

К-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ		ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ НИЖНЕГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 5.903-17 Выпуски 1-1, 1-2, 1-3, 1-4, 2-1, 2-2
	СССР	БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЕЛЬНЫХ МАЛОЙ МОЩНОСТИ	УДК 697.432
ЦИТП			
НОЯБРЬ 1990			На 1 листе На 2 страницах Страница 1

ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

БЛОКИ НАСОСОВ СЕТЕВОЙ ВОДЫ

Таблица 1

Обозначение блока	Номер чертежа	Производительность		Рабочее давление		Габариты, мм			Масса, кг
		л/с	м ³ /ч	МПа	кгс/см ²	Длина	Ширина	Высота	
БНСВ-1	Д24В.062.000	50,0	180	0,40	4,0	3100	2473	2465	2720
БНСВ-2	Д24В.063.000	65,56	236	0,46	4,6	3140	2640	2446	3490
БНСВ-3	Д24В.064.000	43,6	157	0,46	4,6	2400	2668	2430	2610
БНСВ-4	Д24В.065.000	27,2	98	0,45	4,5	1700	2680	2430	1920

КОМПЛЕКТУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

продолжение табл. 1

Обозначение блока	Насос				Электродвигатель		
	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, м	Количество, шт	Тип	Мощность, кВт	
БНСВ-1	К100-65-200а	90	40	3	4АМ160М2	18,5	
БНСВ-2	К100-55-200а	90	40	4	4АМ160М2	18,5	
БНСВ-3	К100-65-200а	90	40	3	4АМ160М2	18,5	
БНСВ-4	К100-65-200а	90	40	2	4АМ160М2	18,5	

БЛОКИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ИСХОДНОЙ ВОДЫ

Таблица 2

Обозначение блока	Номер чертежа	Производительность		Диапазон применения по расходу воды		Габариты, мм			Масса, кг
		л/с	м ³ /ч	л/с	м ³ /ч	Длина	ширина	Высота	
БПИВ-1	Д24В.066.000	6,67	24	5+6,67	18+24	1772	1754	1840	1000
БПИВ-2		4,72	17	3,61+4,72	13+17	1762	1754	1958	995

КОМПЛЕКТУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

продолжение табл. 2

Обозначение блока	Насос				Электродвигатель		Теплообменник водоводяной		
	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, м	Количество, шт	Тип	Мощность, кВт	Тип	Поверхность нагрева, м ²	Количество, шт
БПИВ-1	К65-50-160а	21	30	2	4АМ100 2У3	5,5	ТУ108-869-79	5,6	1
БПИВ-2	К65-50-160а	21	30	2	4АМ100 2У3	5,5	ТУ108-869-79	5,6	1

БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЕЛЬНЫХ МАЛОЙ МОЩНОСТИ		Серия 5.903-17 Выпуски I-1, I-2, I-3, I-4, 2-1, 2-2	Лист I Страница 2
<p>Блоки сетевых насосов предназначены для подачи сетевой воды в котлы, а затем в тепловую сеть потребителю.</p> <p>Блоки приготовления исходной воды предназначены для подогрева и повышения напора исходной воды, а также насыщения воды кислородом перед фильтрами обезжелезивания.</p>			
С2ВА	УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ		
<p>Блоки применять в соответствии с требованиями СНиП П-35-76 "Котельные установки", а также инструкций заводов-изготовителей по эксплуатации оборудования, входящего в состав блоков.</p>			
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ			
<p>Комплект рабочей документации блоков разработан для типовых проектов котельных с котлами "Факел-Г" и "Братск-М" (т.п. 903-1-268.89, 903-1-269.89, 903-1-273.89, 903-1-274.89, 903-1-275.89, 903-1-276.89), но не ограничивает применения в других проектах котельных соответствующей производительности.</p> <p>Комплект рабочей документации включает в себя разделы: тепломеханический, автоматизации, теплоизоляции.</p>			
В7ЕА	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
Выпуск I-1	Блок насосов сетевой воды БНСВ-1. Рабочие чертежи.		
Выпуск I-2	Блок насосов сетевой воды БНСВ-2. Рабочие чертежи.		
Выпуск I-3	Блок насосов сетевой воды БНСВ-3. Рабочие чертежи.		
Выпуск I-4	Блок насосов сетевой воды БНСВ-4. Рабочие чертежи.		
Выпуск 2-1	Блок приготовления исходной воды НИВ-1. Рабочие чертежи.		
Выпуск 2-2	Блок приготовления исходной воды БИВ-2. Рабочие чертежи.		
Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 - 752 формата			
В7ВА	АВТОР ПРОЕКТА	Государственный проектный институт "Горьковский Сантехпроект" 603600, г. Горький, ул. Дзержинского, 26	
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены ГПКНИИ СантехНИИпроект, техническое задание от 15.01.90. Введены в действие с 01.10.90 ГПИ "Горьковский Сантехпроект" приказ от 6 июня 1990 г. № 43. Срок действия 1995 год.	
В7КА	ПОСТАВЩИК	Центральный институт типового проектирования. 125878, ГСП, г. Москва, А-445, ул. Смольная, 22.	
Инв. № 24382			
Катал. л. № 065481			

Пусев

Т.Г. Гусева

проекта

Главный инженер

Ю.П. Фалалеев

Главный инженер института