нции номер		телефон	

одель продукта : 100WQ75-12-4JY(I)

омер детали : 100WQ75-12-4JY(I)

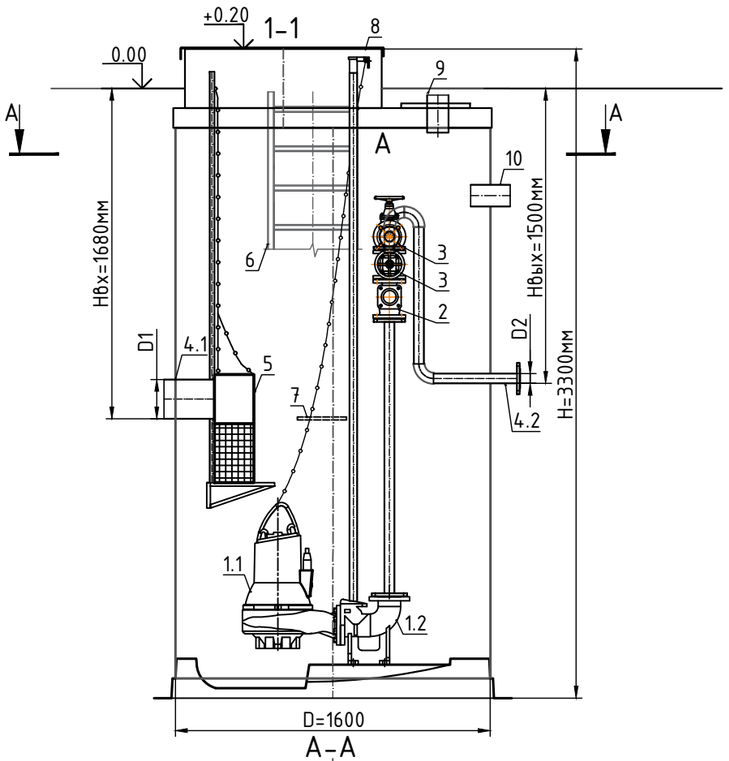
ена продукта :

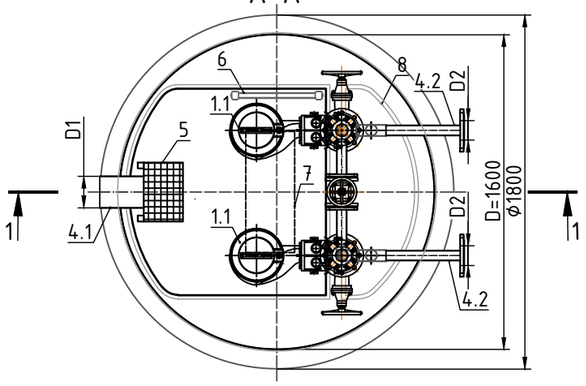
бъем продукта : 1

бщая цена :

нструкция по

Канализационная насосная станция Rainpark PLS D=1600, H=3300мм (M1:30)





Спецификация материалов и оборудования (Табл.1)

Об.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечания
A	Standartpark	Комплектная Насосная Станция PumpLine S, стеклопластиковая, D=1600, H=3300мм	1		компл.
1.1		Насос канализационный 50WQ10-18-1.5(I)	2		компл.
1.2		Автоматическая трубная муфта DN50мм	2		компл.
2		Обратный клапан DN50	2		шт.
3		Задвижка DN50	3		шт.
4.1	D1 - Подводящий/самотёчный	Вход трубы _____ D110	1		шт.
4.2	D2 - Отводящий/напорный Ввод через ЗУКП	Трубная обвязка стальная, н/ж AISI304 DN50 с фланцем DN50	2		компл.
5		Корзина для сбора мусора, н/ж	1		компл.
6		Лестница универсальная,алюм.	1		компл.
7		Площадка обслуживания	1		шт.
8		Стеклопластиковая крышка для ϕ1600	1		шт.
9		Вент.патрубок ПВХ ϕ110	1		компл.
10		Патрубок ПВХ ϕ110 для ввода эл. кабелей	1		компл.
		Шкаф управления насосами (УХЛ-4, 1 ввод, прямой пуск)	1		компл.

Примечание:

Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные и схемные изменения, не ухудшающие характеристики изделия в целом.
Все размеры указаны в мм, если не указано другое.
Чертеж насоса может отличаться от фактического.
Допустимые отклонения при изготовлении изделий составляет до 1-3%.

					ASL-P-1842-2023-НВК.КНС
					"Строительство набережной Кенгирского водохранилища в городе Жезказган"
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Сингаевская			09.24
Разработал		Замантаева			09.24
Проверил		Рузиев Ш.			09.24
Н. контр.		Трусова М.			09.24

Наружные сети водоснабжения и канализации	стадия	лист	листов
	РП		
КНС. Зона 3	ТОО "АСТЕЛ-К" 17-ГСЛ № 000089		

CNP	Информация о продукте 50WQ10-18-1.5(I)	завод – изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-88637351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tenkline
		адреса	
станции номер		контакты	Evganiy
		телефон	

Номер детали :	50WQ10-18-1.5(I)

Рисунок модели Примечание : фото только для ссылки :	Описание серии :
	водолазный водяной насос сточных вод состоит из двух частей двигателя и насоса, которые отделяются через масляную камеру и механическое уплотнение сборки, установки и установки автоматической связи для разделения прочности.

табличный параметр

поток	10 m^3/h
напор	18 m
эффективность	47.3
скорость вращения	2880
return ряд	1

Технология

Скорость вращения насоса	2880
Номинальные стандарты (ста	CE

Материал

Рабочее колесо	HT200
Вал насоса	20cr13
Код резины (каучука)	P
корпус насоса	HT200

Установка

Код подключения (соединени	F
Максимальное давление / те	6bar/<40°C°C
Фланец Стандартный	DIN
номинальное давление	PN6

Среда

Средняя температура	<40°C
Максимальный диаметр прохо	20
Максимальная температура о	40°C

Размер

Стандартный диаметр	DN
Диаметр выпускного отверст	DN50

Двигатель

Номер фазы двигателя	Трехфазный
Степень защиты	IP68
Класс изоляции	F
Питание двигателя	1.5KW
Промышленная частота	50HZ
Номинальное напряжение	380V
Номинальная сила тока	3.3

	Информация о продукте 50WQ10-18-1.5(I)	завод - изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-88637351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tenkline
		адреса	
станции номер		контакты	Evgeniy
		телефон	

Способ запуска	прямой запуск

Уплотнение

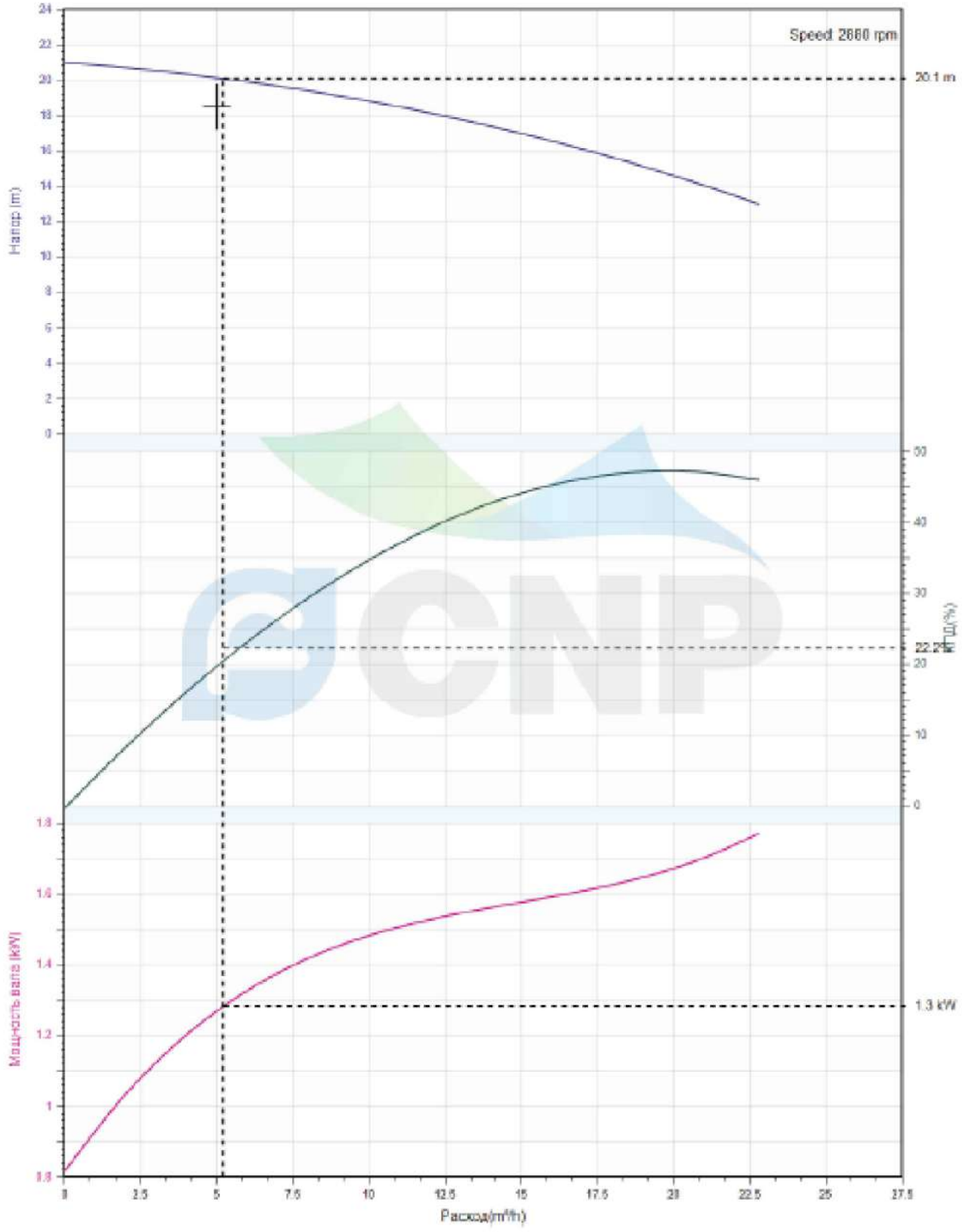
Торцевое уплотнение	H-20

Другое (прочее)

Вес (кг)	33

CNP	Кривая производительности 50WQ10-18-1.5(I)	завод - изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-88637351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tanklins
		адреса	
станции номер		контакты	Evgeniy
		телефон	

Имя медиа : Чистая вода , температура : 20°C, плотность : 1000kg/m³, Вязкость среды : 1mm²/s, , (GB3216 : 2016 Grande 3B)



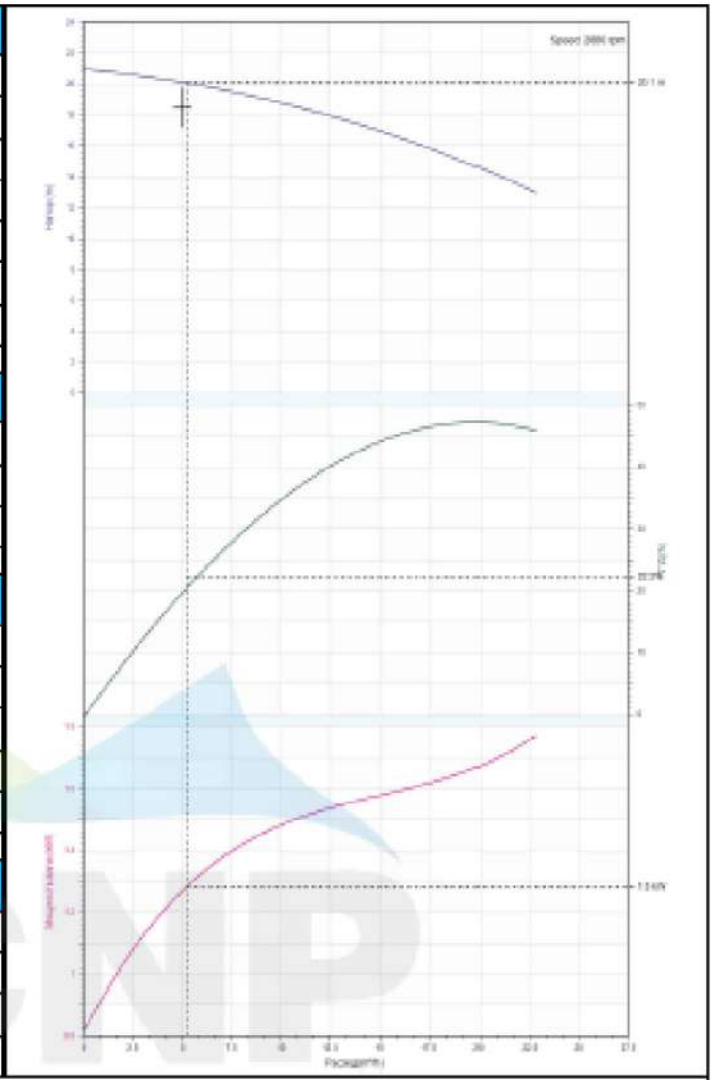
CNP	Тех Параметры[50WQ10-18-1.5(I)	завод - изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-88637351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tenkline
		адреса	
станции номер		контакты	Evganiy
		телефон	

Номинальные параметры	
Модель продукта	50WQ10-18-1.5(I)
Номер детали	50WQ10-18-1.5(I)
Расход	10 m^3/h
Напор	18 m
эффективность (%)	47.3
Мощность (kW)	1.04
Скорость (rpm)	2880

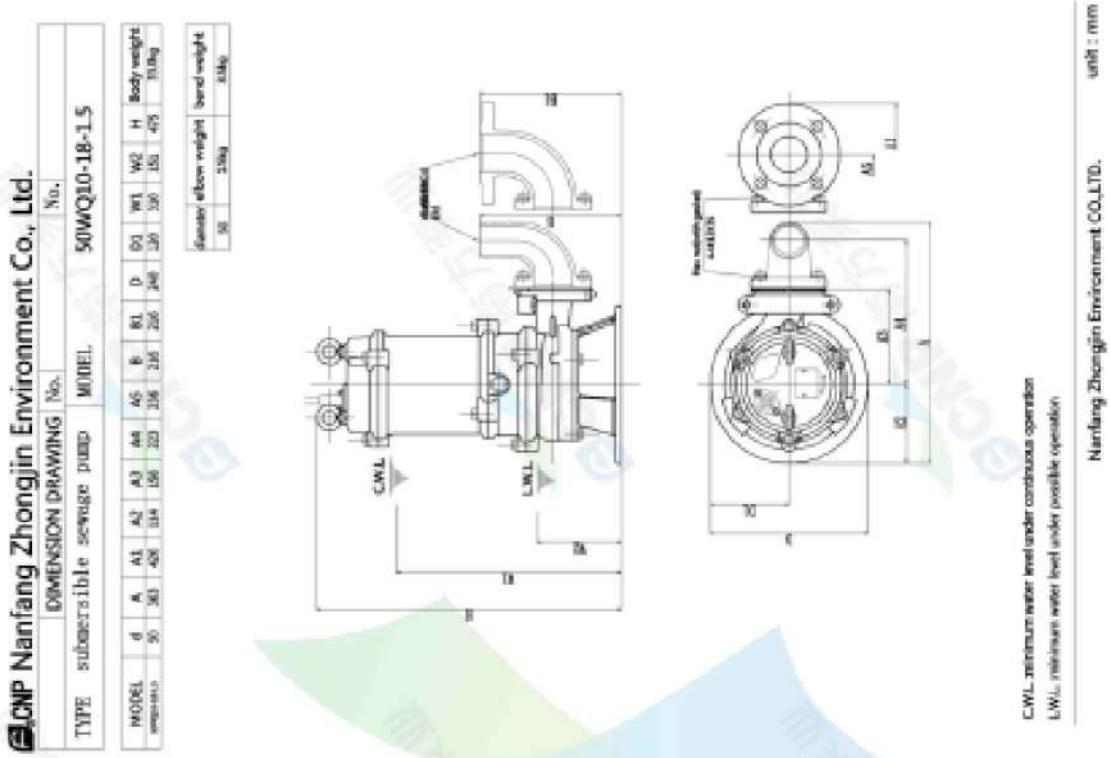
Расчетная точка	
Расход (m^3/h)	5
Напор (m)	18.5
Чистая напора (m)	0

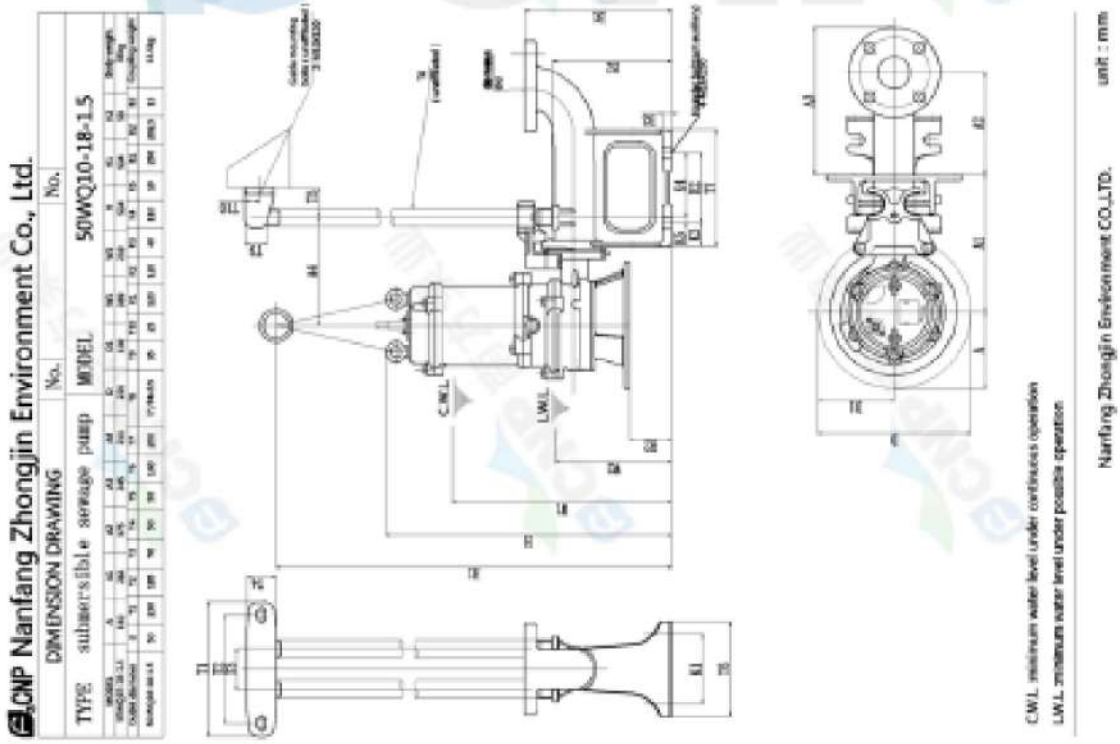
Рабочая точка	
Расход (m^3/h)	5.21
Напор (m)	20.1
Эффективность (%)	22.2
Мощность (kW)	1.283
Скорость (rpm)	2880

Имя	
Имя медиа	Чистая вода
Температура (°C)	20
плотность (kg/m^3)	1000
Вязкость среды (mm^2/s)	1



CNP	Сборочный чертеж 50WQ10-18-1.5(I)	завод - изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-88627351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tenkline
		адреса	
станции номер		контакты	Evgeniy
		телефон	

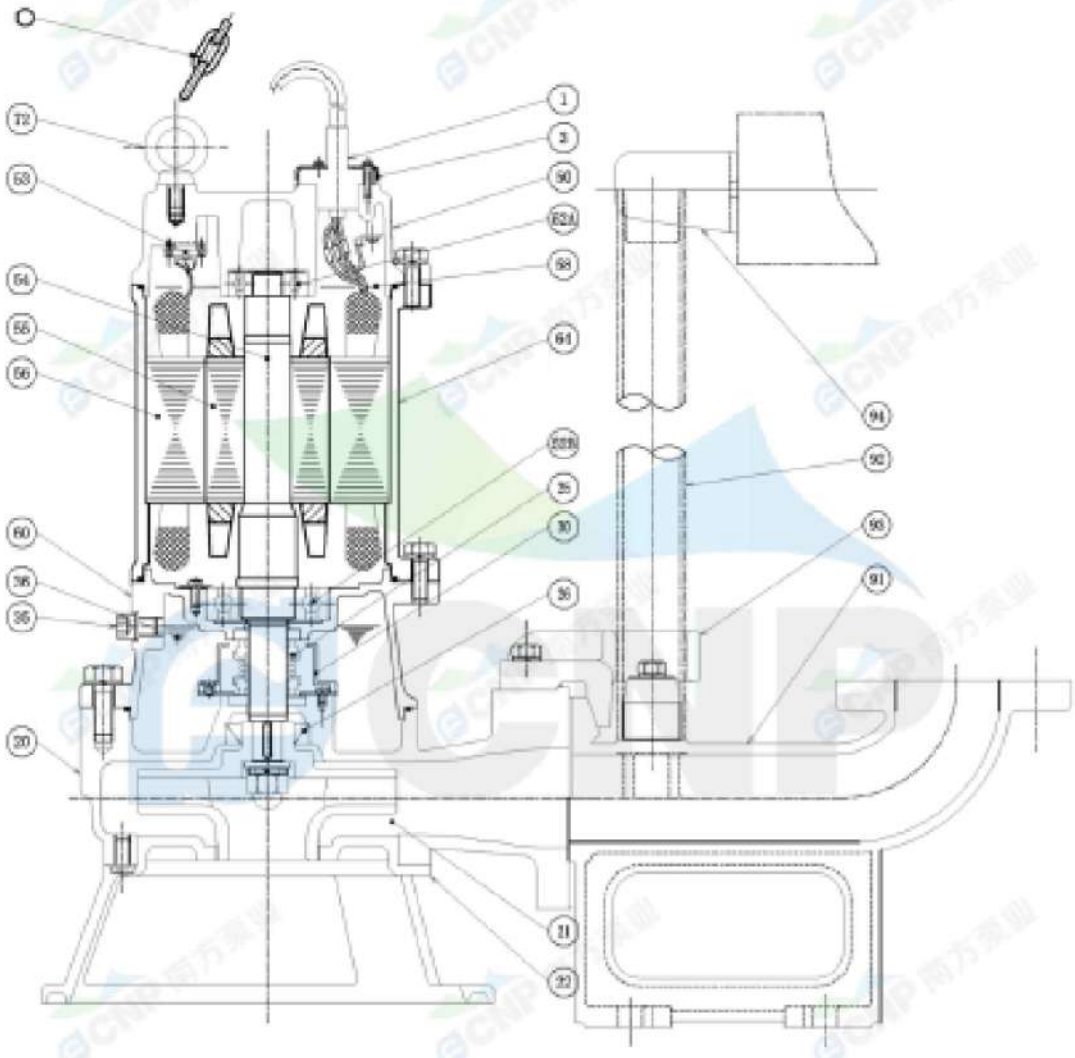




CNP	Чертеж структуры 50WQ10-18-1.5(I)	завод - изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-89637351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tenklina
		адреса	
станции номер		контакты	Evgeniy
		телефон	

CNP Nanfang Zhongjin Environment Co., Ltd.

	SECTIONAL DRAWING	No.		No.	
TYPE	submersible sewage pump	MODEL	WQ-1.5/2.2/3.0/4.0kW		



order specifications

No.	names of parts	number	material	No.	names of parts	number	material
1	cable	1	YZW	22	water inlet cover	1	HT200
3	cable cover	1	SUS304	20	casing	1	HT200
90	top cover	1	HT200	35	oil filler plug	1	SUS304
52A	upper bearing	1		36	machine oil 32#		
58	cable transit board	1		60	lower cover	1	HT200
64	base	1	HT200	56	stator	1	
52B	lower bearing	1		55	rotor	1	
25	mechanical seal	1	Carbon/SIC	54	shaft	1	
30	oil lift	1		53	thermal protector	1	
26	framework oil seal	1	NBR1-2	72	eye bolt	2	45#(forging galvanized)
93	guide hook	1	HT200	91	water outlet base	1	HT200
21	impeller	1	HT200	94	guiding	1	HT200
510	lift chain	1	SUS304	92	pipe	1	SUS304(unaffiliated)

Nanfang Zhongjin Environment CO.,LTD. unit : mm

CNP	Рисунок модели 50WQ10-18-1.5(I)	завод - изготовитель	CNP
		адрес	Yuhang District, Hangzhou,
		телефон	86-571-88637351
		дата	2024.09.24
название проекта		имя клиента	Tenkline
		адреса	
станции номер		контакты	Evgeniy
		телефон	