



NSC одноступенчатые насосы двухстороннего всасывания с горизонтальным разъемом корпуса

Каталог продукции

(50HZ)











Вода жизненно необходима для всех форм жизни. Вместе с ростом мирового населения, растёт и потребность в современных качественных системах очистки воды, ирригации, дренажа и очистки сточных вод. Рост промышленного производства, столь жизненно необходим для экономической стабильности во всем мире и должен применять ответственные, безопасные, эффективные методы утилизации отходов в целях соблюдения требований регулирующих органов и охраны окружающей среды, в которой мы живем, от загрязнения воды и воздуха. CNP помогло многим компаниям в достижении этой цели, благодаря десятилетиям опыта, включающего сложное планирование, инженерных и других вспомогательных систем для насосных станций по всему миру. Инновационные решения для работы с жидкостями, которые повышают надежность при одновременном снижении затрат на потребление энергии и техническое обслуживание, сокращают выбросы углекислого газа, а также обеспечивают то, на чём основывается репутация CNP.







Содержание

краткое описание	
Применение	6
Характеристики	6
Обозначение	6
Устройство	6
Подшипник	6
Особенности конструкции	7
Расположение насоса и двигателя	
Горизонтально	8
Вертикально	8
Направление вращения и направление потока	8
Стандартные материалы	9
Технические данные	
Диаметр вала, уплотнение вала и подшипник	9
Пределы давления	10
Рабочее колесо, Силы и момент в сопле	12
Скорости	13
Вибрации	13
Технические характеристики	13
Установка	
Уплотнение трубопроводов	14
Газоотводные соединения и датчик температуры подшипника	14
Сечения	
Горизонтальная установка	15
Вертикальная установка	16
Уплотнение вала	16
Ротор	19
Подшипник	20
Диапазоны производительности	23
Графики производительности	25
Размеры	
Размеры насоса с открытым валом	99
Размеры стандартных фланцев	99
Размеры горизонтального насоса NSC с двигателем	101
Размеры вертикального насоса NSC с двигателем	106
Рекомендуемые запасные части	108
Комплектация	109
Гарантия, проверка и контроль качества	109
Данные для заказа	109



Краткое описание

Применение

• Чистая вода или среда, подобная воде по физико-химическим свойствам

Водоснабжение Дренаж Ирригация Электростанции

Гидроэлектростанции Пожаротушение Кондиционирование воздуха

Строительство

Морское применение Любые типы воды в промышленных процессах

• Абразивная среда

Вода с песком Вода с окалиной Прочее

• Коррозионная среда

Опреснение Солёная морская вода Прочее

• Высокотемпературная среда

Вода сети горячего водоснабжения Все типы химических жидкостей

• Нефтяные и химические жидкости (в соответствии с API610 BB1) Сырая и очищенная нефть Погрузка и выгрузка на нефтяных терминалах Все типы химических жидкостей

Характеристики

РасходQ: 50~20000 m3/hНапорH: 10~230 mВпускной диаметрDN: 100~1400 mmВыпускной диаметрDN: 80~1200 mmРабочее давлениеP: J 5 MPa

Рабочая температура t: -15'C~+ 200'C(выше 80°C проконсультируйтесь с CNP)

Концентрация абразивной среды: Ј 4%



Конструкция

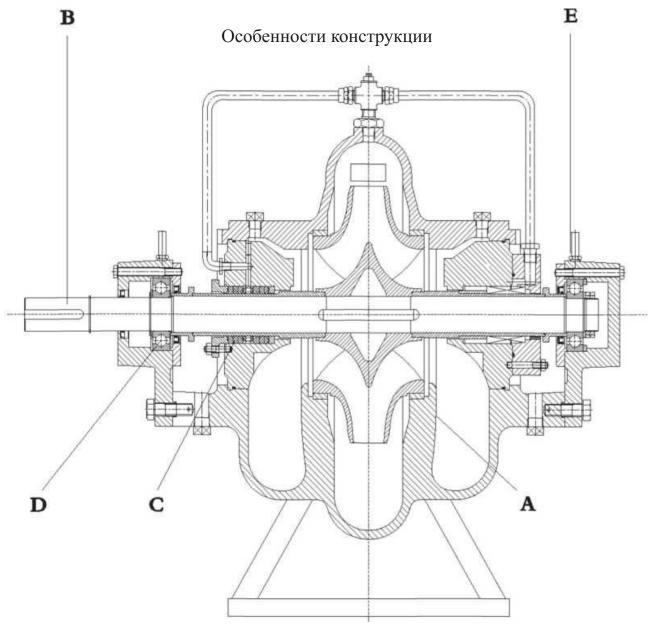
NSC одноступенчатый, со спиральным разделяемым по оси корпусом насос, с двойным всасывающим рабочим колесом, для горизонтального и вертикального монтажа. Вал привода горизонтального насоса, по выбору, может быть выведен с левой или с правой стороны. Отверстия во фланцах выполнены по GB, ISO, DIN, BS или ANSI.

Подшипники

Горизонтальный: С обоих сторон шариковые подшипники, смазываемые консистентной смазкой, как вариант, смазываемые маслом. Для насосов большого размера доступны подшипники скольжения. Вертикальный: Шариковые подшипники,

Вертикальныи: Шариковые подшипники, смазываемые консистентной смазкой





А. Корпус

- Линейная, разделяемая по оси конструкция, которая позволяет полностью вынуть рабочее колесо без перемещения трубопроводов
- Малые расстояния между подшипниками
- Герметичность, благодаря компактному фланцевому соединению с длинными преднапряжёнными болтами.
- Возможно встречное вращение с аналогичными частями.
- Корпус двойная спираль, уменьшающий радиальные силы на рабочее колесо и, следовательно, нагрузку на подшипники.
- Легко устанавливающаяся самовыравнивающаяся верхняя крышка.
- Отверстия во фланцах по ISO, DIN, BS или ANSI
- Гладкая внутренняя поверхность с эпоксидным покрытием в соответствии с требованиями.
- Сменные компенсационные кольца, поддерживающие зазор между рабочим колесом и корпусом.
- Энергоэффективность и низкий NPSH.
- Высокопрочная конструкция корпуса для высоких рабочих давлений.

В. Рабочее колесо

- Компьютерно-оптимизированные двойные рабочие колёса.
- Минимальное осевое усилие благодаря двойному рабочему колесу.
- Рабочее колесо статически и динамически сбалансировано согласно
- Опционально компенсационные кольца для рабочего колеса
- Новый проходной стабилизатор с отличными гидравлическими характеристиками и высокой производительностью, улучшенными за счет СГО.

С. Уплотнение

- Безасбестовые, мягко упакованные сальниковые корпуса пригодные для питьевой воды.
- Несбалансированное механическое уплотнение, согласно DIN 24960. Сбалансированное механическое уплотнение для рабочего давления > 16 Бар.
- Кассетное механическое уплотнение по необходимости

D. Подшипник

- Подшипники качения с SKF покрытием и запечатанной консистентной антифрикционной смазкой для длительного
- Открытый сальник, достаточно места для обслуживания.
- Опционально: масляная смазка через маслёнку с постоянным уровнем

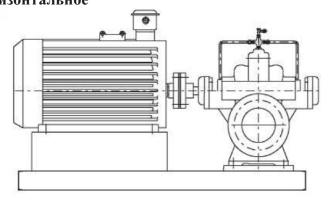
Е. Управление и защита

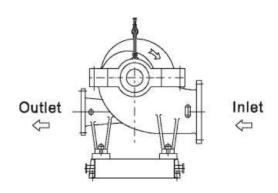
- Высокопрочный вал полностью герметичен и не намокает, что предотвращает коррозию.
- Вал короткий и жёсткий, допускает незначительные вибрации.
- Наличие заменяемых защитных втулок вала
- Отсутствие элементов, подвергающихся воздействию перекачиваемой среды, длительный срок службы и отсутствие коррозии.
- Сборка, не требующая регулировки.
- Быстрый и простой монтаж / демонтаж компонентов ротора за счет упругого преднапряжённого крепления.
- Максимальная взаимозаменяемость конструкций валов всей серии для 2900 оборотов в минуту и модели на 1450 оборотов в минуту, всего шесть валов и шесть подшипниковых сборок.



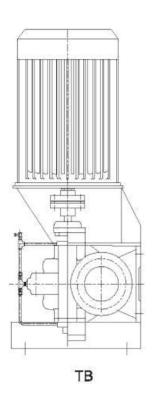
Расположение насоса и двигателя

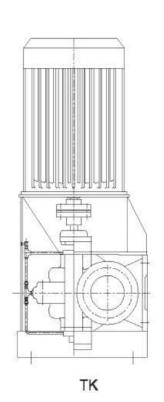
Горизонтальное

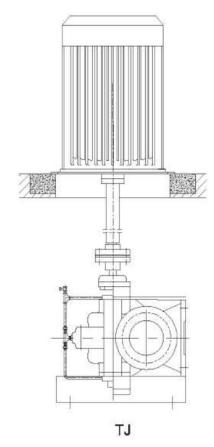




Вертикальное







Примечание: CNP выбирает ТВ или ТК в зависимости от размера мотора. Направление вращения и направление потока



Стандартные материалы

	1	T		1	
Среда Наименование	Чистая вода	Вода с грязью и песком/ Вода с окалиной /Сточные воды/ Солёная вода		Горячая вода	Нефтехими- ческие жидкости
Корпус	Чугун	Никель-хромовый чугун /Износостойкий чугун /Литая сталь + износостойкое покрытие	Дуплексная нержавеющая сталь	Ковкий чугун / Литая сталь / Нержавеющая сталь	
Рабочее колесо	Чугун/Бронза/ Нержавеющая сталь	Ковкий чугун/SS420/ Нержавеющая сталь	Дуплексная нержавеющая сталь	SS420/ Нержавеющая сталь	
Корпус подшипника	Чугун	Чугун	Чугун	Чугун	Согласно
Вал	SS420	SS420	Дуплексная нержавеющая сталь	SS420/ Нержавеющая сталь	API610 1-1, 1-2, S-5.
Компенсаци- онные кольца	Чугун	Ковкий чугун/SS420	Бронза / Дуплексная нержавеющая сталь с упрочняющей обработкой	Ковкий чугун / Литая сталь	S-8, C-6. A-7, A-8. D-1, D-2
Втулки вала	SS420	SS420	Дуплексная нержавеющая сталь	SS420	
Сальники вала	Набивка/ Механическое уплотнение	Набивка/ Механическое уплотнение	Механическое уплотнение	Механическое уплотнение	
Промывка трубопроводов	Q235-A	Q235-A	316L	Q23S-A/Нержавеющая сталь	



Технические параметры Диаметр вала, уплотнение вала и подшипник

Единицы: мм, если не указано другое

Модель	Ø Вала	Номинальный Ø патрубков	Герметичная камера D	Герметичная камера L	Подшипник	Торцевое уплотнение	Тип насоса
NSC125-80-210							
NSC125-80-270							_
NSC125-80-350	35	50	75	72	6307	M74N/50-G92-Q2BVGG	Горизонтального
NSC150-100-250	33	30	/5	/2	SKF	(Торцевое уплотнение тип В)	исполнения тип С
NSC150-100-320							
NSC150-100-400							
NSC150-100-400G	40	55	75	72	NU 6308 /6308 SKF	H75N/55-G92-Q2BVGG (Торцевое уплотнение тип В)	Горизонтального исполнения тип С
NSC200-125-240							
NSC200-125-300							_
NSC200-125-380	45	60	85	82	6309	M74N/60-G92-Q2BVGG	Горизонтального исполнения
NSC200-125-480				SKF (Торцевое уплотнение тип В	(Торцевое уплотнение тип В)	тип С	
NSC200-150-290							11111 0
NSC200-150-360							
NSC200-150-460							
NSC200-150-570							
NSC250-200-340	55	70	95	0.5	6311	M74N/70-G92-Q2BVGG	Горизонтального исполнения
NSC250-200-430		/0	95	85	SKF	(Торцевое уплотнение тип В)	тип С
NSC300-250-270							
NSC300-250-280							
NSC250-200-530							
NSC250-200-660							
NSC300-250-390	65	80	110	93	6313	M74N/80-G92-Q2BVGG	Горизонтального исполнения
NSC350-300-310					FAG	(Торцевое уплотнение тип В)	тип С
NSC350-300-330							
NSC350-300-400							
NSC300-250-490							
NSC300-250-610							
NSC400-300-450							
NSC400-350-360	75	90	120	92	6315	M74N/90-G92-Q2BVGG	Горизонтального исполнения
NSC400-350-380		"	120)2	SKF	(Торцевое уплотнение тип А)	тип С
NSC450-450-350							
NSC500-400-400							
NSC500-400-420							



Модель	Ø Вала	Номинальный Ø патрубков	Герметичная камера D	Герметичная камера L	Подшипник	Торцевое уплотнение	Тип насоса
NSC600-500-550	80	115	160	170	6320	M74N/115-G92-Q2BVGG	Горизонтального исполнения тип А
NSC600-500-580	80	115	100	1/0	SKF	(Торцевое уплотнение тип А)	исполнения тип А
					NU318/6318	H75N/110-G92-Q2BVGG	Горизонтального
NSC300-250-780	85	110	150	130	SKF	(Торцевое уплотнение тип А)	исполнения тип В
NSC400-300-570							
NSC400-300-700							
NSC400-350-520					6317	M74N/110-G92-Q2BVGG	Горизонтального
NSC500-400-500	85	110	150	130	FAG	(Торцевое уплотнение тип А)	исполнения тип В
NSC500-400-590					1710	(торцевое уплотнение тип А)	лип р
NSC500-400-675							
NSC700-700-500							
NSC600-500-470	0.5	11.5	160	170	6320	M74N/120-G92-Q2BVGG	Горизонтального исполнения тип А
NSC600-500-520	95	115	160	170	FAG	(Торцевое уплотнение тип А)	исполнения тип А
NSC500-400-540							
NSC500-400-660							
NSC500-300-790							Горизонтального
NSC600-400-740	100	135	180	150	NU321/6321	M74N/135-G92-Q2BVGG	исполнения
NSC600-450-640					SKF	(Торцевое уплотнение тип А)	тип В
NSC700-500-670							
NSC700-600-600							
NSC700-600-680							
NSC500-300-780					2XNU324/6324 SKF	H75N/150-G92-Q2BVGG (Торцевое уплотнение тип A)	Горизонтального
NSC500-300-920	115	150	195	180	NU324/6324	M74N/150-G92-Q2BVGG	исполнения
NSC600-400-850	113	150	193	100	SKF	(Торцевое уплотнение тип А)	тип А
NSC700-600-740					SKF	(торцевое уплотнение тип А)	
NSC800-700-750					NU326/6326	M74N/160-G92-Q2BVGG	Горизонтального
113C000-700-730	120	160	205	170	SKF	(Торцевое уплотнение тип А)	исполнения тип В
NSC700-500-940					2XNU328/6328	M74N/170-G92-Q2BVGG	Горизонтального
NSC800-700-910	130	170	215	176	NU328/2X6328	(Торцевое уплотнение тип А)	исполнения тип А
NSC1000-800-940					NU328/6328	(торцевое уплотнение гип А)	ина

Допустимое рабочее давление

Модель	Допустимое рабочее давление (МПа)	Модель	Допустимое рабочее давление (МПа)
NSC125-80-210	1,6	NSC400-300-700	2,5
NSC125-80-270	1,6	NSC400-350-360	1,6
NSC125-80-350	1,6	NSC400-350-380	1,6
NSC150-100-250	1,6	NSC400-350-520	1,6
NSC150-100-320	1,6	NSC450-450-350	1,0
NSC150-100-400	1,6	NSC500-300-780	3,0
NSC150-100-400G	3,0	NSC500-300-920	2,5
NSC200-125-240	1,6	NSC500-400-400	1,6
NSC200-125-300	1,6	NSC500-400-420	1,6
NSC200-125-380	1,6	NSC500-400-500	1,6
NSC200-125-480	1,6	NSC500-400-540	1,6
NSC200-150-290	1,6	NSC500-400-590	1,0
NSC200-150-360	1,6	NSC500-400-660	2,5
NSC200-150-460	1,6	NSC500-400-675	1,0
NSC200-150-570	2,5	NSC600-400-740	1,6
NSC250-200-340	1,6	NSC600-400-850	1,6
NSC250-200-430	1,6	NSC600-450-640	1,6
NSC250-200-530	1,6	NSC600-500-470	1,0
NSC250-200-660	2,5	NSC600-500-520	1,0
NSC300-250-270	1,6	NSC600-500-550/580	1,0
NSC300-250-280	1,6	NSC700-500-670	1,6
NSC300-250-390	1,6	NSC700-500-940	2,5
NSC300-250-490	1,6	NSC700-600-600	1,0
NSC300-250-610	1,6	NSC700-600-680	1,0
NSC300-250-780	3,0	NSC700-600-740	1,6
NSC350-300-310	1,6	NSC700-700-500	1,0
NSC350-300-330	1,6	NSC800-700-750	1,0
NSC350-300-400	1,6	NSC800-700-910	1,6
NSC400-300-450	1,6	NSC1000-800-940	1,0
NSC400-300-570	1,6		

Примечание

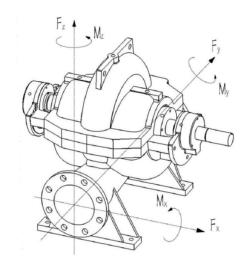
^{1.} В моделях насосов с максимальным рабочим давлением по таблице 1.6 МПа и ниже, применяется материал для корпуса насоса HT250; если давление превышает 1,6 МПа, используется высокопрочный чугун или лучшие материалы.

^{2.} В моделях насосов с максимальным рабочим давлением по таблице в пределах 2.0 МПа, применяется материал корпуса HT250, если максимальное рабочее давление более чем 2.0 МПа, материал корпуса изготавливается из высокопрочного чугуна или других высокопрочных материалов (обратитесь к ближайшему дилеру или представительство завода CNP).



Рабочее колесо, силы и крутящие моменты

	Диаметр рабоч	иего колеса (мм)	Допустимые	Допустимый	
Модель	Свободный проход +-10%	Макс. диаметр	усилия сопла Fx, Fy, Fz, N	крутящий момент Мх, Му, Мz, Нм	
NSC125-80-210	30	216			
NSC125-80-270	25	270	800	500	
NSC125-80-350	22	345			
NSC150-100-250	30	254			
NSC150-100-320	24	325	1000	700	
NSC150-100-400	21	423	1000	700	
NSC150-100-400G	21	423			
NSC200-125-240	48	250	1500	1000	
NSC200-125-300	37	301	1300	1000	
NSC200-125-380	35	395	2000		
NSC200-125-480	29	491	2000	1500	
NSC200-150-290	52	290			
NSC200-150-360	44	370	2500		
NSC200-150-460	35	460		2000	
NSC200-150-570	32	585	3000]	
NSC250-200-340	57	338			
NSC250-200-430	52	426			
NSC250-200-530	40	530			
NSC250-200-660	38	665]		
NSC300-250-270	119	302	1	2750	
NSC300-250-280	96	321	4000		
NSC300-250-390	70	395			
NSC300-250-490	60	490			
NSC300-250-610	45	610			
NSC300-250-780	42	770			
NSC350-300-310	132	310			
NSC350-300-330	101	350	1		
NSC350-300-400	81.6	425	1		
NSC400-300-450	81	450			
NSC400-300-570	67	580		3000	
NSC400-300-700	65	700			
NSC400-350-360	149	360	5000		
NSC400-350-380	122	415			
NSC400-350-520	90	558			
NSC450-450-350	161	350			
NSC500-300-780	81	780			
NSC500-300-920	85.4	920			
NSC500-400-400	180.6	412			
NSC500-400-420	180	425			
NSC500-400-500	166.1	498	5600	3200	
NSC500-400-540	105	545			
NSC500-400-590	105	545			
NSC500-400-660	84.9	666			
NSC500-400-675	84.9	666			
NSC600-400-740	99	740			
NSC600-400-850	102	860	6900	3800	
NSC600-450-640	128	650			
NSC600-500-470	175	520			
NSC600-500-520	.,,,	520			
NSC600-500-550	243	580	8800	4900	
NSC600-500-580	2+3	500	3300	7700	
NSC700-500-670	130	672			
NSC700-500-940	128.5	940			
NSC700-600-600	103.5	610			
NSC700-600-680	240	702	10700	6300	
NSC700-600-740	146	780	10/00	0300	
NSC700-700-500	246	522			
NSC800-700-750	315.9	750			
NSC800-700-910	196	920	12600	7100	
NSC1000-800-940	291	940	7		



Примечание: Значения действительны для чугунных материалов корпуса, для корпусов из ковкого чугуна применяют 1,4-кратное значение и для литой стали 1,7-кратное значение. Если требуется размер насоса, который не показан в приведенной выше таблице, пожалуйста, свяжитесь CNP.



Скорости

Диаграмма производительности показывает рабочий диапазон насоса, для более высоких скоростей, проконсультируйтесь с CNP.

Вибрации

- 1. Нормальный рабочий диапазон насоса это 0.4~1.25 от номинальной мощности.
- 2. Вибрации насоса по ISO 2372-1974.

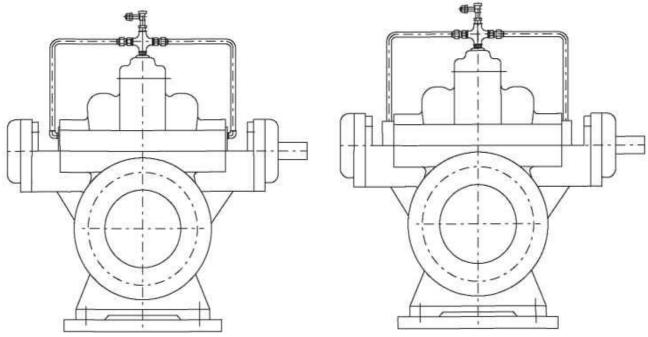
Характеристики окраски

	Внутри	Снаружи		
Предварительная обработка (2 раза)				
Грунтовка	Эпоксидная цинковая грунтовка			
Финишное покрытие	Влажные части используют Interzone 954 или эпоксидную цинковую грунтовку	Акриловая эмаль Обычные NSC: RAL5015(Синий) Пожарные насосы: RAL3000(Красный)		

Примечание: Суперлегкое энергосберегающее, износостойкое или антикоррозийное и другие покрытия доступны в соответствии с различными средами, применением и требованиями заказчика и заказываются за дополнительную плату.

Монтаж

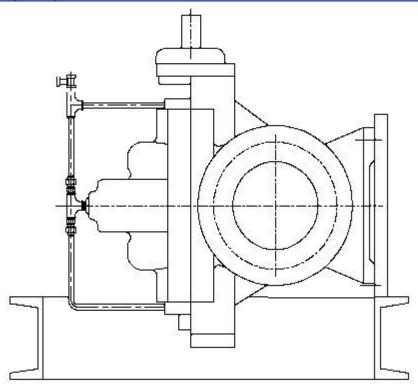
Трубы гидроуплотнения



01 Трубопроводы промывки корпуса сальника

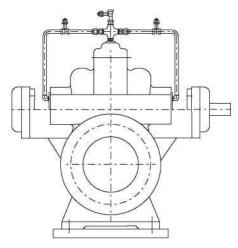
02 Трубопроводы промывки торцевого уплотнения



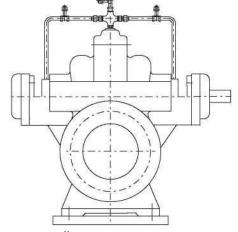


03 Торцевое уплотнение и промывочные трубопроводы для подшипника трансмиссионного вала

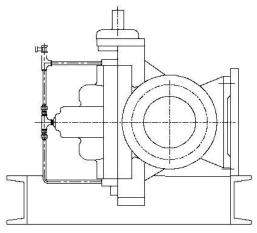
Газоотводные соединения и датчик температуры подшипника (Воздушные вентили доступны как аксессуары)



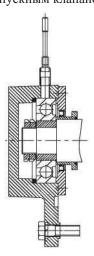
04 Промывочный водовод сальника с выпускным клапаном



05 Промывочный водовод торцевого уплотнения с выпускным клапаном



06 Промывочный водовод и выпускной клапан (вертикальная установка)

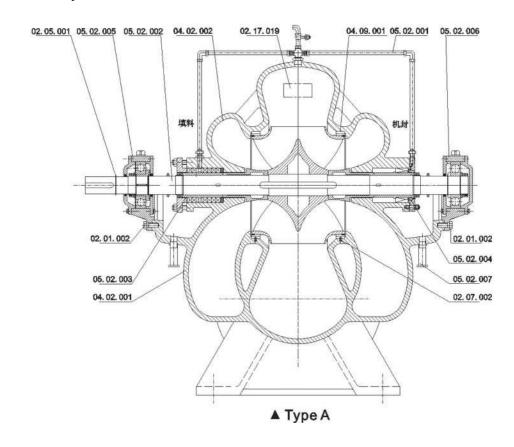


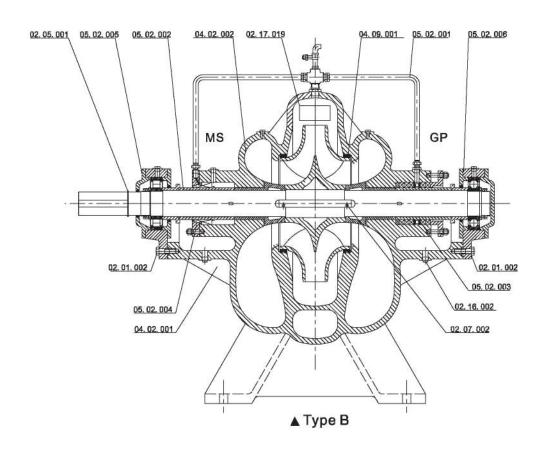
07Датчик температуры подшипника (РТ100)



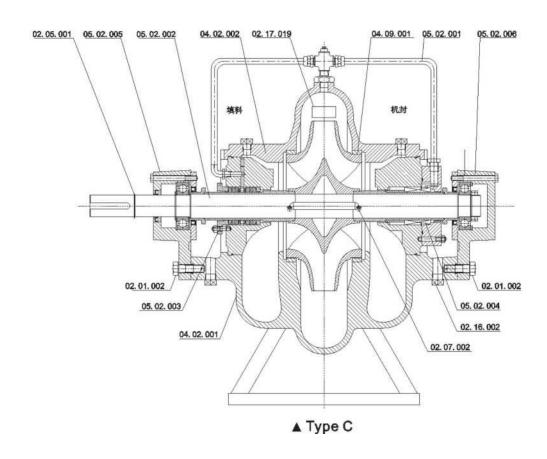
Hacoc NSC — Вид в разрезе

Горизонтальная установка

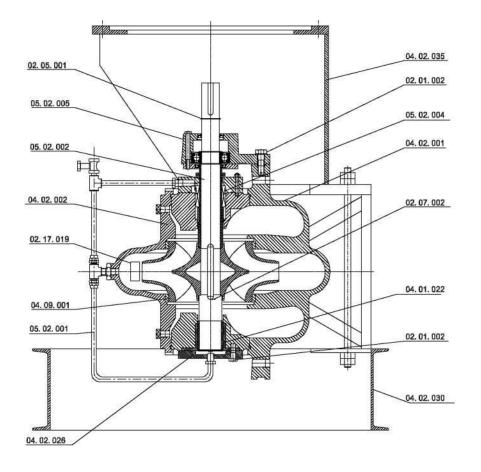








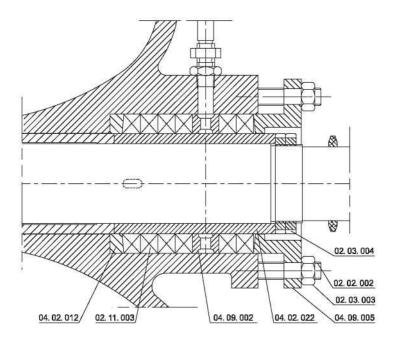
Вертикальная установка





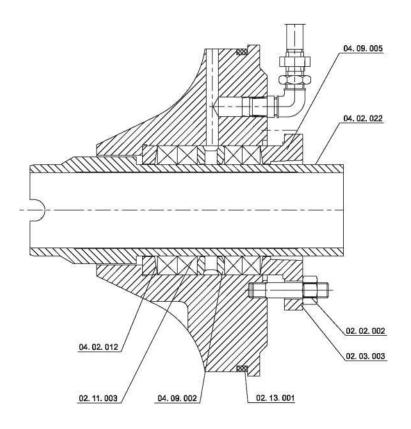
Сальник вала — Вид в разрезе

1. Корпус сальника с мягкой набивкой



№ Детали	Наименование
04.02.012	Набор горловинных колец
02.11.003	Набивка сальника
04.09.002	Фонарное кольцо
04.02.022	Защитная втулка вала
04.09.005	Сальник
02.03.003	Гайка
02.02.002	Болт
02.03.004	Круглая шлицевая гайка

Тип А—Используется для горизонтальных установок тип А и тип В

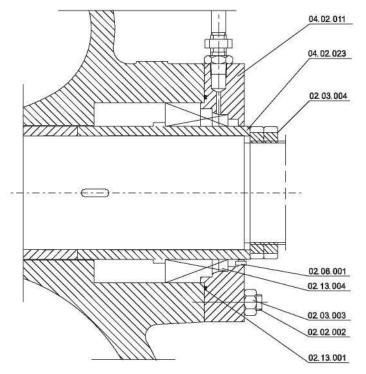


№ Детали	Наименование
04.09.005	Сальник
04.02.022	Защитная втулка вала
04.02.012	Набор горловинных колец
02.11.003	Пакет сальников
04.09.002	Фонарное кольцо
02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения
02.02.002	Болт
02.03.003	Гайка

Тип В—Применяется в горизонтальных установках тип С

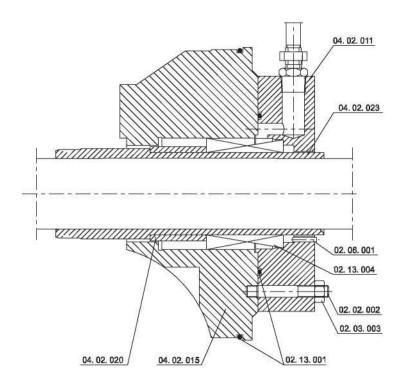


2. Торцевое уплотнение



№ Детали	Наименование
04.02.011	Крышка втулки
04.02.023	Защитная втулка вала
02.03.004	Круглая шлицевая гайка
02.06.001	Круглый штифт
02.13.004	Элемент уплотнения вала
02.03.003	Гайка
02.02.002	Болт
02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения

Тип А—Применяется в горизонтальных установках тип А и В

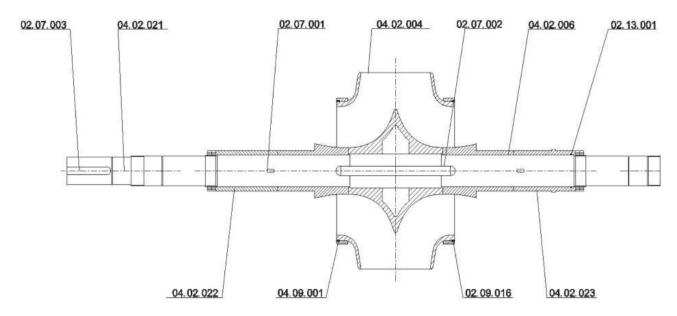


№ Детали	Наименование		
04.02.011	Крышка втулки		
04.02.023	Защитная втулка вала		
02.06.001	Круглый штифт		
02.13.004	Элемент уплотнения вала		
02.02.002	Болт		
02.03.003	Гайка		
02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения		
04.02.015	Корпус втулки вала		
04.02.020	Распорная втулка		

Тип В—Применяется в горизонтальных установках тип С

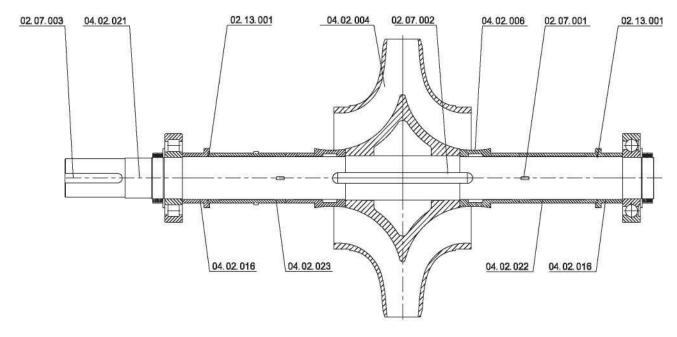


Рабочее колесо — Вид в разрезе



Тип А—Применяется в горизонтальных установках тип А

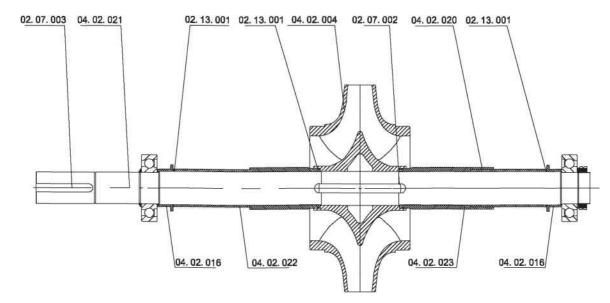
№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.07.003	Шпонка С	04.02.021	Вал	02.07.001	Шпонка А
04.02.004	Рабочее колесо	02.07.002	Шпонка В	04.02.006	Защитная втулка вала
02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения	04.02.022	Защитная втулка вала (GP)	04.09.001	Уплотнительное кольцо вала
02.09.016	Центрирующий винт рабочего колеса	04.02.023	Уплотнительное кольцо вала (MS)		



Тип В—Применяется в горизонтальных установках тип В

№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.07.003	Шпонка С	04.02.021	Вал	02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения
04.02.004	Рабочее колесо	02.07.002	Шпонка В	04.02.006	Защитная втулка вала
02.07.001	Шпонка А	02.07.002	Водозащитная втулка	04.02.023	Защитная втулка вала (MS)
04.02.022	Защитная втулка вала (GP)				

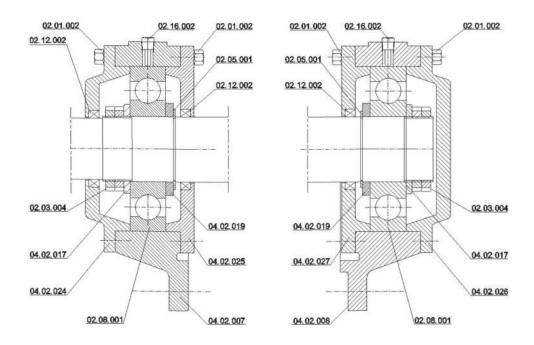




Тип С—Применяется в горизонтальных установках тип С

№ Детали	Наименование	№. Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.07.003	Шпонка С	04.02.021	Вал	02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения
04.02.004	Рабочее колесо	02.07.002	Шпонка В	04.02.020	Распорная втулка(MS)
04.02.023	Защитная втулка вала (MS)	04.02.016	Водозащитная втулка	04.02.022	Защитная втулка вала(GP)

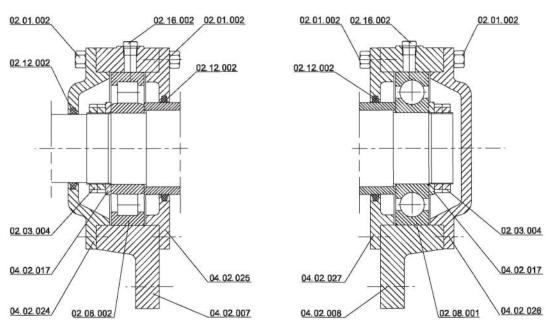
Подшипник — Вид в разрезе



Туре А—Применяется в горизонтальных установках тип А

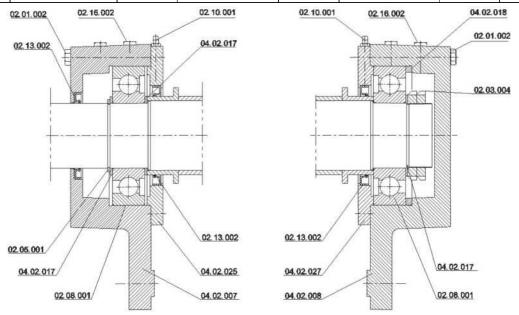
№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали.	Наименование
02.01.002	Шестигранный болт	02.12.002	Стопорное кольцо подшипника	02.03.004	Круглая шлицевая гайка	04.02.017	Пружинный стопор подшипника
04.02.024	Внешний кожух подшипника (ОЕ)	02.08.001	Шариковый подшипник с глубокими ручьями	02.16.002	Пробка	02.05.001	Пружинный стопор вала
04.02.019	Уплотнительное кольцо с кромкой	04.02.025	Внутренний кожух подшипника (DE)	04.02.007	Корпус подшипника (DE)	04.02.027	Внутренний кожух вала (NDE)
04.02.008	Корпус подшипника (NDE)	04.02.026	Наружный кожух вала (NDE)				





Туре В—Применяется в горизонтальных установках тип В

№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.01.002	Шестигранный болт	02.12.002	Войлочное кольцо	02.03.004	Круглая шлицевая гайка	04.02.017	Пружинный стопор подшипника
04.02.024	Внешний кожух подшипника (DE)	02.08.002	Роликовый подшипник	02.16.002	Пробка	04.02.025	Внутренний кожух подшипника (DE)
04.02.007	Корпус подшипника (ОЕ)	04.02.027	Внутренний кожух подшипника (NDE)	04.02.008	Корпус подшипника (NDE)	02.08.001	Шариковый подшипник с глубокими ручьями
04.02.026	Внешний кожух подшипника (NDE)						

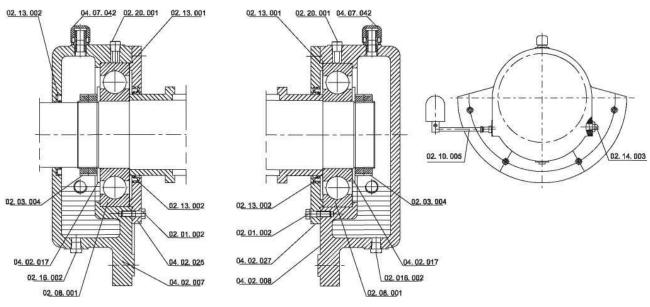


Туре С—Применяется в горизонтальных установках тип С

			-				
№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.01.002	Шестигранный болт	02.13.002	Уплотнительное кольцо с кромкой	02.05.001	Пружинный стопор вала	04.02.017	Пружинный стопор подшипника
02.08.001	Шариковый подшипник с глубокими ручьями	02.16.002	Пробка	02.10.001	Сквозная маслёнка	04.02.025	Внутренний кожух подшипника (DE)
04.02.007	Корпус подшипника (DE)	04.02.027	Внутренний кожух подшипника (NDE)	04.02.008	Корпус подшипника (NDE)	04.02.018	Установочное кольцо подшипника
02.03.004	Круглая шлицевая гайка						

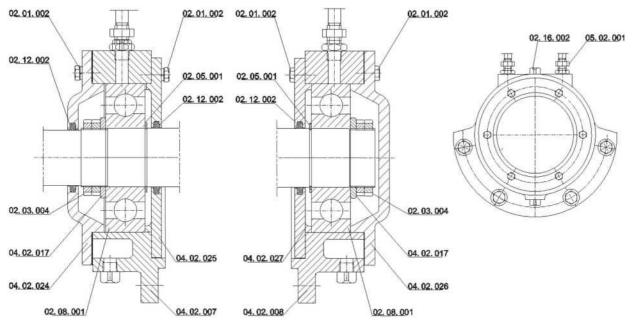


Подшипник с масляной смазкой



№ Детали.	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.13.002	Уплотнительное кольцо с кромкой	02.03.004	Круглая шлицевая гайка	04.02.017	Пружинный стопор подшипника	02.16.002	Пробка
02.08.001	Шариковый подшипник с глубокими пазами	04.07.042	Крышка сопуна	02.20.001	Устройство измерения температуры	02.13.001	Уплотнительное кольцо круглого сечения
02.01.002	Шестигранный болт	04.02.025	Внутренний кожух подшипника (DE)	04.02.007	Корпус подшипника (DE)	04.02.027	Внутренний кожух подшипника (NDE)
04.02.008	Корпус подшипника (NDE)	02.14.003	Визуальный масляный уровень	02.10.005	Маслёнка постоянного уровня		

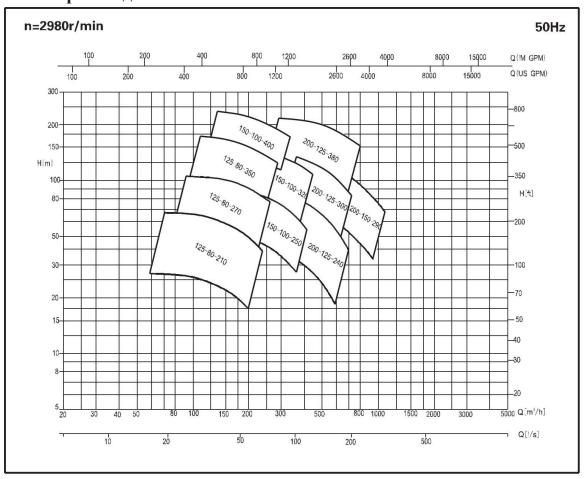
Подшипник с водяным охлаждением (Для высокотемпературных жидкостей)

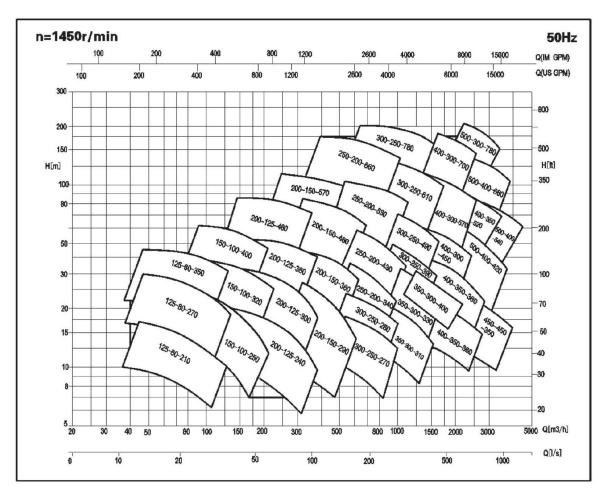


№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование	№ Детали	Наименование
02.01.002	Шестигранный болт	02.12.002	Войлочное кольцо	02.03.004	Круглая шлицевая гайка	04.02.017	Пружинный стопор подшипника
04.02.024	Внешний кожух подшипника (DE)	02.08.001	Шариковый подшипник с глубокими ручьями	02.05.001	Пружинный стопор вала	04.02.008	Корпус подшипника (NDE)
04.02.025	Внутренний кожух подшипника (DE)	04.02.007	Корпус подшипника (DE)	04.02.027	Внутренний кожух подшипника (NDE)		
04.02.026	Внешний кожух подшипника (NDE)	02.16.002	Пробка	05.02.001	Трубопровод охлаждения		

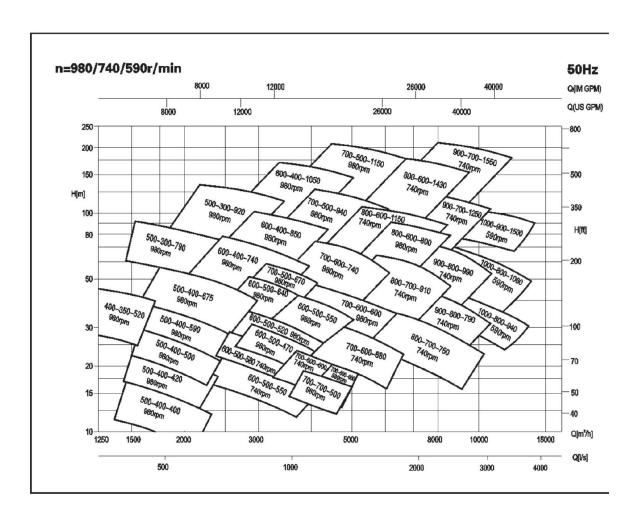


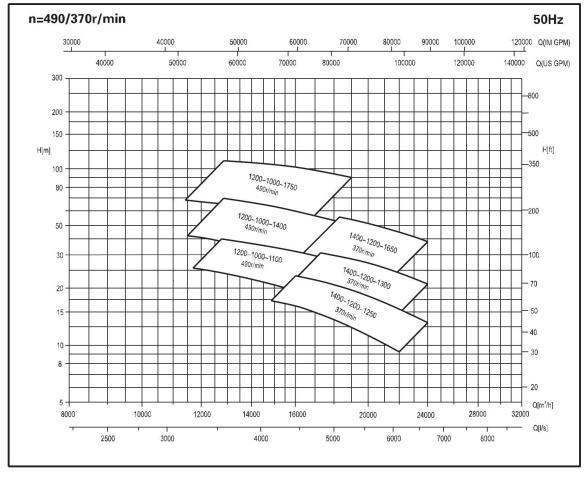
Диапазон производительности





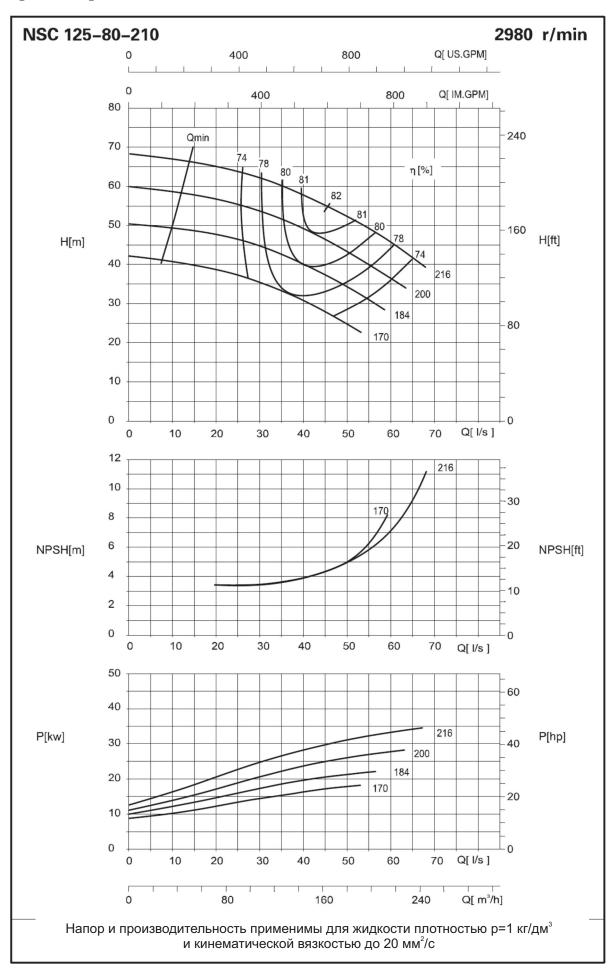




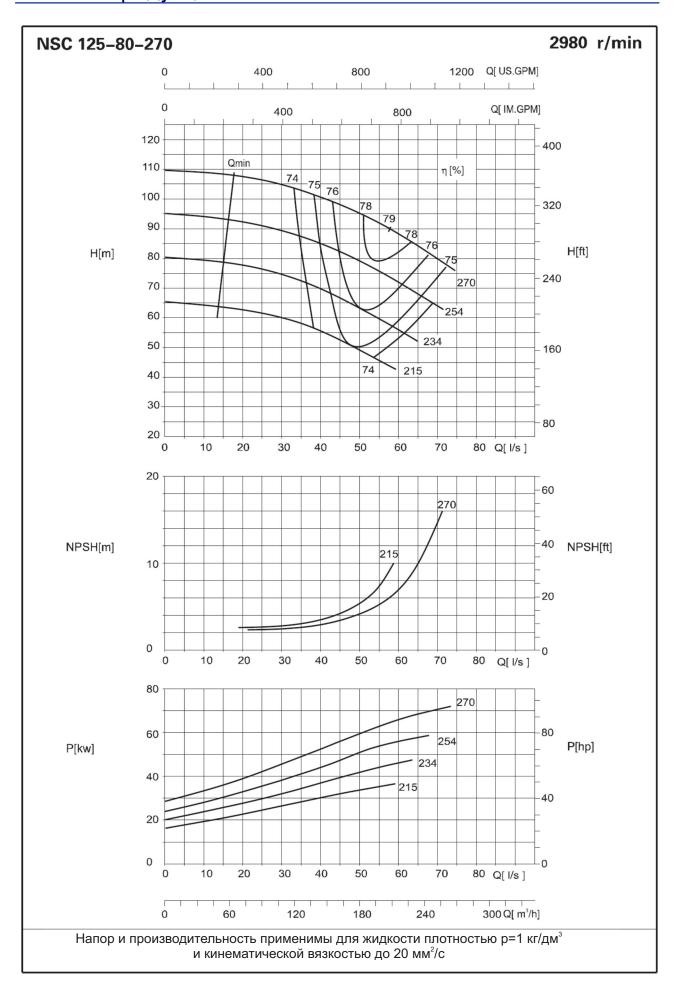




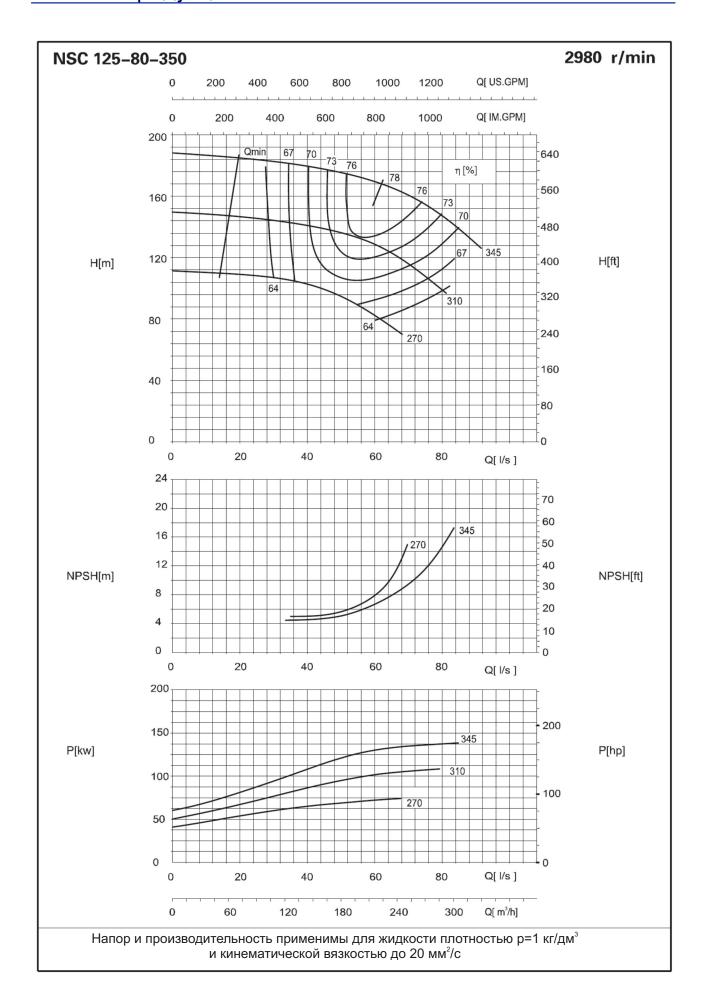
Кривые производительности



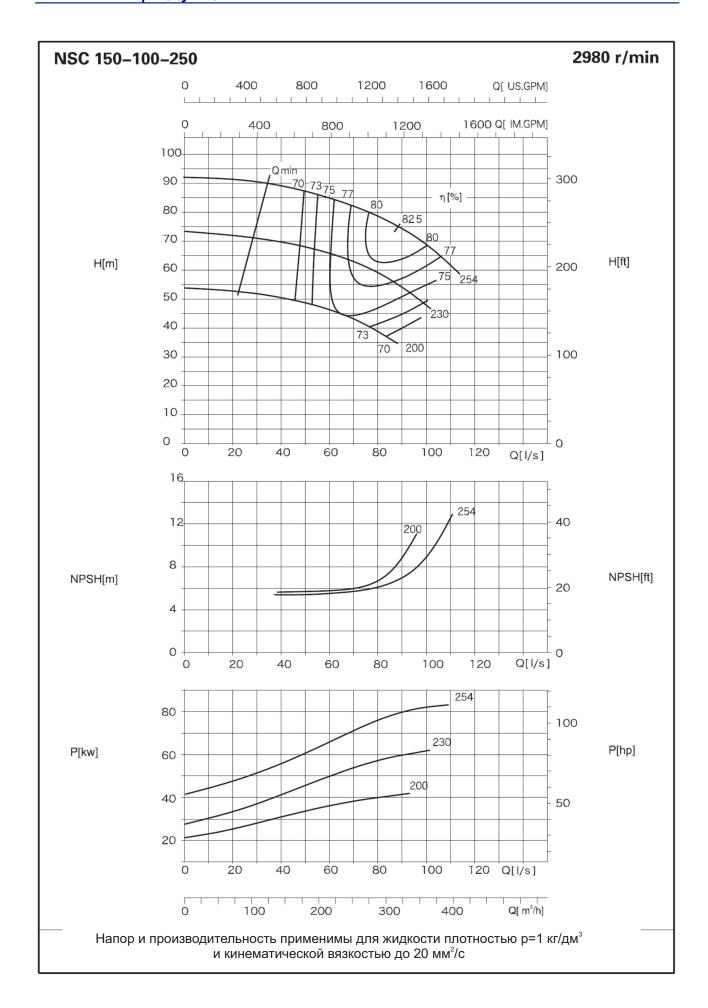




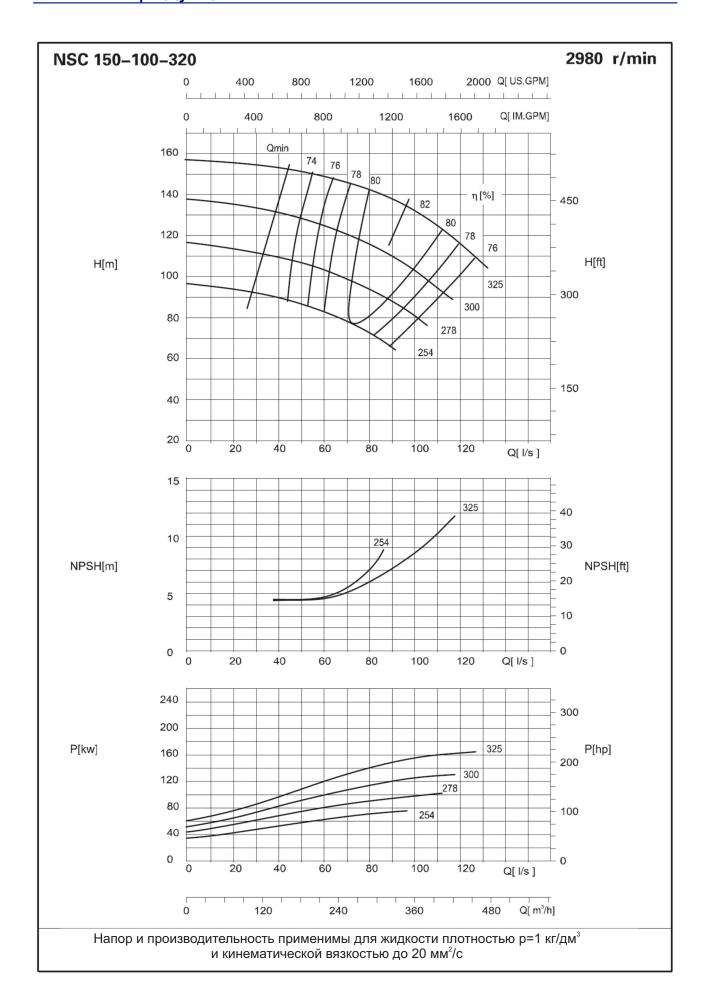




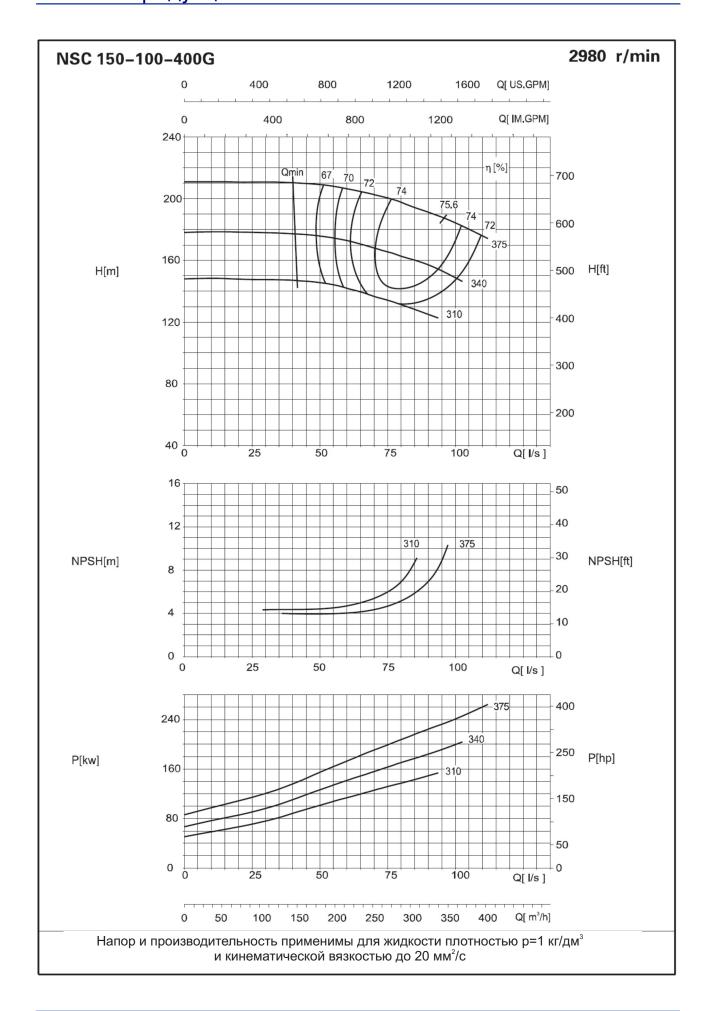




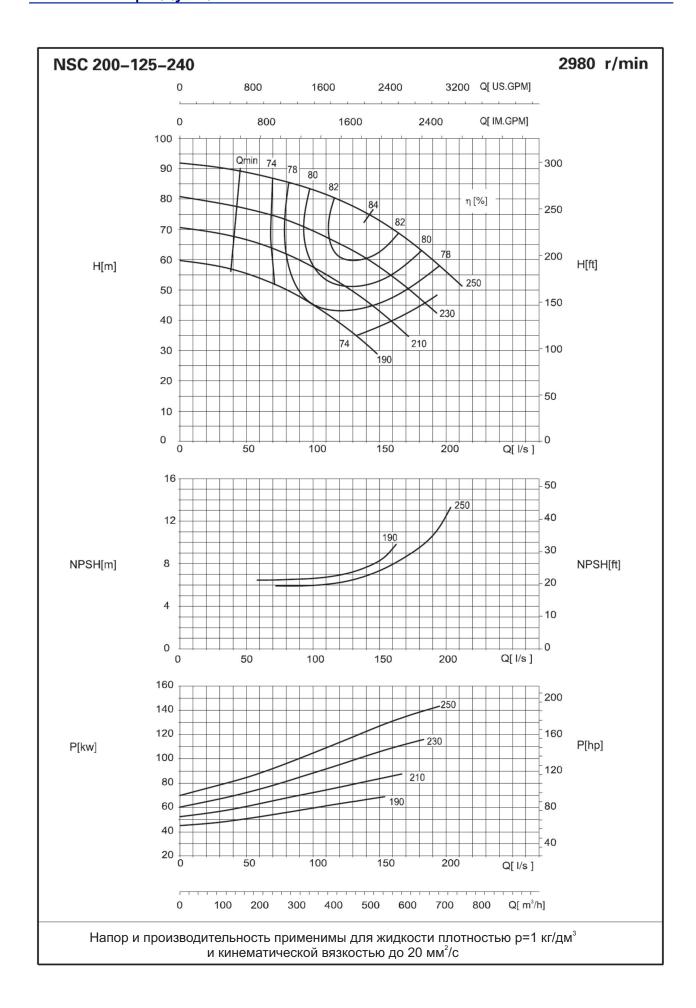




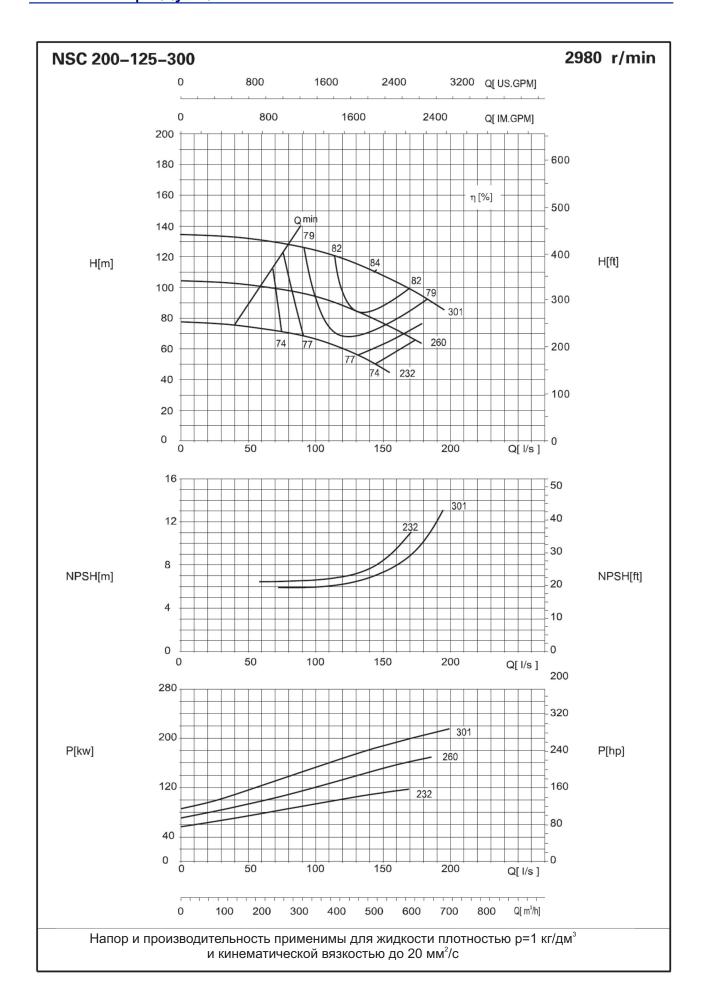




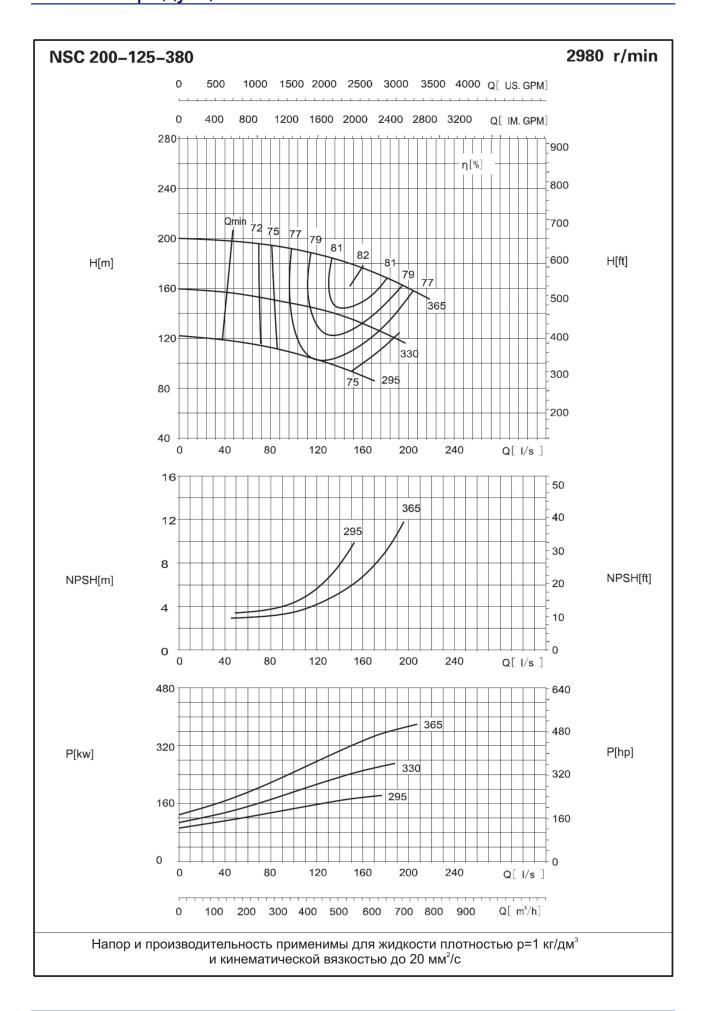




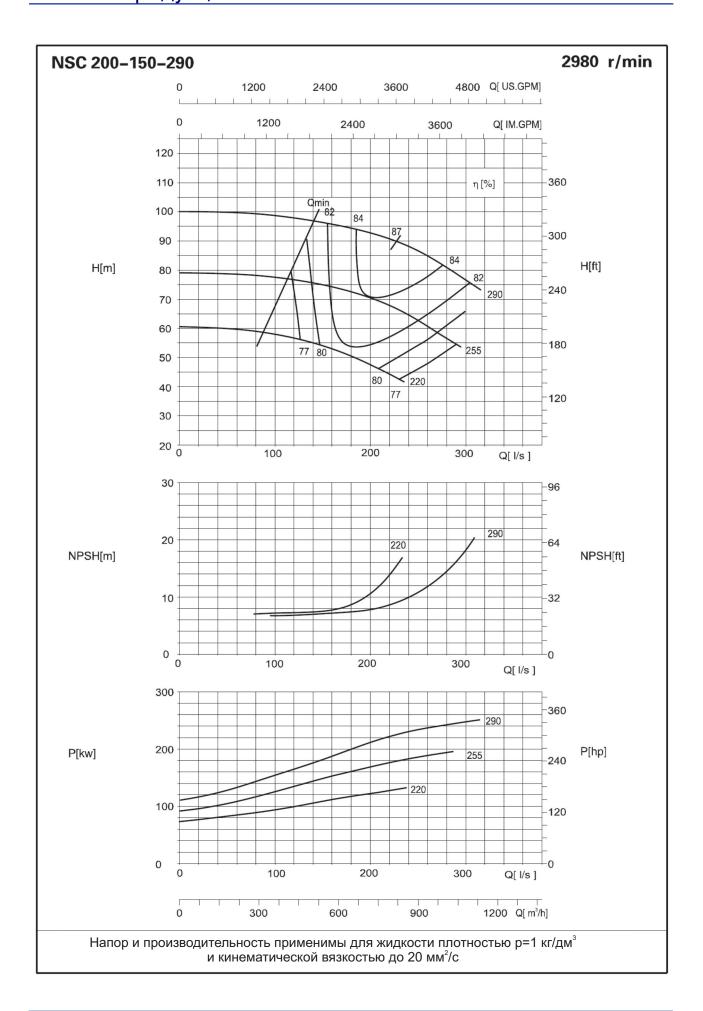




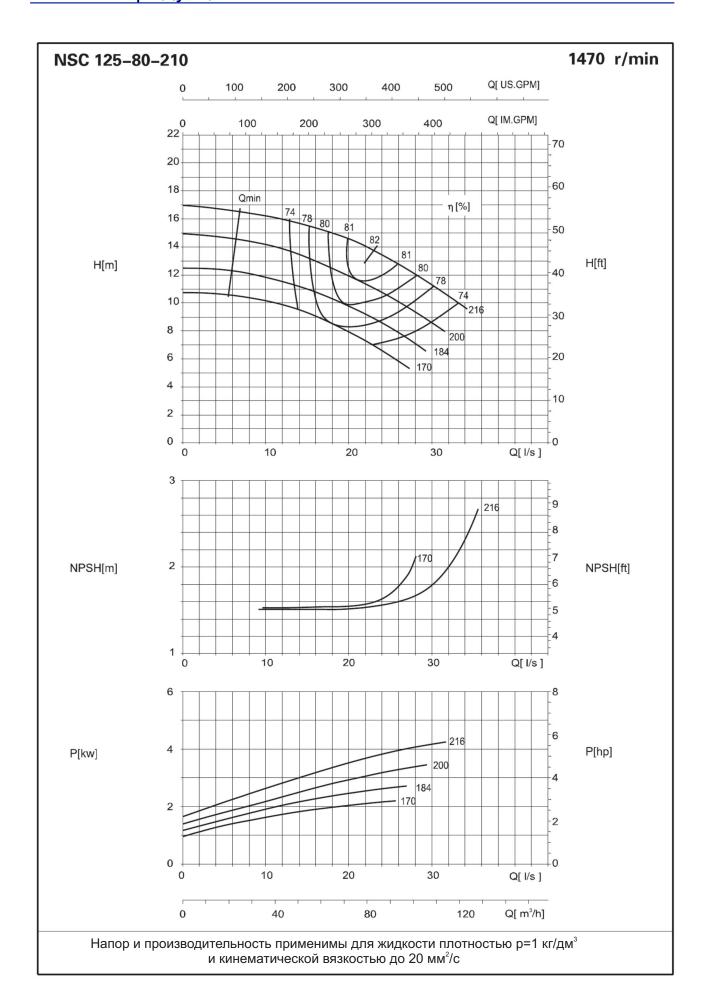




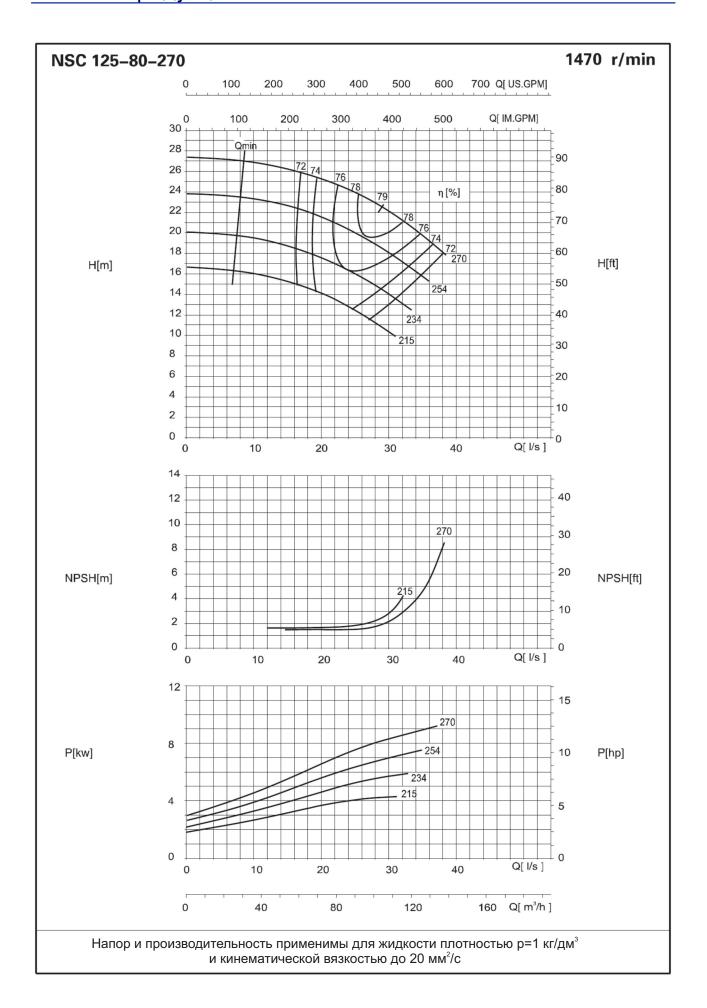




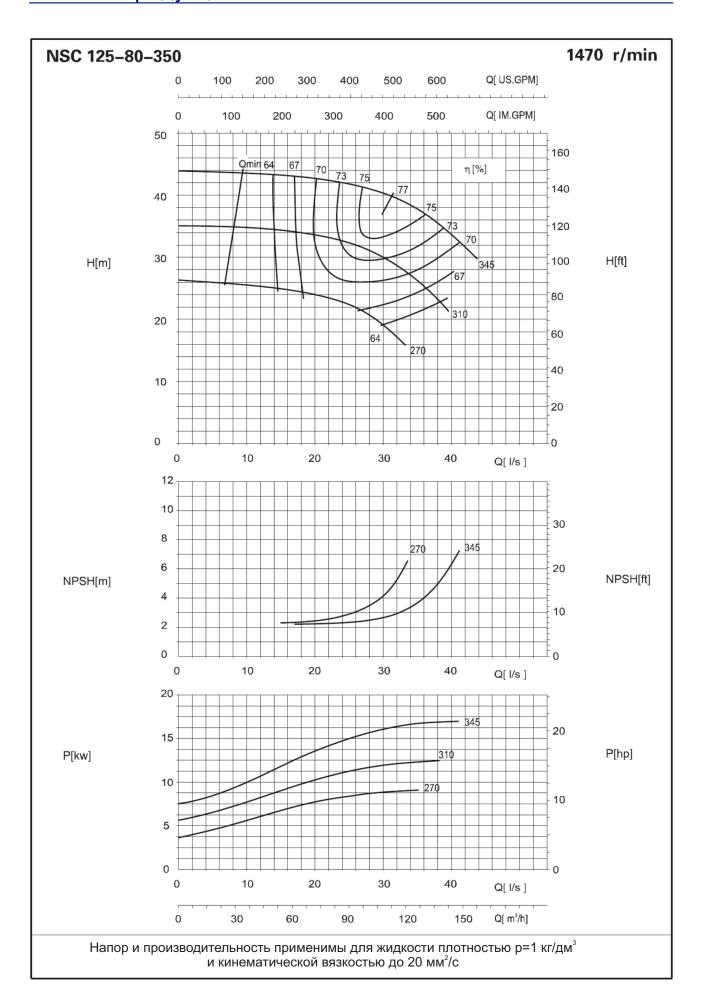




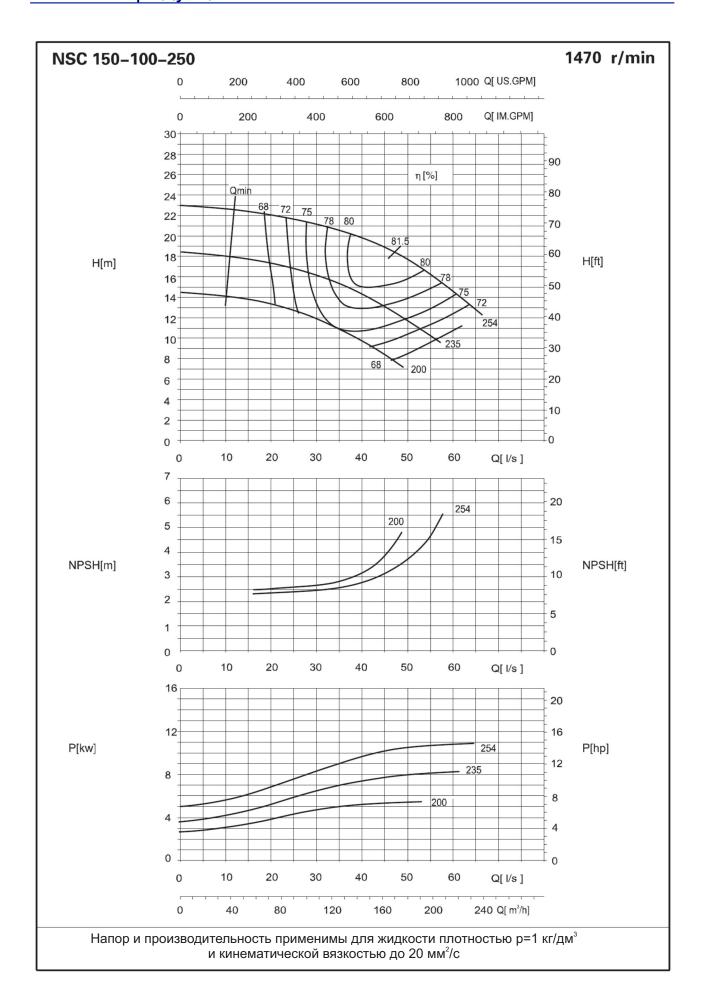




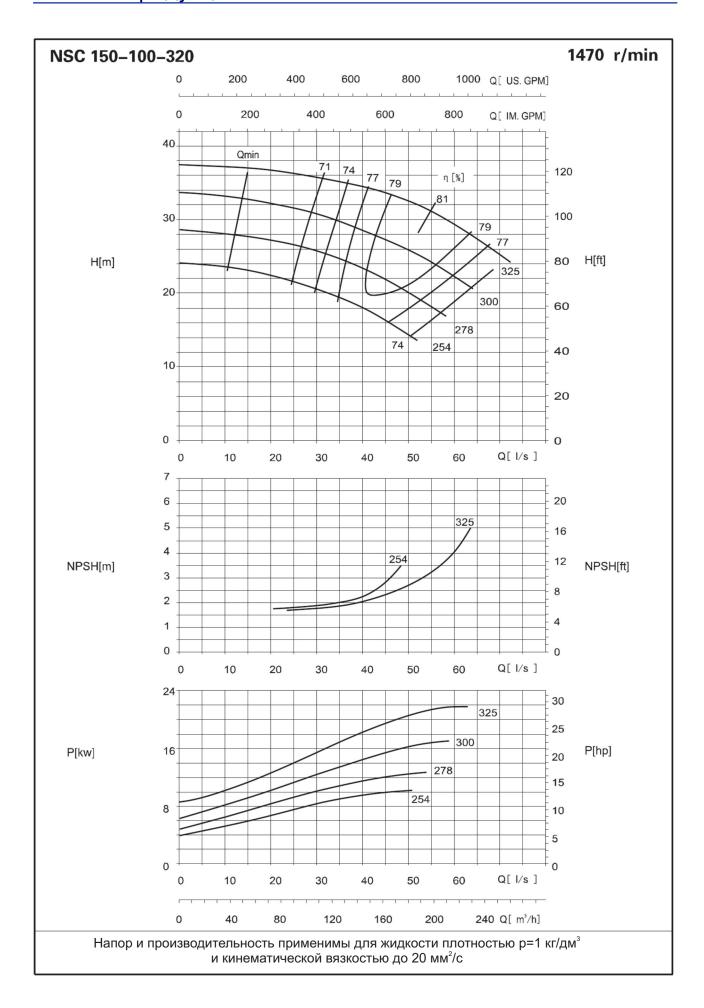




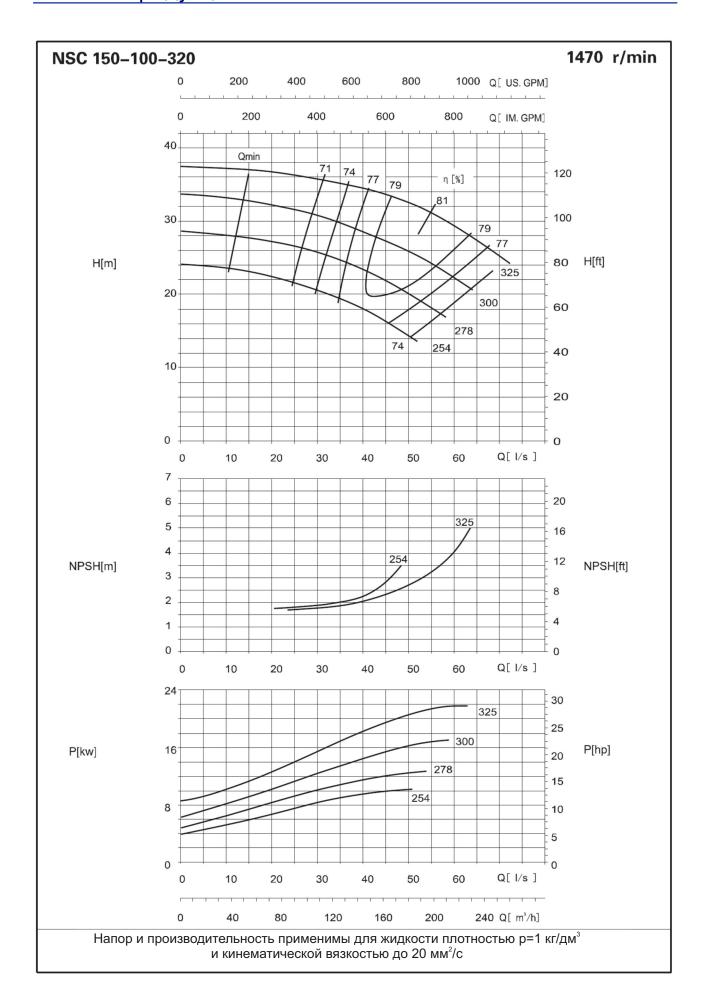




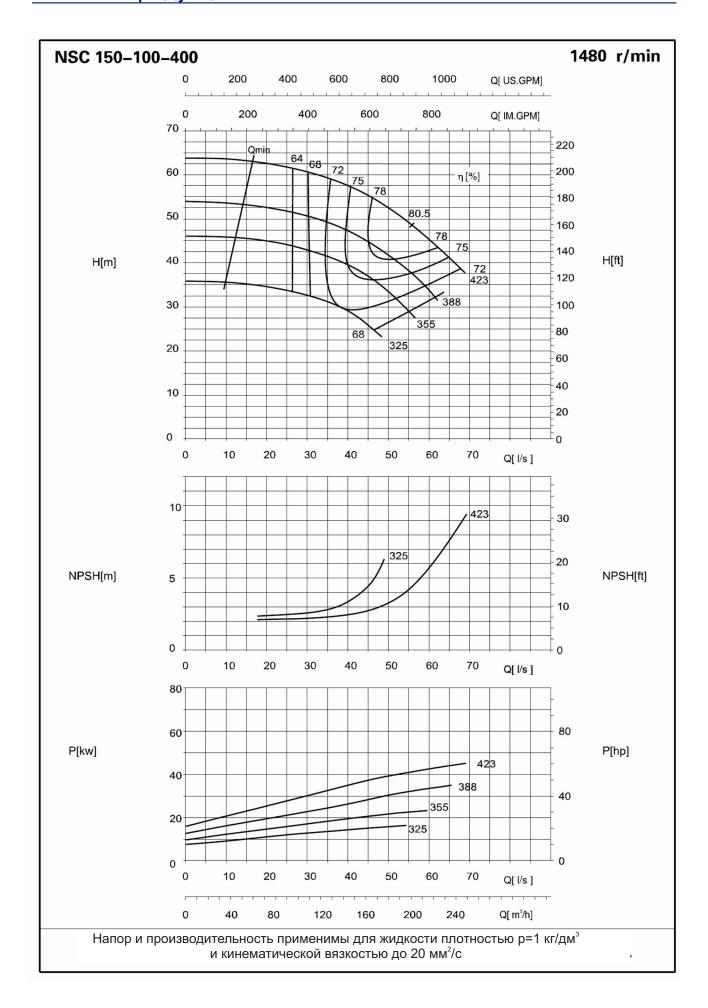




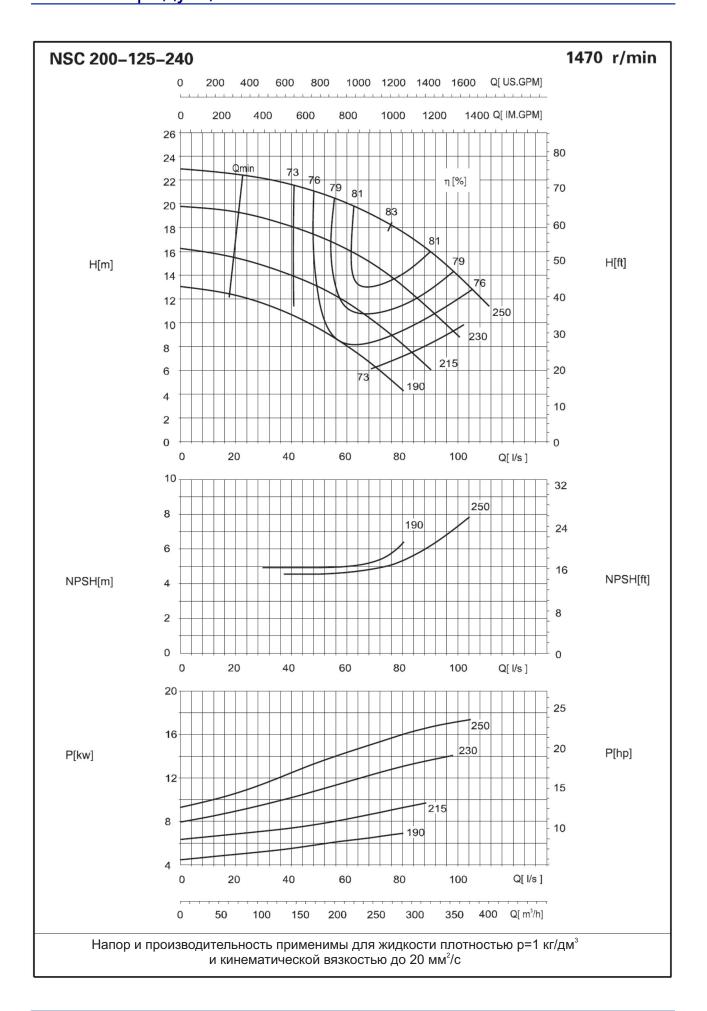




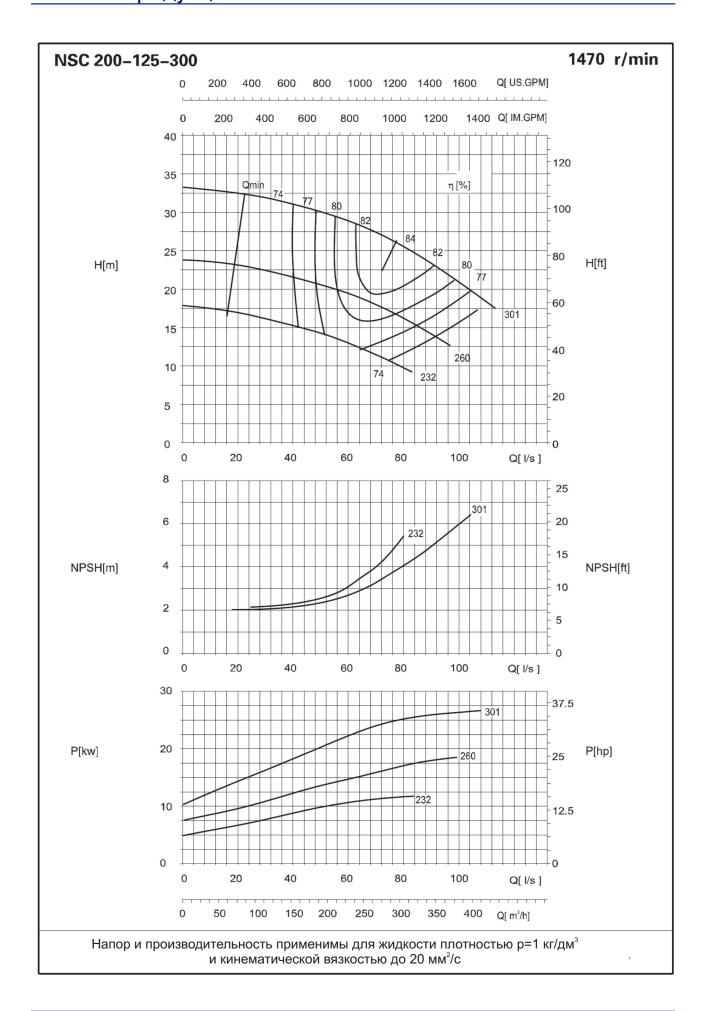




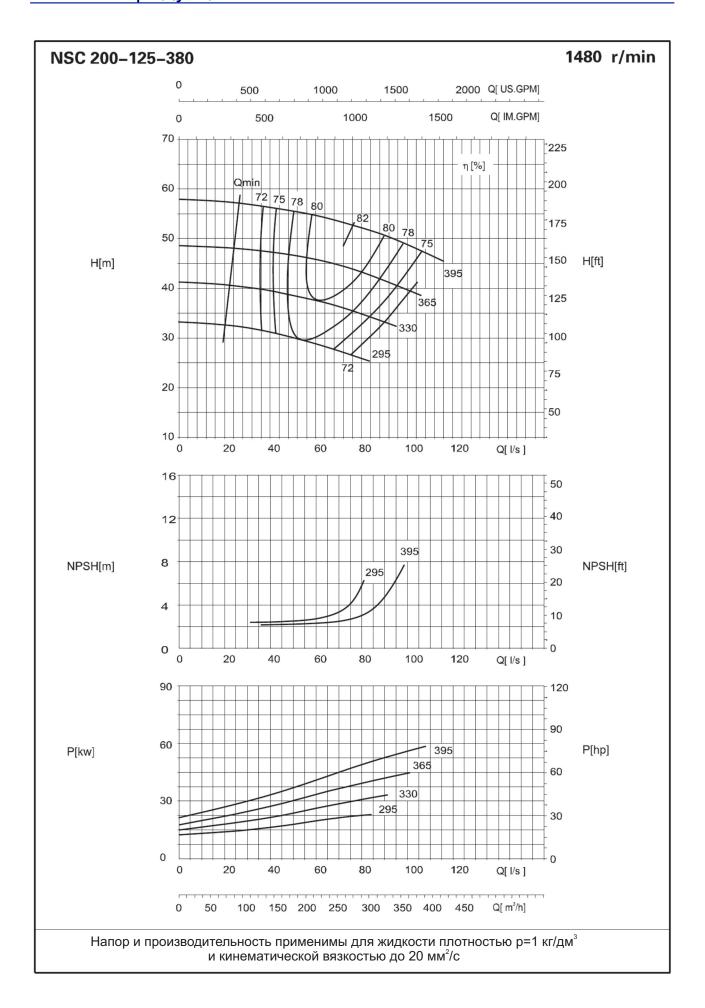




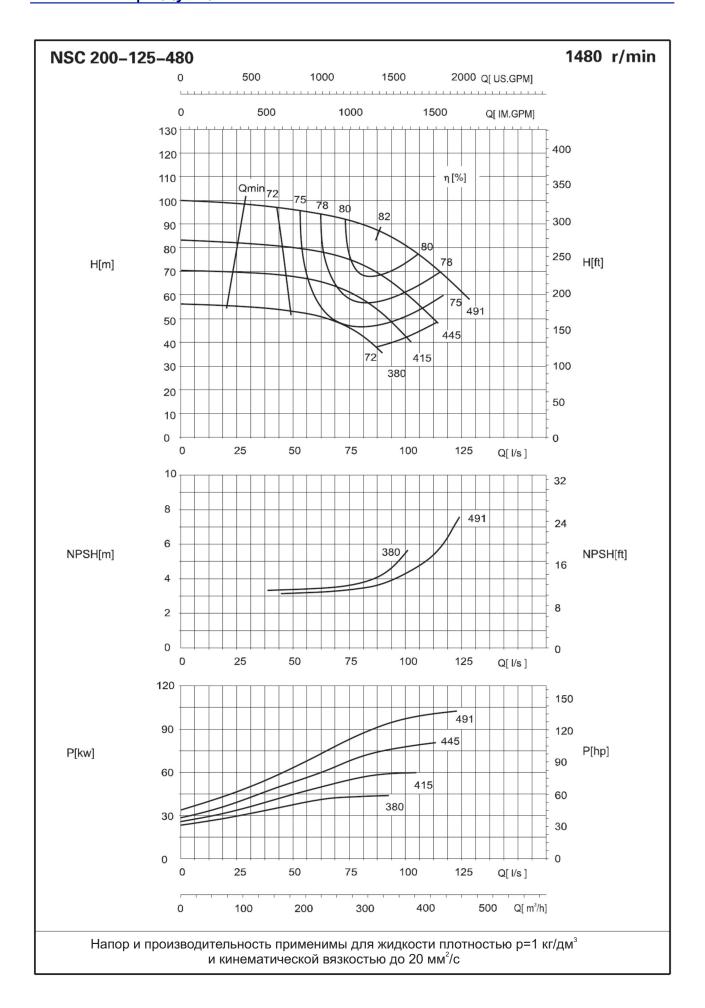




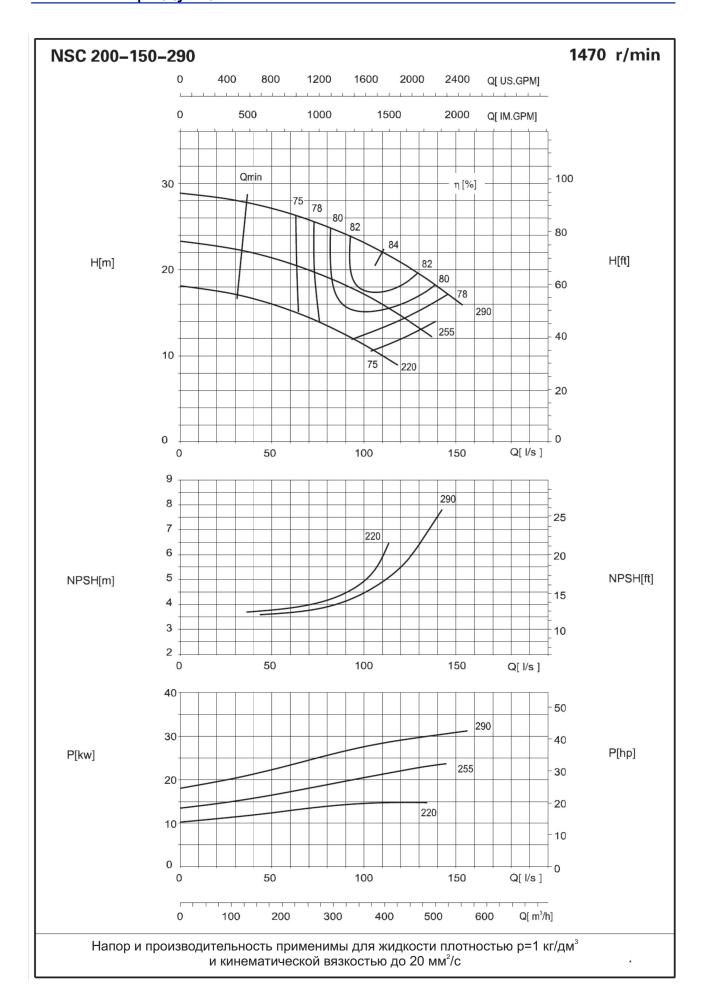




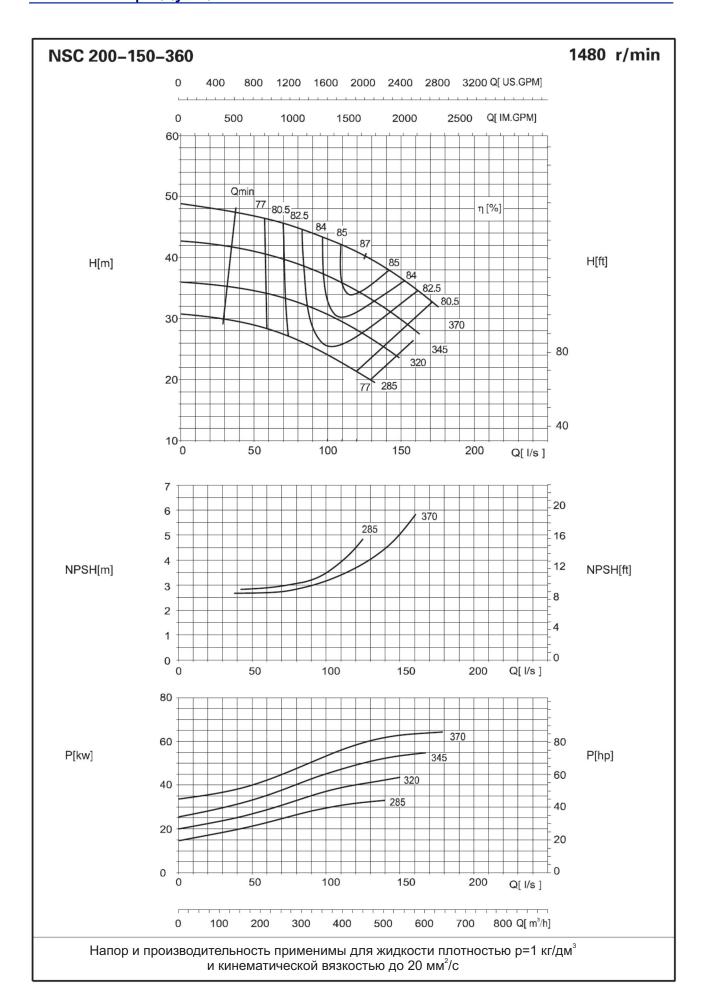




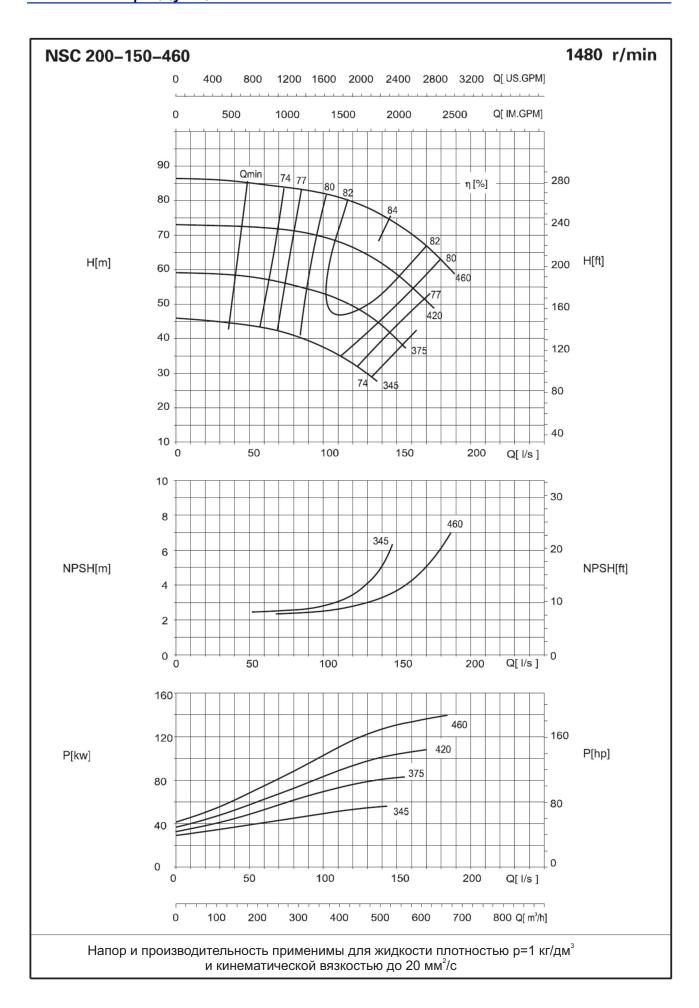




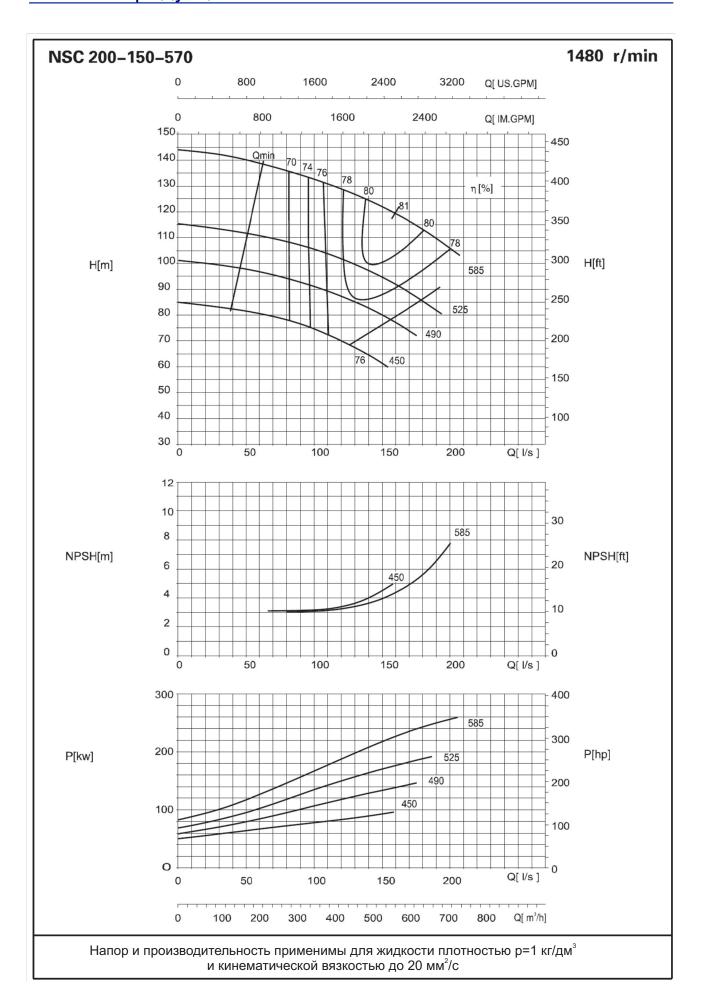




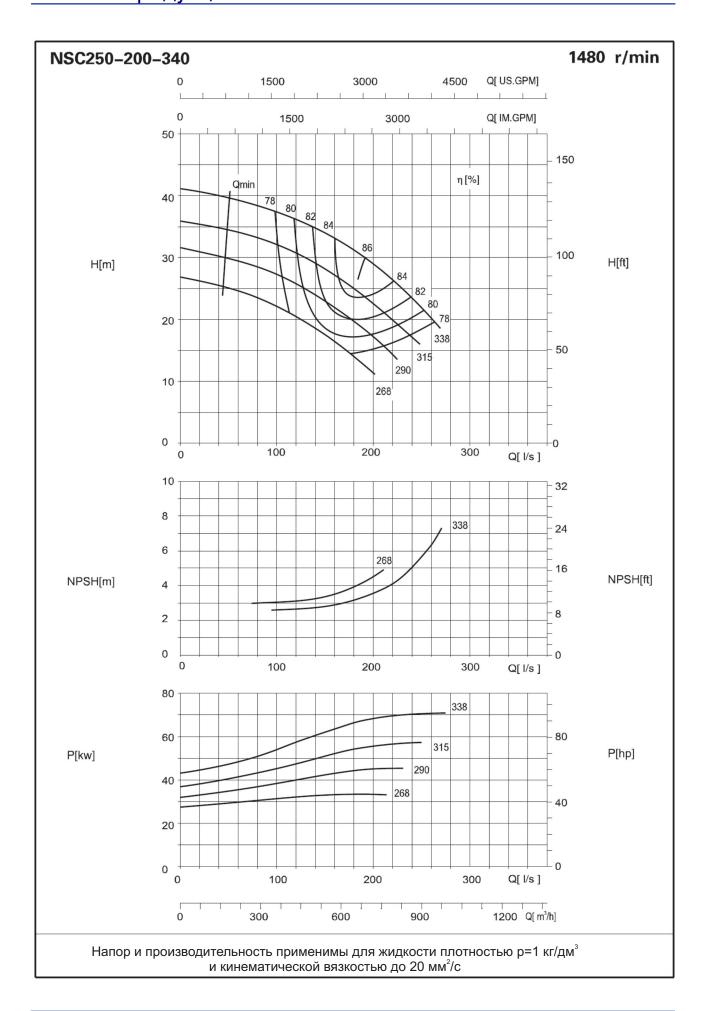




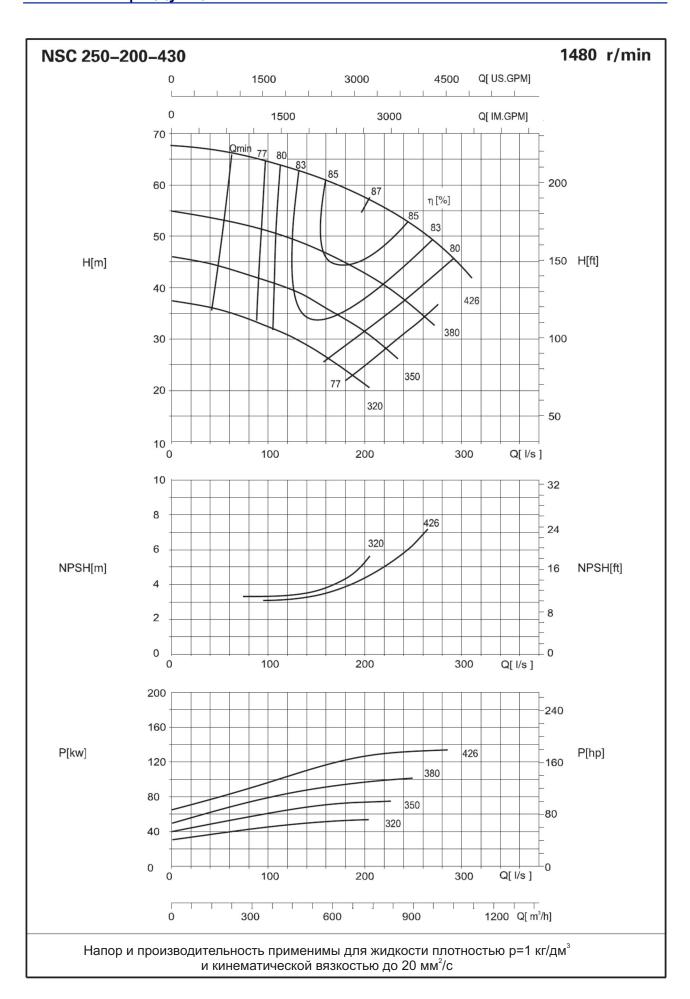




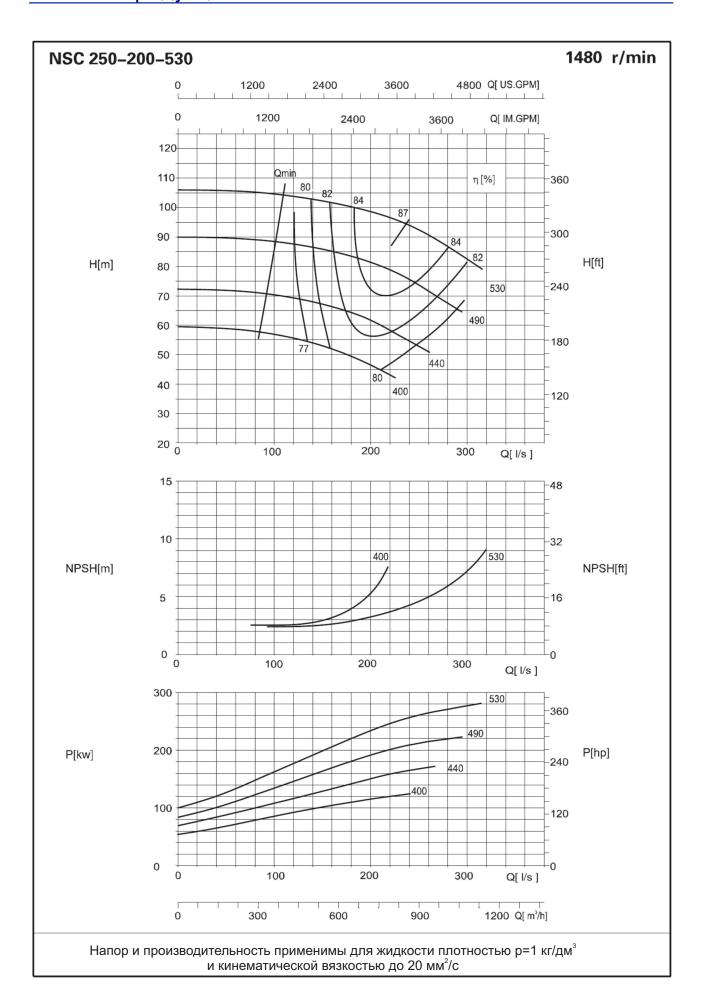




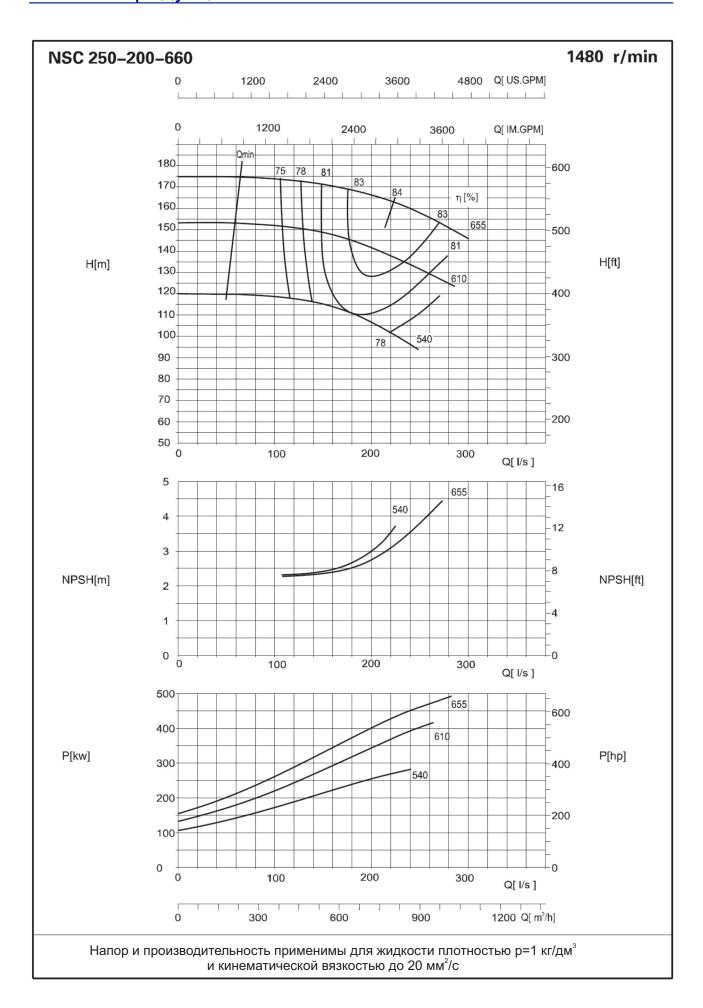




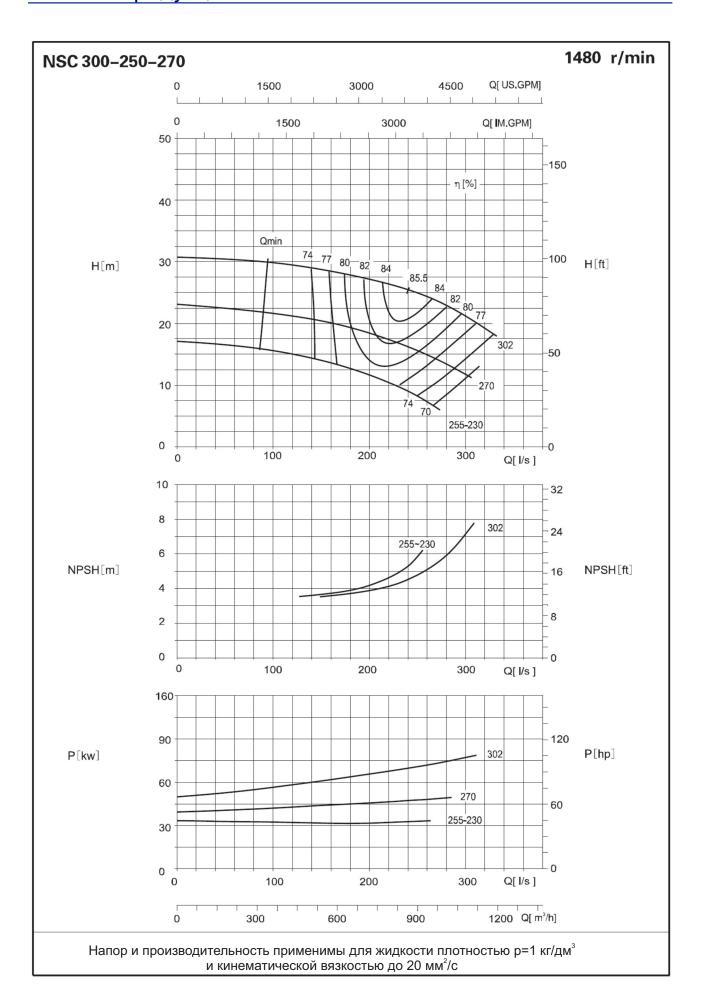




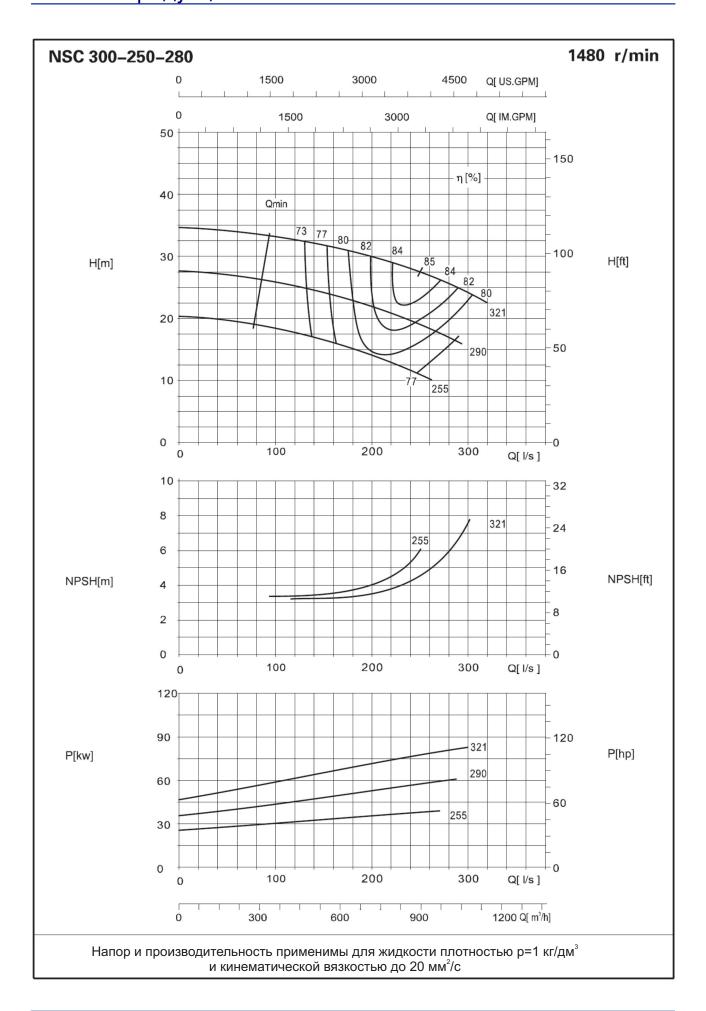




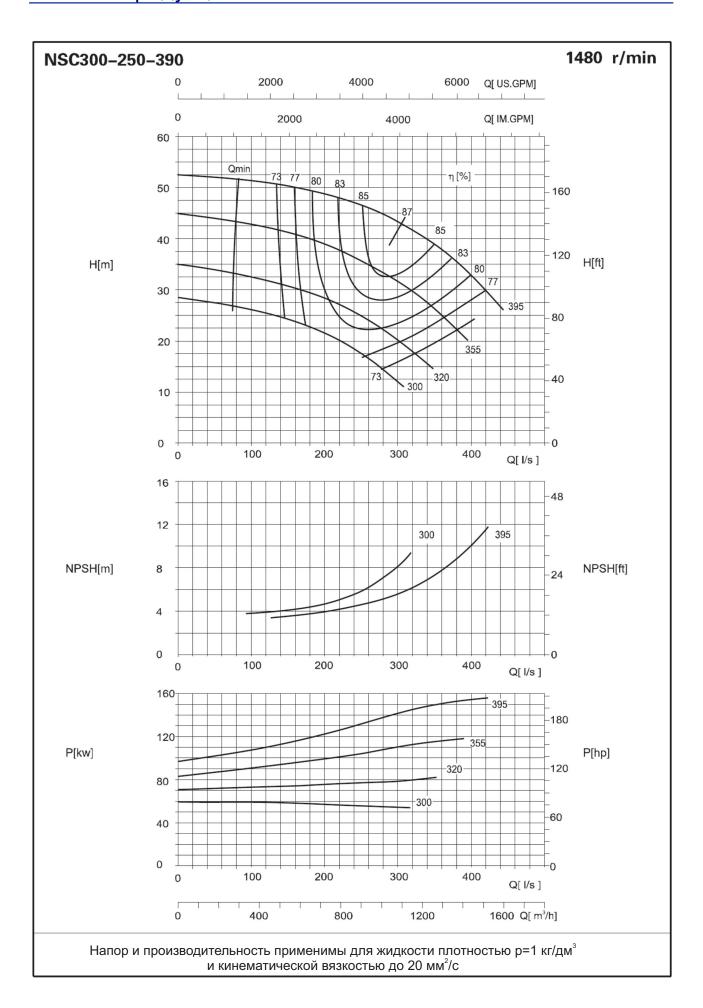




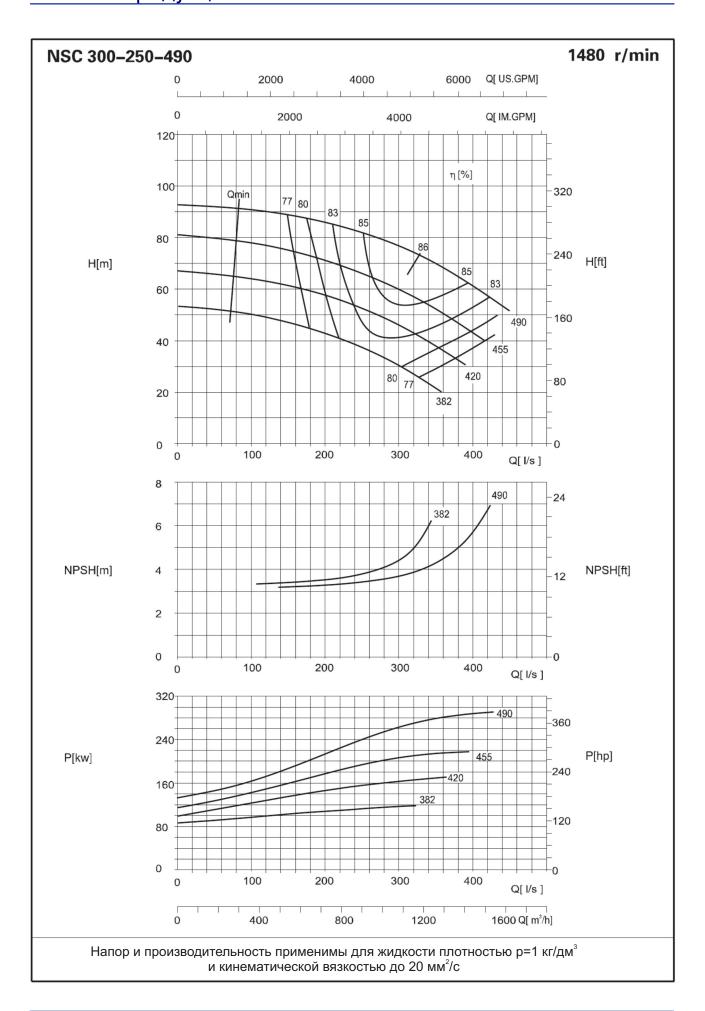




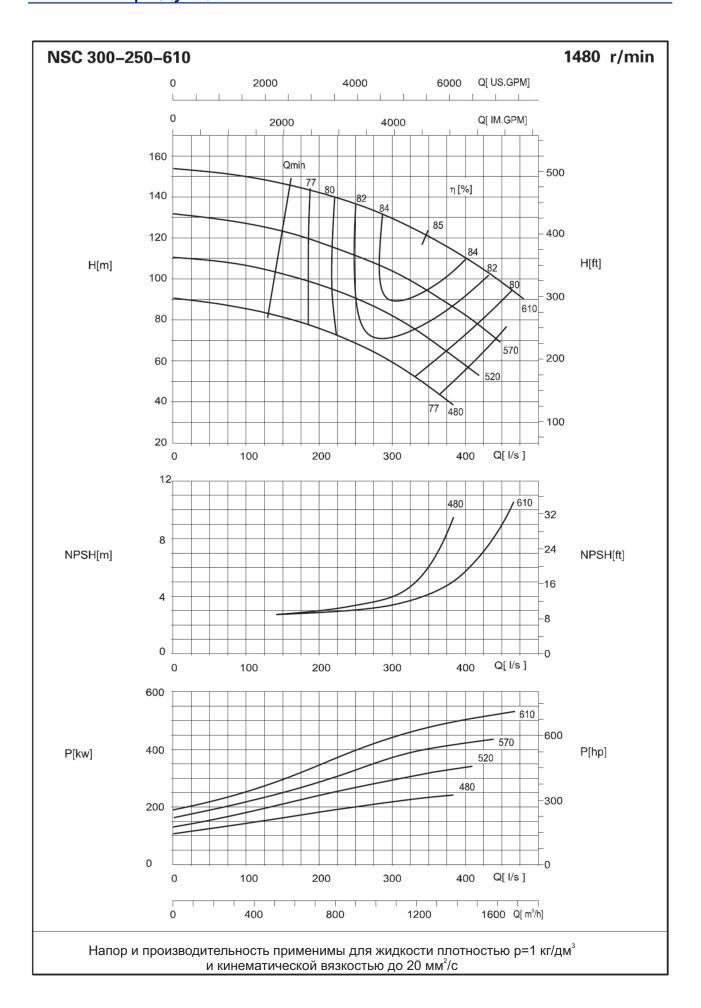




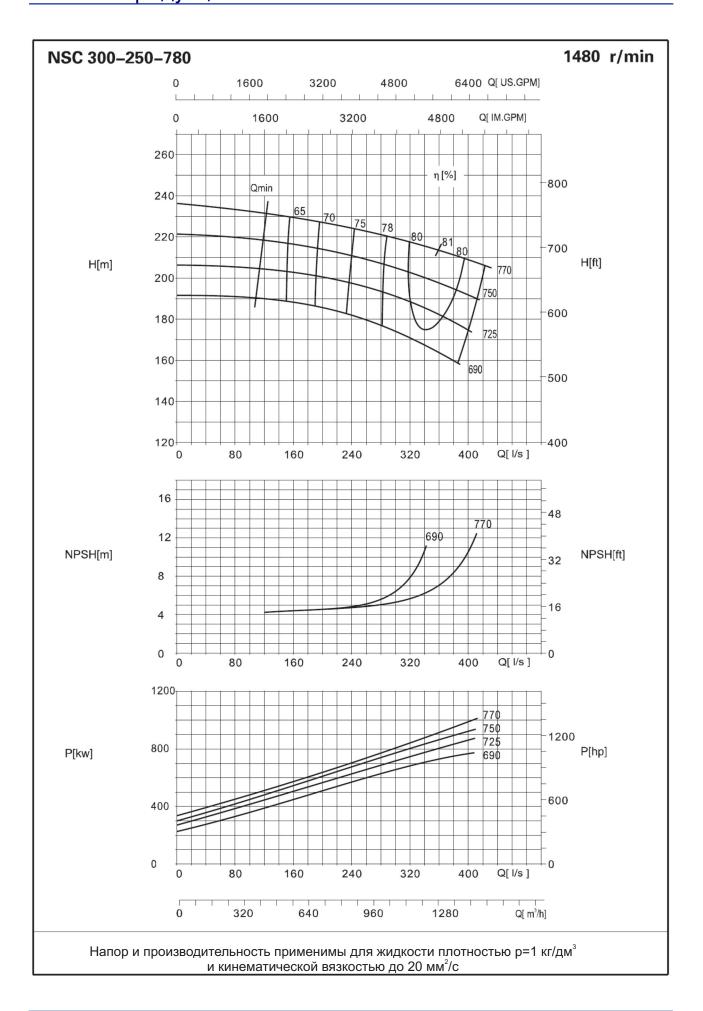




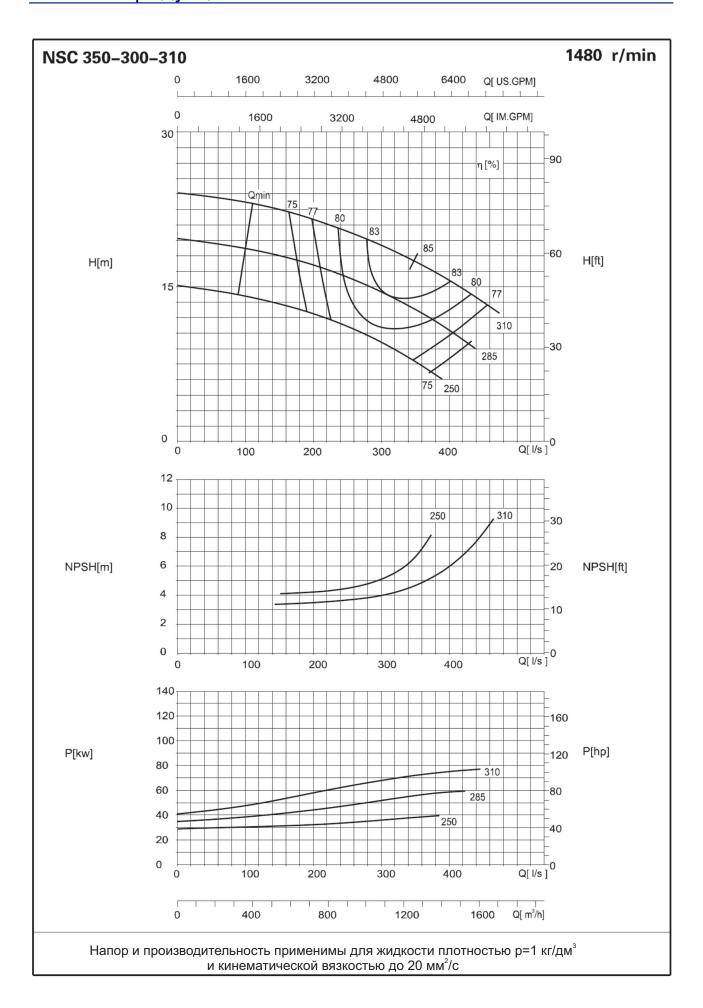




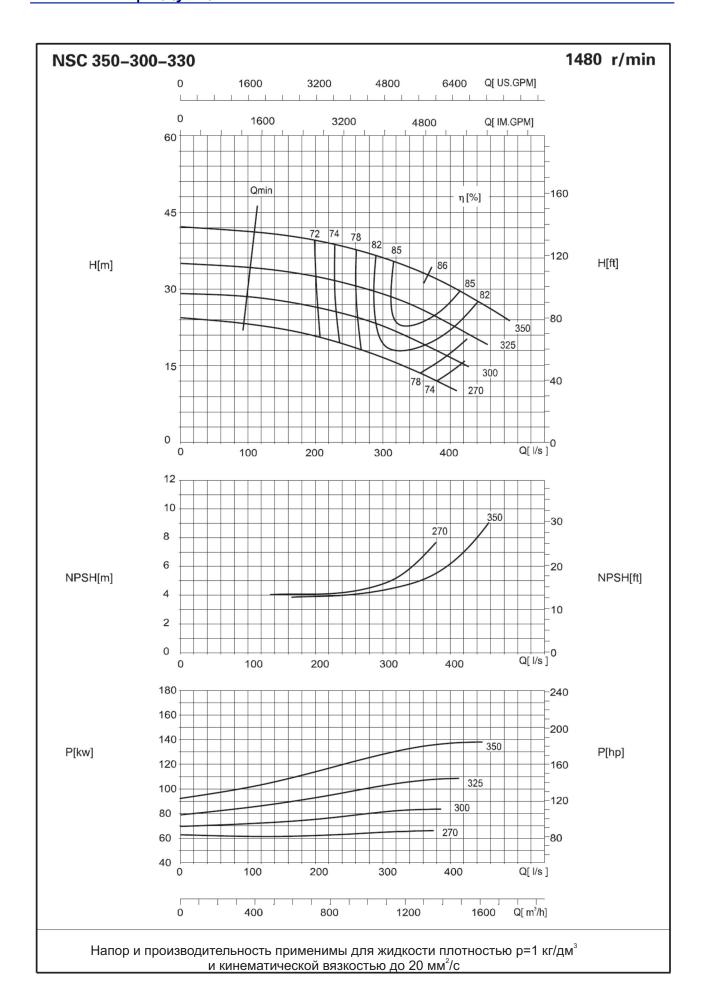




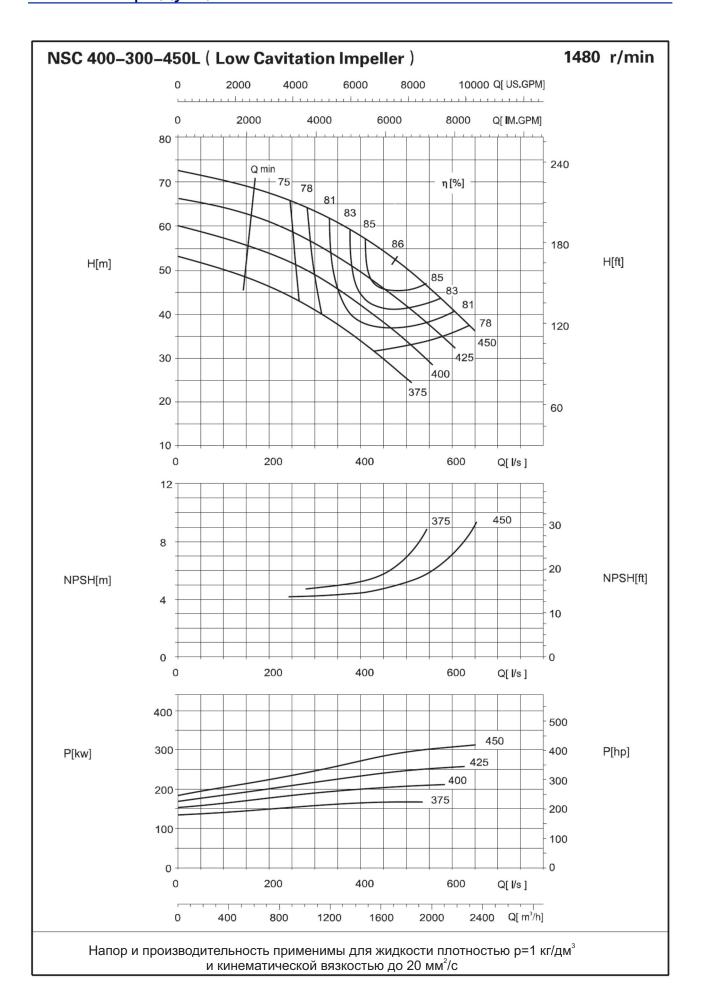




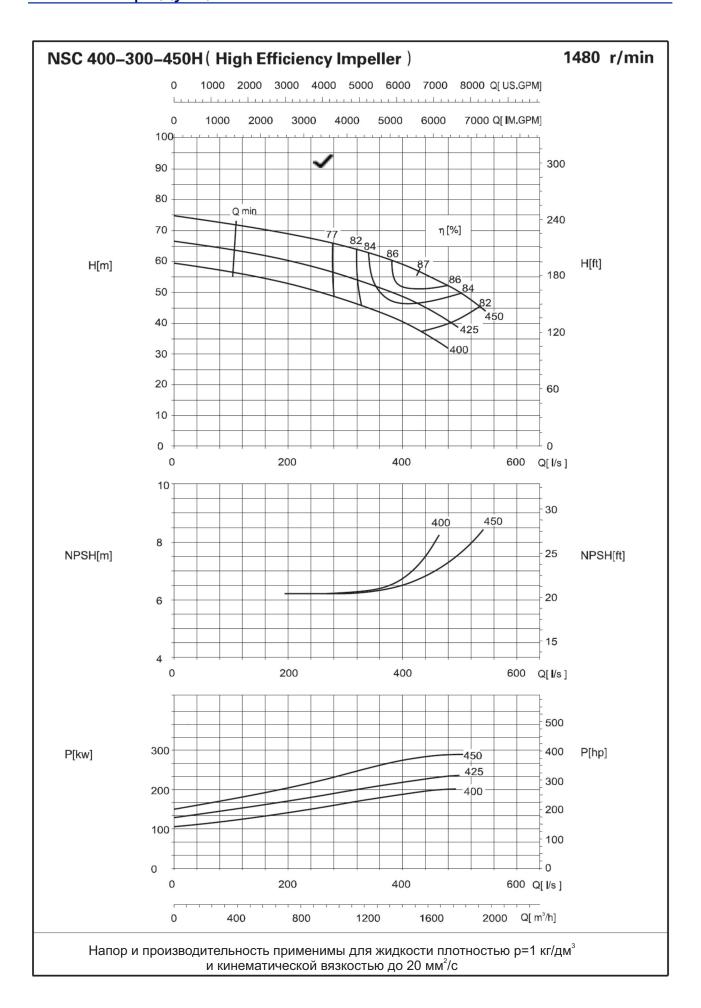




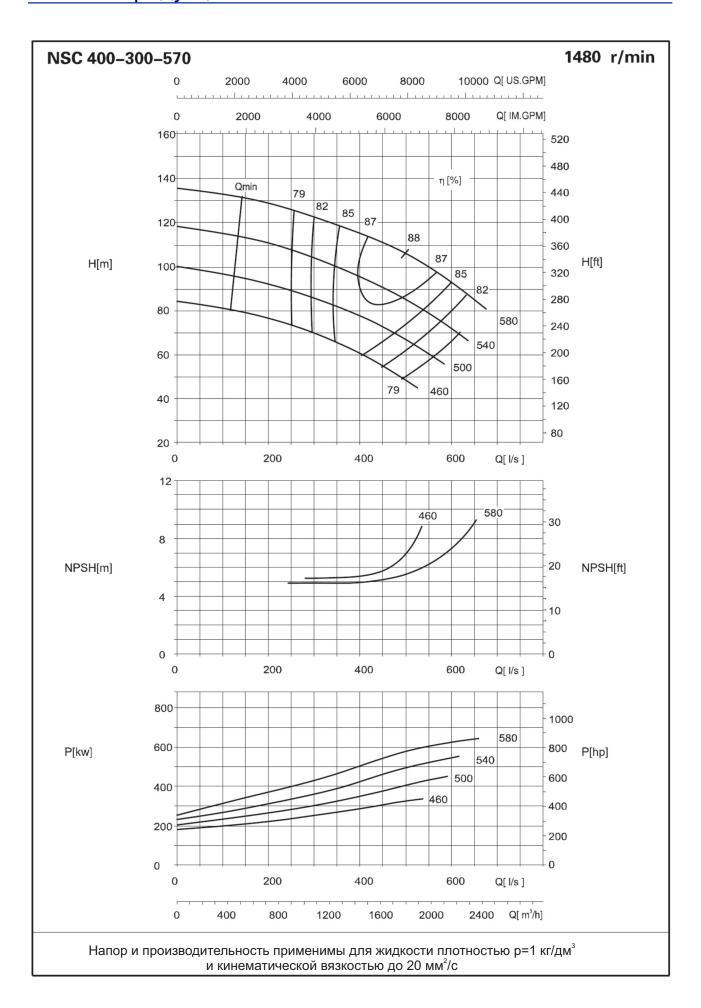




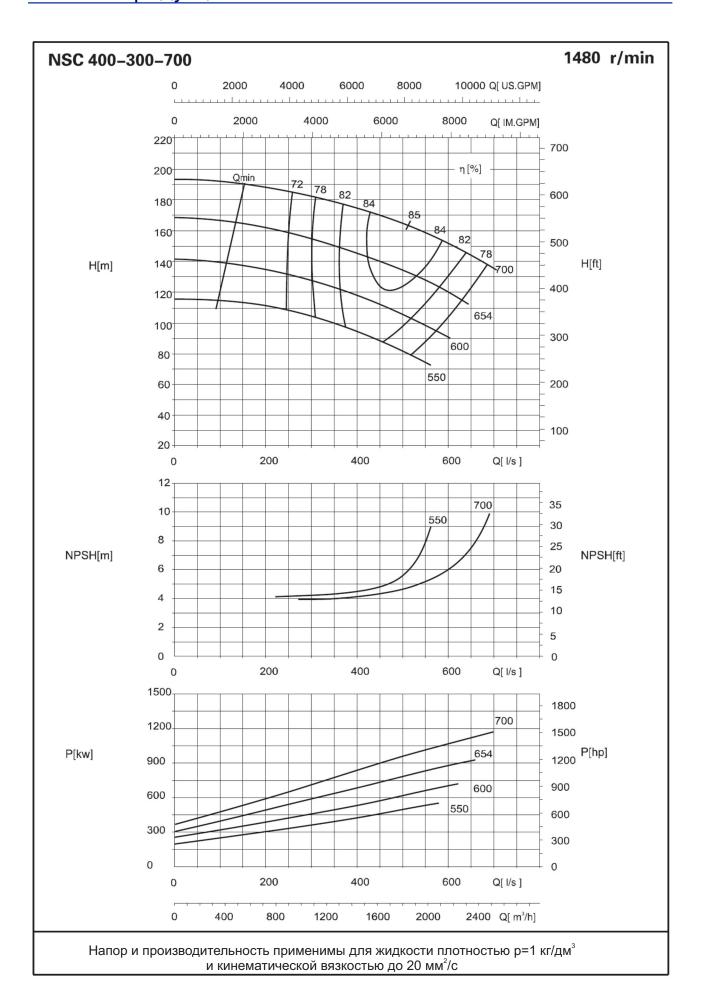




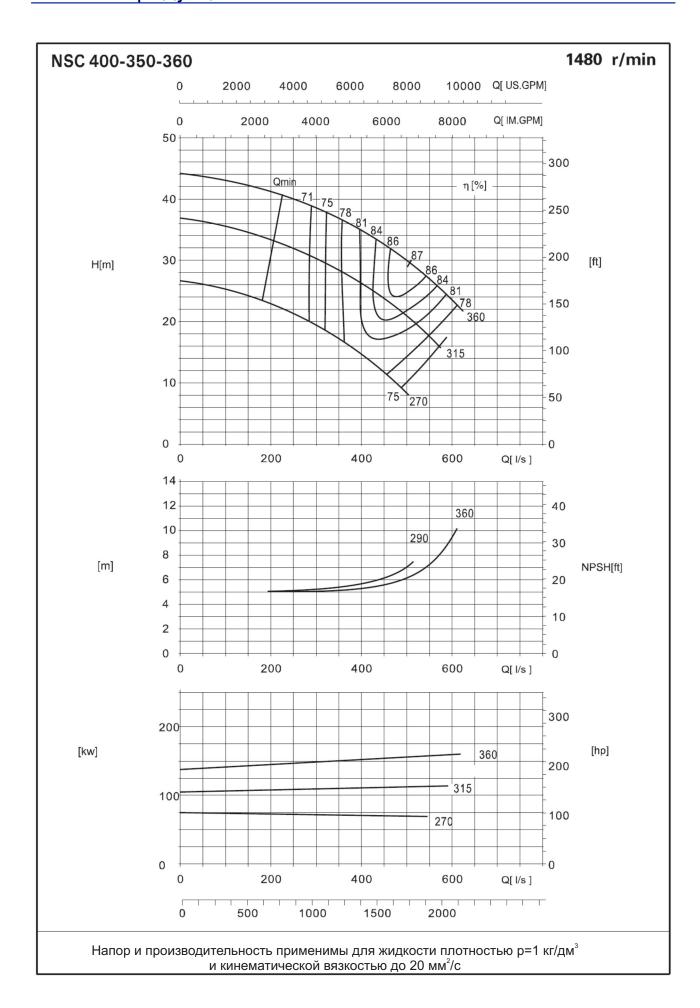




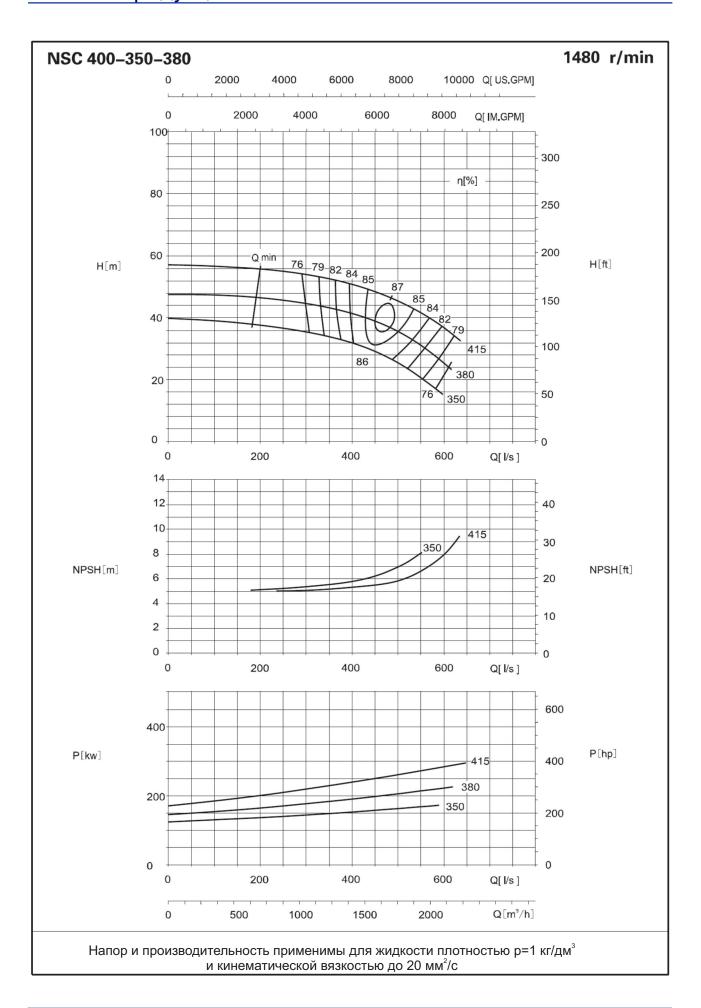




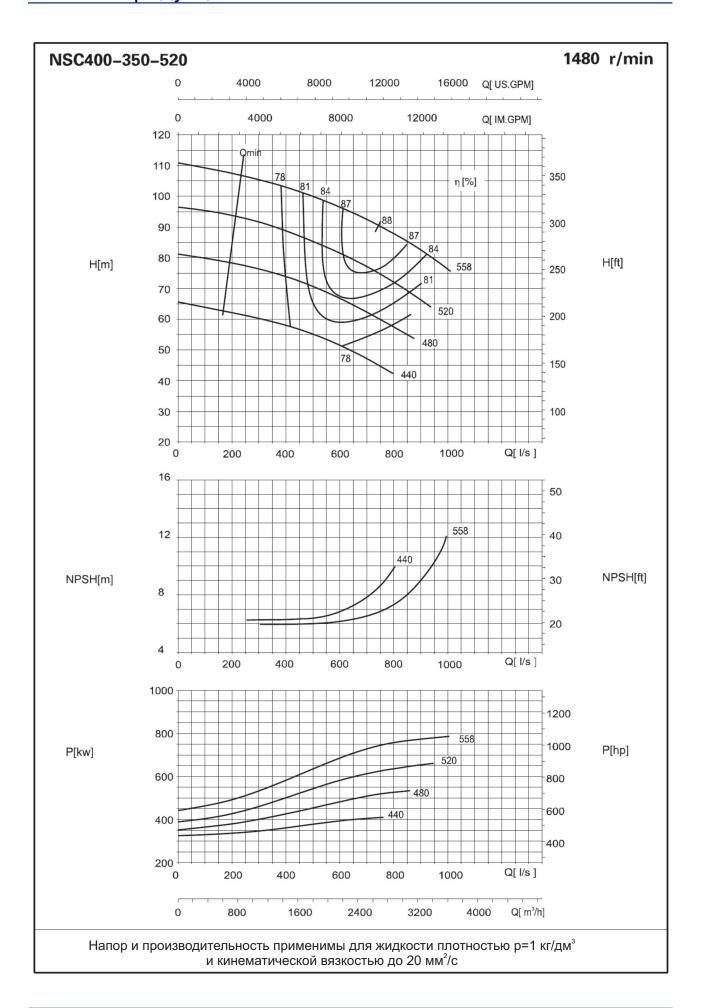




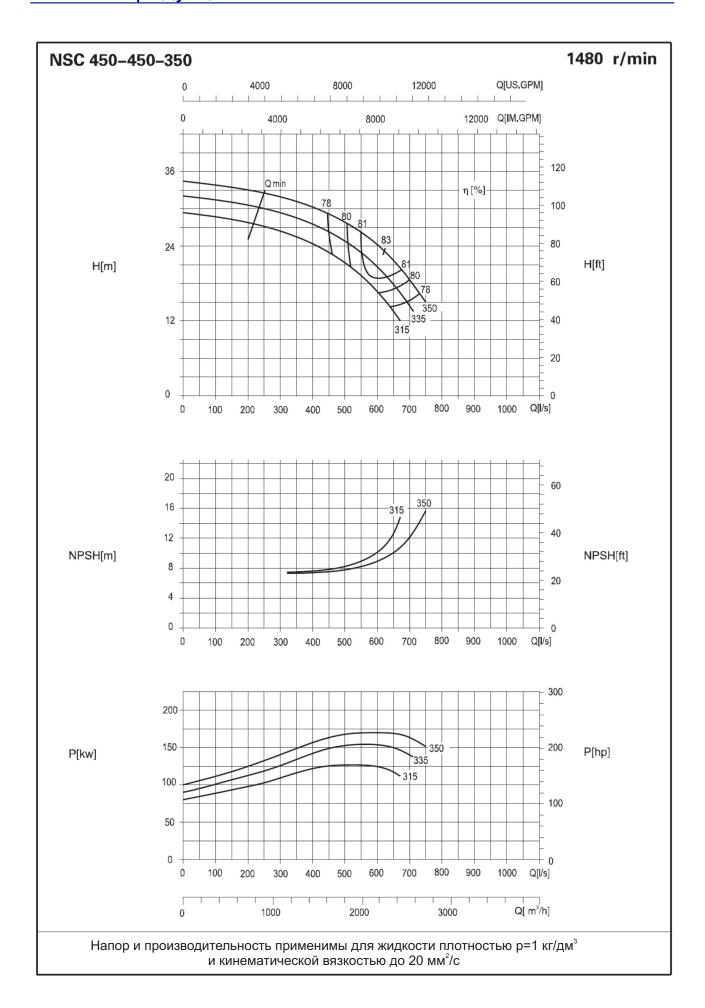




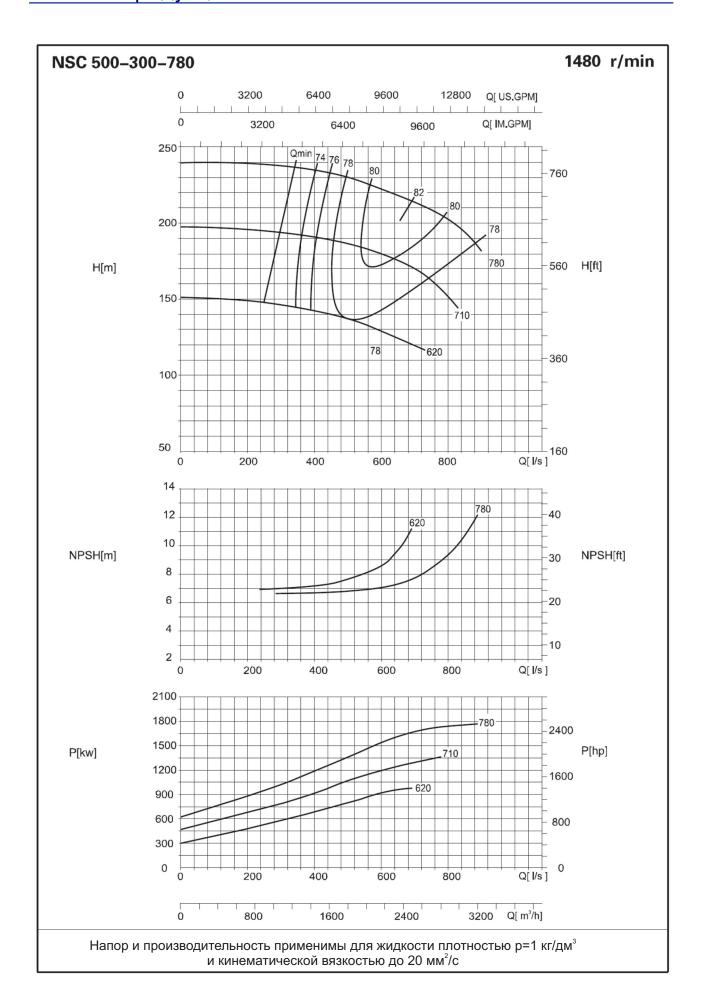




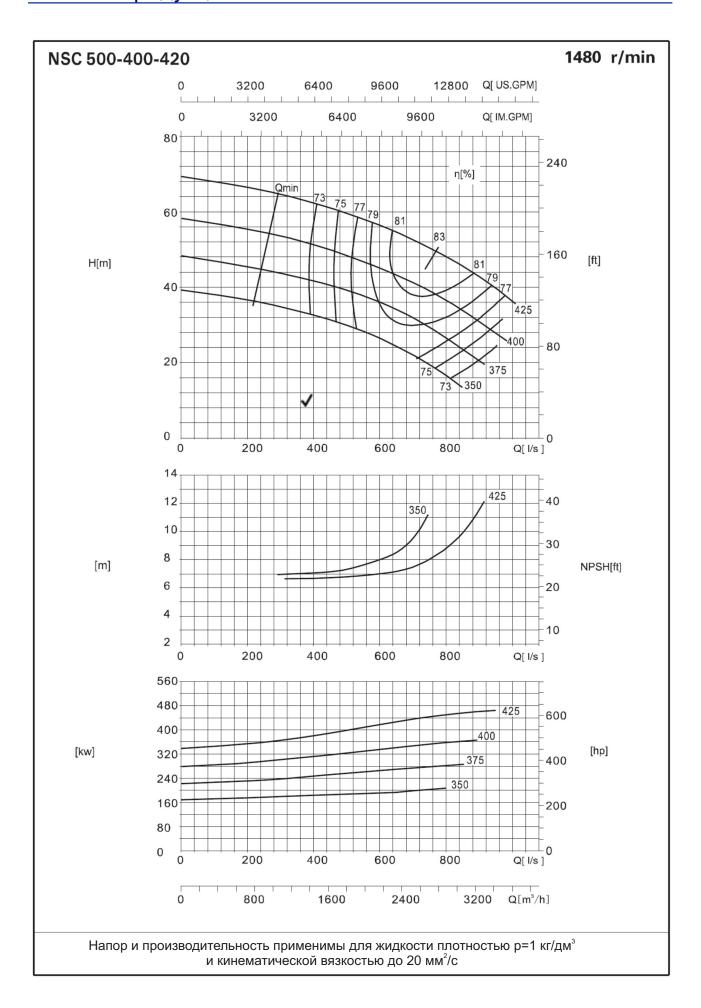




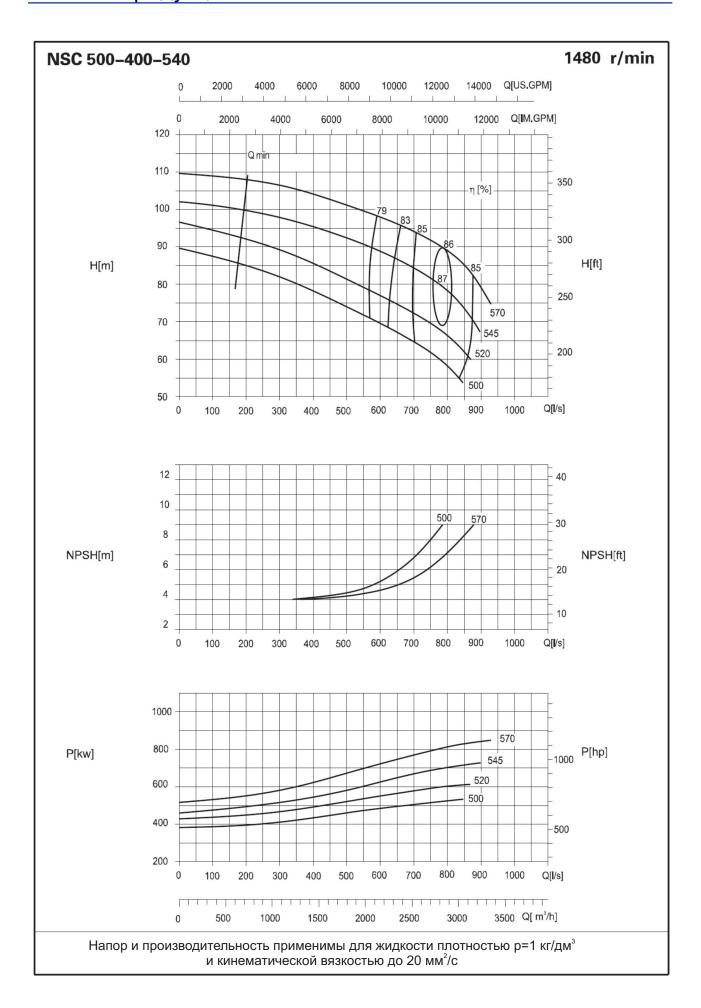




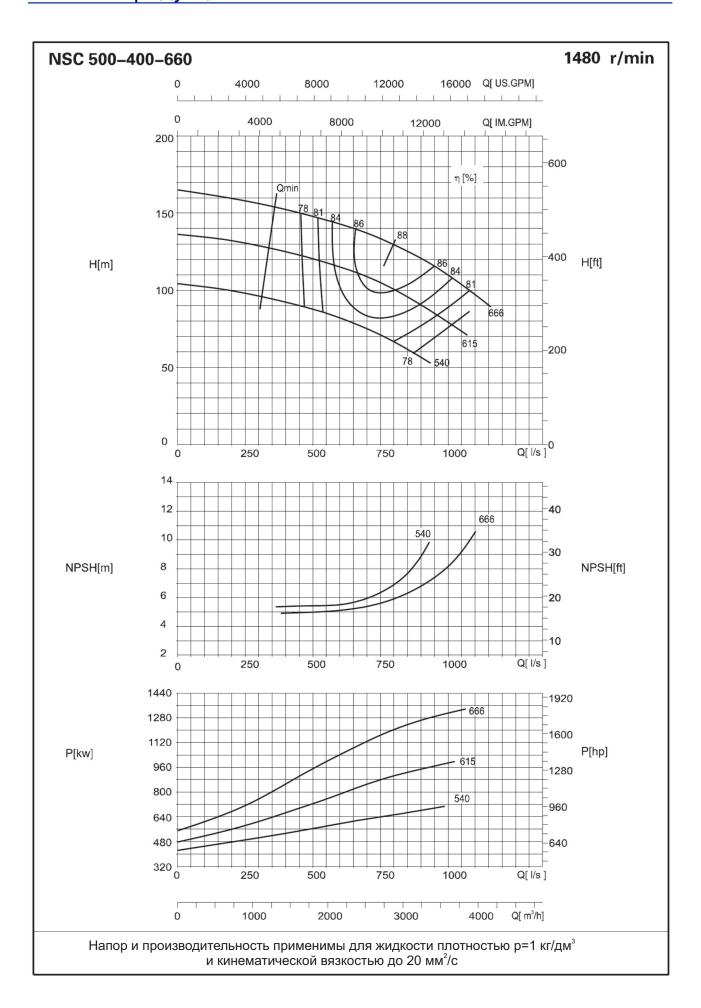




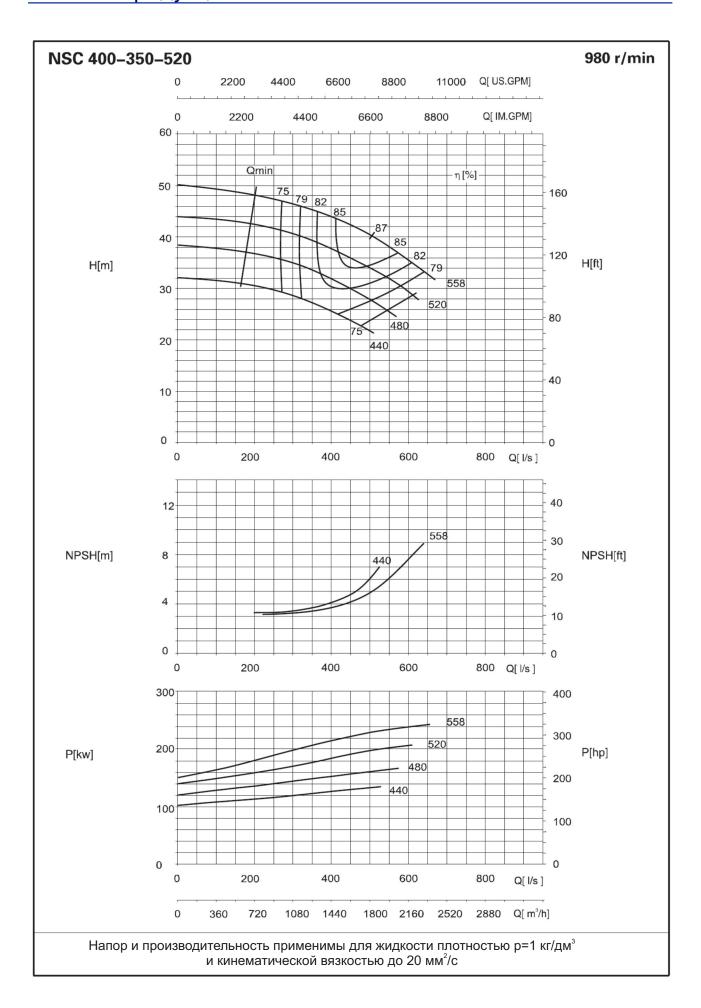




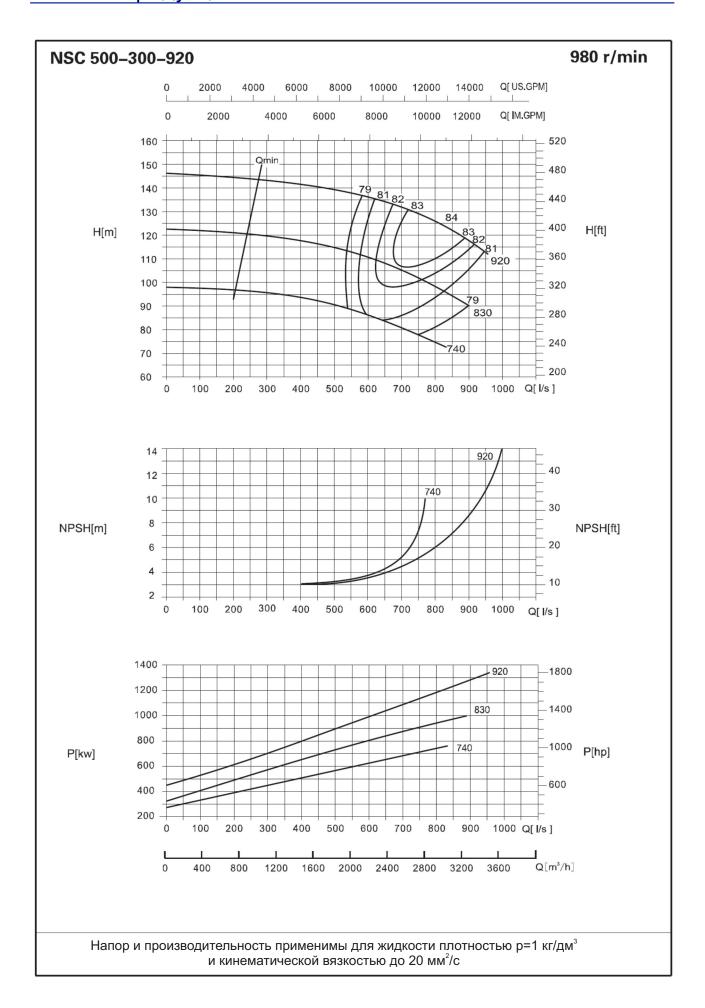




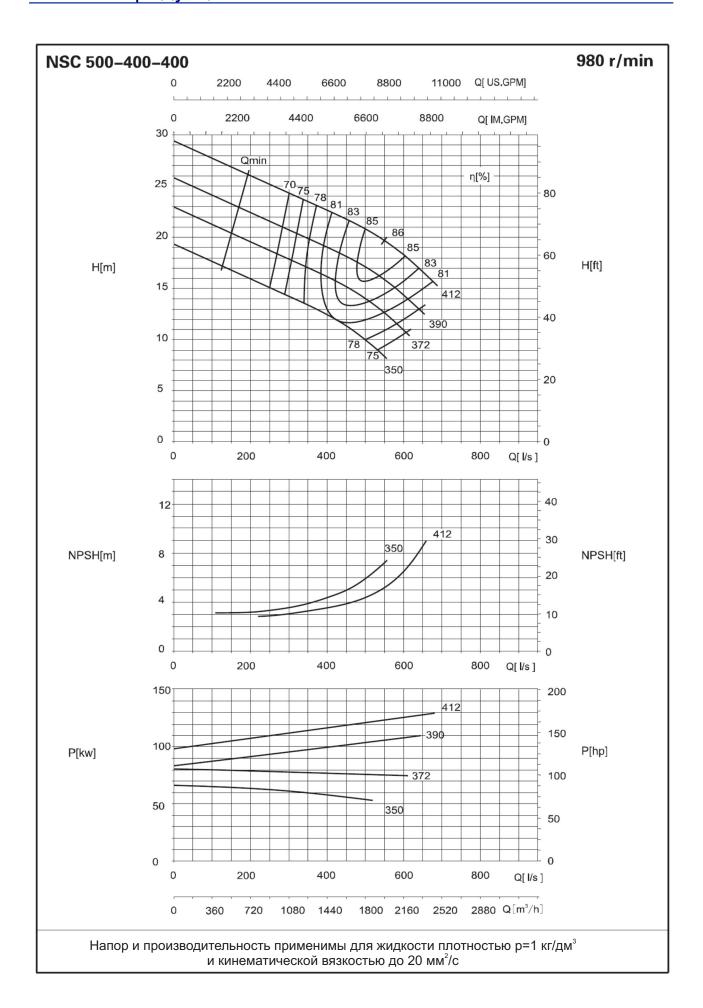




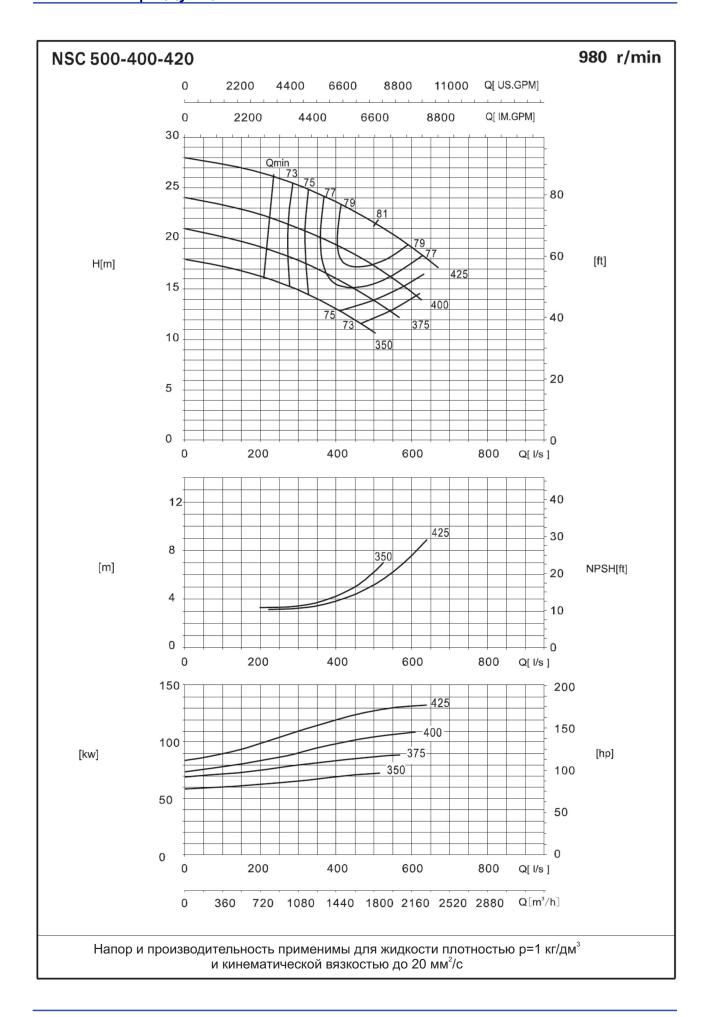




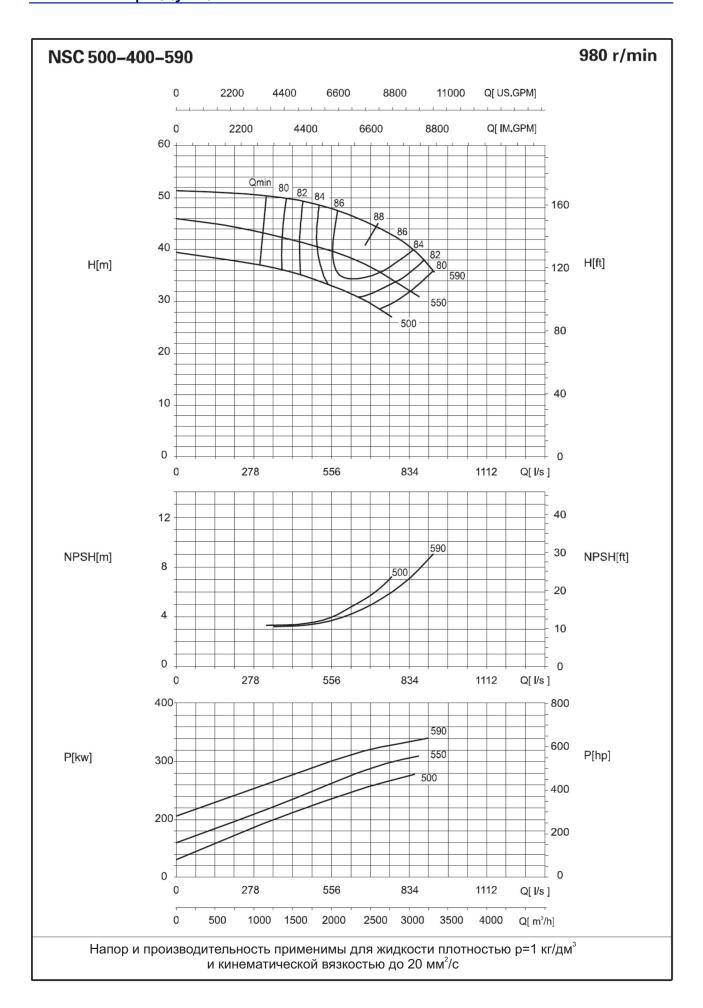




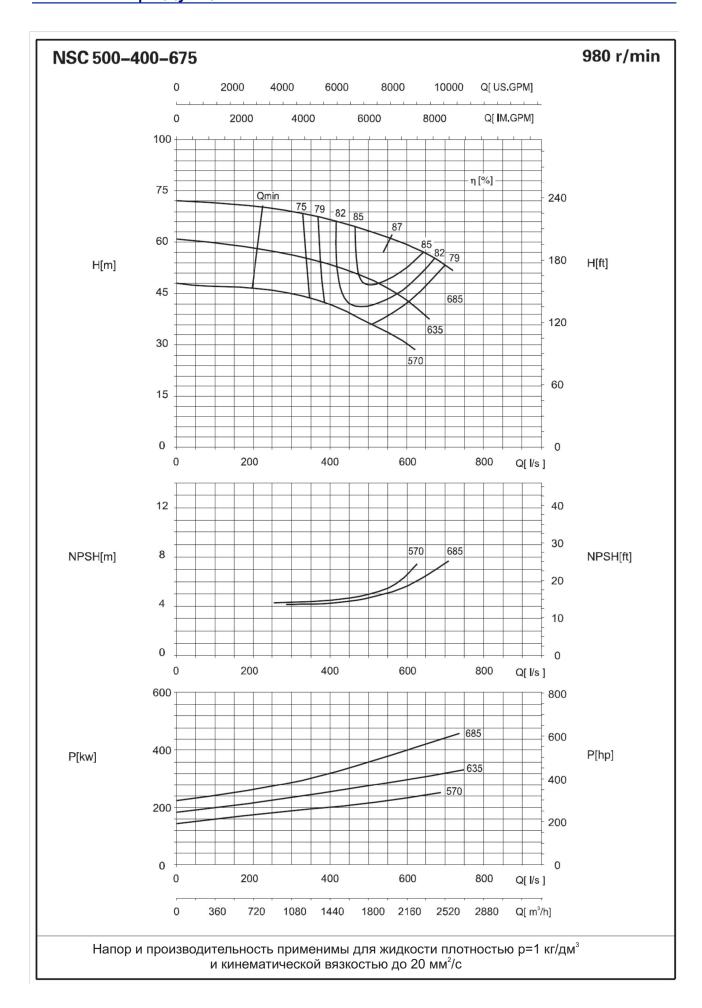




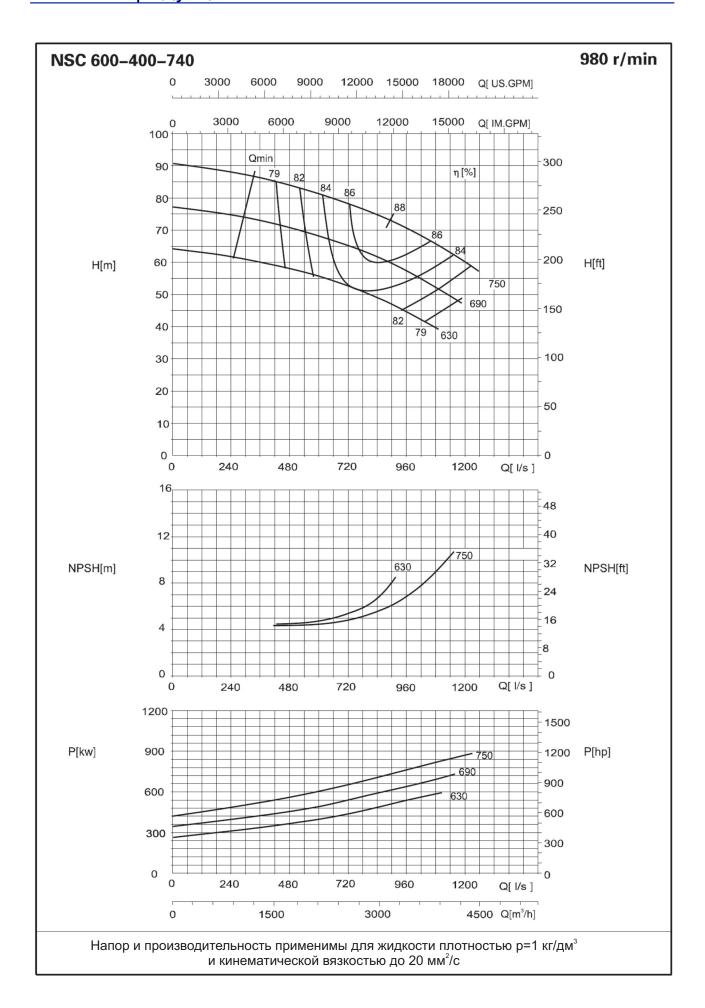




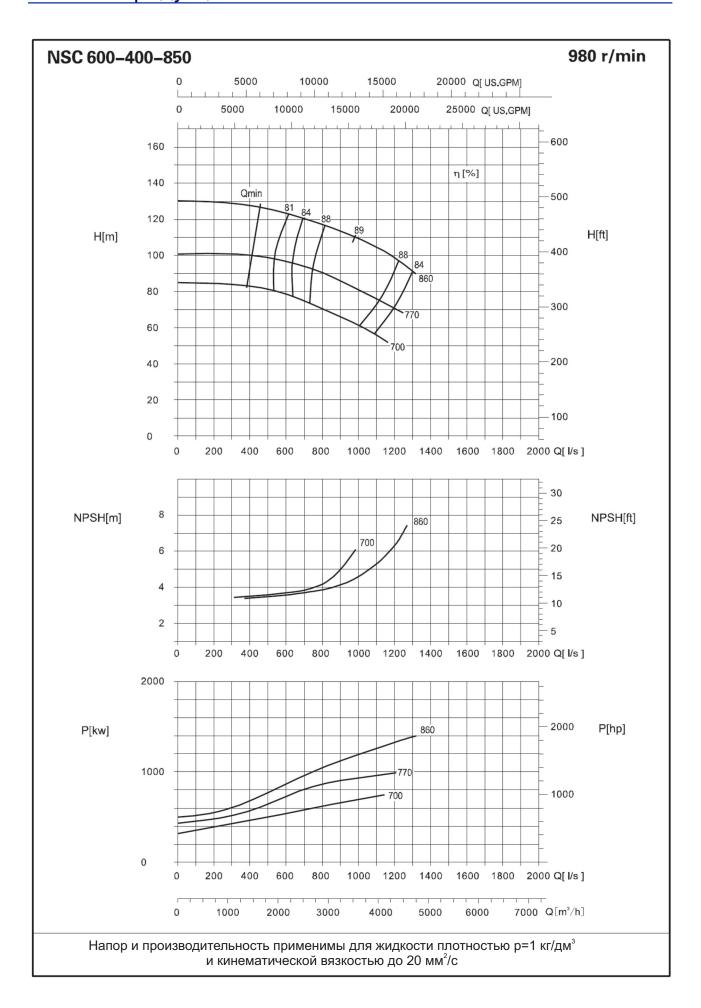




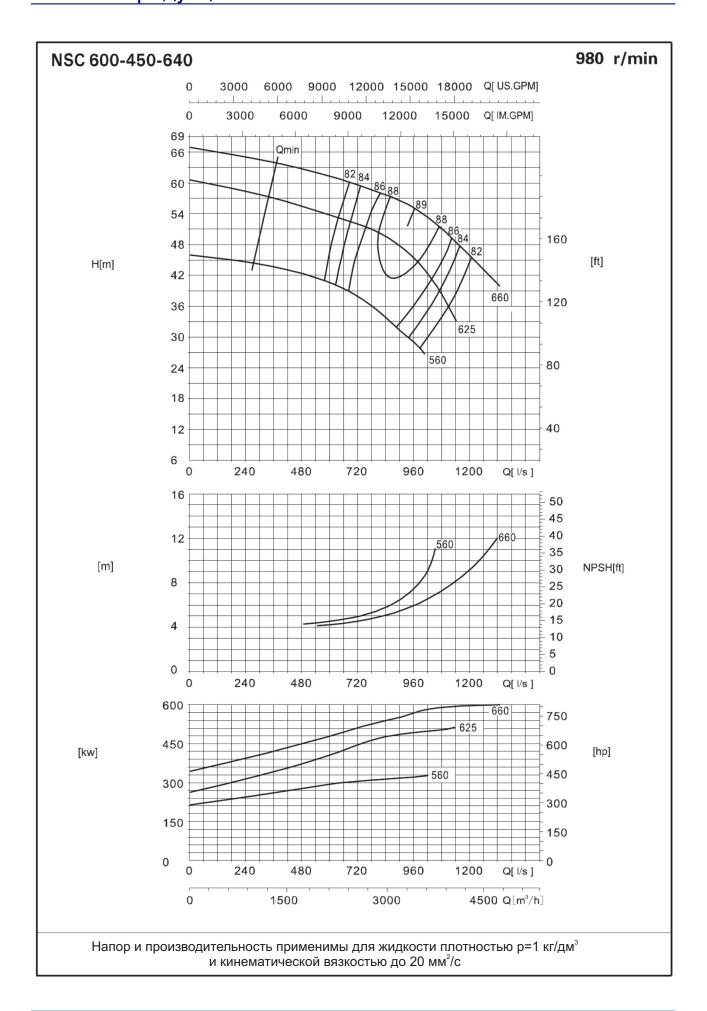




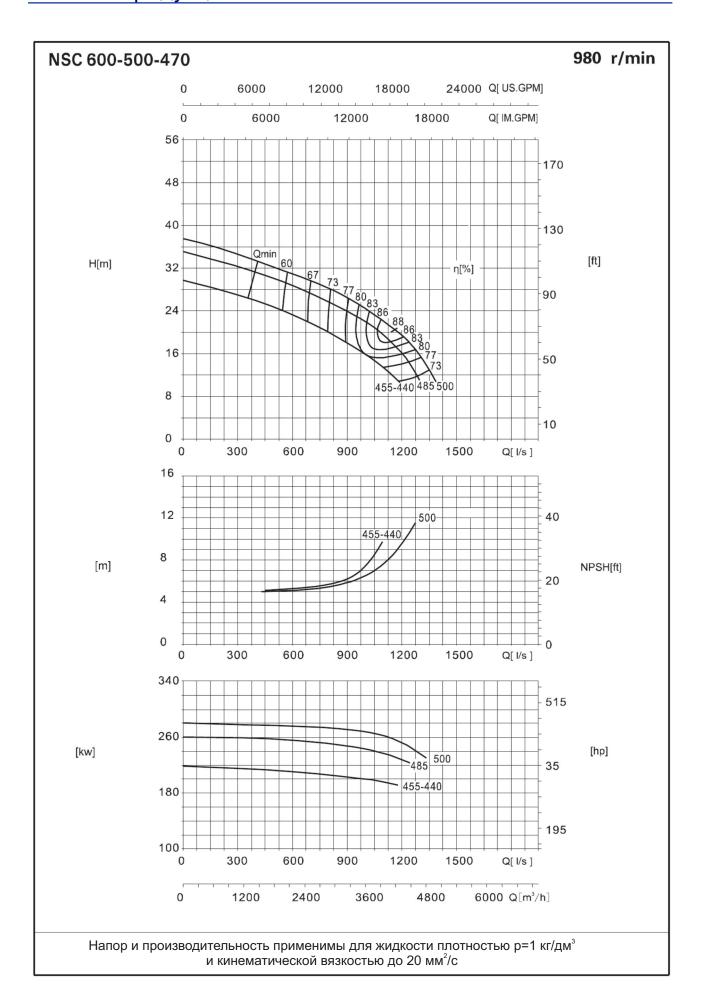




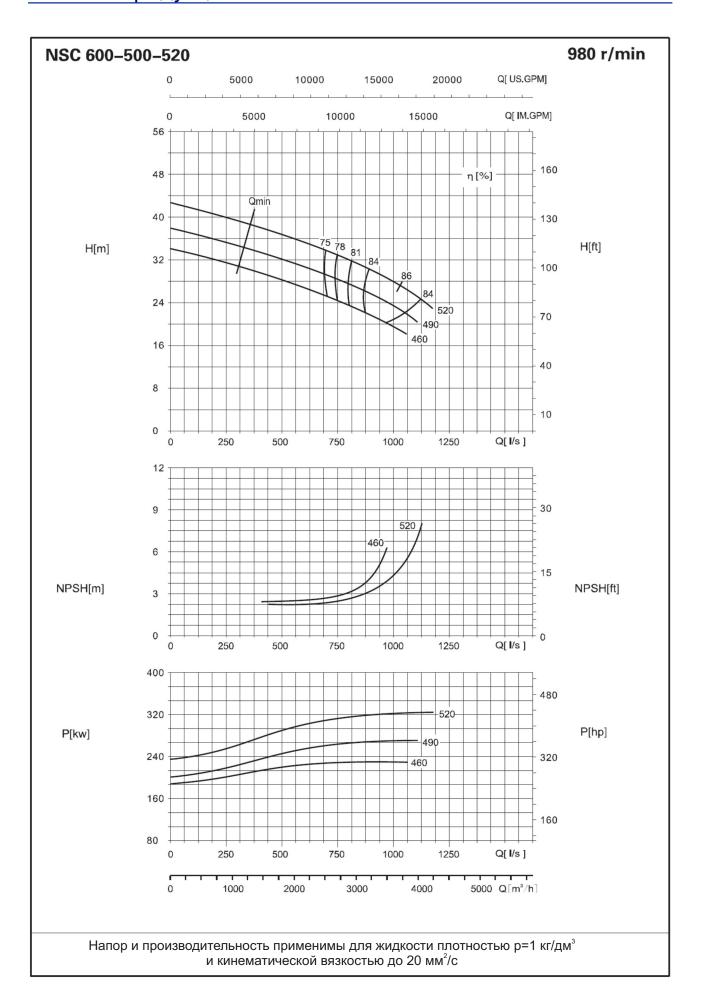




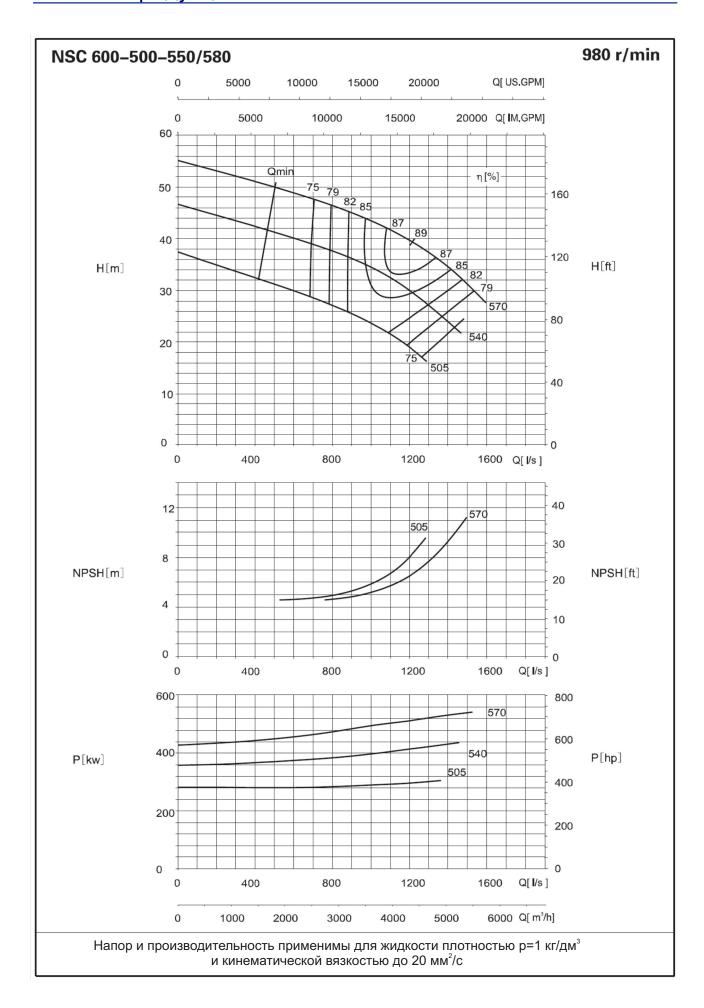




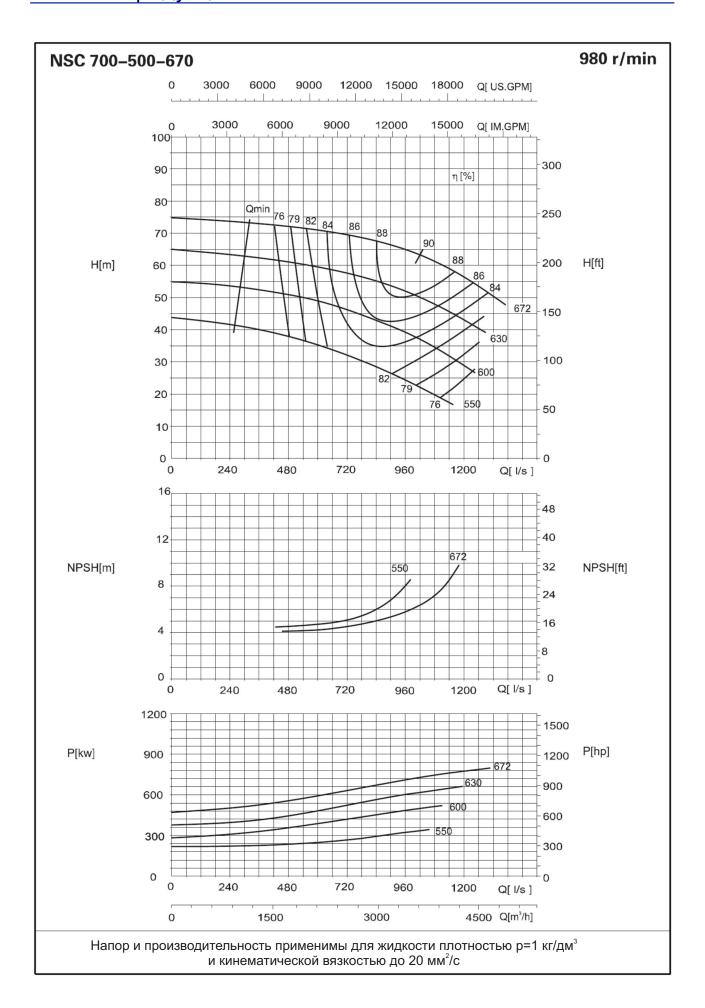




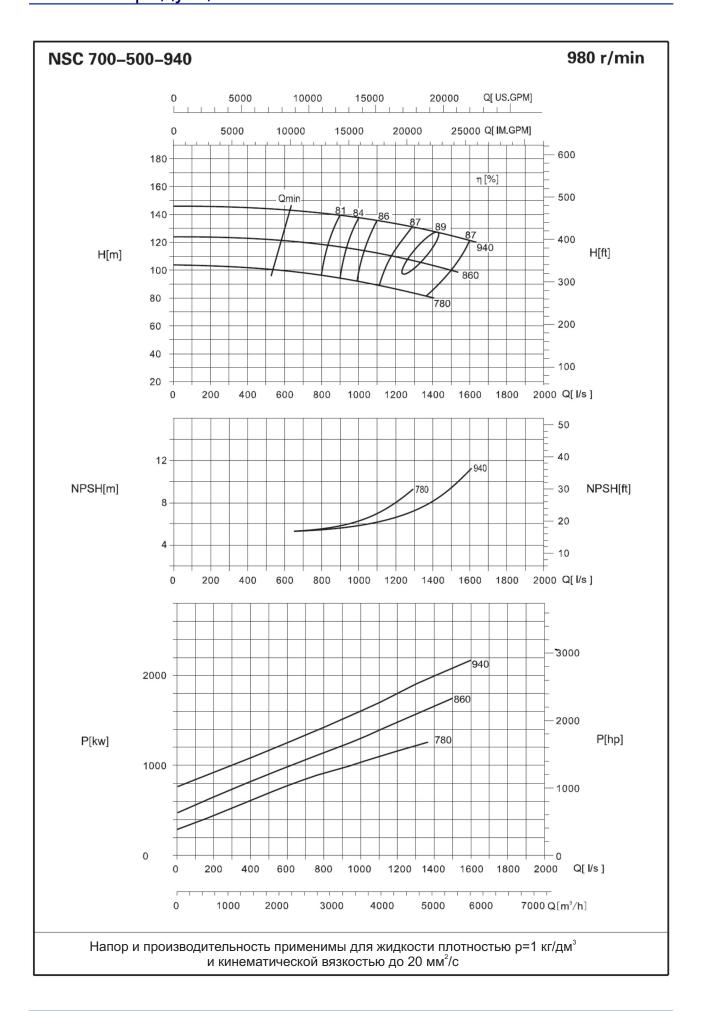




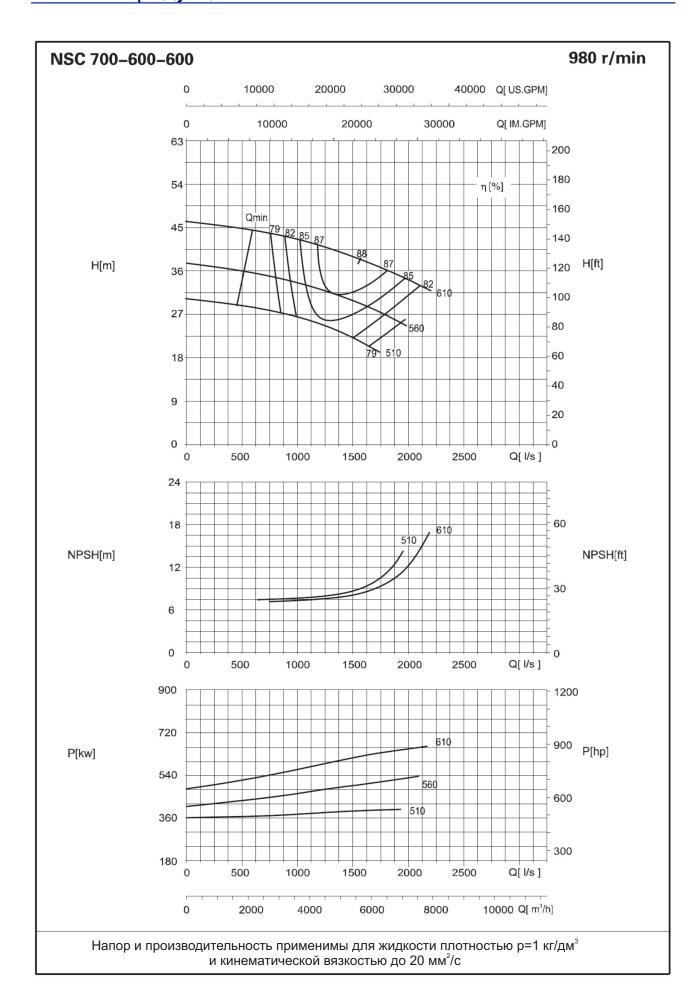




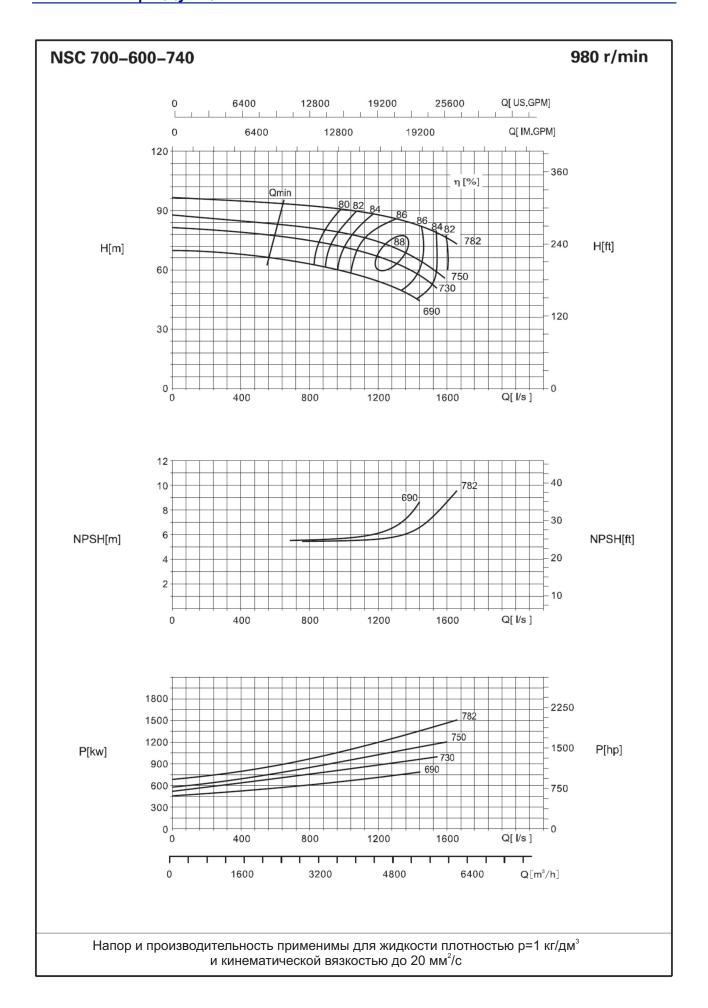




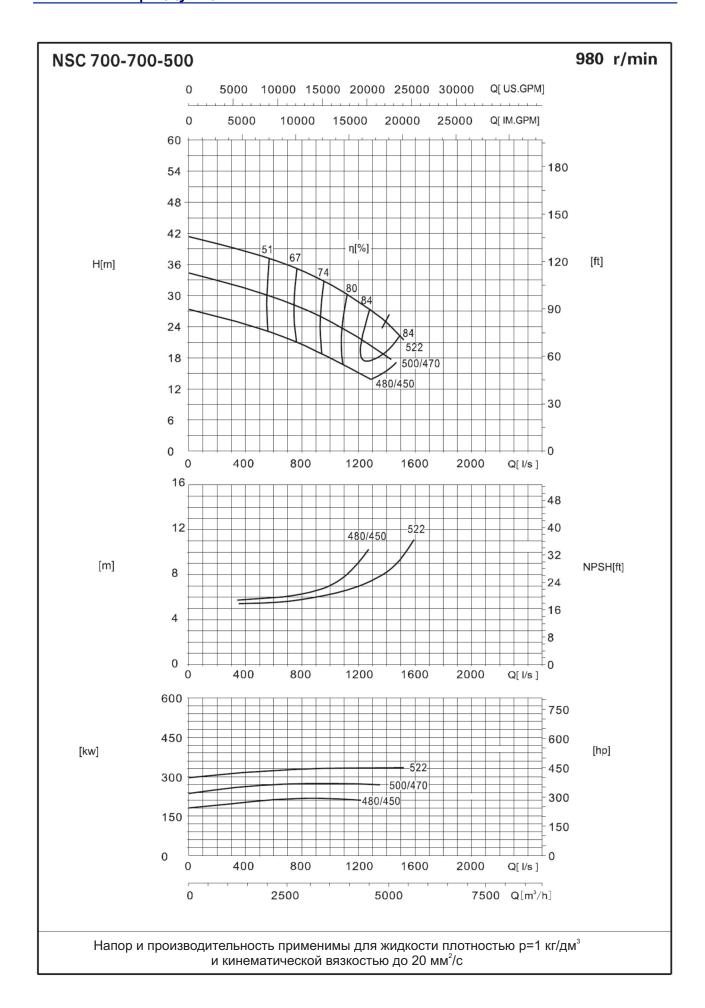




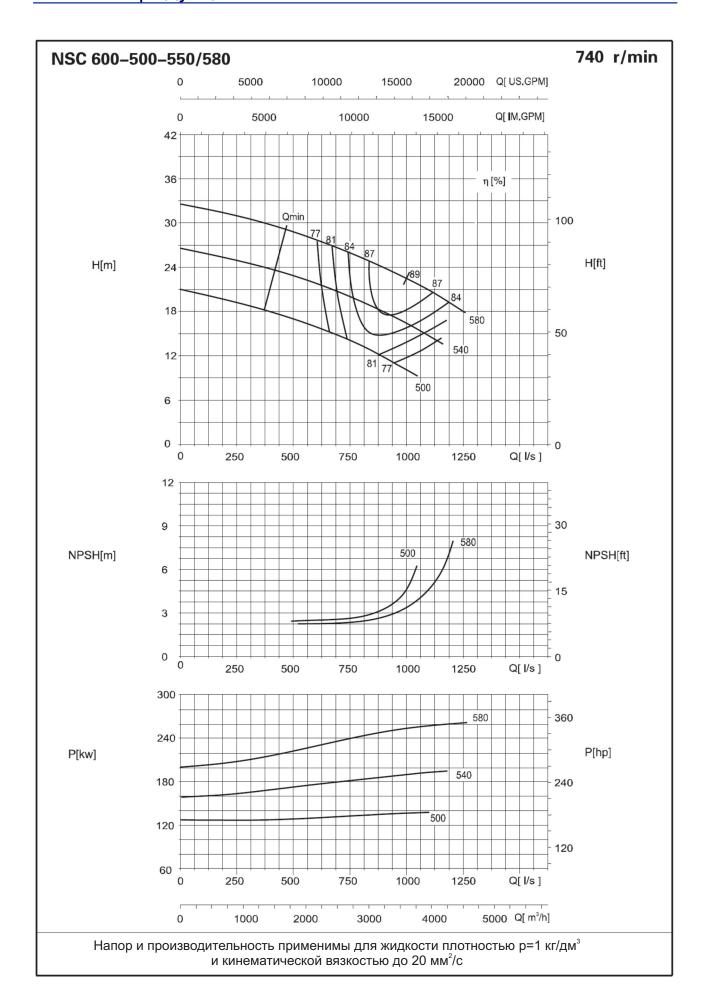




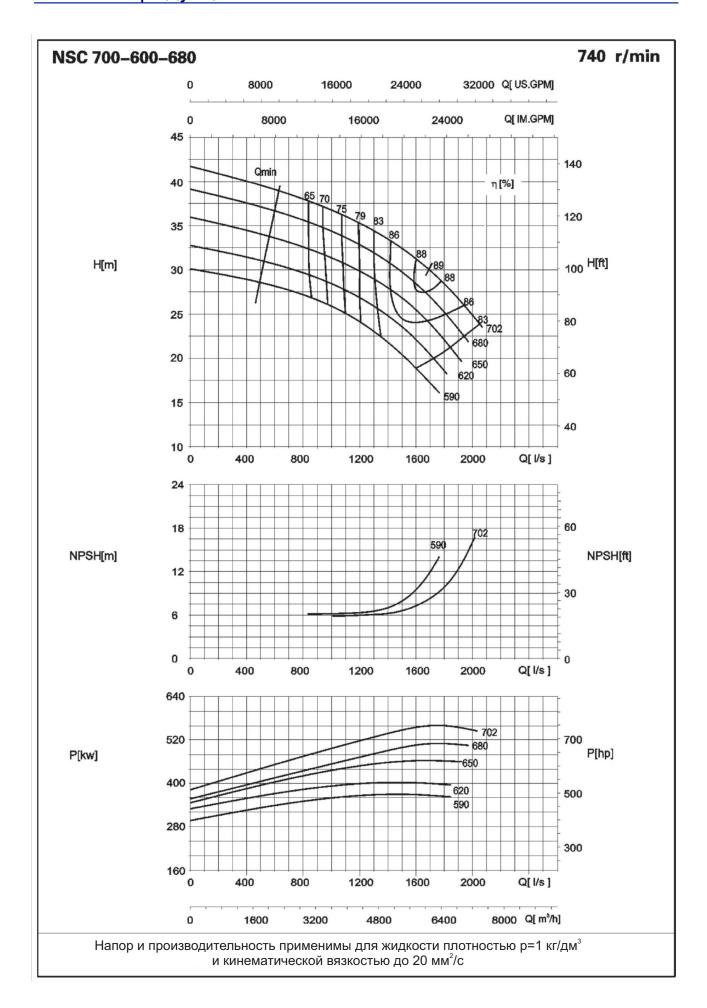




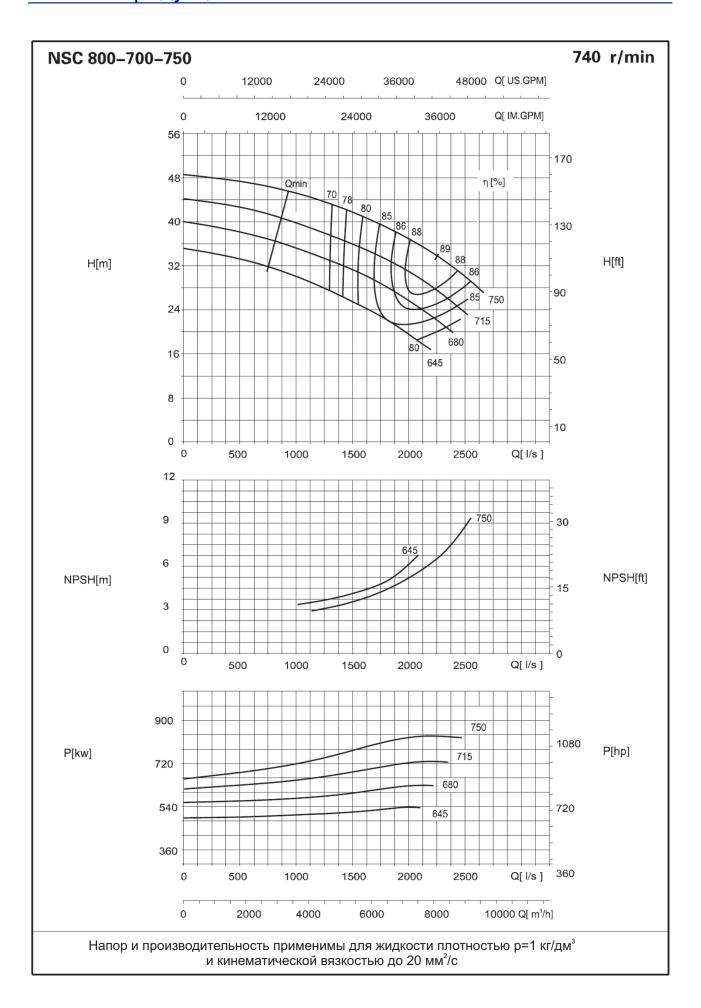




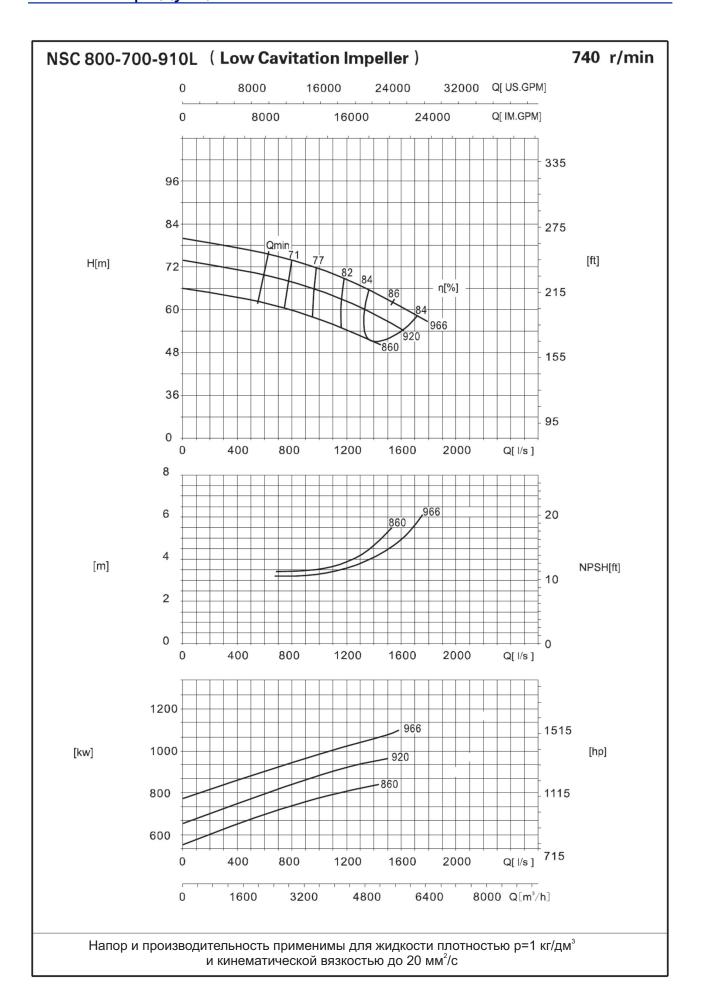




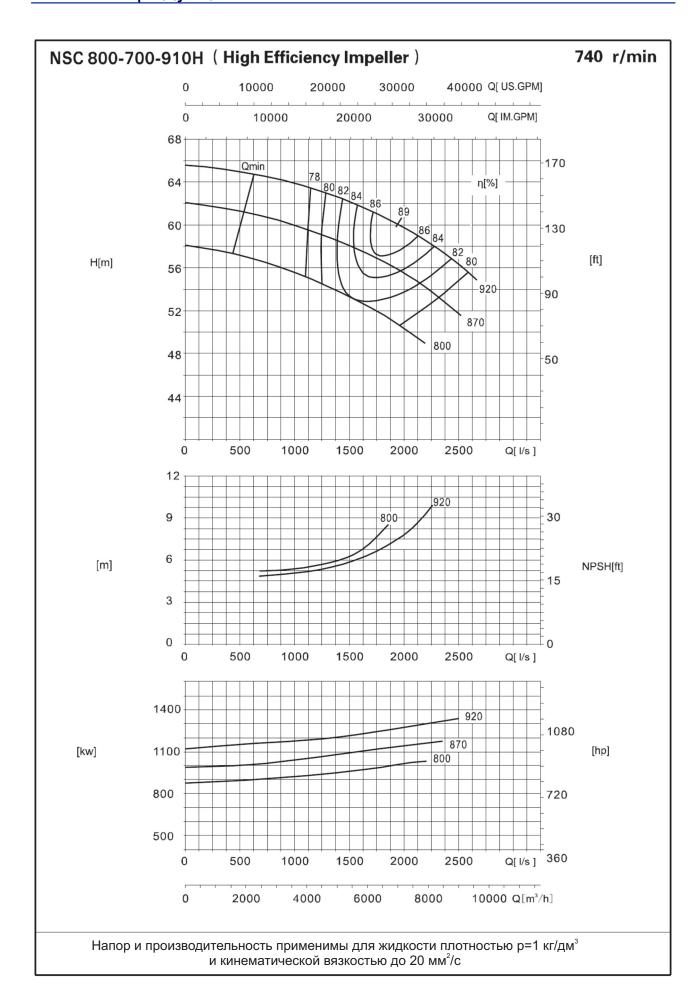




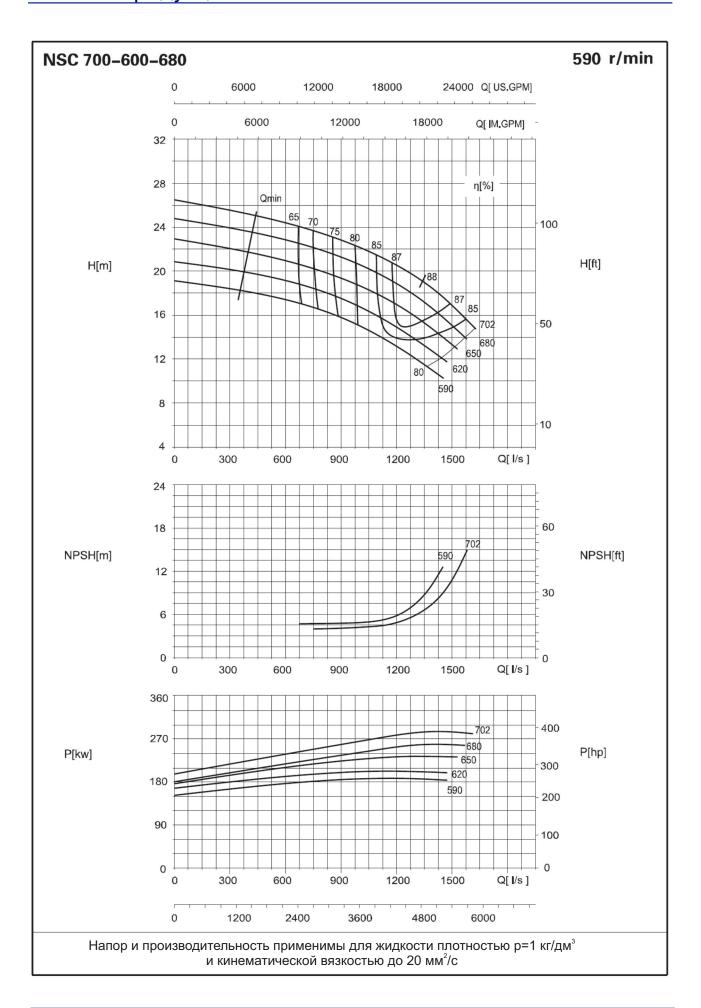




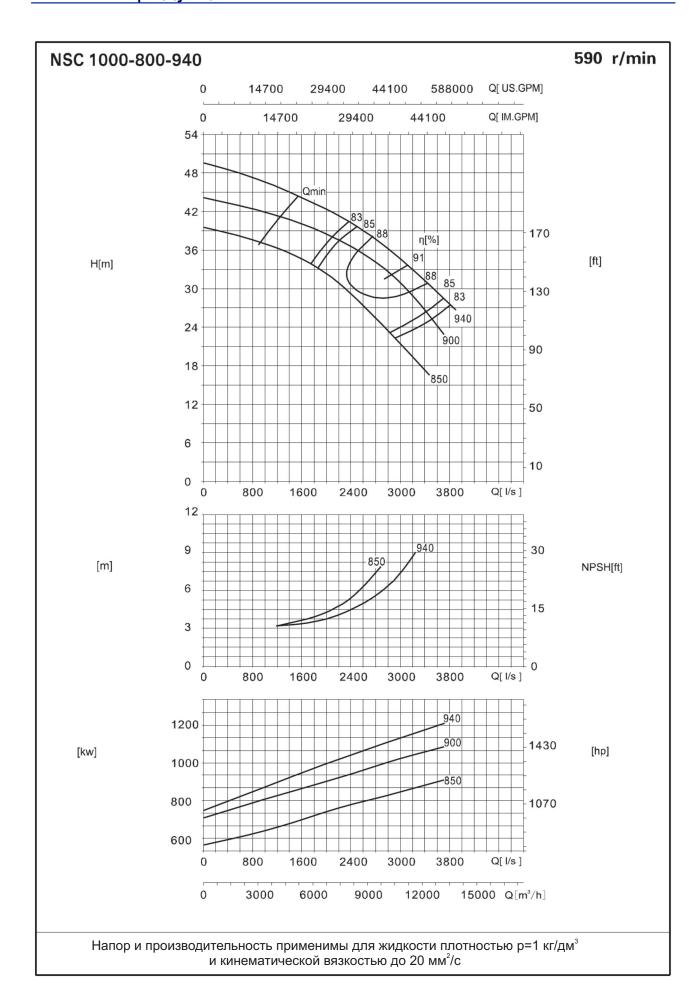










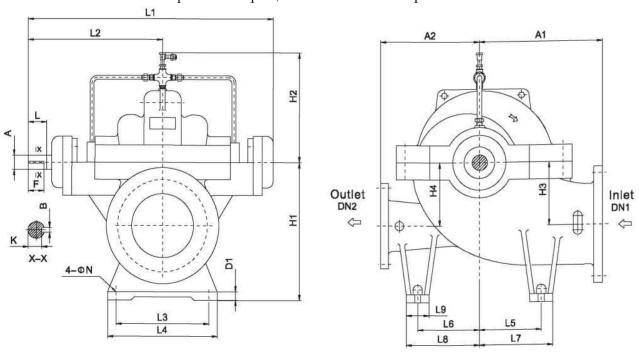




Размеры

Размеры насоса с открытым валом

Направление вращения: По часовой стрелке



Размеры—Насос с голым валом (1/2)

Единица: мм, если не указано другое

Модель	A1	A2	Н1	H2	НЗ	H4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	D1	N	A	L	В	K	F
NSC125-80-210	300	300	315	270	150	150	788.9	440.5	270	320	170	170	205	205	70	30	18	35	81.5	10	30	75
NSC125-80-270	300	300	315	269	150	150	788.9	440.5	270	320	170	170	205	205	70	30	18	35	81.5	10	30	75
NSC125-80-350	330	330	315	333	140	140	788.9	440.5	270	320	170	170	210	210	80	30	18	35	81.5	10	30	75
NSC150-100-250	330	330	355	328	170	170	788.9	440.5	270	320	200	200	240	240	80	30	18	35	81.5	10	30	75
NSC150-100-320	330	330	355	342	170	170	788.9	440.5	270	320	200	200	240	240	80	30	18	35	81.5	10	30	75
NSC150-100-400	370	370	355	260	170	170	788.9	440.5	270	320	200	200	245	245	90	30	18	40	81.5	10	30	75
NSC150-100-400G	370	370	355	260	170	170	788.9	440.5	270	320	200	200	245	245	90	30	18	45	105	12	35	100
NSC200-125-240	370	370	400	300	200	200	871	500	380	430	200	200	240	240	80	22	25	45	111.5	14	39.5	105
NSC200-125-300	370	370	400	325	200	200	871	500	380	430	225	225	265	265	80	22	25	45	111.5	14	39.5	105
NSC200-125-380	395	370	400	350	200	200	871	500	340	390	225	225	265	265	80	30	25	45	111.5	14	39.5	105
NSC200-125-480	450	450	400	389	200	200	871	500	340	390	280	280	320	320	80	30	25	45	111.5	14	39.5	105
NSC200-150-290	400	400	400	340	200	200	871	500	380	430	225	225	265	265	80	30	25	45	111.5	14	39.5	105
NSC200-150-360	400	400	400	380	200	200	871	500	380	430	225	225	265	265	80	30	25	45	111.5	14	39.5	105
NSC200-150-460	450	450	400	390	200	200	1006.1	569.3	430	480	280	280	320	320	80	30	25	55	112.7	16	49	100
NSC200-150-570	600	500	500	460	300	300	1006.1	569.3	430	480	350	350	400	400	100	30	25	55	112.7	16	49	100
NSC250-200-340	450	450	500	368	240	240	1006.1	569.3	430	480	280	280	320	320	80	25	25	55	112.7	16	49	100
NSC250-200-430	500	500	500	400	240	240	1006.1	569.3	430	480	280	280	325	325	90	30	25	55	112.7	16	49	100
NSC250-200-530	600	600	560	470	300	300	1110.8	637.3	430	480	350	350	400	400	100	30	25	65	143.2	18	58	135
NSC250-200-660	650	550	600	525	350	350	1110.8	637.3	440	520	350	350	400	400	100	30	25	65	143.2	18	58	135
NSC300-250-270	500	450	600	404	300	300	1006.1	569.3	430	480	300	270	340	310	80	30	25	55	112.7	16	49	100
NSC300-250-280	500	450	600	404	300	300	1006.1	569.3	430	480	300	270	340	310	80	30	25	55	112.7	16	49	100
NSC300-250-390	500	500	600	417	300	300	1110.8	637.3	430	480	350	350	400	400	100	42	25	65	143.2	18	58	135
NSC300-250-490	550	550	600	583	300	300	1316.5	737.5	520	600	350	350	400	400	100	35	25	75	143.5	20	67.5	135



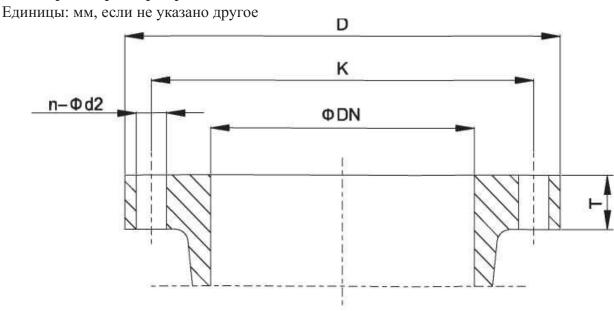
Размеры—Насос с голым валом (1/2)

Единица: мм, если не указано другое

								`														
Модель	A1	A2	Н1	H2	Н3	H4	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	D1	N	Α	L	В	K	F
NSC300-250-610	650	550	630	640	350	350	1316.5	737.5	520	600	350	350	400	400	100	42	25	75	143.5	20	67.5	135
NSC300-250-780	700	600	750	600	400	400	1533	870	600	700	350	350	425	425	150	42	25	85	172.5	22	76	165
NSC350-300-310	600	520	630	465	300	300	1110.8	637.3	480	560	350	300	415	365	130	35	25	65	143.2	18	58	135
NSC350-300-330	600	520	630	465	300	300	1110.8	637.3	480	560	350	300	415	365	130	35	25	65	143.2	18	58	135
NSC350-300-400	630	560	630	450	320	320	1243	696	480	560	350	350	415	415	130	35	25	65	143.2	18	58	135
NSC400-300-450	650	550	700	590	350	350	1316.5	737.5	520	600	350	350	400	400	100	40	25	75	143.5	20	67.5	135
NSC400-300-570	750	650	710	530	350	350	1527	870	520	600	475	475	525	525	100	40	25	85	172.5	22	76	165
NSC400-300-700	700	650	750	530	400	400	1527	870	600	700	425	425	485	485	120	40	25	85	172.5	22	76	165
NSC400-350-360	670	570	670	513	350	350	1316.5	737.5	630	710	330	330	380	380	100	35	25	75	143.5	20	67.5	135
NSC400-350-380	670	570	670	513	350	350	1316.5	737.5	630	710	330	330	380	380	100	35	25	75	143.5	20	67.5	165
NSC400-350-520	700	650	750	535	400	400	1527	870	520	600	475	475	525	525	100	35	25	85	172.5	22	76	165
NSC450-450-350	700	550	700	520	370	370	1308.5	737.5	700	800	330	330	380	380	100	35	25	75	143.5	20	67.5	135
NSC500-300-920	900	900	850	615	400	400	1909	1088	780	940	500	500	620	620	240	40	42	115	210	32	104	180
NSC500-300-780	800	750	800	535	400	400	1900	1055	580	740	450	450	570	570	240	45	35	115	210	30	104	180
NSC500-400-400	765	600	785	537	420	400	1438.5	821.5	560	640	400	400	460	460	120	35	30	75	143.5	20	67.5	135
NSC500-400-420	765	600	785	537	420	400	1438.5	821.5	560	640	400	400	460	460	120	35	30	75	143.5	20	67.5	135
NSC500-400-540	700	700	820	600	420	420	1773	1009	780	940	400	400	520	520	240	40	35	100	210	28	90	180
NSC500-400-590	900	750	850	700	470	470	1527	870	780	940	400	400	520	520	240	40	35	85	172.5	22	76	165
NSC500-400-660	850	750	850	641	450	450	1773	1000	780	940	500	400	620	520	240	40	35	100	210	28	90	180
NSC500-400-675	850	750	850	641	450	450	1527	870	780	940	500	400	620	520	240	40	35	85	172.5	22	76	165
NSC600-400-740	990	800	1000	697	530	530	1773	1009	780	940	560	460	680	580	240	40	35	100	210	28	90	180
NSC600-400-850	1030	880	1000	600	500	500	2009	1138	880	1060	600	600	730	730	260	50	42	115	210	32	104	180
NSC600-450-640	1000	800	970	690	510	510	1773	1009	780	940	525	525	650	650	250	50	42	100	210	28	90	180
NSC600-500-470	1020	740	970	737	550	525	1790	984	780	940	360	360	480	480	240	40	35	95	170	25	71	130
NSC600-500-520	1020	740	970	737	550	525	1790	984	780	940	360	360	480	480	240	40	35	95	170	25	71	130
NSC600-500-550	1020	740	970	737	550	525	1790	984	780	940	360	360	480	480	240	40	35	80	142	22	71	130
NSC600-500-580	1020	740	970	737	550	525	1790	984	780	940	360	360	480	480	240	40	35	80	142	22	71	130
NSC700-500-670	1050	950	1035	725	550	550	1773	1009	780	940	625	525	750	650	250	50	42	100	210	28	90	180
NSC700-500-940	1050	950	1150	695	650	650	2308	1225	980	1100	700	600	810	710	220	50	42	130	250	32	119	245
NSC700-600-600	1050	850	1100	800	610	610	1935	1090	780	940	725	575	850	700	250	50	42	100	210	28	90	180
NSC700-600-680	1150	850	1100	800	610	610	1935	1090	780	940	725	575	850	700	250	50	42	100	210	28	90	180
NSC700-600-740	1160	1100	1070	725	570	570	1909	1088	880	1060	630	630	780	760	280	50	42	115	210	32	104	180
NSC700-700-500	1000	800	1000	640	530	530	1730	960	940	1100	625	425	750	550	2500	50	42	85	170	22	76	165
NSC800-700-750	1315	1250	1250	870	710	680	2310	1278	1000	1250	725	725	875	875	300	60	42	120	210	32	109	200
NSC800-700-910	1150	1150	1250	890	700	700	2318	1278	1000	1200	725	725	875	875	300	50	42	130	250	32	119	245
NSC1000-800-940	1450	1200	1500	1060	810	810	2700	1460	1250	1400	850	850	1000	1000	300	60	50	130	250	32	119	245

Примечание: Если требуемых размеров насоса в таблице нет, то свяжитесь с CNP

Стандартные размеры фланца



Примечание: Возможно изготовление фланцев под заказ



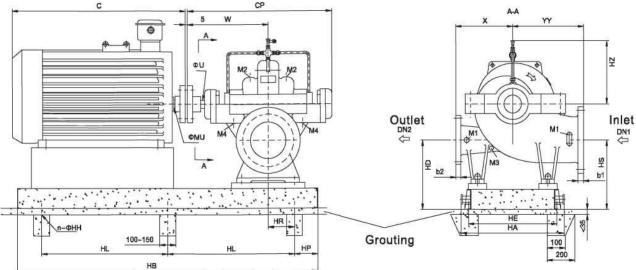
	ISO			Всасывающ	ций фланец					Напорный	і фланец		
Модель	7025/2 DIN2501	DN	D (мм)	Т (мм)	К (мм)	d2 (мм)	n	DN	D (мм)	Т (мм)	К (мм)	d2 (мм)	n
NSC125-80-210													
NSC125-80-270	PN16	125	250	26	210	19	8	80	200	22	160	19	8
NSC125-80-350													
NSC150-100-250 NSC150-100-320	PN16	150	285	26	240	23	8	100	220	24	180	19	8
NSC150-100-400	PN40	150	300	26	250	20	8	100	235	19	190	23	8
NSC150-100-400G NSC200-125-240	PN40	130	300	20	230	28	0	100	233	19	190	23	-
NSC200-125-300													
NSC200-125-380	PN16	200	340	30	295	23	12	125	250	26	210	19	8
NSC200-125-480													
NSC200-150-290													
NSC200-150-360 NSC200-150-460	PN16	200	340	30	295	23	12	150	285	26	240	23	8
NSC200-150-460	PN25	200	360	34	310	28	12	150	300	34	250	28	8
NSC250-200-340	FN23	200	300	34	310	20	12	130	300	34	230	20	0
	PN16	250	405	32	355	28	12	200	340	30	295	23	12
NSC250-200-430 NSC250-200-530	FINIO	230	403	32	333	28	12	200	340	30	293	23	12
NSC250-200-530 NSC250-200-660	PN25	250	425	36	370	31	12	200	360	34	310	28	12
NSC300-250-270	FN23	230	423	30	370	31	12	200	300	34	310	20	12
NSC300-250-270													
NSC300-250-390	PN16	300	460	32	410	28	12	250	405	32	355	28	12
NSC300-250-490	FNIO	300	400	32	410	20	12	230	403	32	333	20	12
NSC300-250-610													
NSC300-250-780	PN40	300	515	50	450	34	16	250	450	46	385	34	12
NSC350-300-310	11140	300	313	30	430	34	10	230	430	40	363	34	12
NSC350-300-330	PN16	350	520	36	470	28	16	300	460	32	410	28	12
NSC350-300-400													
NSC400-300-450 NSC400-300-570	PN16	400	580	38	525	31	16	300	460	32	410	28	12
NSC400-300-700	PN25	400	620	48	550	37	16	300	485	40	430	31	16
NSC400-350-360 NSC400-350-380 NSC400-350-520	PN16	400	580	38	525	31	16	350	520	36	470	28	16
NSC450-450-350	PN10	450	615	35	565	28	20	450	615	35	565	28	20
NSC500-400-400	DNIIO	500	670	34	(20)	20	20	300	5(5	32	515	28	16
NSC500-400-420	PN10				620	28			565		515		
NSC500-300-780	PN40	500	755	64	670	42	20	300	515	50	450	33	16
NSC500-300-920	PN25	500	730	56	660	36	20	300	485	38	430	30	16
NSC500-400-590 NSC500-400-675	PN10	500	670	34	620	28	20	400	565	32	515	28	16
NSC500-400-500 NSC500-400-540	PN16	500	715	42	650	34	20	400	580	38	525	31	16
NSC500-400-660	PN25	500	730	52	660	37	20	400	620	48	550	37	16
NSC600-500-470 NSC600-500-520 NSC600-500-550	PN10	600	780	36	725	31	20	500	670	34	620	28	16
NSC600-500-580	PATE C	(00	0.40	40	770	27	20	400	500	20	505	21	1.0
NSC600-400-740	PN16	600	840	48	770	37	20	400	580	38	525	31	16
NSC700-500-670	PN10	700	895	40	840	31	24	500	670	34	620	28	20
NSC700-500-940	PN25	700	960	60	875	43	24	500	730	52	660	37	20
NSC700-600-600	PN10	700	895	40	840	31	24	600	780	36	725	31	20
NSC700-600-680	F		24.5		0.46				6.0				-
NSC700-600-740	PN16	700	910	54	840	36	24	600	840	48	770	37	20
NSC700-700-500	PN10	700	895	40	840	31	24	700	895	40	840	31	24
NSC800-700-750	PN10	800	1015	44	950	34	24	700	895	40	840	31	24
NSC800-700-910	PN16	800	1015	44	950	34	24	700	910	54	840	36	24
NSC1000-800-940	PN10	1000	1230	50	1160	36	28	800	1015	44	950	34	24

Примечание: Если требуются фланцы, соответствующие BS4504, ANSI B16.1 или другим стандартам, пожалуйста, сообщите. Если необходим насос с размерами, не указанными в таблице, свяжитесь с CNP.



Горизонтальные насосы NSC с размерами двигателя (Стандарт)

Направление вращения: по часовой стрелке Единицы: мм, если не указано другое



После выравнивания фундамента плиты основания с безусадочным бетоном, расположите клеммную коробку в соответствии со стандартом двигателя. Подключите трубы без давления.

Подключения

M1: Манометр G1/2 M2: Вентиль G1/2 M3: Дренаж G1/2 M4: Отвод утечки G3/4

Размеры—Горизонтальное расположение (1/5) Единицы: мм, если не указано другое

Модель	Обороты	Мощ- ность,	Двига-		Т	Гип нас	oca			Двига	тель				Плит	а осн	овани	Я			E	вес пу	стого (кі	г)
тиодель	(об/мин)	кВт	тель	CP	U	W	YY	X	HZ	C	MU	HB	HP	HL	HD/HS	HA	HE	n	нн	HR	Pump	Motor	Baseplate	Total
		1.5	90L							340	24	930	120	340	305	570	470	6	20	80	180	27	105	312
	1480	3	100L							380	28	960	120	360	305	570	470	6	20	80	180	33	105	318
10	1400	4	112M							400	28	970	120	360	305	570	470	6	20	80	180	45	110	335
NSC125-80-210		5.5	132S							475	38	1020	120	390	305	570	470	6	20	80	180	61	110	351
25-6		15	160M	788.9	35	440.5	300	300	270	605	42	1140	120	450	305	570	470	6	20	80	180	106	120	406
CI CI		18.5	160L							605	42	1180	120	470	305	570	470	6	20	80	180	125	125	430
Ž	2980	22	180M							670	48	1190	120	470	305	570	470	6	20	80	180	152	120	452
		37	200L							775	55	1270	120	510	305	570	470	6	20	80	180	245	125	550
		45	225M							815	55	1290	120	520	305	570	470	6	20	80	180	307	125	612
		3	100L							380	28	960	120	360	305	570	470	6	20	80	185	33	100	317
		4	112M							400	28	970	120	360	305	570	470	6	20	80	185	45	102	331
	1480	5.5	132S							475	38	1020	120	390	305	570	470	6	20	80	185	61	104	349
	1400	7.5	132M							515	38	1060	120	410	305	570	470	6	20	80	185	73	108	365
72-		11	160M							605	42	1140	120	450	305	570	470	6	20	80	185	103	111	398
8.6		15	160L	700.0	2.5	140.5	200	200	260	650	42	1180	120	470	305	570	470	6	20	80	185	130	116	430
NSC125-80-270		22	180M	788.9	33	440.5	300	300	269	670	48	1190	120	470	305	570	470	6	20	80	185	152	113	449
NSC		37	200L							775	55	1270	120	510	305	570	470	6	20	80	185	245	117	546
~	2000	45	225M							815	55	1290	120	520	305	570	470	6	20	80	185	307	115	606
	2980	55	250M							930	60	1390	120	570	305	600	500	6	20	80	185	378	120	682
		75	280S							1000	65	1460	120	610	305	670	540	6	20	80	185	550	129	863
		90	280M							1050	65	1510	120	630	305	670	540	6	20	80	185	570	133	887



Размеры—Горизонтальное расположение (2/5)

Единицы: мм, если не указано другое

ı asm			1301116												ципиц									
Модель	Обороты (об/мин)	Мощ- ность,	Двига- тель	CP	U	Гип нас W	oca YY	X	HZ	Двига	тель	НВ	HP	HL	Плита HD/HS	основ НА	ания НЕ	n	нн	HP			того (ка Baseplate	
	,	<u>кВт</u> 5.5	132S	Cr		- **	11	Λ	IIZ	475	38		120	390	315	570	470	6		80	205	61	106	373
350		7.5	132M							515	38		120	410	315	570	470		20	80	205	73	109	388
80-		11	160M							605	42		120	_	315	570	470	6		80	205	103	112	421
125-	1480	15	160L	788.9	35	440.5	330	330	333	650	42		120		315	570	470	6	-	80	205	130	117	453
NSC125-80-350		18.5	180M							670	48		120	470	315	570	470	6	20	80	205	165	114	485
Z		22	180L							710	48	1240	120	500	315	570	470	6	20	80	205	180	117	503
		3	100L							380	28	960	120	360	325	600	500	6		80	220	33	106	357
		4	112M							400	28		120	360	325	600	500	6	_	80	220	45	108	371
	1480	5.5	132S							475	38		120	390	325	600	500	6		80	220	61	111	390
0		7.5	132M							515	38		120	410	325	600	500	6	-	80	220	73	115	406
)-25		11	160M							605	42		120	450	325	600	500	6		80	220	103	120	441
-10(15 22	160L 180M	788.9	25	440.5	330	330	328	650 670	42 48	1180 1190	120		325 325	600	500	6	_	80	220 220	130 152	125 122	473 492
NSC150-100-250		37	200L	/00.9	33	440.5	330	330	320	775	55		120	_	325	600	500	6		80	220	245	127	590
SC		45	225M							815	55		120		325	600	500	6		80	220	307	126	651
2	2980	55	250M							930	60		120		325	600	500	6		80	220	378	132	728
	_, .,	75	280S							1000			120	_	325	670	540	6	20	80	220	550	131	899
		90	280M							1050		1510		630	325	670	540	6	_	80	220	570	136	924
		110	315S		L					1240	-		120	650	325	790	690	6	-	80	220	740	156	1114
		7.5	132M							515	38	1060		_	325	600	500	6		80	235	73	115	418
		11	160M							605	42	1140		450	325	600	500	6	_	80	235	103	120	453
	1480	15	160L							650	42		120		325	600	500	6	-	80	235	130	125	485
120		18.5	180M							670	48	1190			325	600	500	6	20	80	235	165	122	517
00-3		22	180L							710	48		120	510	325	600	500	6		80	235		126	536
NSC150-100-320		30 55	200L 250M	788.9	35	440.5	330	330	342	775 930	55 60		120	_	325 325	600	500 500	6	-	80	235 235	238 378	127 132	595 740
C15		75	280S							1000			120 120	610	325	670	540	6	20	80	235	550	131	911
S		90	280M							1050	-		120	630	325	670	540	6		80	235	570	136	936
	2980	110	315S							1240		1550		650	325	790	690	6		80	235	740	155	1125
		132	315M							1310		1630		690	325	790	690	6		80	235		166	1251
		200	315L							1310			120	700	325	790	690	6		80	235	970	166	1366
		11	160M							605	42	1140	120	450	325	600	500	6	20	80	245	103	121	462
2		15	160L							650	42	1180	120	470	325	600	500	6	20	80	245	130	126	494
NSC150-100-400		18.5	180M							670	48		120	470	325	600	500	6	20	80	245	165	123	526
-10	1480	195	180L							710	48		120	500	325	600	500	6	20	80	245	180	127	545
15(1.00	30	200L	788.9	35	440.5	370	370	260	775	55		120	510	325	600	500	6	-	80	245	238	128	604
NSC		37	225S							820	60		120	530	325	600	500	6	20	80	245	298	125	661
		45 55	225M							847	60		120	520	325	600	500	6	-	80	245	322	127	687
		5.5	250M 132S							930 475	65 38		120 150	570 420	325 360	600	500	6	20	80 110	245 295	410 61	133 128	781 483
		7.5	132M							515	38		150	440	360	600	500	6	20	110	295	73	132	499
		11	160M							605	42	1260		_	360	600	500	6		110	295	103	138	535
0	1480	15	160L							650		1300		_	360		500	6		110			144	568
-24		18.5	180M							670	48	1310		_	360	600	500	6	20	110	295	165	141	600
-12		22	180L	871	45	500	270	270	200	710	48	1360	150	530	360	600	500	6	20	110	295	180	146	620
NSC200-125-240		45	225M	0/1	43	300	3/0	3/0	300	815		1410			360	600	500	-	-	110	_		149	750
SC		55	250M							930	-	1510		_	360	600	500	6	-	110	_		156	828
_	2980	75	280S							1000	-				360	670	540	6		110	295	550	163	1007
		90	280M							1050	-	1630			360	670	540	6	-	110	_	570	169	1033
		110	315S							1240 1310		1660 1750			360 360	790 790	690	6	-	110 110	295	740 855	185 197	1219
		7.5	315M 132M		\vdash					515	38	1180			360	680	690 580	6	_	110	295 310	73	135	1346 520
		11	160M							605	42	1260		_	360	680	580	6	-	110		_	142	557
		15	160L							650	42	1300			360	680	580	6		110			147	589
	1480	18.5	180M							670	48	1310			360	680	580	6	_	110			145	622
300		22	180L							710		1360			360	680	580	6		110			150	642
NSC200-125-300		30	200L							775	55	1390		540	360	680	580	6		110	310		150	700
0-1		37	225S	871	45	500	370	370	325	820	60	1420			360	680	580	6		110			147	757
C2(55	250M							930	60	1510		_	360	680	580	6	_	110			163	853
SS		75	280S							1000	$\overline{}$	1580			360	680	580	6	_	110	_		163	1025
	2980	90	280M							1050		1630			360	680	580	6	-	110	_		169	1051
		110	315S							1240	$\overline{}$	1660			360	790	690	6		110	310	_	185	1237
		132	315M							1310		1750			360	790	690	6	-	110		_	197	1364
		200	315L							1310	03	1770	130	730	360	790	690	6	∠0	110	310	1080	197	1589



Размеры—Горизонтальное расположение (3/5) Единицы: мм, если не указано другое

		M				-				_														
Модель	Обороты (об/мин)	Мощ- ность,	Двига-			Тип і				Двига	-				Плита ос			_					стого (кі	
	(00/мин)	кВт	тель	CP	U	W	YY	X	HZ	С	MU	HB	HP	HL	HD/HS	HA	HE	n		HR	Pump	_	Baseplate	
		15	160L							650	42	1290	1290	490	360	670	540	6	20	95	350	130	152	632
08		18.5	180M							670	48	_	1290	490	360	670	540	6	20	95	350	165	149	664
NSC200-125-380		22	180M							710	48	1340	1340	520	360	670	540	6	20	95	350	180	154	684
-12	1480	30	200L	871	45	500	305	370	350	775	55	1370	1370	530	360	670	540	6	20	95	350	238	155	743
200	1700	37	225S	0/1	73	300		370	330	820	60	1400	1400	550	360	670	540	6	20	95	350	298	152	800
SC		45	225M							845	60	1430	1430	560	360	670	540	6	20	95	350	322	154	826
Z		55	250M							930	65	1500	1500	600	360	670	540	6	20	95	350	410	162	922
		75	280S							1000	75	1560	1560	630	360	670	540	6	20	95	350	555	169	1074
		30	200L							775	55	1370	1370	530	360	790	690	6	20	95	390	238	161	789
		37	225S							820	60		1400	550	360	790	690	6	20	95	390	298	158	846
84		45	225M							845	60	1430	1430	560	360	790	690	6	20	95	390	322	160	872
25-		55	250M				l . .			930	65		1500	600	360	790	690	6	20	95	390	410	168	968
<u>-</u>	1480	75	280S	871	45	500	450	450	389	1000	75		1560	630	360	790	690	6	20	95	390	555	176	1121
NSC200-125-480										_	_			660	_	_	_	-	_	_	_	_		-
SZ		90	280M							1050	75	1620	1620		360	790	690	6	20	95	390	610	182	1182
~		110	315S							1270	80	1680		690	360	790	690	6	20	95	390	750	192	1332
		132	315S							1340	80	1730	1730	710	360	790	690	6	20	95	390	875	204	1469
		11	160M							605	42	1260	1260	480	360	680	580	6	20	110	_	103	150	583
8		15	160M							650	42	1300	1300	500	360	680	580	6	20	110	_	130	150	610
NSC200-150-290		18.5	180M							670	48	1310	1310	500	360	680	580	6	20	110	330	165	160	655
99-1	1480	22	180L	871	45	500	400	400	340	710	48	1360	1360	530	360	680	580	6	20	110	330	180	160	670
SC2(30	200L							775	55	1390	1390	540	360	680	580	6	20	110	330	238	170	738
Ž		37	225S							820	60	1420	1420	560	360	680	580	6	20	110	330	298	170	798
		45	225M							930	60	1440	1440	570	360	680	580	6	20	110	330	322	170	822
		18.5	180M							670	48		1310	500	360	670	540	6	20	110	-	165	160	675
		22	180L							710	48		1360	530	360	670	540	6	20	110	_	180	160	690
-360		30	200L							775	55		1500	540	360	670	540	6	20	110	_	238	170	758
NSC200-150-360	1490	37	200L 225S	071	15	500	400	400	200	820	60		-			670	540	-	20	_	_	298	170	818
700	1480			871	45	500	400	400	380	_	-		150	560	360	_	_	6		110	_	_		-
NSC		45	225M							930	60		150	570	360	670	540	6	20	110		322	170	842
		55	250M							930	65		150	600	360	670	540	6	20	110	_	410	175	935
		75	280S							1000	75	_	150	640	360	670	540	6	20	110	_	555	185	1090
		30	200L							775	55	1490	150	590	360	770	650	6	25	140		238	220	918
		37	225S							820	60		150	610	360	770	650	6	25	140	460	298	230	988
99		45	225M							930	60	1540	150	620	360	770	650	6	25	140	460	322	230	1012
NSC200-150-460		55	250M							930	65	1610	150	650	360	770	650	6	25	140	460	410	235	1105
90-1	1480	75	280S	1006.1	55	569.3	450	450	390	1000	75	1680	150	690	360	770	650	6	25	140	460	555	250	1265
SC2(90	280M							1050	75	1730	150	710	360	770	650	6	25	140	460	610	255	1325
Ž		110	315S							1270	80	1790	150	740	360	770	650	6	25	140	460	750	280	1490
		132	315M							1340	80		150	770	360	770	650	6	25	140	460	875	280	1615
		200	315L							1340	80		150	800	360	820	700	6	25	140		960	280	1700
		55	250M							930	65	1610	150	650	360	960	840	6	25	140	_	410	260	1338
		75	280S							1000	75	1680	150	690	360	960	840	6	25	140	_	555	285	1508
150-570		90	20014							1050	7.5	1720	1.50	710	360	960	840	6	25	140	_	610	285	1563
130	1480	110	315S	1006.1	55	569.3	600	500	460	1270	90	1700	150	740		960	840	_	-		_	750		
NSC200-1		132								1340	90	1950	150	770	360		840	-				875	300	1718 1863
NS			315M								_	1850			360	960	_	6		140		_		-
		200	315L 335(6KV)							1340	_	1900		800	360	960	840	6		140		960	340	1968
		280			-		_					2590		760	380	960	840	6		140		1730	480	2878
		30	200L							775		1490		590	420	680	650	6	_		478	238	260	976
-34(37	225S							820	60	1520	_	610	420	680	650	6		140		298	260	1036
NSC250-200-340	1480	45	225M	1006.1	55	560 3	450	450	368	845	60	1540		620	420	680	650	6	25		_	322	260	1060
C25(1400	55	250M	1000.1		307.3	130	130	500	930	65	1610		650	420	680	650	6	_	140	_	410	280	1168
NS		75	280S							1000	75	1680		690	420	680	650	6	25	140	478	555	280	1313
		90	280M							1050	75	1730	150	710	420	680	650	6	25	140	478	610	280	1368
		37	225S							820	60	1530	150	610	420	820	700	6	25	150	568	298	260	1118
		45	225M							845		1550		620	420	820	700	6	25	150	568	322	260	1142
063		55	250M							930	65	1620		660	420	820	700	6	25	_	568	410	280	1250
NSC250-200-430	, , _	75	2808	100-					46.5	1000		1690		690	420	820	700	6			568	555	280	1395
20-7	1480	90	280M	1006.1	55	569.3	500	500	400	1050		1740		720	420	820	700	6	25		568	610	280	1450
SC2		110	315S							1340	_	1800		750	420	820	700	6	25	_	568	750	310	1620
~		132	315M							1340		_		770	420	820		-			-	875		_
			315N1 315L									1850			_		700	6			568		310	1745
		200	JIJL							1340	80	1900	150	800	420	820	700	6	25	150	568	960	310	1830



Размеры—Горизонтальное расположение (4/5) Единицы: мм, если не указано другое

	P		лизонт	WIDII				<i></i>	71111						циниц				1111	110				
Модель	Обороты (об/мин)	Мощ- ность,	Двига-			ип нас				Двига	_				Плита ос			_					стого (кі	
	(00/мин)	кВт	тель	CP	U	W	YY	X	HZ	_	MU	HB	HP	HL	HD/HS	HA	HE	-		HR	<u> </u>	_	Baseplate	+
		75	280S							1000	75	1760	150	730	440	960	840	6	25	150	710	555	555	1545
530		90	280M							1050	75	1810	150	750	440	960	840	6	25	150	710	610	610	1600
8		110	315S							1340	80	1870	150	780	440	960	840	6	25	150	710	750	750	1810
20-2	1480	132	315M	1110,8	65	637.3	600	500	470	1340	80	1920	150	810	440	960	840	6	25	150	710	875	875	1935
NSC250-200-530		200	315L							1340	80	1970	150	830	440	960	840	6	25	150	710	960	960	2020
ž		315	335(6KV)							1690	100	2670	150	790	460	960	840	8	25	150	710	1730	1730	2980
		355	400(6KV)							1860	110	2780	150	820	460	1070	950	8	25	150	710	2050	2050	3370
999		110	315S							1340	80	1880	150	790	450	960	840	6	25	160	1020	750	750	2104
9-0(132	315M							1340	80	1930	150	810	450	960	840	6	25	160	1020	875	875	2229
0-2(1480	200		1110,8	65	637.3	650	550	525	1340	80	1980	150	840	450	960	840	6	25	160	1020	960	960	2314
225		315	355(6KV)								100	2680	150	790	450	960	840	8	25	160	1020	1730	560	3284
NSC250-200-660		355	400(6KV)							_	110	2790	150	830	450	1070	950	8	25	160	1020	2050	610	3654
		30	200L							775	55	1490	150	590	460	820	700	6	25	140	650	238	270	1158
280		37	225S							820	60	1520	150	610	460	820	700	6	25	140	650	298	280	1228
NSC300-250-280	1480	45	225M	1006,1	55	569.3	500	450	404	845	60	1540	150	620	460	820	700	6	25	140	65	322	280	1252
C300	1400		_	1000,1	33	307.3	300	430	101	$\overline{}$	$\overline{}$										_			$\overline{}$
NS		55	250M							930	65	1610	150	650	460	820	700	6	25	140	650	410	280	1340
		75	280S							1000	75	1680	150	690	460	820	700	6	25	140	650	555	280	1485
06		75	280S							1000	75 75	1760	150	730	480	960	840	6	25	150	668	555	340	1563
NSC300-250-390	1.400	90	280M	11100			500		4	1050	75	1810	150	750	480	960	840	6	25	150	668	610	340	1618
300-2	1480	110		1110,8	65	637.3	500	500		_	80	1870	150	780	480	960	840	6	25	150	668	750	360	1778
NSC		132	315M							1340	80	1920	150	810	480	960	840	6	25	150	668	875	360	1903
		200	315L							1340	80	1970	150	830	480	960	840	6	25	150	668	960	360	1988
		90	280M							1050	75	1950	150	820	500	960	840	6	25	200	950	610	420	1980
490		110	315S							1340	80	2020	150	860	500	960	840	6	25	200	950	750	420	2120
250-	1480	132	315M	1316,5	75	736.5	550	550	592	1340	80	2070	150	590	500	960	840	8	25	200	950	875	450	2275
NSC300-250-490	1460	200	315L	1310,3	13	/30.3	330	330	363	1340	80	2120	150	600	500	960	840	8	25	200	950	960	450	2360
NS(315	355(6KV)							1690	100	28010	150	830	520	960	840	8	25	200	950	1730	620	3300
		355	400(6KV)							1860	110	2920	150	870	520	1070	950	8	25	200	950	2050	720	3720
		132	315M							1340	80	2070	150	590	500	1070	950	8	25	200	1125	875	440	2441
NSC300-250-610		200	315L							1340	80	2120	150	600	500	1070	950	8	25	200	1125	960	440	2526
0-250	1480	315	355(6KV)	1316.5	75	736.5	650	550	640		100	2850	150	850	520	1070	950	8	25	210	1125	1730	640	3496
C30		560	400(6KV)							_	110	2930	150	870	520	1070	950	8	25	210	1125	2430	740	426
S		630	450(6KV)								120	3200	150	960	520	1170	1050	8	25	210	1125	3030	740	4896
		560	400(6KV)							_	110	3110	200	900	590	1070	950	8	30	200	1350	_	920	4700
NSC300-250-780		710	450(6KV)							_	120	3370	200	990	590	1170	1050	8	30	200	1350	_	950	4470
00-25	1480			1527	85	870	700	600	680	_	$\overline{}$		200	_				8			_			-
SC3		800	450(6KV)							$\overline{}$	120	3370		990	590	1170	1050	-	30	200	1350		1050	4680
		1000	500(6KV)							1900		_	200	800	590	1320	1200	8	30	200		3960	1150	6460
50-27	1.400		200L	10061		560.2	500	500	200	775	55			590	460	820	700	6	25	140	650	238	270	1158
NSC300-250-270	1480	45	225M	1006,1	55	569.3	200	200	300	_	60	1510	150	620	460	820	700	6	25	140	650	322	280	1252
NSC		55	250M							930	65	1610	150	650	460	820	700	6	25	140	650	410	280	1340
<u> </u>		55	250M							930	65	1710	150	700	510	920	800	6	25	175	800	410	350	1560
NSC350-300-330		75	280S							1000	75	1780	150	740	510	920	800	6	25	175	800	555	350	1705
150-3	1480	90	280M	1110,8	65	637.3	600	520	465	1050	75	1830	150	760	510	920	800	6	25	175	800	610	350	1760
NSC		110	315S							1340	80	1900	150	800	510	920	800	6	25	175	800	750	370	1920
		132	315M					<u> </u>		1340	80	1950	150	820	510	920	800	6	25	175	800	875	370	2045
		55	250M							930	65	1950	150	820	510	960	840	6	25	175	800	410	350	1560
NSC350-350-310		75	280S							1000	75	1950	150	820	510	960	840	6	25	175	800	555	350	1705
30-35	1480	90	280M	1110,8	65	637.3	600	520	465		75	1950	150	820	510	960	840	6	25	175	800	610	350	1760
SC35		110	315S							1340	80	1950	150	820	510	960	840	6	25	175	800	750	370	1920
Z		132	315M							_	80	1950	150	820	510	960	840	6	25	175	800	875	370	2045
		90	280M						-	1050	75	1960	150	830	530	960	840	6	25	200	1000	610	450	2060
9.		110	315S							1340	$\overline{}$	2020	150	860	530	960	840	6	25	200	1000	750	450	2200
NSC400-300-450		132	315M							_	80	2070	150	590	530	960	840	8	25	200	1000	875	510	2385
100-3(1480	200	351L	1316,5	75	736.5	650	550	590	1340	$\overline{}$	2120	150	600	530	960	840	8	25	200	1000	960	510	2470
VSC4		315	355(6KV)							1690	$\overline{}$	2860	150	_	570	_				210	1000	1730	_	-
~			` ′							_	$\overline{}$	_		850		960	840	8		_			690	3420
		500	400(6KV)					<u> </u>		1860	110	2940	150	880	570	1070	950	8	25	210	1000	2340	780	4120



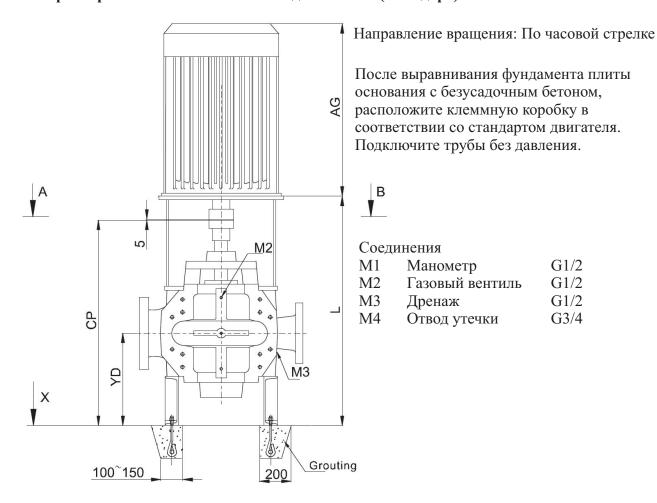
Размеры—Горизонтальное расположение (5/5) Единицы: мм, если не указано другое

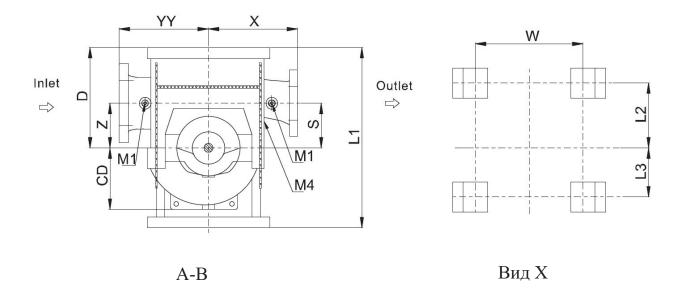
				Wai	aht(Ka)	
ne la h	hrrid	IID	Dumn			Total
	\vdash		— *	t	· ·	2940
\rightarrow	\vdash		-	-		4000
-	\vdash			-		4790
\dashv	\vdash					5390
-	\vdash					4190
\rightarrow	\vdash					5000
\dashv	\vdash		†			6060
						6660
						2530
\rightarrow	\vdash		-	-		2530
-	\vdash					2060
	\vdash					1840
\dashv			880	750	430	2060
	\vdash					2215
\rightarrow	\vdash		880	1080	690	2650
	\vdash	200	880	1730	660	3270
00 8	30	210	1350	1730	800	3880
00 8	30	210	1350	2430	900	4680
00 10	30	210	1350	3230	900	5480
00 8	30	210	1350	2130	900	4380
00 8	30	210	1350	1800	900	4050
00 8	30	210	1350	1700	900	3950
00 8	30	210	1350	1600	900	3850
60 8	25	170	1200	1150	600	2950
60 8	25	170	1200	1080	600	2880
60 6	25	170	1200	990	600	2790
60 8	30	170	1200	1600	900	3700
60 8	25	170	1200	1300	900	3400
60 8	25	170	1200	1150	900	3250
60 8	25	170	1200	1080	900	3180
50 10	30	210	1870	3690	1200	7160
50 8	30	210	1870	3230	1200	6430
50 8	30	210	1870	2340	1100	5440
50 8	30	210	1683	2130	1100	5230
50 8	30	210	1683	1880	1000	4880
50 8	30	210	1683	1400	700	4100
40 10	30	310	2400	4580	1300	8280
40 10	30	310	2400	4110	1300	7810
40 10	30	310	2400	3230	1200	6830
40 10	30	310	2160	2830	1200	6430
40 10 1			1	1	1	
-	\vdash	310	2160	2190	1200	5790
	190	90	190 8 30 210 190 8 30 210 190 8 30 210 190 8 30 200 150 8 30 200 150 8 30 200 150 8 30 200 150 8 30 200 150 8 30 200 150 8 25 200 190 6 25 200 190 6 25 200 190 6 25 200 190 8 25 200 190 8 25 200 190 8 25 200 190 8 25 200 190 8 25 200 190 8 30 210 190 8 30 210 190 8<	190 8 30 210 1505 190 8 30 210 1505 190 8 30 210 1505 190 8 30 210 1505 190 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 150 8 30 200 1650 190 8 25 200 880 190 6 25 200 880 190 8 25 200 880 190 8 25 200 880 190 8 25 200		190 8 30 210 1505 960 500 190 8 30 210 1505 1730 790 190 8 30 210 1505 2430 880 190 8 30 210 1505 3030 880 190 8 30 200 1650 1730 810 150 8 30 200 1650 2430 920 150 8 30 200 1650 3460 950 150 8 30 200 1650 3960 1050 150 8 30 200 1650 3960 1050 150 8 25 200 880 960 690 190 8 25 200 880 750 430 190 8 25 200 880 875 460 190 8 25

Примечание: Отклонения размеров и веса в зависимости от выбранного производителя мотора должны быть учтены. Если необходим насос с размерами отсутствующими в таблице, пожалуйста, свяжитесь с CNP.



Размеры вертикального насоса NSC с двигателем (Стандарт)







Размеры—Вертикальное расположение

Единицы: мм, если не указано другое

Модель	Двигатель	Мощ- ность,	CD	YY	X	S/Z	D	VD	CD	Paз L	меры W	L1	L2	L3	AG	Исполнение
	min. 100L	кВт 3								870	vv	LI	L2	L3	320	
NSC125-80-210	max. 200L	37	840	300	300	150	315	400	270	930					665	TB
	min. 132S	5.5								880	580/				395	
NSC125-80-270	max. 280M	90	840	300	300	150	315	400	269	960	520	710	370	120	860	TB
2700125 00 250	min. 160M	11	0.40	220	220	1.10	215	400	222	880					495	TD /TV
NSC125-80-350	max. 315L	160	840	330	330	140	315	400	333	990					1170	TB/TK
NGC150 100 250	min. 132M	7.5	0.40	220	220	170	255	205	220	920					435	TD
NSC150-100-250	max. 280M	90	840	330	330	1/0	355	383	328	980					910	TB
NSC150-100-320	min. 160L	15	0.40	220	220	170	255	205	2.42	950	580/	695	315	115	540	TD/TU
NSC150-100-320	max. 315L	200	840	330	330	170	355	383	342	1010	520	093	313	115	1170	TB/TK
NSC150-100-400	min. 180L	22	840	370	370	170	355	385	260	950					600	TB
NSC130-100-400	max. 225M	55	040	370	370	170	333	363	200	980					705	110
NSC200-125-240	min. 160M	11	875	370	370	200	400	400	300	990					495	TB/TK
113C200-123-240	max. 315L	160	673	370	370	200	400	400	300	1070					1170	ID/IK
NSC200-125-300	min. 180M	18.5	875	370	370	200	400	400	325	990					560	TB/TK
1150200 123 300	max. 355M	250	075	370	370	200	100	100	323	1070	560	855	360	210	1400	15/11
NSC200-125-380	min. 200L	30	875	395	370	200	400	400	350	990		000		210	665	TB/TK
	max. 355L	280			- / -					1070					1170	
NSC200-125-480	min. 225M	45	875	450	450	200	400	400	389	990					705	ТВ
	max. 315S	110				-				1050					1100	
NSC200-150-290	min. 180M	18.5	875	400	400	200	435	375	340	990	600	900	435	315	560	TB/TK
	max. 355L	280								1020					1400	
NSC200-150-360	min. 180M	18.5 75	875	400	400	200	435	375	380	990 1020					560	ТВ
	max. 280S	75		-						1125	600	900	435	315	860 860	
NSC200-150-460	min. 280S max. 315L	160	982	450	450	200	400	465	390	1125					1170	TB/TK
	min. 315M	132								1175					1170	
NSC200-150-570	max. 355L	280	1002	600	500	300	500	465	460	1175	700	1060	460	315	1400	TK
	min 225M	45								1125					705	
NSC250-200-340	max. 280 M	90	982	450	450	240	500	465	368	1125					910	TB
	min. 280S	75								1125	700	1060	460	315	770	
NSC250-200-430	max. 315L	160	982	500	500	240	500	465	400	1155					1320	TB/TK
270.00.50.00.500	min. 280S	132			7 00	200	7.00		450	1050		1120	520	215	860	mr.
NSC250-200-530	max. 355L	315	1134	600	500	300	560	505	470	1340	700	1120	520	315	1400	TK
NG G250 200 ((0	min. 355L	315	1124	5.60	550	250	600	505	505	1340	700	1100	5.00	215	1400	TOTA (TOTA
NSC250-200-660	max.400(6KV)	500	1134	560	550	350	600	505	525	/		1180	560	315	1730	TK/TJ
NEC200 250 270	min. 200L	30	002	500	450	200	600	165	404	1095	700	855	360	210	665	ТВ
NSC300-250-270	max. 250M	55	982	300	430	300	600	403	404	1125	700	833	300	210	790	1.D
NSC300-250-280	min. 200L	30	002	500	450	200	600	165	404	1095	700	855	360	210	665	ТВ
NSC300-230-260	max. 315S	110	902	300	430	300	000	403	404	1155	700	655	300	210	1100	110
NSC300-250-390	min. 280M	90	1094	500	500	300	630	450	417	1235	850	1200	635	350	910	TB/TK
145C300-230-370	max. 315L	200	1074	300	300	300	050	730	71/	1265	050	1200	033	330	1170	1D/1K
NSC300-250-490	min. 315L	160	1260	550	550	300	600	605	583	1430	840	1180	560	315	1030	TK/TJ
1150500 250 470	max. 355(6KV)	315	1200	330	330	300	000	003	363	/		1100	300	313	2200	110/13
NSC300-250-610	min. 355(6KV)	280	1280	650	550	350	630	605	640	/	860	1210	590	315	2200	TJ
	max.400(6KV)	560								/					2300	
NSC350-300-310	min. 250M	55	1134	600	520	300	670	490	465	1275					790	ТВ
	max. 315S	110				<u> </u>				1305		1300	670	430	1100	
NSC350-300-330	min. 250M	55	1134	600	520	300	670	490	465	1275	865				790	TB/TK
	max. 315L	160		_			<u> </u>	_		1305					1170	
NSC400-300-450	min. 315M	200	1260	650	550	350	700	605	590	1340		1250	630	315	1170	TK/TJ
	max.400(6KV)	355 110		\vdash			-			1500					2300 1100	
NSC400-350-360	min. 315S max. 315L	160	1323	670	570	350	725	600	513	1500	834	1350	725	350	1170	TK
	min. 315S	110				\vdash				1500					1100	
NSC400-350-380	max. 355M	250	1323	670	570	350	725	600	513	1500	834	1350	725	350	1400	TK
L		250		L	Ь					1500		I			1100	

Примечание: Отклонения размеров и веса в зависимости от выбранного производителя мотора должны быть учтены. Если необходим насос с размерами отсутствующими в таблице, пожалуйста, свяжитесь с CNP.



Рекомендованные запчасти

1. Рекомендованные запчасти для ввода в эксплуатацию.

Набивной сальник

		Колич	нество нас	сосов вклі	ючая резер	эвные
№. Детали	Наименование (Комплект)	1	2	3	4	5
			Колич	ество зап	частей	
02.11.003 02.13.001 02.13.002	Набивка сальника Уплотнительные кольца круглого сечения Уплотнительные кольца с кромкой	1	2	3	4	5

Механическое уплотнение

		Кол	пичесть	во насо	сов вкл	ючая резервные
№. Детали.	Наименование (Комплект)	1	2	3	4	5
			k	Соличес	тво зап	частей
02.08.001	Шариковый подшипник с глубокими пазами (желобами)	1	2	3	4	5
04.02.017	Пружинный стопор подшипника					
02.13.001 02.13.002	Уплотнительное кольцо круглого сечения Уплотнительное кольцо с кромкой	1	2	3	4	5
02.13.004	Механическое уплотнение	1	2	3	4	5

2. Рекомендуемые запчасти (на комплект) для 2 лет эксплуатации (8000 часов в год)

Набивной сальник

		Колі		насос езервны		очая
№ Детали	Наименование	1	2	3	4	5
		ŀ	Соличе	ство за	пчастеі	й
04.02.021 04.02.019 02.03.004 02.05.001	Вал Втулка подшипника Круглая шлицевая гайка Пружинное стопорное кольцо	-	-	-	1	1
04.02.004	Рабочее колесо	1	2	2	2	2
02.08.001 04.02.017	Шариковый подшипник с глубокими желобами Пружинный стопор подшипника	1	1	1	2	2
04.09.005	Сальник	-	-	-	1	1
02.13.001 02.13.002	Уплотнительное кольцо круглого сечения Уплотнительное кольцо с кромкой	1	2	3	4	5
02.11.003	Набивка сальника	4	8	12	16	20
04.02.012	Комплект горловинных колец	-	-	-	1	1
04.09.002	Фонарное кольцо	-	-	-	1	1
04.09.001	Компенсационное кольцо	1	1	1	2	2
02.12.004	Сальник	1	1	1	2	2
04.02.022	Втулка вала	1	1	1	2	2



Торцевое уплотнение

№ Детали	Наименование (Комплект)	Количество насосов включая резервные				
		1	2	3	4	5
		Количество запчестей				
04.02.021 04.02.019 02.03.004 02.05.001	Вал Втулка подшипника Круглая шлицевая гайка Пружинное стопорное кольцо	-	-	-	1	1
04.02.004	Рабочее колесо	1	2	2	2	2
02.08.001 04.02.017	Шариковый подшипник с глубокими желобами Пружинный стопор подшипника	1	1	1	2	2
02.13.001 02.13.002	Уплотнительное кольцо круглого сечения Уплотнительное кольцо с кромкой	1	2	3	4	5
02.13.004	Механическое уплотнение	1	1	1	2	2
04.09.001	Компенсационное кольцо	1	1	1	2	2
02.12.004	Сальник	1	1	1	2	2
04.02.023	Втулка вала	1	1	1	2	2

Комплектация

- Насос со свободным концом вала: чаще горизонтальная или вертикальная конструкция, с финишным покрытием, грунтовкой и сальником с мягкой набивкой или торцевым уплотнением.
- Дополнительно приобретается: подшипники, смазываемые маслом покрытие пригодное для питьевой воды - Горизонтальная опорная плита для насоса и двигателя - кронштейн двигателя для вертикальной установки - крепление двигателя - специальная обработка покрытия - испытания в присутствии заказчика
- Дополнительно приобретается для аксессуаров: Муфта с защитным кожухом Комплект манометров - Комплект уплотнителей для труб - Вентиляционный клапан - Датчик температуры для подшипников (Pt100)

Гарантия, проверка и контроль качества

- Каждый насос проходит функциональное тестирование и эксплуатационные данные гарантируются без приемочного испытания. За дополнительную плату выполняется тестирование при заказчике.
- Приёмочные испытания могут проводиться в соответствии с IS09906, GB3216С или другим сопоставимым стандартом тестирования.
- Качество продукции CNP подтверждается Системой менеджмента качества DIN ISO 9001.

Данные для заказа

Hacoc

1. Обозначение насоса согласно разделу «Обозначение»	6. Уплотнение вала набивной сальник или торцевой уплотнитель			
2. Производительность Q	7. Для какой жидкости и температуры			
3. Общая высота подъема (напор) Н	8. Направление вращения / расположение мотора			
4. Комбинация материалов	9. Необходимые аксессуары			
5. Стандарт фланцев	10. Количество и язык руководств по эксплуатации.			

Двигатель (Заполняется CNP)

1. Защита	4. Необходимы аксессуары			
2. Напряжение, частота, способ запуска	5. Класс изоляции			
3. Внешняя температура	6. Прочее			
Примечание: При использовании клиентом своего двигателя, пожалуйста приложите его чертеж и техническую документацию.				



Контактная информация:



404127, РФ, Волгоградская область, г. Волжский, ул. Александрова, д. 58



E-mail: info@avtokomtg.com



Тел: 8-800-25-00-138 Звонок бесплатный со всех регионов РФ

