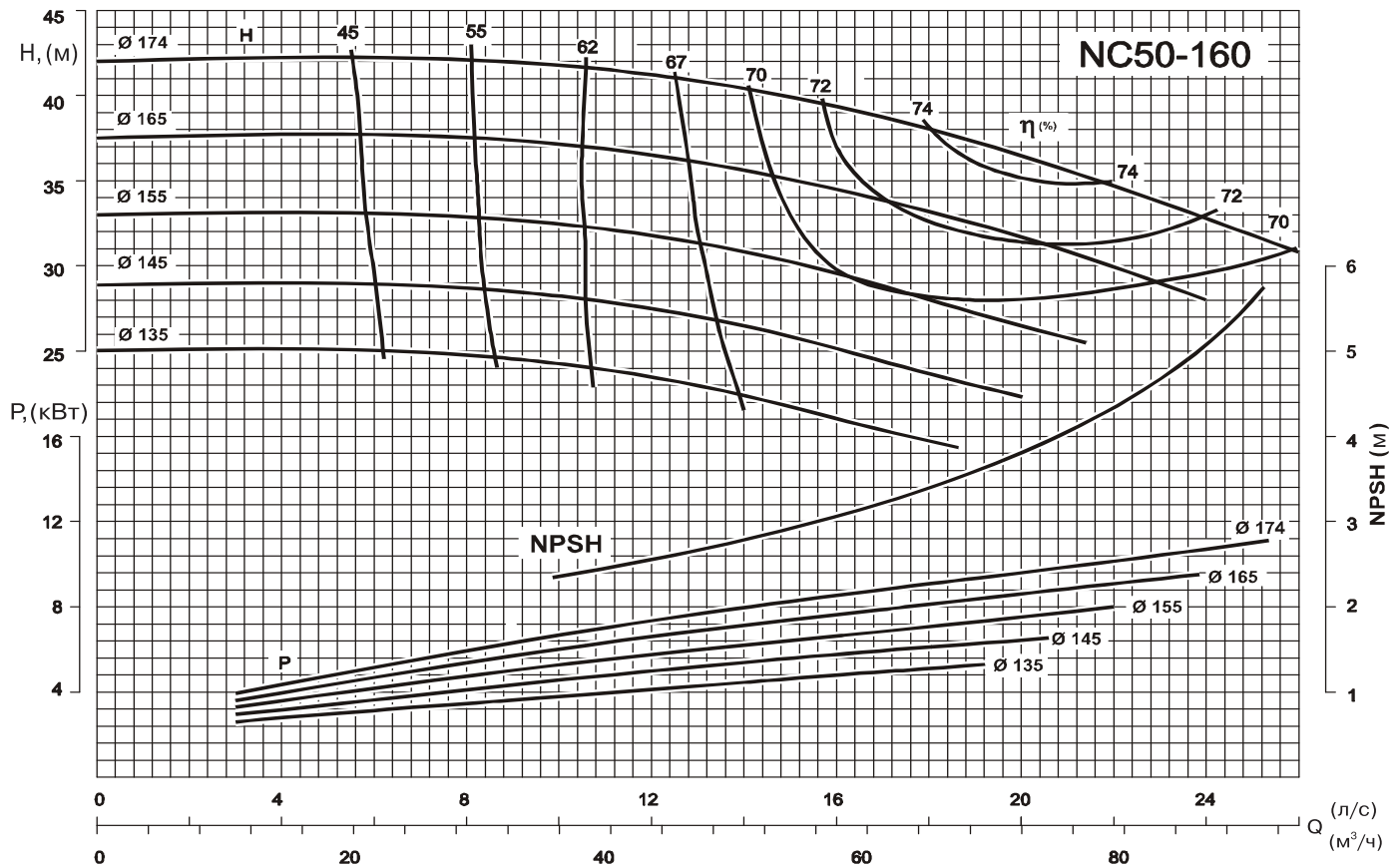
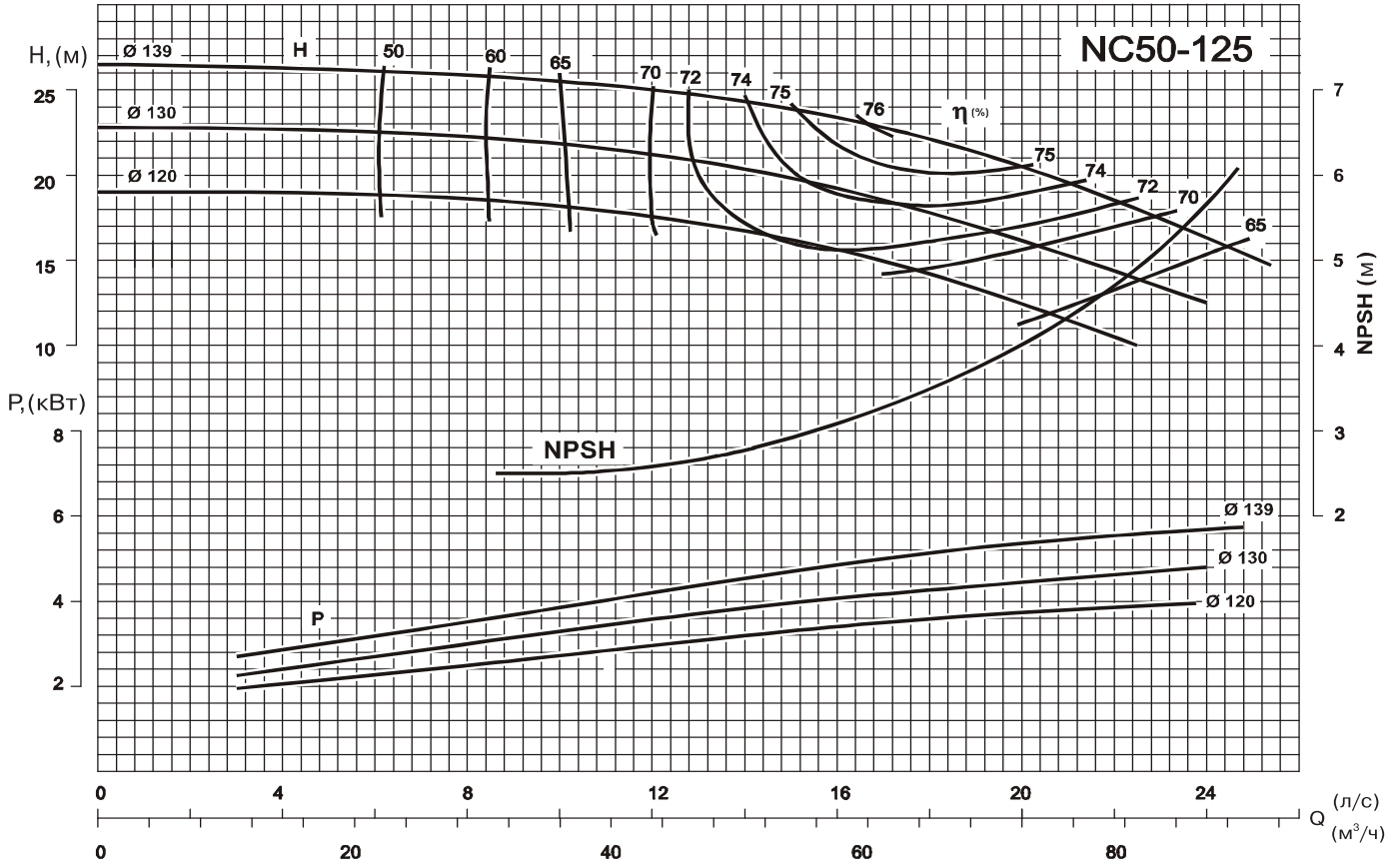
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

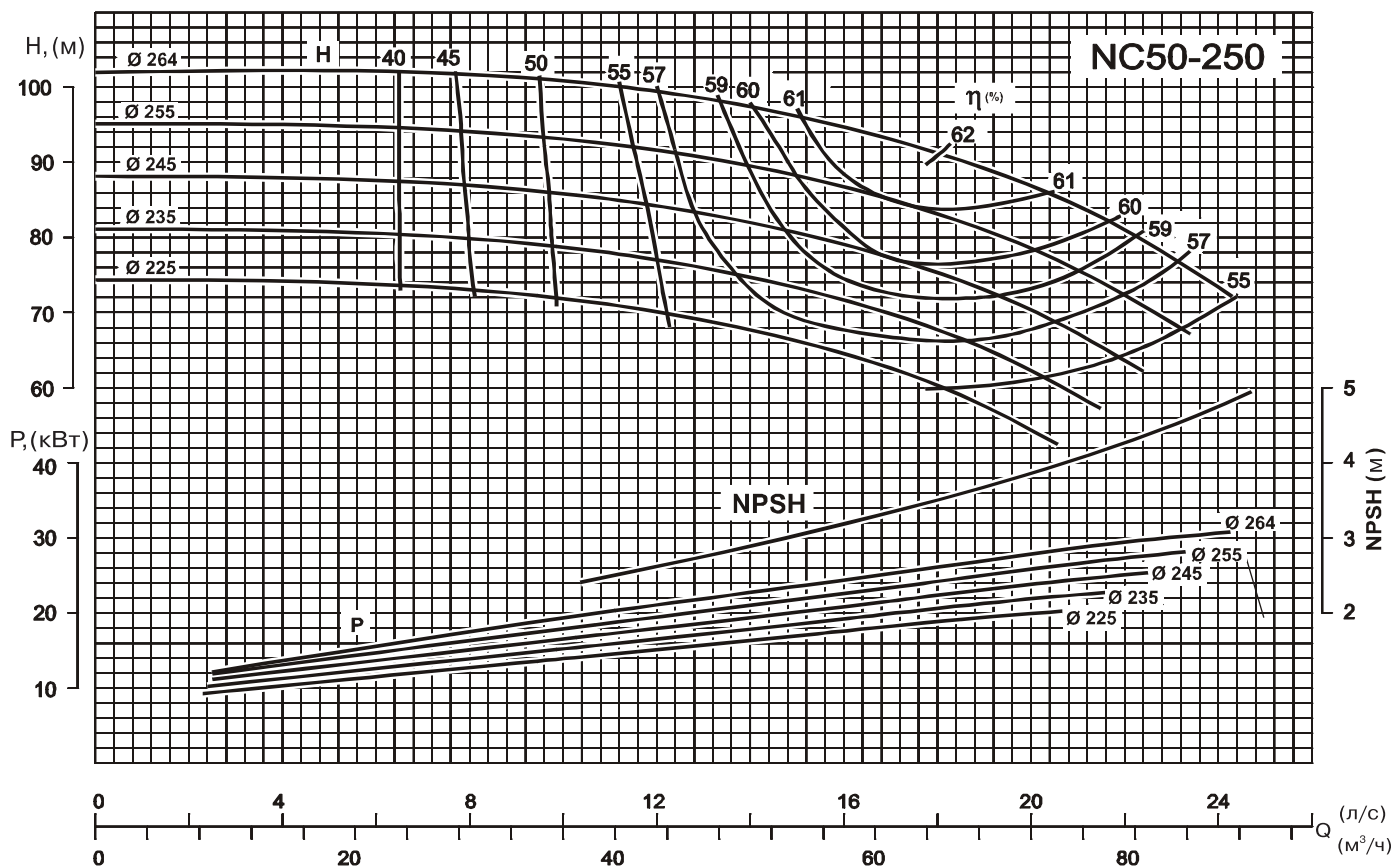
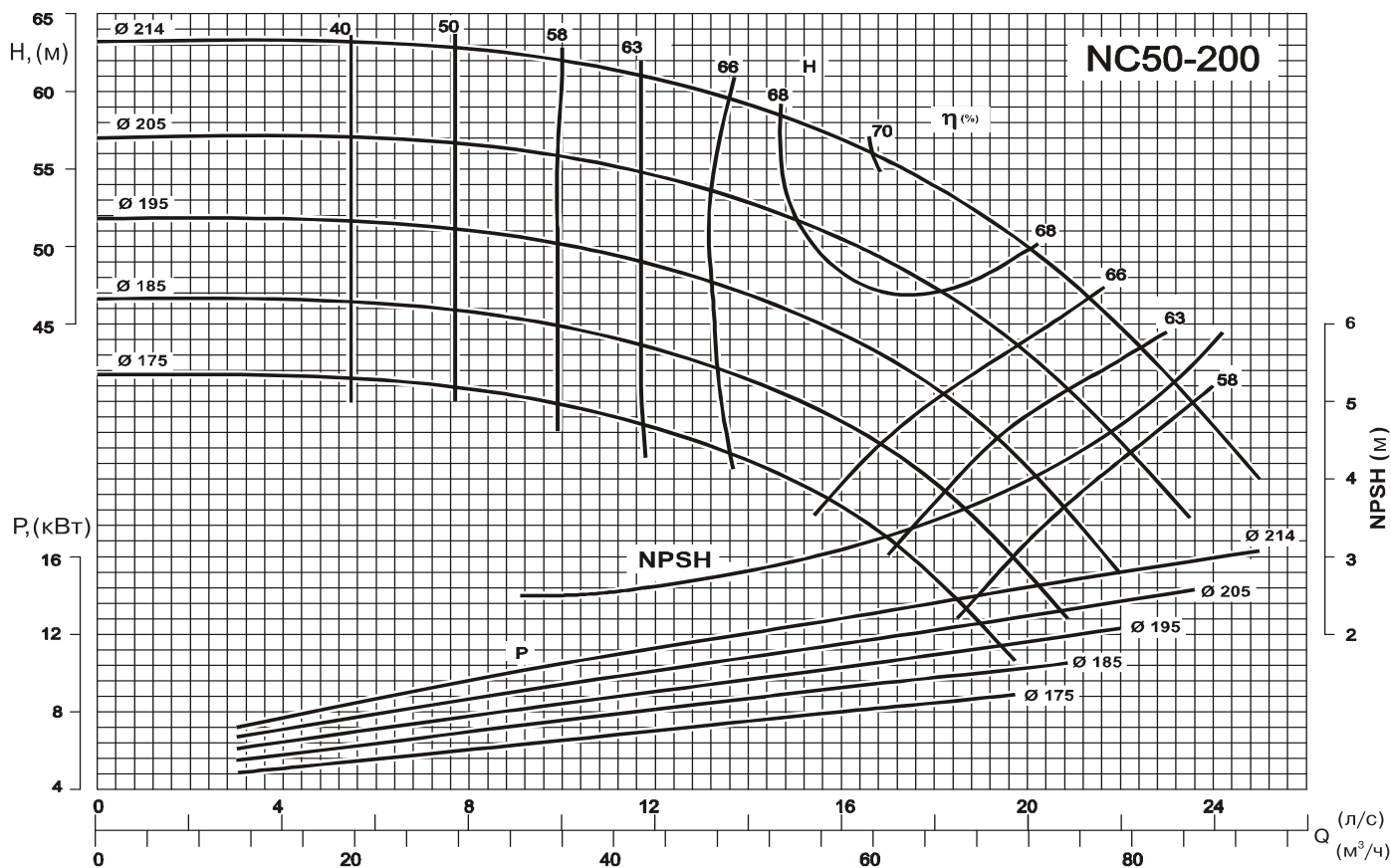
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



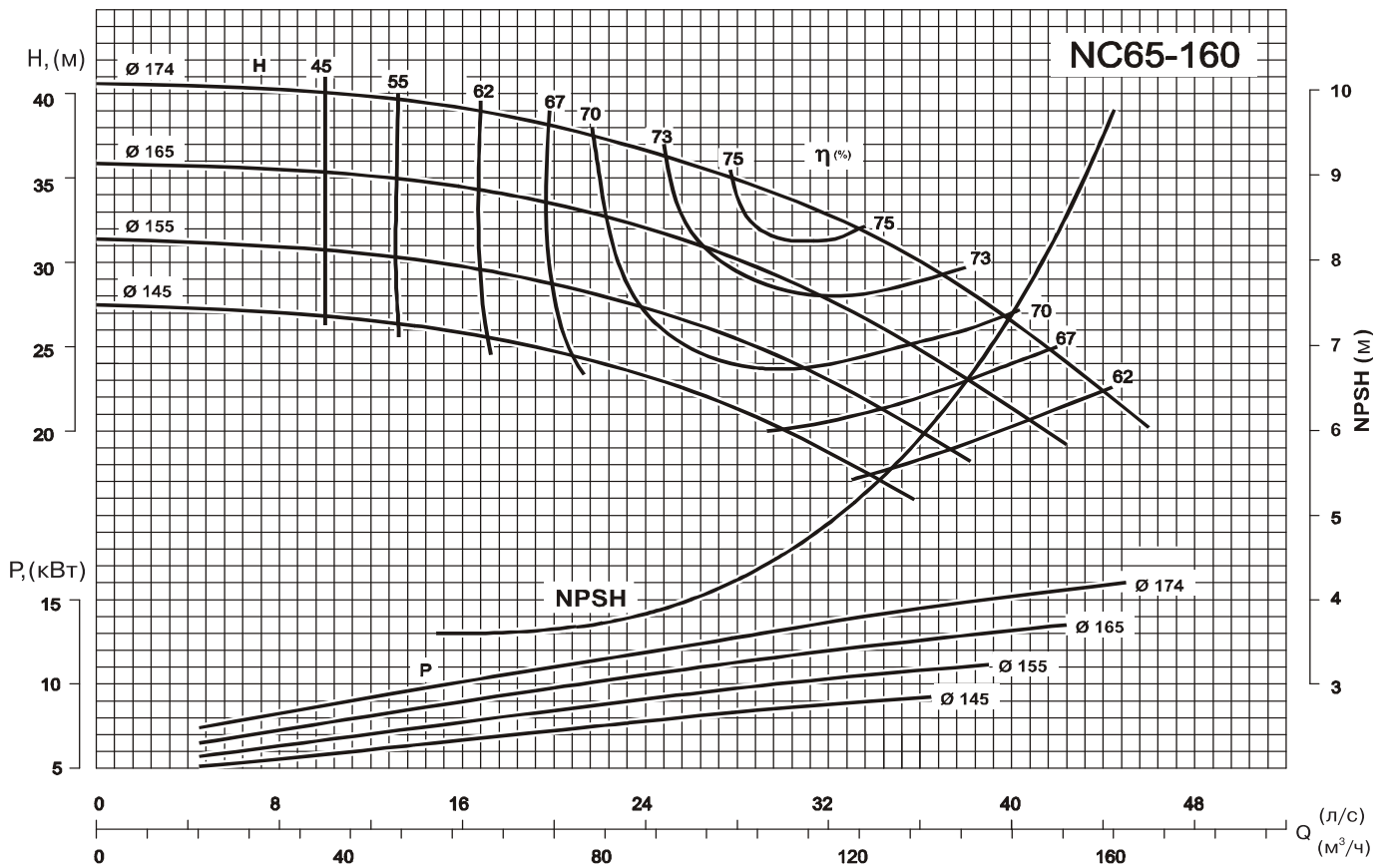
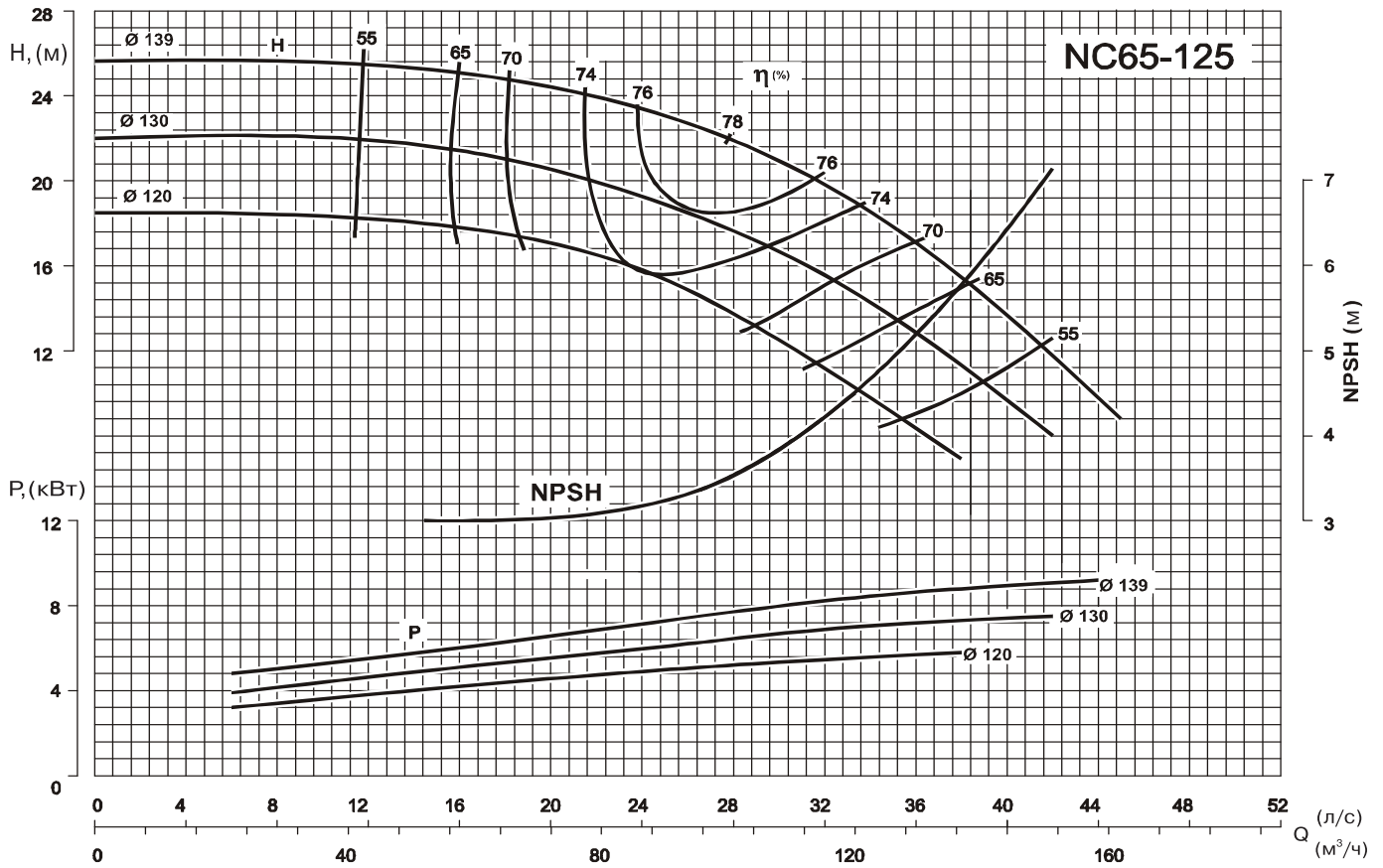
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

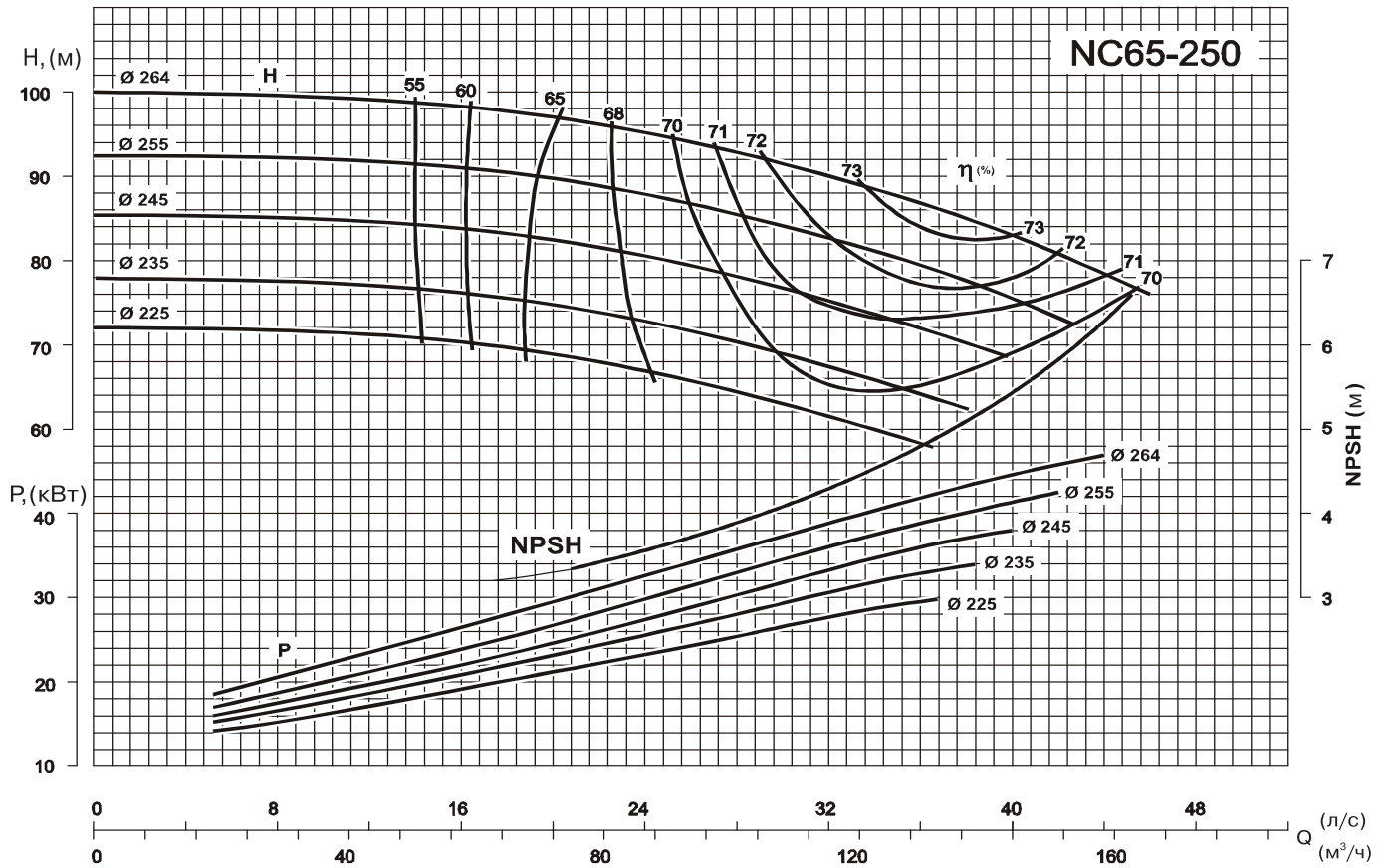
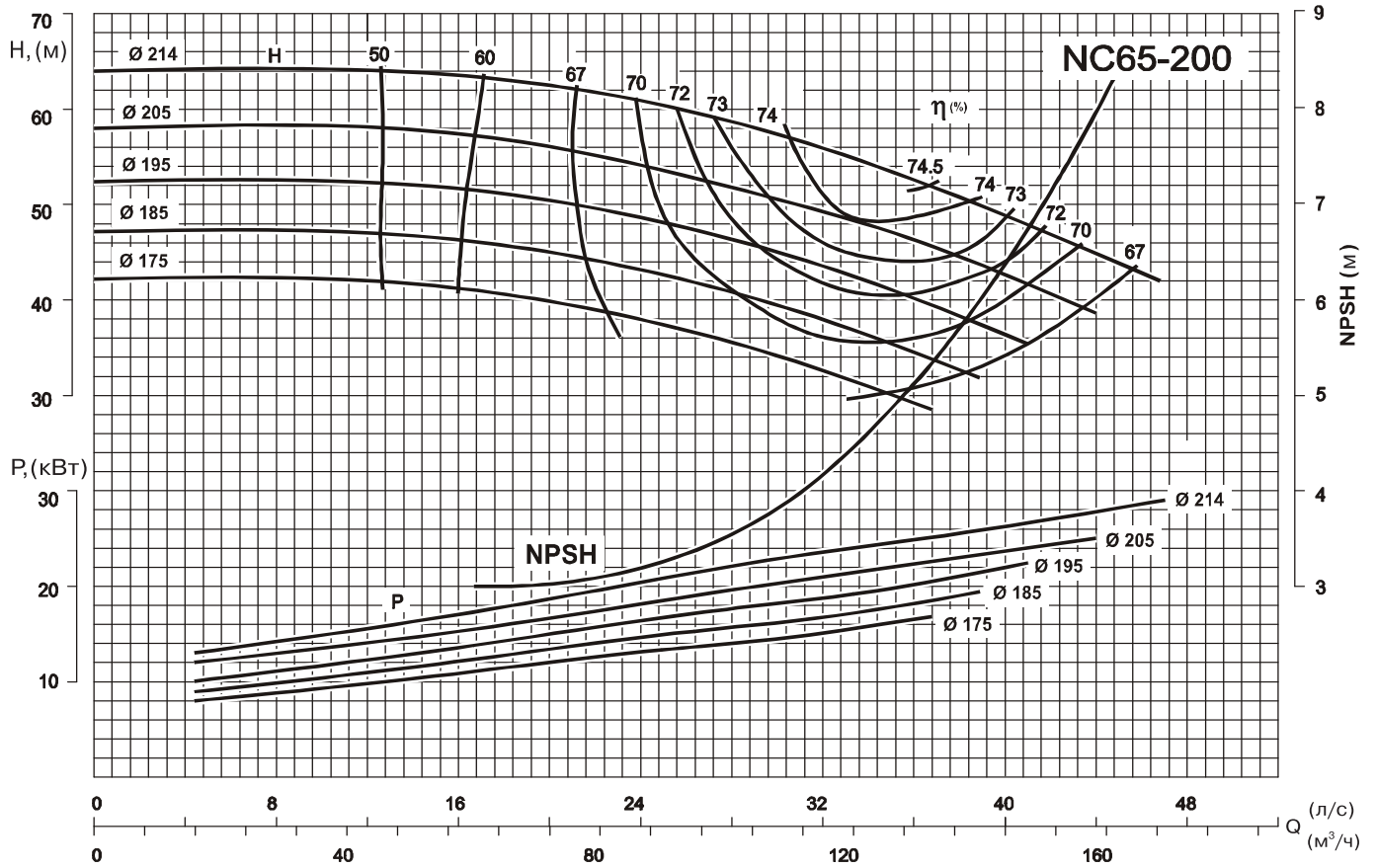
**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)





**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



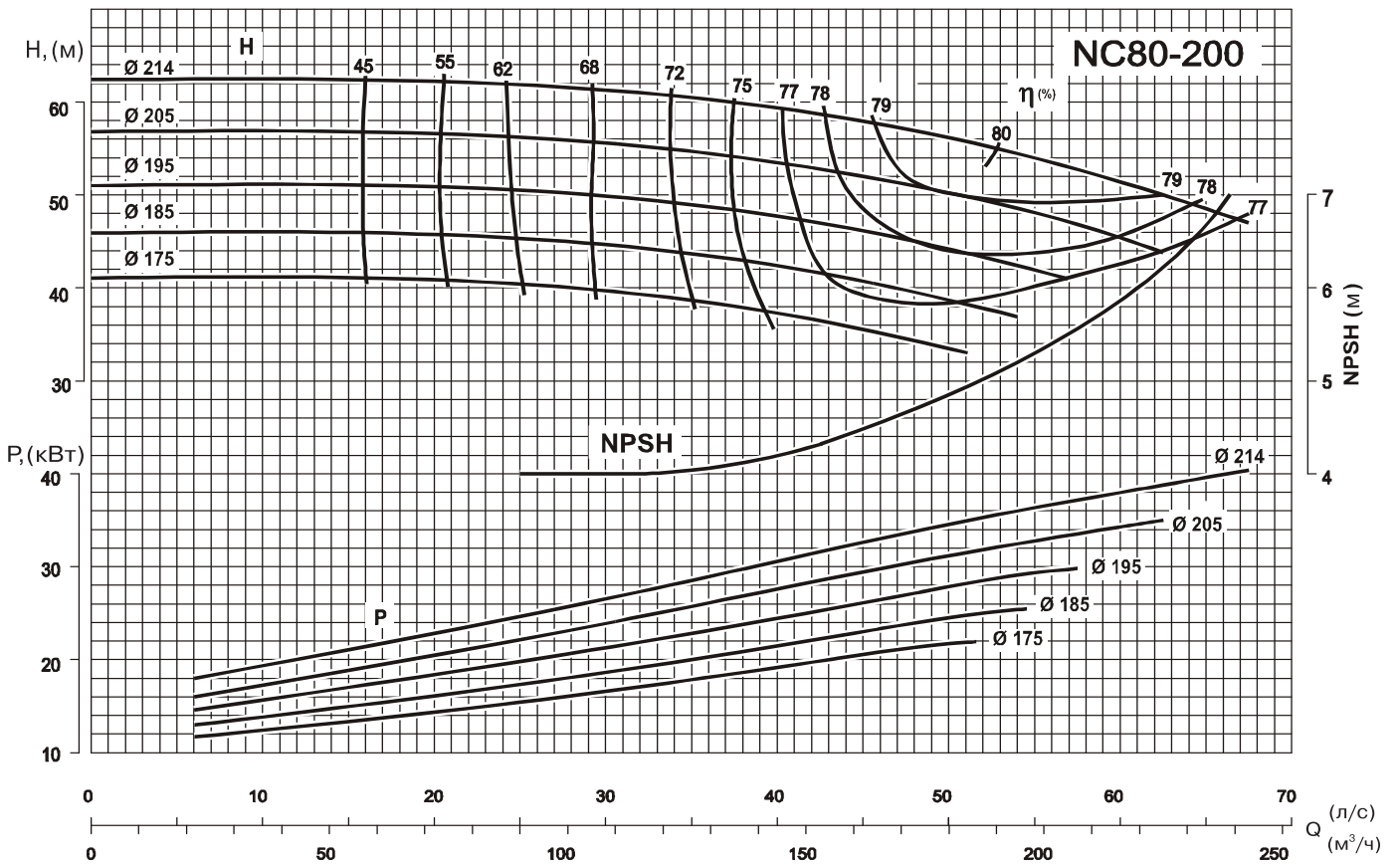
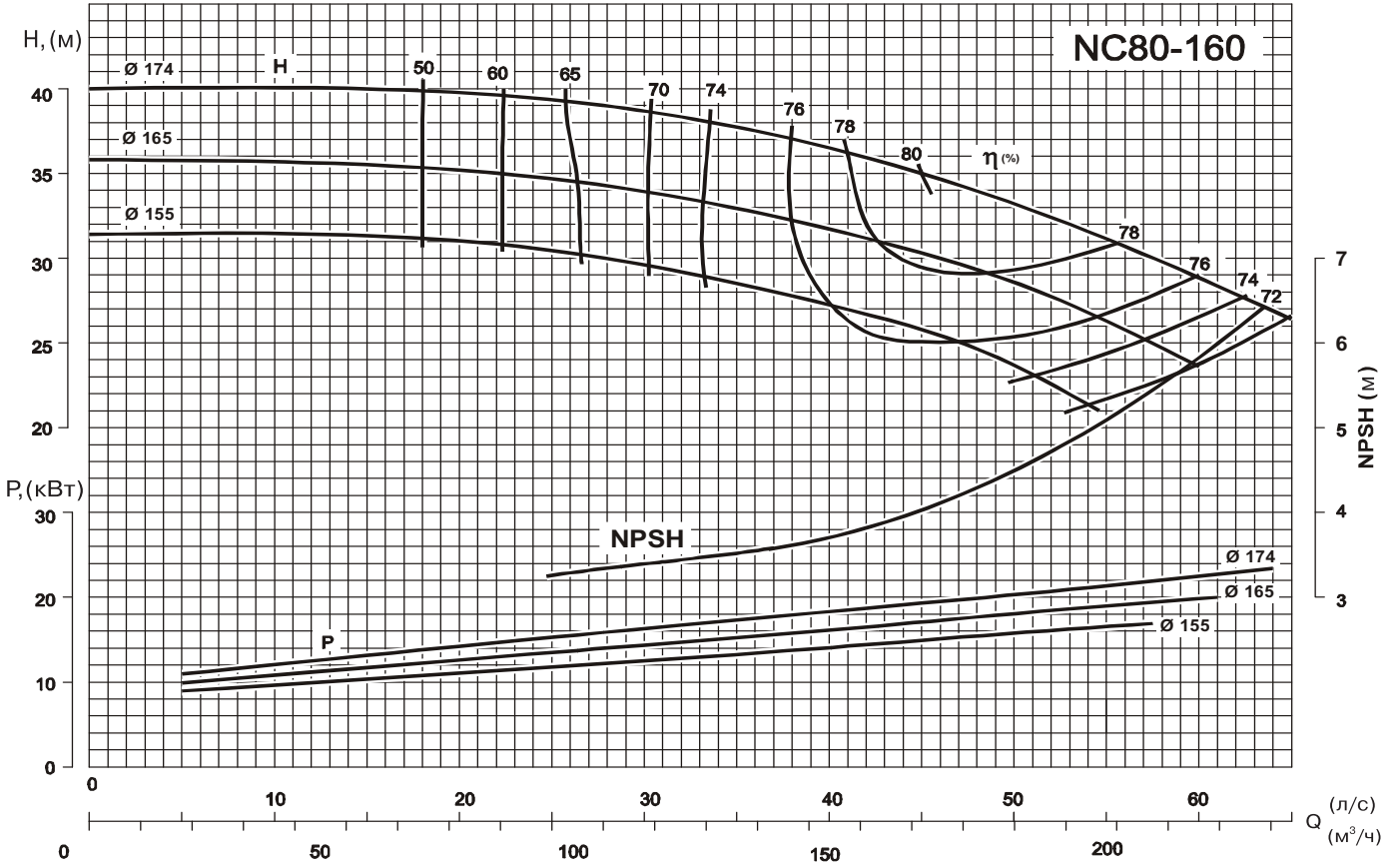
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

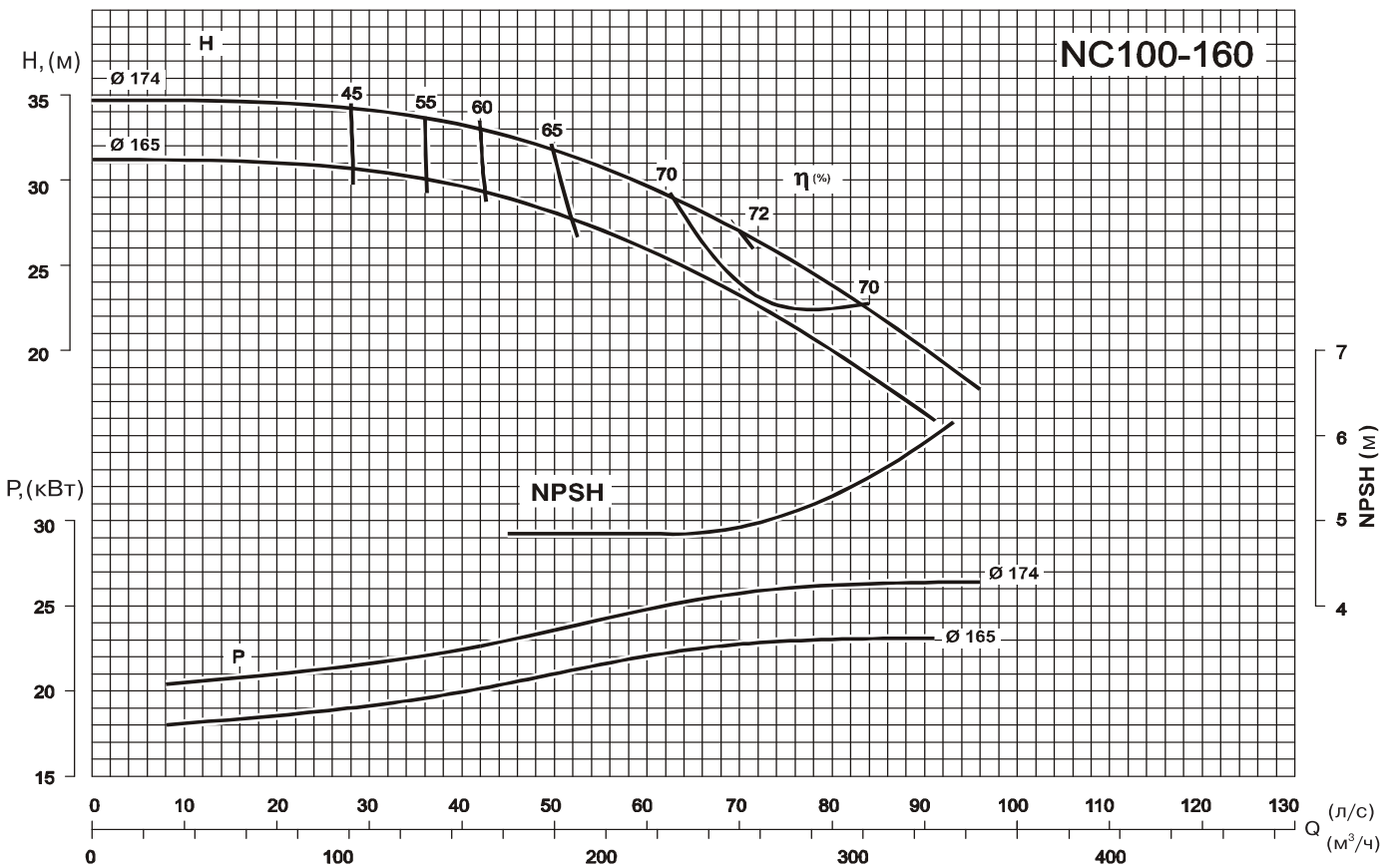
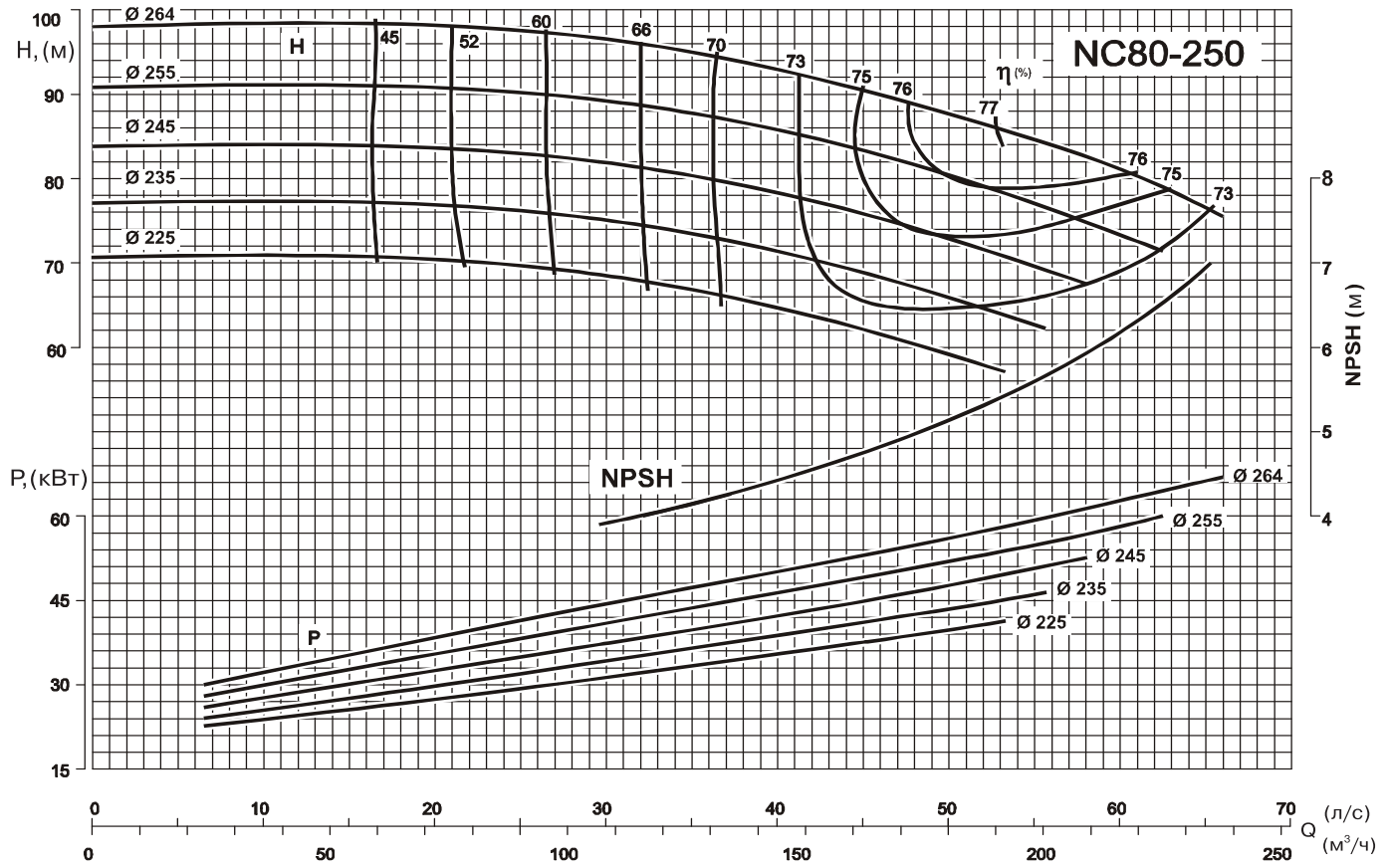
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



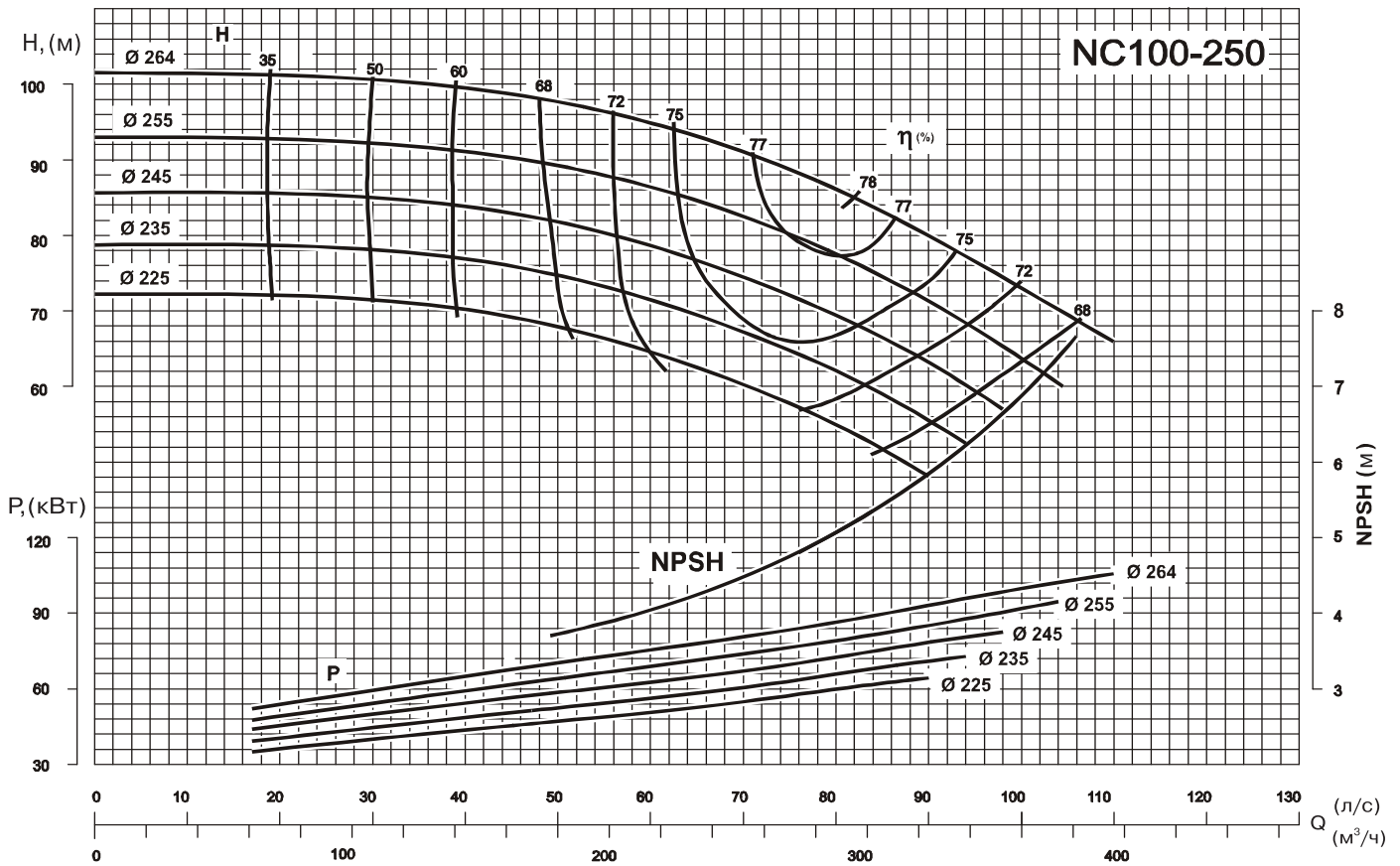
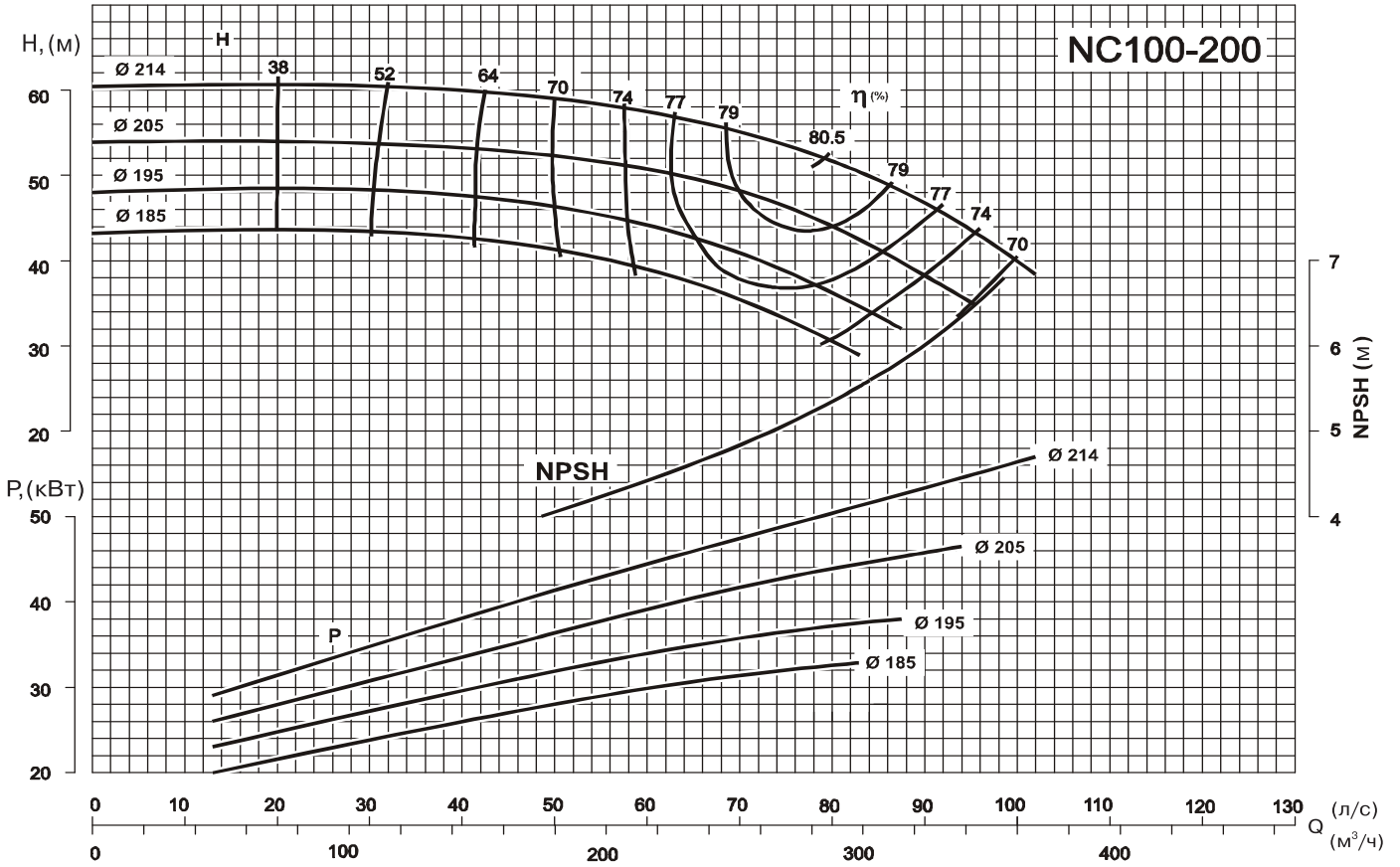
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

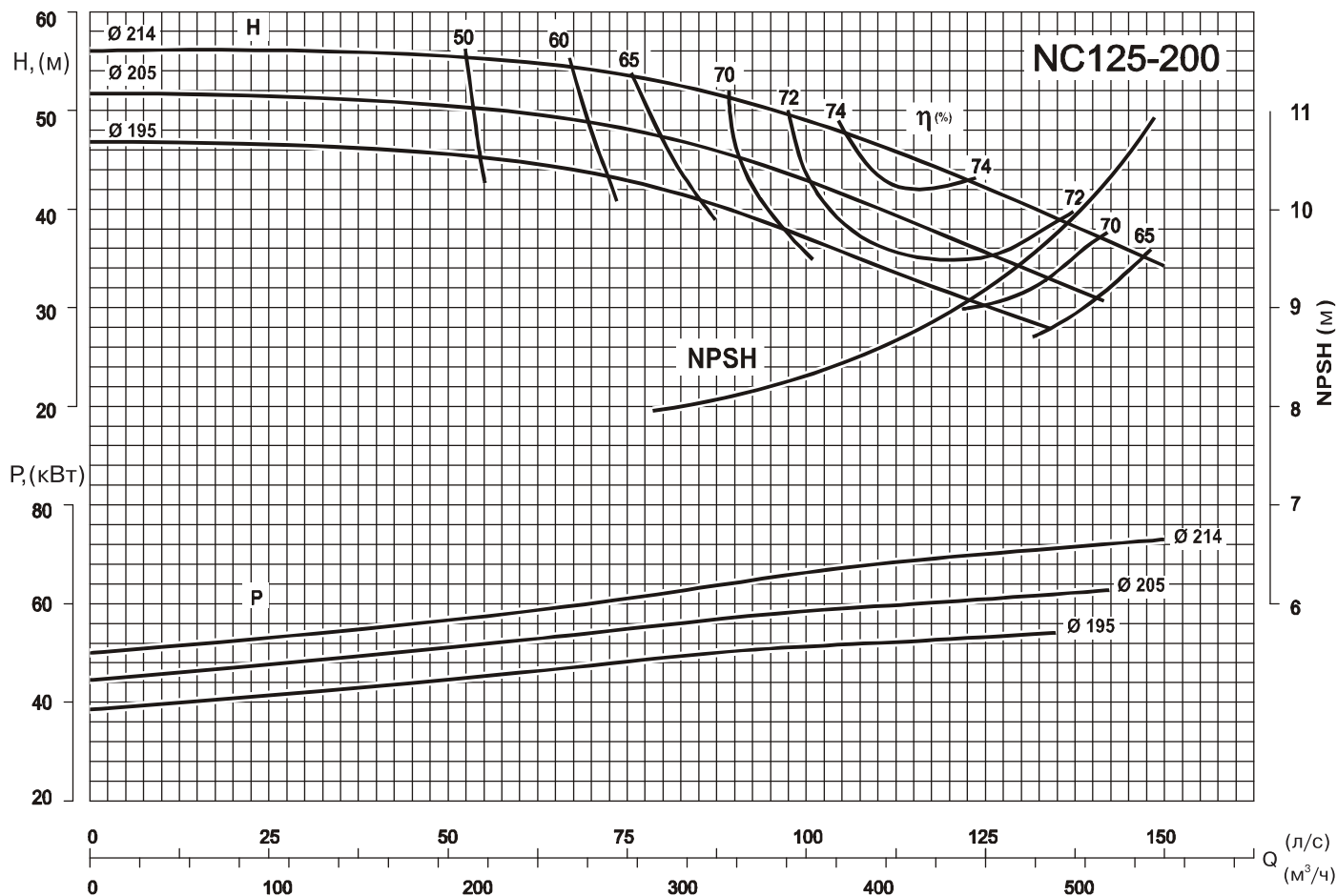
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Рабочие характеристики насосов с 2-полюсным электродвигателем 2900 об/мин**



Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



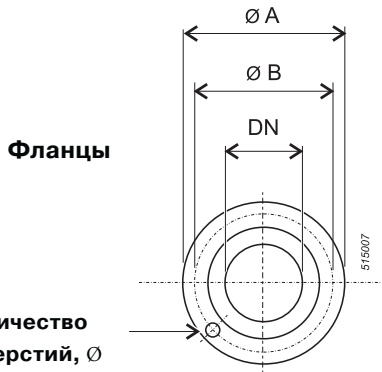
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

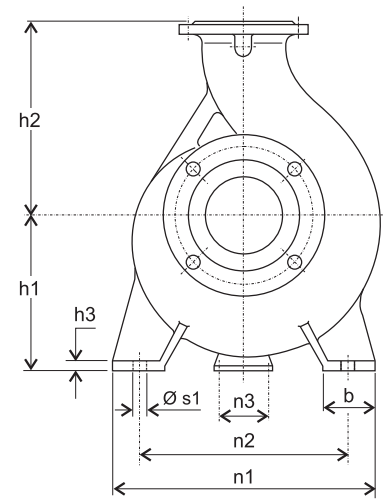
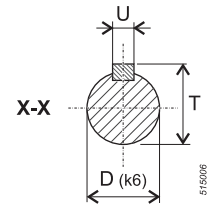
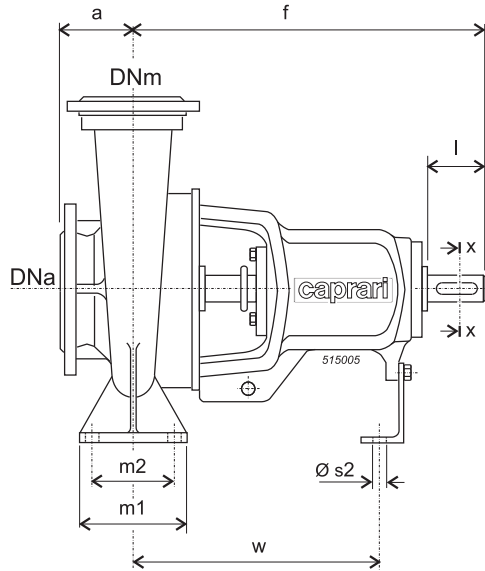
Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Габаритные размеры и масса насоса**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



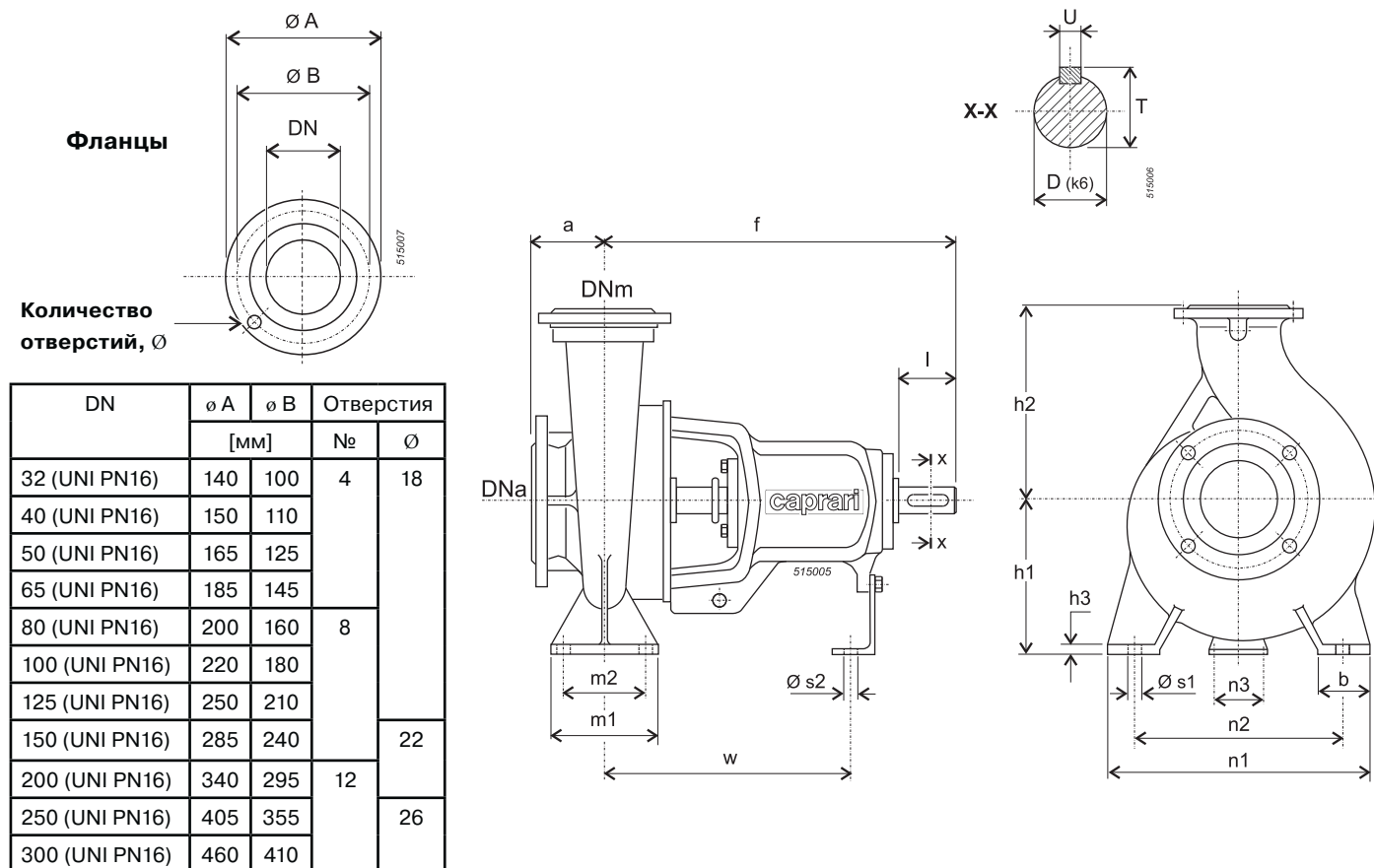
DN	ø A	ø B	Отверстия	
	[мм]		№	Ø
32 (UNI PN16)	140	100	4	18
40 (UNI PN16)	150	110		
50 (UNI PN16)	165	125		
65 (UNI PN16)	185	145		
80 (UNI PN16)	200	160	8	22
100 (UNI PN16)	220	180		
125 (UNI PN16)	250	210		
150 (UNI PN16)	285	240		
200 (UNI PN16)	340	295	12	26
250 (UNI PN16)	405	355		
300 (UNI PN16)	460	410		



Тип	Размеры насоса						Размеры опоры насоса								Проекция выступа вала				Пробки	Масса [кг]		
	DNa	DNm	a	f	h1	h2	b	h3	m1	m2	n1	n2	n3	w	s1	s2	D	l			T	U
	[мм]																					
NC32-125	50	32	80	360	112	140	50	14	100	70	190	140	100	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	28
NC32-160	50	32	80	360	132	160	50	14	100	70	240	190	100	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	35
NC32-200	50	32	80	360	160	180	50	14	100	70	240	190	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	41
NC32-250	50	32	100	360	180	225	65	14	125	95	320	250	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	59
NC40-125	65	40	80	360	112	140	50	14	100	70	210	160	100	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	30
NC40-160	65	40	80	360	132	160	50	14	100	70	240	190	100	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	36
NC40-200	65	40	100	360	160	180	50	14	100	70	265	212	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	44
NC40-250	65	40	100	360	180	225	65	14	125	95	320	250	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	61
NC40-315	65	40	125	470	200	225	65	14	125	95	345	280	110	342	14	14	32	80	35	10	G1/4, G3/8x2	96
NC50-125	65	50	100	360	132	160	50	14	100	70	240	190	100	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	34
NC50-160	65	50	100	360	160	180	50	14	100	70	265	212	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	38
NC50-200	65	50	100	360	160	200	65	14	100	70	265	212	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	46
NC50-250	65	50	100	360	180	225	65	14	125	95	320	250	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	63
NC50-315	65	50	125	470	225	280	65	14	125	95	345	280	110	342	14	14	32	80	35	10	G1/4, G3/8x2	101
NC65-125	80	65	100	360	160	180	65	14	125	95	280	212	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4x2, G3/8	39
NC65-160	80	65	100	360	160	200	65	14	125	95	280	212	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	43
NC65-200	80	65	100	360	180	225	65	14	125	95	320	250	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	52
NC65-250	80	65	100	470	200	250	80	16	160	120	360	280	110	342	18	14	32	80	35	10	G1/4, G3/8x2	81
NC65-315	80	65	125	470	225	280	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G1/4, G3/8x2	110
NC80-160	100	80	125	360	180	225	65	14	125	95	320	250	110	267	14	14	24	50	27	8	G1/4, G3/8x2	54
NC80-200	100	80	125	470	180	250	65	14	125	95	345	280	110	342	14	14	32	80	35	10	G1/4, G3/8x2	70
NC80-250	100	80	125	470	200	280	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G1/4, G3/8x2	91
NC80-315	100	80	125	470	250	315	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x2	120
NC80-400	100	80	125	532	280	355	65	16	160	120	440	340	110	368	18	14	32	110	45	12	G3/8x2, G1/2	161



**Габаритные размеры и масса насоса**



DN	ø A	ø B	Отверстия	
	[мм]		№	Ø
32 (UNI PN16)	140	100	4	18
40 (UNI PN16)	150	110		
50 (UNI PN16)	165	125		
65 (UNI PN16)	185	145		
80 (UNI PN16)	200	160	8	22
100 (UNI PN16)	220	180		
125 (UNI PN16)	250	210		
150 (UNI PN16)	285	240		
200 (UNI PN16)	340	295	12	26
250 (UNI PN16)	405	355		
300 (UNI PN16)	460	410		

Тип	Размеры насоса						Размеры опоры насоса									Проеция выступа вала				Пробки	Масса [кг]	
	DNa	DNm	a	f	h1	h2	b	h3	m1	m2	n1	n2	n3	w	s1	s2	D	l	T			U
	[мм]																					
NC100-160	125	100	125	470	200	250	80	16	160	120	360	280	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x3	71
NC100-200	125	100	125	470	200	280	80	16	160	120	360	280	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x3	85
NC100-250	125	100	140	470	225	280	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x3	106
NC100-315	125	100	140	470	250	315	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x3	134
NC100-400	125	100	140	530	280	355	100	18	200	150	500	400	110	370	23	14	42	110	45	12	G3/8x2, G1/2	174
NC125-200	150	125	140	470	250	315	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x3	106
NC125-250	150	125	140	470	250	355	80	16	160	120	400	315	110	342	18	14	32	80	35	10	G3/8x3	115
NC125-315	150	125	140	530	280	355	100	18	200	150	500	400	110	370	23	14	42	110	45	12	G1/2	163
NC125-400	150	125	140	530	315	400	100	18	200	150	500	400	110	370	23	14	42	110	45	12	G1/2	181
NC150-200	200	150	160	530	315	400	100	18	200	150	500	400	110	370	23	14	42	110	45	12	G3/8x3	155
NC150-250	200	150	160	530	250	355	100	18	200	150	450	350	110	370	23	14	42	110	45	12	G1/4, G3/8x2	148
NC150-315	200	150	160	530	280	400	100	18	200	150	550	450	110	370	23	14	42	110	45	12	G1/2	170
NC150-400	200	150	160	530	315	450	100	18	200	150	550	450	110	370	23	14	42	110	45	12	G3/8x2, G1/2	209
NC200-250	250	200	180	553	315	450	100	20	200	150	550	450	110	393	28	14	42	110	45	12	G3/8x2, G1/2	220
NC200-315	250	200	180	670	315	480	120	20	220	170	600	480	110	504	28	14	48	110	51	14	G3/8x3	251
NC200-400	250	200	180	670	335	480	120	20	220	170	600	480	110	504	28	14	48	110	51	14	G3/8x3	295
NC250-315	300	250	220	691	355	520	150	22	250	200	660	510	110	525	28	14	48	110	51	14	G3/8x3	311
NC250-400	300	250	220	682	400	560	150	22	250	200	660	510	110	516	28	14	48	110	51	14	G3/8x3	390

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



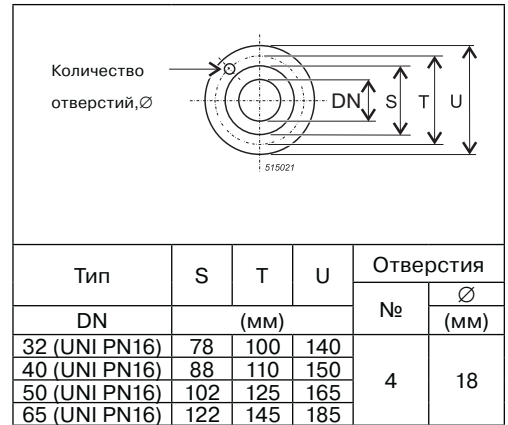
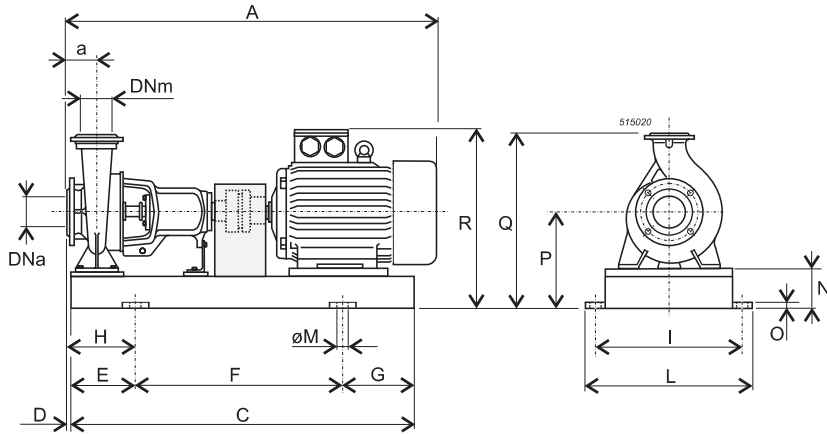
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Габаритные размеры и масса насосов с 2-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**

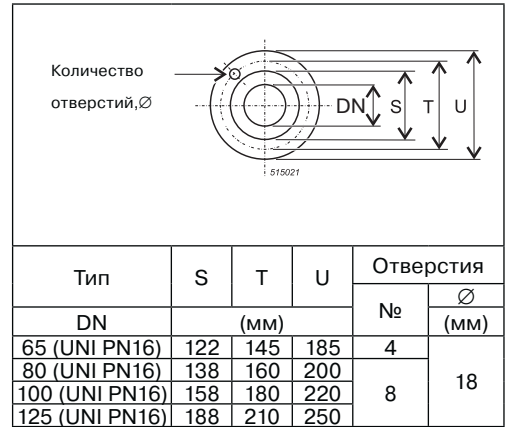
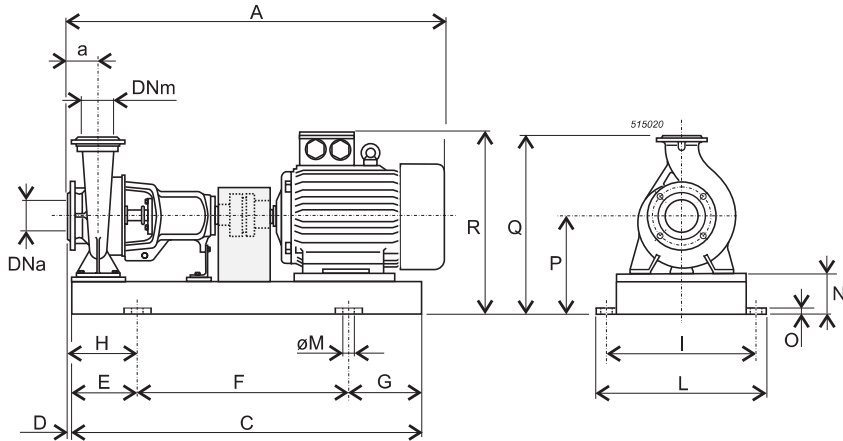
Электронные версии чертежей данного оборудования (АвтоСАД 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



Насос		Двигатель		Плита	A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса										
Тип	DNa	DNm	Размер	Тип	(мм)																(кг)										
	(мм)				(кВт)																										
NC32-125	50	32	1.1 80B	1001/CV	720		655	20		465		120									285	51									
NC32-125			1.5 90S	1002/CV	780		700	25		500				125	245	295					177	317	295	64							
NC32-125			2.2 90L	1003/CV																											
NC32-160			2.2 90L	1004/CV	800			710			510													325	66						
NC32-160			3 100L	1005/CV	825			735			535				280	330								330	74						
NC32-160			4 112M	1006/CV	850	80		745	20		545			120	290	340						197	357	330	80						
NC32-160			5.5 132S	1007/CV			966		825		625														348	109					
NC32-160			7.5 132S	1008/CV					850	9.5	650				310	360															
NC32-200			7.5 132S	1008/CV										109.5																	
NC32-200			11 160M	1009/DV	1030																	240	420		383	114					
NC32-250			11 160M	1014/DV	1050	100		960	29.5		760															150					
NC32-250			15 160M	1014/DV										129.5	355	405	16									465	170				
NC32-250			18.5 160L	1015/DV	1092			940														260	485			485	205				
NC40-125			65	40	1.5 90S	1010/CV	780		700	25		500			125	245	295														
NC40-125					2.2 90L	1011/CV																									
NC40-160					3 100L	1005/CV	825	80		735			535				280	330										76			
NC40-160					4 112M	1006/CV	850			745	20		545				290	340											82		
NC40-160					5.5 132S	1007/CV	966			825			625																340	111	
NC40-160	7.5 132S	1007/CV																													
NC40-200	7.5 132S	1012/CV			986			850			650				310	360												383	120		
NC40-200	11 160M	1013/DV			1050			960	29.5		760																				
NC40-200	15 160M	1014/DV												129.5																	
NC40-250	15 160M	1014/DV																													
NC40-250	18.5 160L	1015/DV			1092			940																							
NC40-250	22 180M	1016/EV			1115			960	27.5		760				355	405															
NC40-250	30 200L	1017/FV			1190			1040		150	740	150	177.5	490	540	20	100	42	280	505											
NC40-250	37 200L	1017/FV																													
NC50-125	65	50			2.2 90L	1004/CV	800		710	40		510			140	280	330														
NC50-125					3 100L	1005/CV	845			735			535																		
NC50-160					4 112M	1018/CV	870	100		785			585																		
NC50-160					5.5 132S	1012/CV	986			850			650				310	360													
NC50-160			7.5 132S	1012/CV																											
NC50-160			11 160M	1013/DV	1050			960	29.5	100	760	100	129.5																		
NC50-160			15 160M	1013/DV																											
NC50-200			7.5 132S	1015/DV	986			850			650				310	360															
NC50-200			11 160M	1013/DV	1050			960			760																				
NC50-200			15 160M	1013/DV																											
NC50-250			18.5 160L	1015/DV	1092			940			740																				
NC50-250			22 180M	1016/EV	1115			960	27.5		760				355	405															
NC50-250			30 200L	1017/FV	1190			1040		150	740	150	177.5	490	540	20	100	42	280	505											
NC50-250			37 200L	1017/FV																											

\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

**Габаритные размеры и масса насосов с 2-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**



Насос		Двигатель		Плита		A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса													
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(мм)																(кг)													
						(мм)																													
NC65-125	80	65	5.5	132S	1019/CV	986	100	850	9.5	650	108.5	310	360	16	80	38	240	420	383	114															
NC65-125			7.5	160M	1020/DV	1050		960	760																										
NC65-125			11	132S	1019/CV	986		850	650																										
NC65-160			7.5	160M	1020/DV	1050		960	760																										
NC65-160			11	160M	1014/DV	1050		940	740																										
NC65-160			15	160L	1015/DV	1092				27.5											127.5														
NC65-200			11	180M	1016/EV	1115		960	760																										
NC65-200			15	200L	1021/FX	1300				1175											775														
NC65-250			30	225M	1022/FX	1350		1230	830	200											210	470	520	20	100	42	300	550	569	350					
NC65-250			37	200L	1021/FX	1300		1175	775	200											210	470	520	20	100	42	300	550	569	350					
NC65-250			45	225M	1022/FX	1350		1230	830	200											210	470	520	20	100	42	300	550	569	350					
NC80-160			100	80	11	160M		1014/DV	1075	125											940	100	740	100	152.5	355	405	16	80	38	260	460	485	177	
NC80-160					15	160M		1023/DX	1185												960														760
NC80-160					18.5	160L		1015/DV	1117												1080														780
NC80-160					22	180M		1016/EV	1140												1100														700
NC80-200					15	160M		1023/DX	1185												1160	760													
NC80-200	18.5	160L			1024/DX	1227	252.5	470	520																										
NC80-200	22	180M			1025/EX	1250	1175	775																											
NC80-200	30	200L			1026/FX	1325			235		470	520																							
NC80-200	37	200L			1027/FX	1375	1230	830																											
NC80-250	37	225M			1028/FX	1375			230		530	580																							
NC80-250	45	250M			1029/GX	1491	1320	920																											
NC80-250	55	280S			1030/HX	1565			230		600	650																							
NC80-250	75	280S			1030/HX	1565	1360	960	200		390	440	20	100	42	300	550	544	365																
NC80-250	22	180M			1031/EX	1250	1120	720	200		390	440																							
NC80-250	30	200L			1021/FX	1325	1175	775	200		470	520	120	120	42	300	550	544	356																
NC80-250	22	180M			1031/EX	1250	1120	720	200		390	440																							
NC80-250	30	200L	1021/FX	1325	1175	775	200	470	520	100	100	42	300	550	544	356																			
NC80-250	37	200L	1021/FX	1325	1175	775	200	470	520																										
NC80-250	45	225M	1022/FX	1375	1230	830	200	470	520	120	120	42	300	550	544	356																			
NC80-250	55	250M	1032/GX	1491	1320	920	200	470	520																										
NC80-250	75	280S	1034/GX	1506	1325	925	200	470	520	100	100	42	300	550	544	356																			
NC80-250	45	225M	1033/FX	1390	1220	820	200	470	520																										
NC80-250	55	250M	1034/GX	1506	1325	925	200	470	520	120	120	42	300	550	544	356																			
NC80-250	75	280S	1035/HX1	1580	1440	940	200	470	520																										
NC80-250	90	280M	1036/HX1	1630	1440	940	200	470	520	140	140	45	395	710	761	540																			
NC80-250	55	250M	1034/GX	1506	1325	925	200	470	520																										
NC100-160	125	100	22	180M	1031/EX	1250	140	1440	50	250	925	250	300	600	650	140	140	45	395	710	761	540													
NC100-160			30	200L	1021/FX	1325																	1175	775	250	530	580								
NC100-200			22	180M	1031/EX	1250																	1120	720	250	530	580								
NC100-200			30	200L	1021/FX	1325																	1175	775	250	530	580								
NC100-200			37	200L	1021/FX	1325																	1175	775	250	530	580								
NC100-200			45	225M	1022/FX	1375																	1230	830	250	530	580								
NC100-200			55	250M	1032/GX	1491																	1320	920	250	530	580								
NC100-200			75	280S	1035/HX1	1580																	1440	940	250	530	580								
NC100-250	150	125	22	180M	1031/EX	1250	140	1440	50	250	925	250	300	600	650	140	140	45	395	710	761	540													
NC100-250			30	200L	1021/FX	1325																	1175	775	250	530	580								
NC100-250			22	180M	1031/EX	1250																	1120	720	250	530	580								
NC100-250			30	200L	1021/FX	1325																	1175	775	250	530	580								
NC100-250			37	200L	1021/FX	1325																	1175	775	250	530	580								
NC100-250			45	225M	1022/FX	1375																	1230	830	250	530	580								
NC100-250			55	250M	1032/GX	1491																	1320	920	250	530	580								
NC100-250			75	280S	1035/HX1	1580																	1440	940	250	530	580								
NC125-200	150	125	55	250M	1034/GX	1506	140	1440	50	250	925	250	300	600	650	140	140	45	395	710	761	540													
NC125-200			75	280S	1035/HX1	1580																	1440	940	250	530	580								
NC125-200	90	280M	1036/HX1	1630	1440	940	250	530	580	140	140	45	395	710	761	540																			

\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



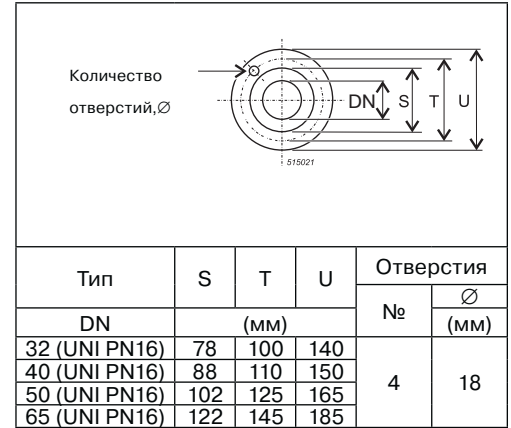
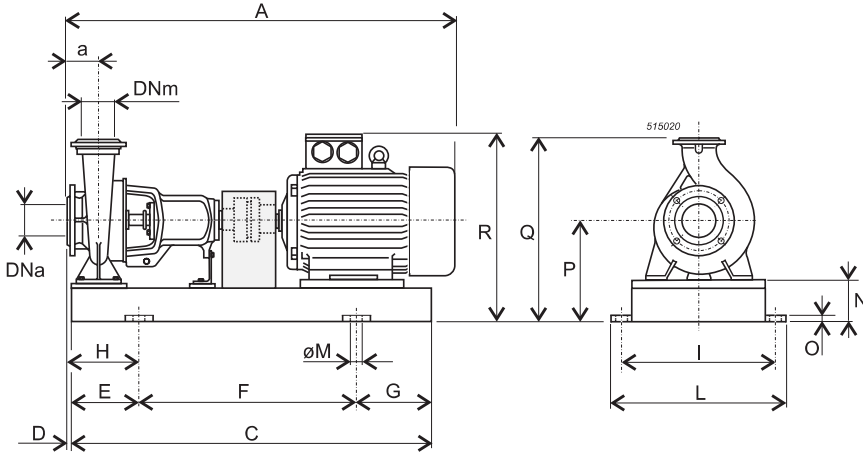
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)

**Габаритные размеры и масса насосов с 4-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)

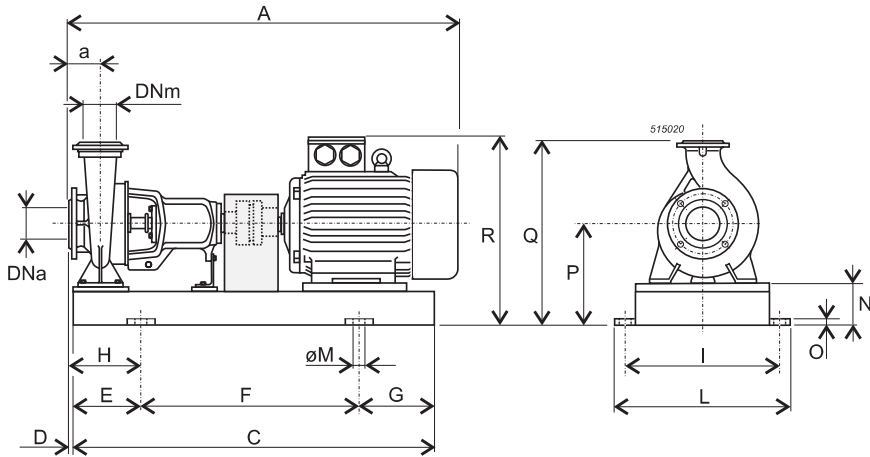


Насос		Двигатель		Плита	A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса			
Тип	DNa	DNm	Размер	Тип	(мм)																(кг)			
	(мм)																							
NC32-125	50	32	0.18 63B	1037/CV	655		620			420											253	43		
NC32-125			0.25 71A	1038/CV	680		640				440			245	295					192	332	264	46	
NC32-125			0.37 71B	1039/CV	680		645	20			445			120								284	54	
NC32-160			0.55 80A	1040/CV	720	80	670				470			280	330						212	372	305	58
NC32-160			0.75 80B	1040/CV	720	80	670				470			280	330						212	372	305	58
NC32-160			1.1 90S	1041/CV	800	80	670				470			280	330						212	372	305	58
NC32-160			0.75 80B	1042/CV	720	80	670				470			280	330						212	372	305	58
NC32-200			1.1 90S	1043/CV	800	80	670				470			280	330						212	372	305	58
NC32-200			1.5 90L	1044/CV	780	80	670	9.5			470			280	330						212	372	305	58
NC32-250			2.2 3	100L	1050/CV	845	100	735	27.5		535			127.5	345	395					260	485	378	96
NC32-250			4	112M	1051/CV	870	100	745	27.5		545			127.5	345	395					260	485	378	96
NC32-250			0.18 63B	1045/CV	655	80	620			100	420	100				245	295	16	80	38	192	332	253	45
NC40-125			0.25 71A	1046/CV	680	80	640				440			120							192	332	264	48
NC40-125			0.37 71B	1039/CV	680	80	645	20			445			120							192	332	264	48
NC40-160			0.55 80A	1040/CV	720	80	670				470			280	330						212	372	305	60
NC40-160			0.75 80B	1040/CV	720	80	670				470			280	330						212	372	305	60
NC40-160			1.1 90S	1041/CV	800	80	670				470			280	330						212	372	305	60
NC40-200			0.75 80B	1047/CV	740	80	670				470			280	330						212	372	305	60
NC40-200			1.1 90S	1048/CV	800	80	670	29.5			470			280	330						212	372	305	60
NC40-200			1.5 90L	1049/CV	800	80	670	29.5			470			280	330						212	372	305	60
NC40-250	2.2 3	100L	1050/CV	845	100	735	27.5		535			127.5	345	395					260	485	378	96		
NC40-250	4	112M	1051/CV	870	100	745	27.5		545			127.5	345	395					260	485	378	96		
NC40-250	5.5 132S	1054/DX	1005	125	930				730			135							260	485	447	175		
NC40-315	7.5 132S	1055/DX	1121	125	1030	35	150		730	150	185	430	480	20	100	42	300	525	457	205	205	205		
NC40-315	11 160M	1056/EX	1185	125	1130				830	150	185	430	480	20	100	42	300	525	457	205	205	205		
NC50-125	0.25 71A	1039/CV	700	80	645				445			140	280	330					212	372	284	55		
NC50-125	0.37 71B	1039/CV	700	80	645				445			140	280	330					212	372	284	55		
NC50-125	0.55 80A	1040/CV	740	80	670	40			470			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-125	0.75 80B	1040/CV	740	80	670	40			470			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-160	0.55 80A	1047/CV	740	80	670				480			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-160	0.75 80B	1047/CV	740	80	670				480			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-160	1.1 90S	1048/CV	800	80	670				480			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-160	1.5 90L	1049/CV	800	80	670	29.5	100		480			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-200	1.1 90S	1048/CV	800	80	670	29.5	100		480			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-200	1.5 90L	1049/CV	800	80	670	29.5	100		480			140	280	330					212	372	305	59		
NC50-200	2.2 100L	1052/CV	845	100	760				560			127.5	345	395					260	485	362	87		
NC50-200	3 100L	1050/CV	845	100	760				560			127.5	345	395					260	485	362	87		
NC50-250	4 112M	1051/CV	870	100	760				560			127.5	345	395					260	485	362	87		
NC50-250	5.5 132S	1054/DX	1005	125	930				730			135							260	485	378	99		
NC50-250	7.5 132M	1055/DX	1121	125	1030	35	150		730	150	185	430	480	20	100	42	325	605	457	205	205	205		
NC50-315	11 160M	1056/DX	1185	125	1130				830	150	185	430	480	20	100	42	325	605	457	205	205	205		

\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

**Габаритные размеры и масса насосов с 4-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**

4P / 50 Гц



Тип	S	T	U	Отверстия	
				№	Ø
65 (UNI PN16)	122	145	185	4	18
80 (UNI PN16)	138	160	200	8	
100 (UNI PN16)	158	180	220		
125 (UNI PN16)	188	210	250		

Насос		Двигатель		Плита	A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса	
Тип	DNa	DNm	Размер	Тип	(мм)																(кг)	
	(мм)																					
NC65-125	80	65	0.55	80A	1047/CV	740	680			480										420	343	70
NC65-125			0.75	80B																		720
NC65-125			1.1	90S	1048/CV	800	720	29.5	179.5	370	420	240	440	353	81							
NC65-160			0.75	80B	1057/CV	740	680	150	420	150	16	80	38	440	353	81						
NC65-160			1.1	90S	1058/CV	720	720	150	420	150	16	80	38	440	353	81						
NC65-160			1.5	90L	1059/CV	845	760	150	460	150	16	80	38	440	353	81						
NC65-160			2.2	100L	1060/CV	845	760	150	460	150	16	80	38	440	353	81						
NC65-200			1.5	90L	1061/CV	800	700	150	400	150	16	80	38	440	353	81						
NC65-200			2.2	100L	1050/CV	845	735	27.5	435	177.5	405	455	260	485	378	92						
NC65-200			3	112M	1051/CV	870	745	27.5	445	177.5	405	455	260	485	378	92						
NC65-250			3	100L	1062/DX	955	890	10	200	490	200	210	435	485	402	126						
NC65-250			4	112M	1063/DX	980	890	10	200	490	200	210	435	485	416	136						
NC65-250			5.5	132S	1064/DX	1096	995	10	200	595	200	210	500	550	427	168						
NC65-250			7.5	132M	1065/DX	1096	995	10	200	595	200	210	500	550	427	168						
NC65-315			5.5	132S	1066/DX	1121	1030	35	150	530	150	185	500	550	447	210						
NC65-315			7.5	132M	1067/DX	1121	1030	35	150	530	150	185	500	550	447	210						
NC65-315			11	160M	1068/EX	1185	1060	35	150	760	150	185	500	550	534	268						
NC65-315			15	160L	1069/EX	1185	1060	35	150	760	150	185	500	550	534	268						
NC80-160			1.1	90S	1070/CV	825	700	52.5	150	400	150	405	455	485	373	84						
NC80-160			1.5	90L	1061/CV	825	700	52.5	150	400	150	405	455	485	373	84						
NC80-160	2.2	100L	1050/CV	870	735	52.5	150	435	150	252.5	405	455	485	94								
NC80-160	3	100L	1050/CV	870	735	52.5	150	435	150	252.5	405	455	485	94								
NC80-200	2.2	100L	1071/DX	980	870	52.5	150	470	150	435	485	510	378	120								
NC80-200	3	100L	1071/DX	980	870	52.5	150	470	150	435	485	510	378	120								
NC80-200	4	112M	1072/DX	1005	880	52.5	150	480	150	435	485	510	378	120								
NC80-200	5.5	132S	1073/DX	1005	965	52.5	150	565	200	235	440	490	403	155								
NC80-200	7.5	132M	1074/DX	1005	965	52.5	150	565	200	235	440	490	403	155								
NC80-250	5.5	132S	1075/DX	1121	995	52.5	150	695	200	235	440	490	427	174								
NC80-250	7.5	132M	1076/DX	1121	995	52.5	150	695	200	235	440	490	427	174								
NC80-250	11	160M	1077/EX	1160	125	1100	35	600	250	285	500	550	509	228								
NC80-250	15	160L	1078/EX	1160	125	1100	35	600	250	285	500	550	509	228								
NC80-315	7.5	132M	1079/DX	1121	1030	52.5	150	530	150	185	500	550	477	220								
NC80-315	11	160M	1080/EX	1185	1130	52.5	150	630	250	120	370	685	559	282								
NC80-315	15	160L	1081/EX	1185	1130	52.5	150	630	250	120	370	685	559	282								
NC80-315	18.5	180M	1082/FX	1250	1170	52.5	150	670	250	120	370	685	597	320								
NC80-400	22	180L	1091/FY	1322	1210	30	150	710	250	280	580	630	632	400								
NC80-400	30	200L	1093/GY	1360	1225	55	150	725	250	305	590	640	629	400								
NC100-160	3	100L	1062/DX	980	890	52.5	150	490	150	435	485	510	402	132								
NC100-160	4	112M	1063/DX	1005	890	52.5	150	490	150	435	485	510	416	142								
NC100-160	5.5	132S	1064/DX	1121	995	52.5	150	595	200	235	440	490	427	174								
NC100-160	7.5	132M	1065/DX	1121	995	52.5	150	595	200	235	440	490	427	174								
NC100-200	3	100L	1062/DX	980	890	52.5	150	490	150	435	485	510	402	132								
NC100-200	4	112M	1063/DX	1005	890	52.5	150	490	150	435	485	510	416	142								
NC100-200	5.5	132S	1064/DX	1121	995	52.5	150	595	200	235	440	490	427	174								
NC100-200	7.5	132M	1065/DX	1121	995	52.5	150	595	200	235	440	490	427	174								
NC100-250	5.5	132S	1066/DX	1136	140	1030	50	150	730	150	300	325	605	457	185							

\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



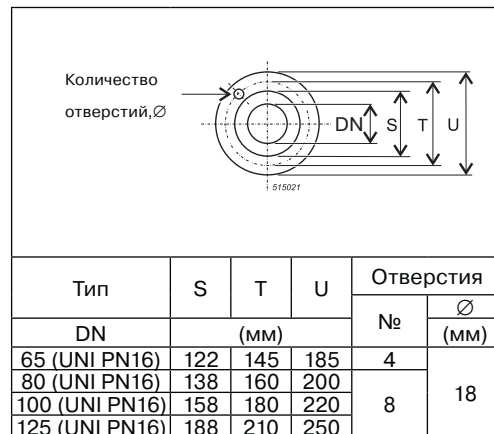
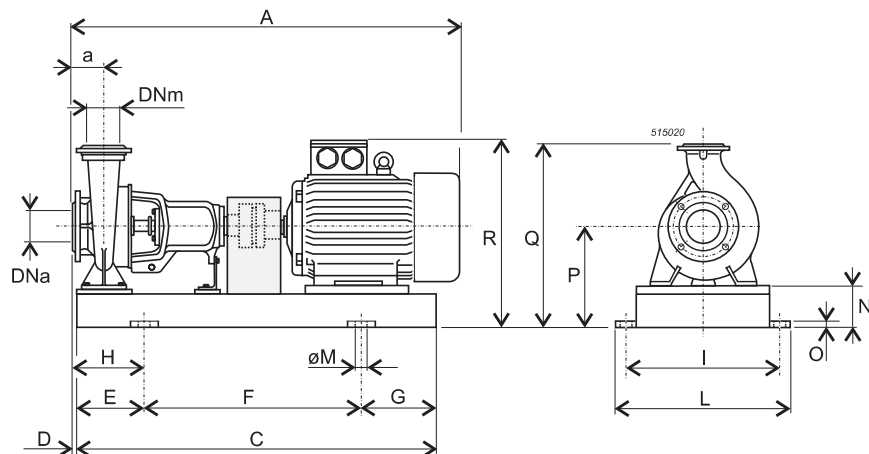
Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: [www.valve.ru](http://www.valve.ru)



**Габаритные размеры и масса насосов с 4-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**



Насос		Двигатель		Плита	A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса		
Тип	DNa	DNm	Размер	Тип	(мм)																(кг)		
	(мм)																						
NC100-250	125	100	7.5	132M	1067/DX	1136		1030		730										457	185		
NC100-250			11	160M	1068/EX	1200		1060	150	760	150						100		325	605	534	243	
NC100-250			15	160L	1069/EX		1130	50	630	300	500	550					42					559	292
NC100-315			11	160M	1080/EX	1302	140	1170	250	670	250	20	120	370	685	597	594	343					
NC100-315			15	160L	1081/EX														1365	5	865	255	580
NC100-315			18.5	180M	1082/FX	1502		1380		880	275											649	535
NC100-315			22	180L	1083/FX	1540		1380		880	275											649	535
NC100-400			30	200L	1084/FY	1540		1380		880	275											649	535
NC100-400			37	225S	1086/GY	1620		1445	25	300	845	300	325	590	640		140	45	420	775	679	797	624
NC100-400			45	225M	1087/HY1	1620		1445	25	300	845	300	325	590	640		140	45	420	775	679	797	624
NC100-400			55	250M	1088/HY1	1706		1500			900			600	650							812	762

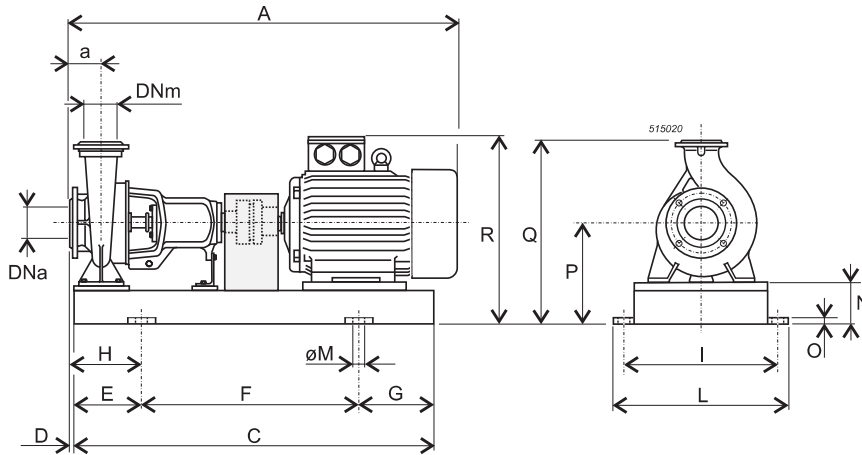
\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)



**Габаритные размеры и масса насосов с 4-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**

4P / 50 Гц



Тип	S	T	U	Отверстия	
				№	Ø (мм)
125 (UNI PN16)	188	210	250	8	18
150 (UNI PN16)	212	240	285		22
200 (UNI PN16)	26	295	340		12
250 (UNI PN16)	320	355	405		
300 (UNI PN16)	320	410	460		

Насос		Двигатель		Плита	A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса					
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(мм)															(кг)					
NC125-200	150	125	11	160M	1080/EX	1200		1130		630										685	559	292				
NC125-200			15	160L	1081/EX	1302		1170		670												597	343			
NC125-200			18.5	180M	1082/FX																		594			
NC125-200			22	180L	1083/FX																					
NC125-250			5.5	132S	1089/DX		1136		50			530		300	500	550		120	42	370			477	235		
NC125-250			7.5	132M	1079/DX																					
NC125-250			11	160M	1080/EX		1200					630	250				20					725	559	297		
NC125-250			15	160L	1081/EX							670											597	335		
NC125-250			18.8	180M	1082/FX		1265					670											609	355		
NC125-315			15	160L	1090/EY		1200					675											632	405		
NC125-315			18.5	180M	1091/FY		1302		10			710		260				140	45	420	775		629	475		
NC125-315			22	180L	1084/FY							725											649	475		
NC125-315			30	200L	1085/GY		1340					725		285	600	650							679	568		
NC125-315			37	225S	1086/GY		1420		35			775											797			
NC125-315			45	225M	1087/HY1																		832	640		
NC125-400			55	250M	1097/HY1		1706		25	300	850	900	300	325			22	160	50	475	875		860	762		
NC125-400			75	280S	1098/IY2		1780				1000												890	925		
NC150-200			200	150	22	180L	1099/FX	1522		1345		845												669	495	
NC150-200					30	200L	1100/GX	1560		1385		885													684	556
NC150-200					37	225S	1101/GX		1640					850		280	650	700							714	650
NC150-200	45	225M			1102/HY							850											832			
NC150-200	55	250M			1103/HY		1726					900	250										847	772		
NC150-250	18.5	180M			1091/FY		1322					710											632	400		
NC150-250	22	180L			1092/FY							710		550	600	20	140	45	390	745			629			
NC150-250	30	200L			1093/GY		1360		55			725		305									649	470		
NC150-315	22	180L			1099/FY		1522					845											669	495		
NC150-315	30	200L			1100/GY		1560					885		295									684	556		
NC150-315	37	225S			1101/GY		1640					690											714	650		
NC150-315	45	225M			1102/HY1		1665					715											832			
NC150-315	55	250M			1103/HY1		1726		45			900											847	772		
NC150-400	45	225M			1102/HY1		1640					850		345									739	665		
NC150-400	55	250M			1103/HY1		1726					900											847	787		
NC150-400	75	280S			1104/IY2		1800					900			650	700							890	950		
NC150-400	90	280M			1105/IY2		1850					1000	300										890	1040		
NC150-400	110	315S			1106/LY2		1945		40			1115		340									949	1180		
NC200-250	250	200			90	280M	1107/IY2	1870		1600		1000											975	1105		
NC200-250					110	315S	1108/LY2	1965																	1029	1270
NC200-250			132	315M	1109/LY2	2020		1755	65			1155		365									1040	1590		
NC200-250			160																							
NC200-250			200	315L	1110/MY3	2077								335			22	160	50							
NC200-315			30	200L	1111/GZ	1600		1385		250	885	250											752	622		
NC200-315			37	225S	1112/GZ	680																	774	740		
NC200-315			45	225M	1113/HZ1	1680		1450				850											892			
NC200-315			55	250M	1114/HZ1	1766						900											887	842		
NC200-315			75	280S	1115/LZ1	1840		1500		85		900											935	1000		
NC200-315					1116/LZ1		1840					1000	300	385	700	750							944	1003		
NC200-400			90	280M	1117/LZ1	1890		1600															944	1092		
NC200-400			110	315S	1118/LZ1	1985																	989	1240		
NC200-400			132	315M	1119/LZ1	2040		1695				1095												1340		

\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)

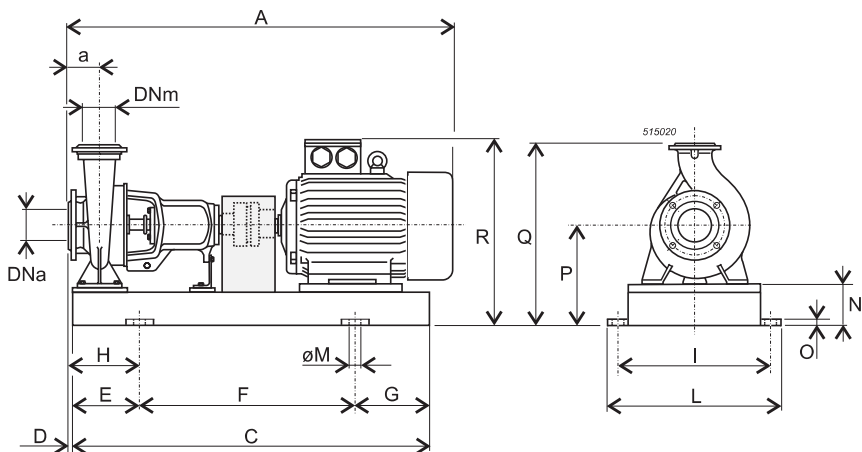


Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

АДЛ — разработка, производство, поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937 8968 Факс: +7 (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

**Габаритные размеры и масса насосов с 4-полюсным электродвигателем 50 Гц в сборе с опорной плитой**



Количество отверстий, Ø

Тип	S	T	U	Отверстия	
				№	Ø (мм)
125 (UNI PN16)	188	210	250	8	18
150 (UNI PN16)	212	240	285		22
200 (UNI PN16)	268	295	340	12	26
250 (UNI PN16)	320	355	405		
300 (UNI PN16)	320	410	460		

Насос			Двигатель		Плита	A*	a	C*	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R*	Масса			
Тип	DNa	DNm	(кВт)	Размер	Тип	(мм)															(кг)				
	(мм)																								
NC250-315	300	250	30	200L	1111/GZ	1600		1385		250	885	250	335									752	622		
NC250-315			37	225S	1112/GZ	1680		1450			850												774	740	
NC250-315			45	225M	1113/HZ1																		892		
NC250-315			55	250M	1114/HZ1	1766		1500			900								180		535	1055	887	842	
NC250-315			75	280S	1115/IZ1		220		85		300	300	385	760	810				50				935	1000	
NC250-400					90	280M	1116/IZ1	1840		1600			1000											944	1003
NC250-400					110	315S	1117/IZ1	1890											200		580	1140		1092	
NC250-400					110	315S	1118/LZ1	1985																1240	
NC250-400					132	315M	1119/LZ1	2040		1695			1095											989	1340

\* = Значения указаны в соответствии с типом установленного двигателя

Электронные версии чертежей данного оборудования (AutoCAD 2D, 3D, Компас) вы можете найти на сайте [www.adl.ru](http://www.adl.ru)