

К-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ		ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕ- НЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 5.903-17 Выпуски I-1, I-2, I-3, I-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 I

DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

БЛОКИ НАСОСОВ СЕТЕВОЙ ВОДЫ

Таблица I

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. I

Обозначение блока	Насос				Электродвигатель	
	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, м	Количество, шт	Тип	Мощность, кВт
БНСВ-1	KI00-65-200a	90	40	3	4AM160M2	18,5
БНСВ-2	KI00-55-200a	90	40	4	4AM160M2	18,5
БНСВ-3	KI00-65-200a	90	40	3	4AM160M2	18,5
БНСВ-4	KI00-65-200a	90	40	2	4AM160M2	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	K65-50-160a	21	30	2	4AM100 2У3	5,5	ТУ108-869-79	5,6	1
БПИВ-2	K65-50-160a	21	30	2	4AM100 2У3	5,5	ТУ108-869-79	5,6	1

БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЕЛЬНЫХ МАЛОЙ МОЩНОСТИ

Серия 5.903-17
Выпуски I-I,
I-2, I-3, I-4,
2-1, 2-2

Лист I

Страница 2

Блоки сетевых насосов предназначены для подачи сетевой воды в котлы, а затем в тепловую сеть потребителю.

Блоки приготовления исходной воды предназначены для подогрева и повышения напора исходной воды, а также насыщения воды кислородом перед фильтрами обезжелезивания.

С2ВА

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки применять в соответствии с требованиями СНиП П-35-76 "Котельные установки", а также инструкций заводов-изготовителей по эксплуатации оборудования, входящего в состав блоков.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

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.

Комплект рабочей документации включает в себя разделы: тепломеханический, автоматизации, теплоизоляции.

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 БПИВ-1. Рабочие чертежи.
Выпуск 2-2	Блок приготовления исходной воды БПИВ-2. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А-4 - 752 форматки

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

Пуск

Т.Г. Гусева

рукта

Главный инженер

Ю.П. Фалалеев

Главный инженер института