

Насосы центробежные "НЦС"



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: kyt@nt-rt.ru || **сайт:** <http://knz.nt-rt.ru/>

Насосы центробежные “НЦС”



КОНСТРУКЦИЯ

Насос НЦС50-7,1-20 центробежный, консольный, моноблочный, самовсасывающий. Подвод и отвод перекачиваемой жидкости осуществляется горизонтально.

Насос состоит из корпуса насоса, колеса рабочего, воздухоотделителя и опоры. На периферии к корпусу насоса приварен вертикально расположенный выходной патрубок, внутри которого устанавливается сопло, охватывающее своей нижней частью колесо рабочее. На верхнюю часть выходного патрубка корпуса насоса устанавливается воздухоотделитель, закрепленный на корпусе насоса болтами и гайками.

Насос приобретает самовсасывающую способность в результате применения воздухоотделителя, сопла, лопаток рабочего колеса и изогнутой вверх всасывающей трубы.

Подвод перекачиваемой жидкости к насосу осуществляется горизонтально, отвод – вертикально вверх.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Пример: НЦС 50-7,1-20-У3

НЦ	Насос центробежный
С	Самовсасывающий
50	Диаметр входного и выходного штуцеров, мм
7,1	Подача, л/с
20	Напор, м
У	Климатическое исполнение (районы с умеренным и холодным климатом)
3	Категория размещения при эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Перекачивание молока, пива, питьевой воды и сходных с ними по вязкости и химической активности продуктов на предприятиях пищевой промышленности.

Температура перекачиваемой жидкости $\text{max} + 90^{\circ}\text{C}$, плотность $\text{max} 1250 \text{ кг/м}^3$. Насосы работоспособны при температуре окружающей среды от -30 до $+35^{\circ}\text{C}$

Приводом насосов служит электродвигатель (5,5 кВт, 3000 об/мин) или гидромотор 310.1201.У1 ТУ 22-1.020-100-95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Материалы

Детали, имеющие контакт с пищевыми продуктами, изготовлены из материалов, разрешенных Минздравом РФ для применения в пищевой промышленности.

Уплотнение вала

Торцовое

ПО ЗАКАЗУ

- Возможна поставка дополнительного комплекта запасных частей по отдельной спецификации

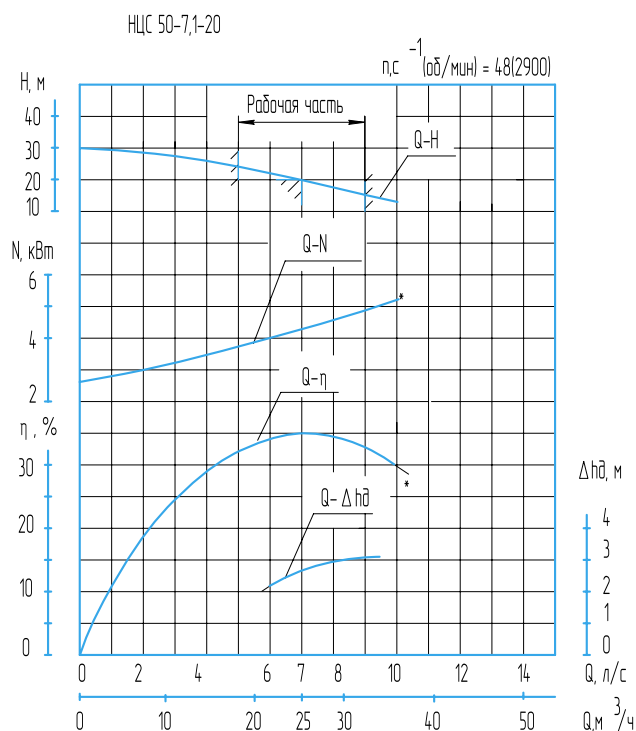
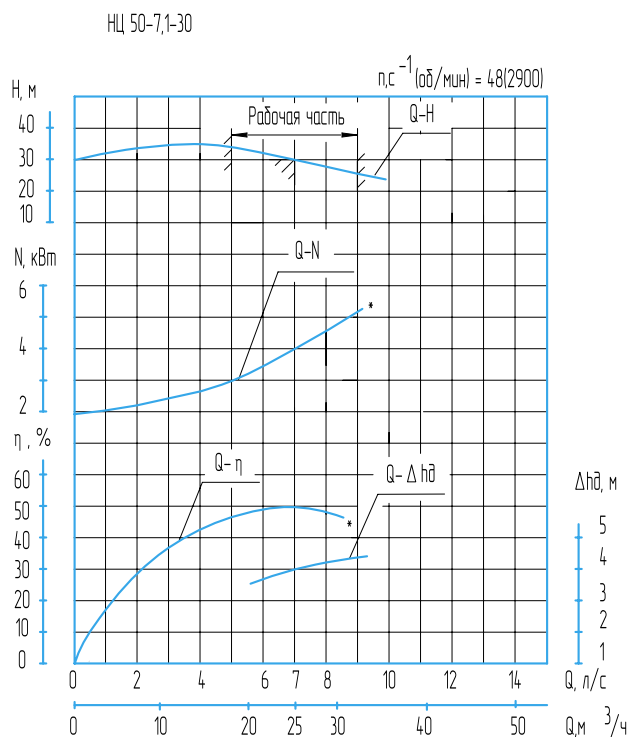
ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

- Насос
- Комплект запасных частей
- Паспорт, совмещенный с инструкцией по монтажу и эксплуатации;

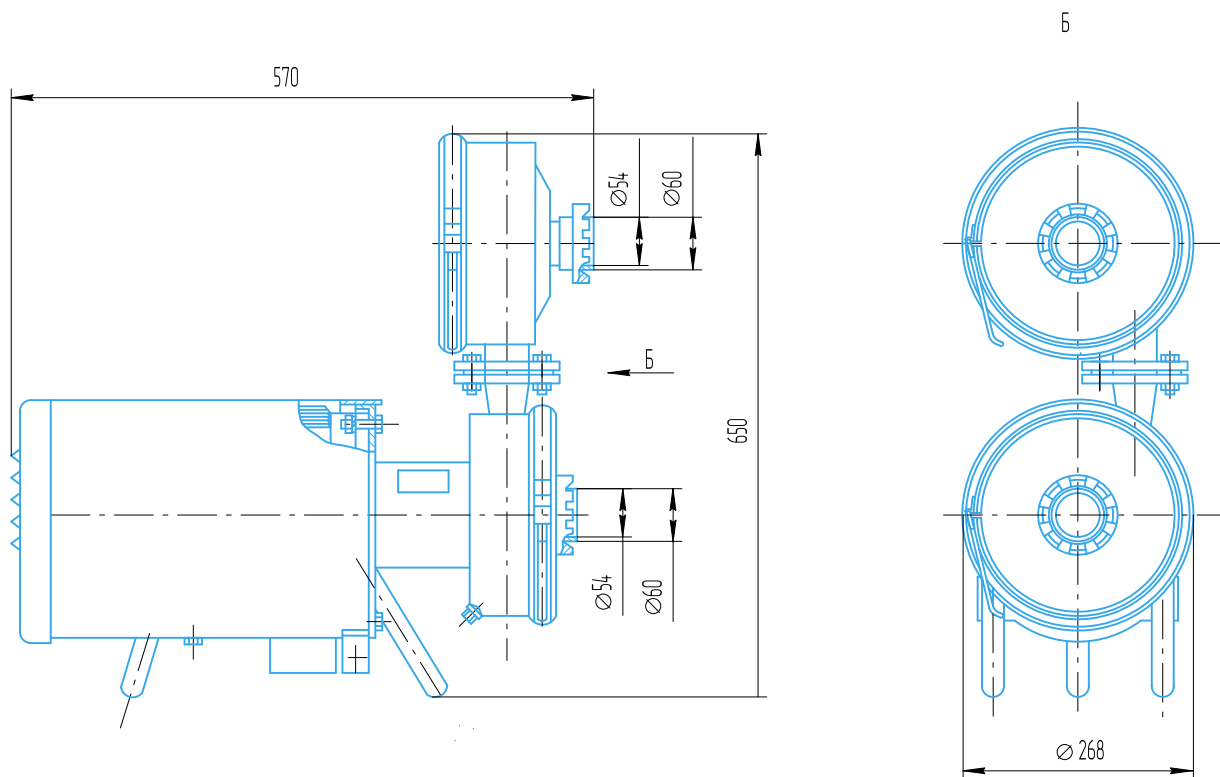
ПАРАМЕТРЫ

Типоразмер насоса	Параметры насоса		Допуст. кавитаци. запас, max , м,	Высота всасывания, м	Коэффициент полезного действия, % не менее	Частота вращ., с^{-1} (об/мин)	Масса насоса, кг	Масса агрегата, кг
	Подача, $\text{м}^3/\text{ч}$ (л/с)	Напор, м						
НЦС 50-7,1-20	25 (7,1)	20	-	6	35	48(2900)	15	50
НЦС 50-7,1-30	25 (7,1)	30	4	-	50	48(2900)		45

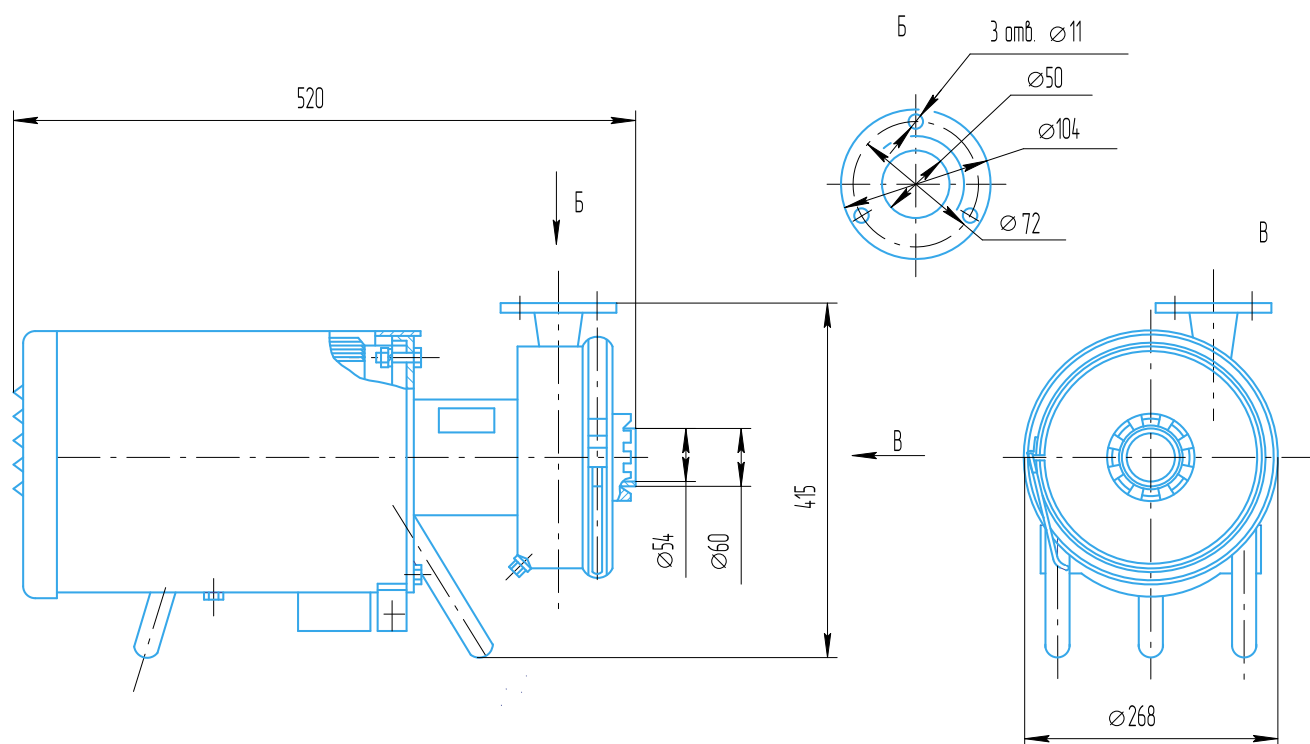
ГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Габаритный чертёж электронасоса НЦС 50-7,1-20



Габаритный чертёж электронасоса НЦ50-7,1-30



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: kyt@nt-rt.ru || **сайт:** <http://knz.nt-rt.ru/>