



**ЗАВОД
БЛОЧНО
КОМПЛЕКТНЫХ
УСТРОЙСТВ**

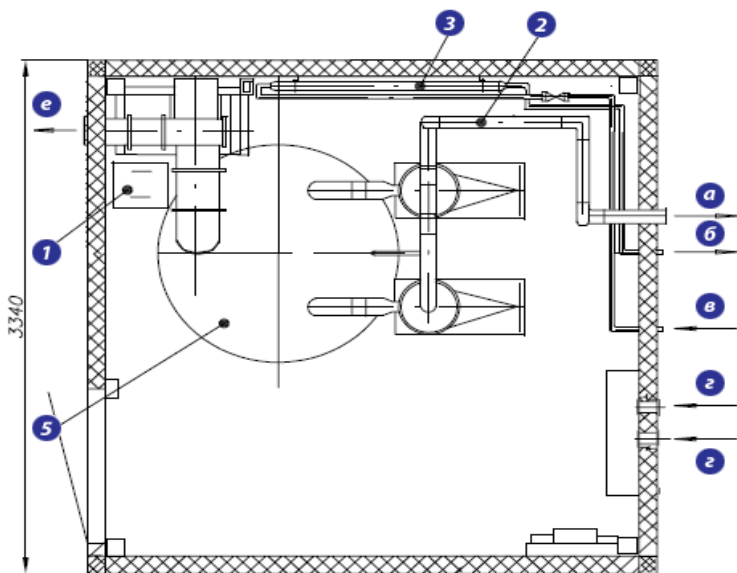
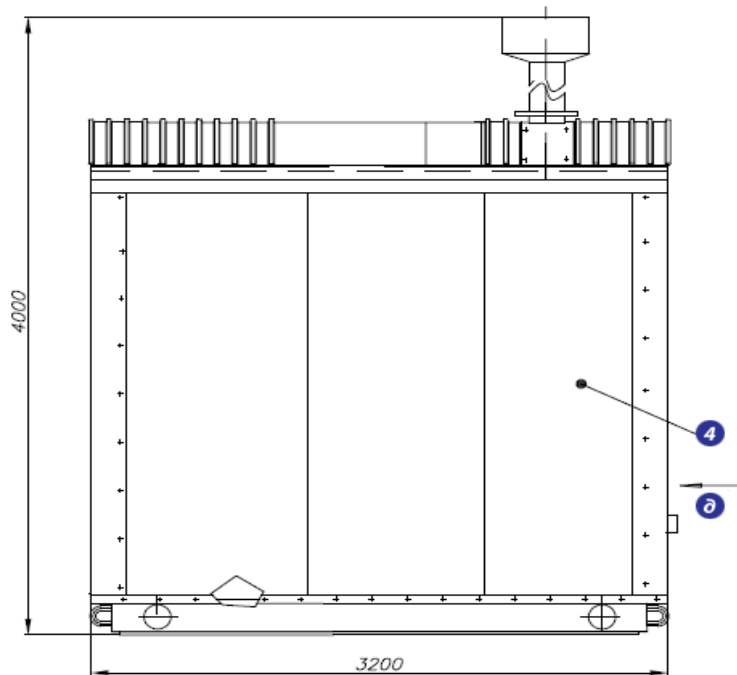
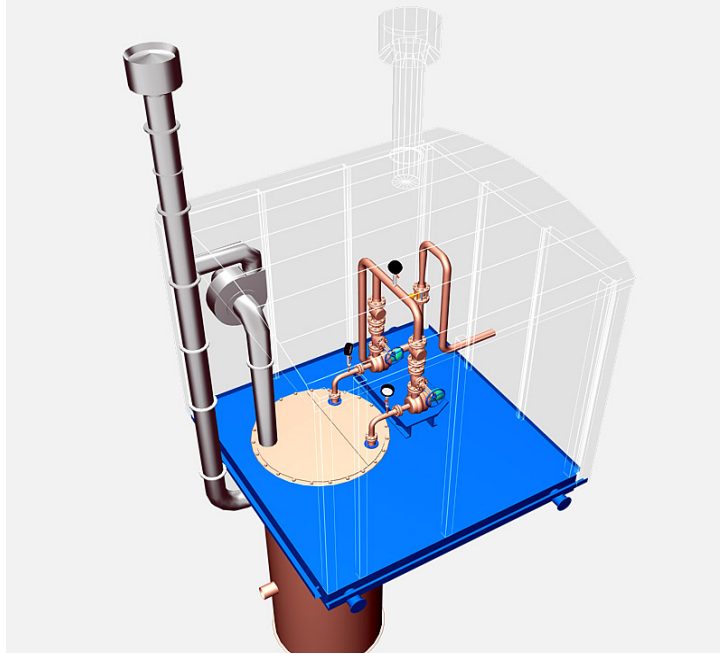
Канализационные насосные станции

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.bku.nt-rt.ru || эл. почта: buk@nt-rt.ru



Обозначение	Наименование	Кол.	Обозначение	Наименование
1	Контейнер	1	а	Выход сточных вод
2	Технологическое оборудование	1	б	Выход теплоносителя
3	Отопление и вентиляция	1	в	Ввод теплоносителя
4	Бокс	1	г	Ввод силового кабеля
5	Резервуар		д	Ввод силового кабеля
				Выброс воздуха

Назначение

Канализационная насосная станция предназначена для перекачки условно чистых и производственных невзрывоопасных сточных вод, имеющих нейтральную или слабо-щелочную реакцию, а также перекачки взрывоопасных стоков

Область применения - районы Крайнего Севера и средней полосы.

Описание

Канализационные насосные станции выполнены в виде блок-боксов транспортного габарита, монтируемых на месте эксплуатации.

Каждый блок имеет законченный внутренний электромонтаж приборов и оборудования.

Состав КанС (может быть изменен согласно потребности заказчика):

- блок-бкс технологический (состоит из стального несущего каркаса с утепленным основанием, ограждающих навесных панелей, огнезащиты каркаса, внутренней отделки и кровли);
- колодец
- комплект монтажных частей оборудования.

В блоке технологическом предусмотрен монорельс для установки подвесной тали.

Все основные узлы станции являются изделиями полной заводской готовности, которые монтируются на строительной площадке в единый комплекс.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра для:		
	КанС 1-9 (20-40)	КанС 14-24 (15-56)	КанС 50-200 (10-46)
1. Номинальная производительность станции, м ³ /час	1 - 9	14 - 24	50 - 200
2. Номинальное давление на выходе из насосов, Мпа	0,08 - 0,6	0,08 - 0,25	0,1 - 0,56
Тип насосного агрегата: По проектам: Grundfos, Pomona, СД, АНС, ФГ			
5. Режим работы	Непрерывный, без постоянного присутствия обслуживающего персонала		
6. Перекачиваемая среда	Взрывоопасные и невзрывоопасные сточные воды		
7. Габаритные размеры блока управления, мм:			
- длина (min-max)	4300-12200		
- ширина (min-max)	3300-3340		
- высота (min-max)	3200-4000		
8. Габаритные размеры приемного колодца, мм:			
- длина (min-max)	1420-6400		
- ширина (min-max)	1420-2450		
- высота (min-max)	1600 - 3000		
9. Масса, кг, не более:			
- блока управления (min-max)	4100-6400		
- приемного колодца (min-max)	1300-3600		

Строительные конструкции и изделия

Ограждающие конструкции - трехслойные стальные панели с утеплителем из минераловатных плит.

Отопление - водяное или электрическое.

Освещение:

- для помещений категории Д - искусственное, светильниками в общепромышленном изготовлении ;
- для помещений категории А - во взрывозащищенном исполнении.

Вентиляция - естественная из верхней зоны через дефлектор, обеспечивающая однократный воздухообмен в час.

Исполнение

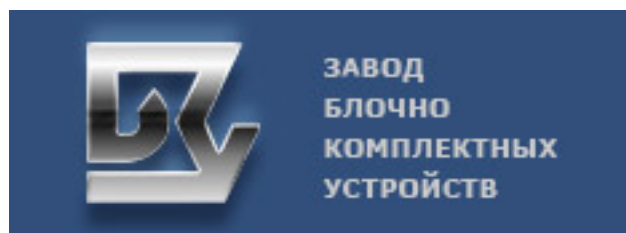
Климатическое исполнение - ХЛ,
Категория размещения по ГОСТ 15150-69 -1.

Класс взрывоопасности станции по ПУЭ:
для невзрывоопасных сточных вод - невзрыво- непожароопасно
для взрывоопасных сточных вод - В-1а.

Категория помещения по взрывопожарной опасности по НПБ105-03:
для невзрывоопасных сточных вод - Д.
для взрывоопасных сточных вод:
для блок-боксов щитового - Д,
для блок-боксов управления, приемных колодца и резервуара - А.

Степень огнестойкости по СНиП 21-01-97 - IV.

По требованию Заказчика или по разработанной проектной документации степень огнестойкости может быть изменена на III или II.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93