



## Описание на стандартные центробежные насосы из нержавеющей стали. Серия XZS

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [znh@nt-rt.ru](mailto:znh@nt-rt.ru)

[www.zhejiang.nt-rt.ru](http://www.zhejiang.nt-rt.ru)

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,  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,  
НижнийНовгород(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,



### **Стандартный центробежный насос из нержавеющей стали**

XZS стандартный центробежный насос из нержавеющей стали является новым типом центробежных насосов для перекачивания различных веществ, включая воду и промышленные жидкости. Он подходит для различных температур, расходов, и давлений. Этот насос изготовлен посредством передовых технологий, как прессующаяся деформирующаяся сварка для коррозионной устойчивости плит, и является хорошим заменителем традиционных IS насосов и обычных противокоррозионных насосов.

Стандартный центробежный насос из нержавеющей стали – применение:

Наш стандартный центробежный насос из нержавеющей стали, имеет широкое применения.

Применения следующие:

Водоснабжение: фильтрация воды и перекачивание в системе водоснабжения, повышение давления в главных трубах.

Промышленное поддержание давления: потоковый увлажняющий аппарат, система очистки.

Перевозка промышленных жидкостей: питание котловой воды, конденсированная система, охлаждающая система и система кондиционирования воздуха, поддержание станка, перевозка слабых кислот и щелочей. Водоподготовка: система дистиллированных вод или сепаратор, плавательный бассейн и т.д. Сельскохозяйственное орошение Нефтехимическая промышленность, медицинская промышленность и т.д.

#### **Особенности:**

Прекрасный внешний вид

Лёгкая масса, компактная конструкция

Высокая эффективность, энергосбережение

Коррозионная устойчивость

Низкий уровень шума

#### **условия эксплуатации:**

Жидкие, чистые, невоспламеняющиеся и невзрывоопасные жидкости, без твёрдых частиц и волокон.

Температура жидкости: -20С ~ +100С

Температура окружающей среды: до +40С

Высота: до 1000м

Макс. давление системы: 10bar

### Двигатель:

TEFC двигатель, двухполюсный

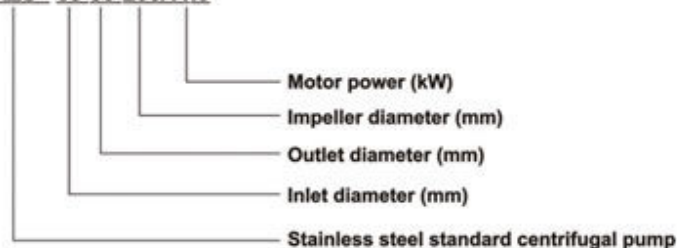
Класс защиты: IP55

Класс изоляции: 155

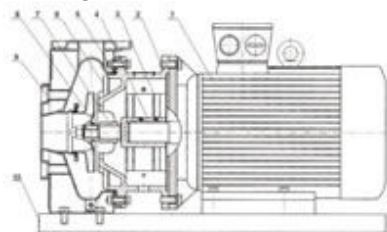
Стандартное напряжение: 50Hz, 1×220V, 3×380V×220V

### Идентификационный код

**XZS 65-50-200/11.0**



### Поперечное сечение



### Стандартный центробежный насос из нержавеющей стали – монтажные условия:

Они состоят из насоса. Вала насоса, и стандартного двигателя. Насос и вал соединяются, напрямую.

Насос должен быть монтирован на вентиляционных и не замораживающих местах

Должен обеспечить, чтоб насос не влиял натяжения трубопроводов.

Если насос монтирован за дверью, обязательно должен быть оснащен подходящим внешним кожухом в целях защиты электронных компонентов от проникания воды или росы.

При монтаже достаточное пространство должно быть оставлено около насосного агрегата для удобного осмотра и обслуживания.

Электропроводка защищает насос от повреждений из-за отсутствия фазы, нестабильного напряжения, утечки тока или перегрузки.

Насос должен быть горизонтально монтирован на фундаменте. Горизонтальное направление является входом насоса, а вертикальное направление является выходом насоса.

### Руководство для характеристики кривой

Допуск соответствует стандарту ISO 9906, Annex A.

Все кривые сделаны на основе 3×380V и средней скорости 2850rpm.

Измерение проводится в вакуумной воде при температуре 20°C и кинематическая вязкость 1mm<sup>2</sup>/s.

Обратитесь к диапазону характеристики для операции насоса во избежание перегрузки насоса из-за слишком большого потока.

### Таблица о материалах

1	Двигатель		
2	Головка насоса	HT200	ASTM25B
3	Защитная плита	0Cr18Ni9	AISI304
4	Вал	2Cr13/0Cr18Ni9	AISI420/AISI304

5	Резиновые детали	NBR	
6	Подкладка головки насоса	0Cr18Ni9	AISI304
7	Механическое уплотнение	Углевод/карборунд	
8	Колесо	0Cr18Ni9	AISI304
9	Корпус насоса	0Cr18Ni9	AISI304
10	Опорная плита	Q235	ASTMA570



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [zhn@nt-rt.ru](mailto:zhn@nt-rt.ru)

[www.zhejiang.nt-rt.ru](http://www.zhejiang.nt-rt.ru)

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,  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,  
НижнийНовгород(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,