

 FANCY the pump of arts	Информация о продукте FST100-200/300	завод - изготовитель	FANCY PUMP(ZHEJIANG) Co., LTD
		адрес	Wanchang Road, Wenling City, Zhejiang
		телефон	+86 13566667995
		дата	2024/05/28
название проекта		имя клиента	
		адрес	
номер		контакты	
		телефон	

Номер :	FST100-200/300
Рисунок модели: (Примечание:: фото только для ознакомления)	Описание серии :
	FST Одноступенчатый горизонтальный центробежный насос с торцевым всасыванием, осевым входом и радиальным выходом, с прямым соединением и удлиненной конструкцией вала. Насос имеет небольшие размеры, компактен по конструкции и прост в установке.

Параметры паспортной таблички	
Номинальный расход (м³/ч)	200
Номинальная высота (м)	34.2
Номинальная мощность (кВт)	30
Эффективность(%)	80.8
Скорость (об/мин)	2900
Ступени рабочего колеса	1
Материал	
Корпус насоса	HT200
Крыльчатка	HT200
Кронштейн мотора	HT200
Вал насоса	SS304
Механическое уплотнение	石墨/碳化硅/NBR
Корпус мотора	HT200
Статор и ротор	50W800
Подшипники	GCr15
Электропроводка	bronze
Жидкость	
Температура жидкости	100°C
Через частицы(мм)	≤0.2mm
Значение pH жидкости	5~9
Плотность среды	1x10³кг/м³
Максимальная температура окружающей среды	0-40°C
Монтаж	
Тип интерфейса	F
Тип установки	卧式
Ориентация входа	向
Ориентация выхода	径向
Максимальное рабочее давление (МПа)	1.6
Высота над уровнем моря	≤1000
Класс фланцев	DIN
Мотор	
Количество фаз двигателя	3~ph
Класс защиты	IP55
Класс изоляции	F
Мощность двигателя (KW)	30KW
Модель двигателя	IE3-200L1-2

 FANCY the pump of arts	Информация о продукте FST100-200/300	завод - изготовитель	FANCY PUMP(ZHEJIANG) Co., LTD
		адрес	Wanchang Road, Wenling City, Zhejiang
		телефон	+86 13566667995
		дата	2024/05/28
название проекта		имя клиента	
		адрес	
номер		контакты	
		телефон	

Мотор

旋方向（从机叶端看）	Clockwise viewing from motor to pump
Частота питания(Гц)	50
Номинальное напряжение(V)	380
Номинальный ток(A)	54.9
Класс энергоэффективности	IE3
Количество электродов	2
Базовый номер мотора	IE300L1

Состояние жидкости

Вязкость ν (сП)	1
Температура T (°C)	0~100
Частицы (%)	≤ 0.2

Выходной фланец

Экспортный калибр	100
-------------------	-----

Импортный фланец

Импортный калибр	125
------------------	-----

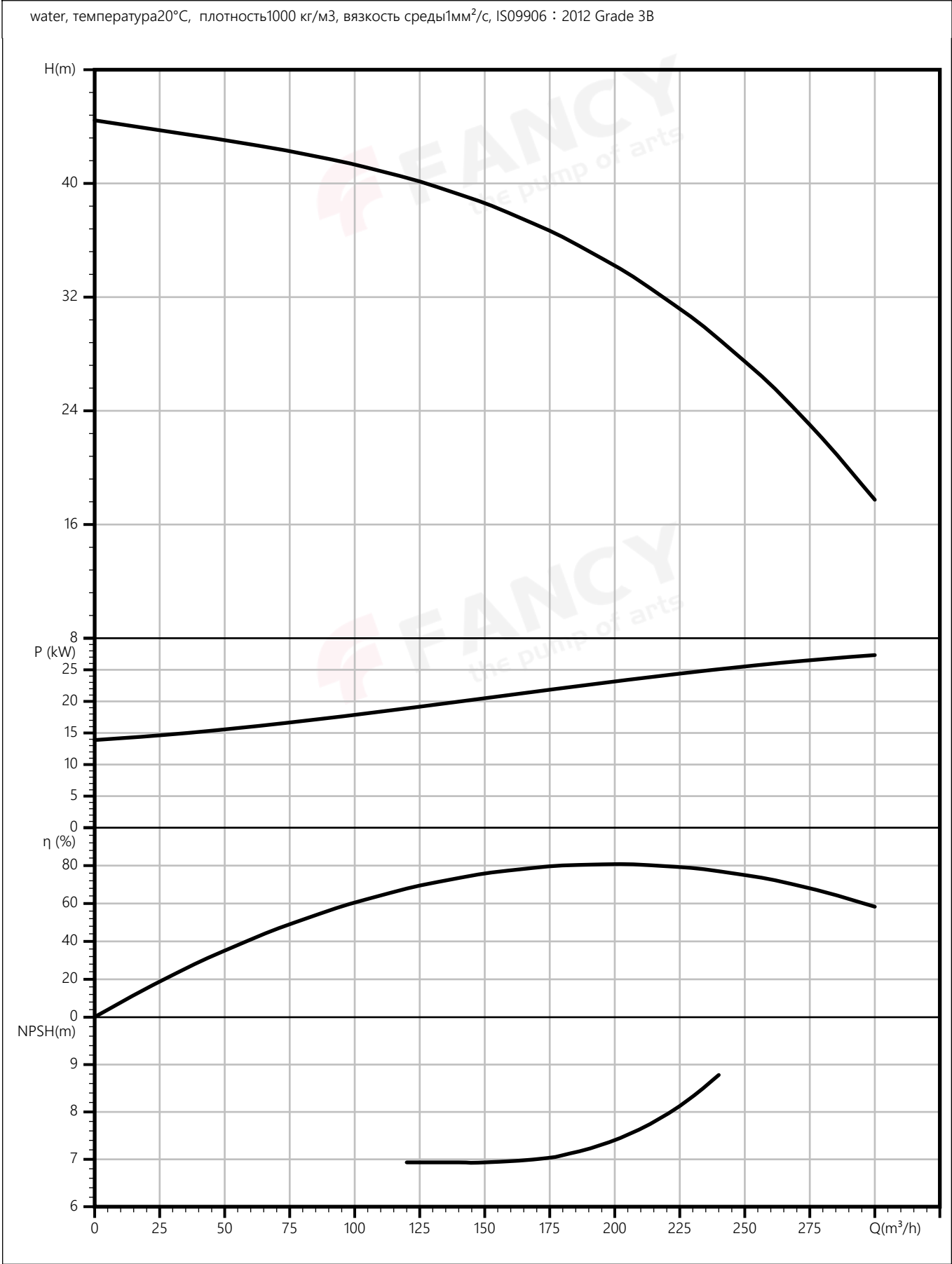
Уплотнение

Механическое уплотнение	109-40
Модель подшипника	6312

Вес

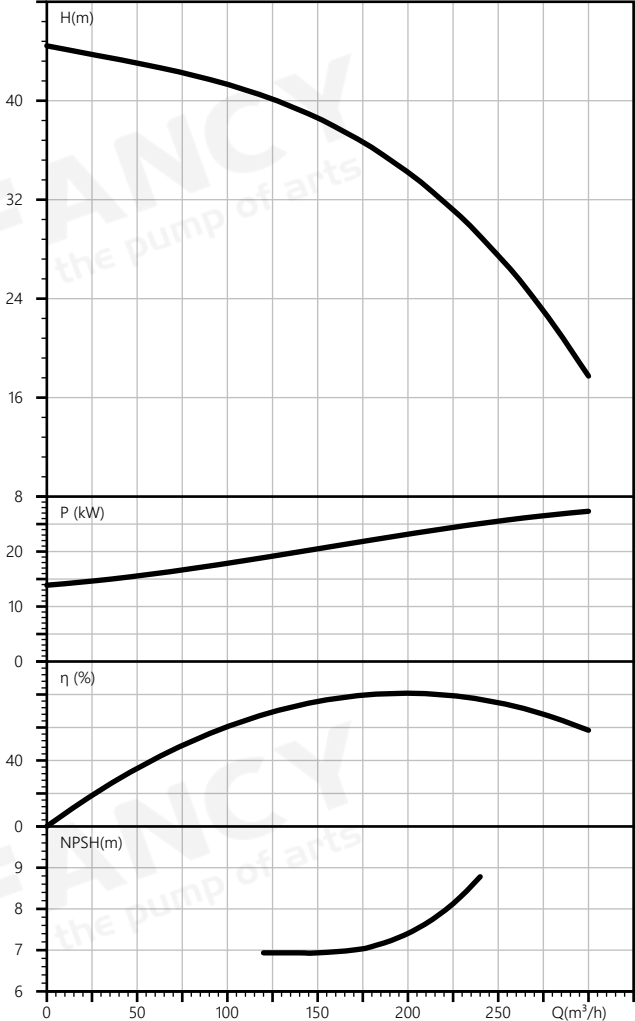
Общий вес (кг)	257
----------------	-----

 FANCY the pump of arts	Кривая производительности FST100-200/300	завод - изготовитель	FANCY PUMP(ZHEJIANG) Co., LTD
		адрес	Wanchang Road, Wenling City, Zhejiang
		телефон	+86 13566667995
		дата	2024/05/28
название проекта		имя клиента	
номер		адрес	
		контакты	
		телефон	



 FANCY the pump of arts	Тех параметры FST100-200/300	завод - изготовитель	FANCY PUMP(ZHEJIANG) Co., LTD
		адрес	Wanchang Road, Wenling City, Zhejiang
		телефон	+86 13566667995
		дата	2024/05/28
название проекта		имя клиента	
		адрес	
номер		контакты	
		телефон	

Номинальные параметры	
Модель	FST100-200/300
Номер	FST100-200/300
Расход	200 м³/ч
Напор	34.2 М
Эффективность (%)	80.8
NPSHr (М)	7.3
Скорость (об/мин)	2900
Наружный диаметр рабочего колеса (ММ)	195
Среда	
Наименование среды	water
Температура (°C)	20
Плотность (кг/м³)	1000
Вязкость среды (мм²/с)	1



Flow (Q) [m³/h]	Head (H) [m]	Power (P) [kW]	Efficiency (η) [%]	NPSH [m]
0	48	12	0	-
50	45	13	15	-
100	40	15	30	-
150	34	18	40	7.3
200	28	20	45	7.5
250	18	22	35	9.0

 FANCY the pump of arts	Рисунок модели FST100-200/300	завод - изготовитель	FANCY PUMP(ZHEJIANG) Co., LTD
		адрес	Wanchang Road, Wenling City, Zhejiang
		телефон	+86 13566667995
		дата	2024/05/28
название проекта		имя клиента	
		адрес	
номер		контакты	
		телефон	



 FANCY the pump of arts	Заказ FST100-200/300	завод - изготовитель	FANCY PUMP(ZHEJIANG) Co., LTD
		адрес	Wanchang Road, Wenling City, Zhejiang
		телефон	+86 13566667995
		дата	2024/05/28
название проекта		имя клиента	
		адрес	
номер		контакты	
		телефон	

Модель : FST100-200/300

Номер : FST100-200/300

Цена :

Количество : 1

Общая цена :

Инструкция по