

<b>СССР</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> Ч А С Т Ь 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 5.903-8 Выпуски 1,2,3,4,5
<b>ЦИТП</b>	БЛОКИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С КОТЛАМИ Е-1-9	УДК 697.542
МАРТ <b>1988</b>		На 2 листах На 3 страницах Страница 1

Д1АА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Наименование блока	Теплопроизводительность, мВт (Гкал/ч)	Расчетное давление МПа (Кгс/см <sup>2</sup> )		Температура °С		Расчетные расходы т/ч		Габариты блока, мм			масса, кг	Оборудование										
		горячей воды	пара	горячей воды	конденсата на выходе из блока	горячей воды	пара	длина	ширина	высота		насос, тип	Электродвигатель	Кол-во агрегатов, шт	Аппарат э/магнитный		Пароводяной подогреватель		Водоводяной подогреватель			
												тип	мощность, кВт			тип, производительность, т/ч	кол-во агрегатов, шт	тип	поверхность нагрева, м <sup>2</sup>	количество, шт	тип	поверхность нагрева, м <sup>2</sup>
Блок горячего водоснабжения	0,389 (0,335)	0,35 (3,5)	0,5 (5)	65	80	7,0	0,51	2685	2085	1950	2018	БК-2/26А	4А112SM4	5,5	3	Т-20 10,0	1	БикЗ	3,97	1	3-76x2000 -Р-2   1,3   1 I-57x2000-Р 0,37 1	

Наименование блока	Диапазон применения блока			Габариты блока, мм			масса, кг	Оборудование							
	м <sup>3</sup> /с (м <sup>3</sup> /ч)	м	°С	длина	ширина	высота		Бак рабочей воды, объем, м <sup>3</sup>	насос, тип	Электродвигатель		количество агрегатов, шт	Водоводяной подогреватель		
								тип	тип	мощность, кВт			тип	поверхность нагрева, м <sup>2</sup>	количество, шт
Блок газосвязывающей установки	0,0027 (10)	34	30	2820	1530	2040	1140	1,6	К 20/30	4А100 2	5,5	2	1-57x2000-Р	0,37	1

Наименование блока	Диапазон применения блока		Температура перекачиваемой воды °С	Габариты блока, мм			масса, кг	Оборудование			
	м <sup>3</sup> /с (м <sup>3</sup> /ч)	м		длина	ширина	высота		насос, тип	электродвигатель		количество агрегатов, шт
							тип	тип	мощность		
Блок подпиточных насосов	0,00014+ 0,00028 (0,5+1,0)	42+40	70+75	1150	860	1300	281	БК-1/16А	4АХ80В4	1,5	2

БЛОКИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ  
С КОТЛАМИ Е-І-9

ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ  
ИНЖЕНЕРНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ  
Серия 5.903-8  
Выпуски І, 2, 3, 4, 5

Лист І  
Страница 2

Наименование блока	Расход воздуха м <sup>3</sup> /ч	Габариты блока, мм			Масса, кг	Оборудование					
						калорифер, тип	количество, шт	вентилятор, исп., пол.	электродвигатель		количество агрегатов, шт
									тип	мощность, кВт	
Блок воздухозаборного устройства	3500	2050	840	2700	612,5	КСкЗ 6-02ХЛЗА	І	В-Ц4-70-5 исп. І Пол. Пр.0°	4А7ІВ6	0,55	І
Блок приточной камеры	3000	2500	2300	2975	672	КСкЗ 6-02ХЛЗА	І	В-Ц4-70-4 исп. І	4А7ІА4	0,55	2 (І-пол. лев.0° 2-пол. пр.0°)

С2ВА

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блок горячего водоснабжения предназначен для подогрева, омагничивания и перекачки воды на нужды горячего водоснабжения в котельных с котлами Е-І-9 и "Братск-І".

Блок газоотсасывающей установки предназначен для охлаждения и перекачки рабочей воды в контуре с водоструйными эжекторами, создающими разрежение в вакуумном деаэраторе, в котельных с котлами Е-І-9 и "Братск-І".

Блок подпиточных насосов предназначен для подпитки системы теплоснабжения горячей водой температурой 70 - 75°С в котельных с котлами Е-І-9 и "Братск-І".

Блок воздухозаборного устройства предназначен для подогрева и подачи воздуха в помещение котельной с котлами Е-І-9.

Блок приточной камеры предназначен для подогрева и подачи воздуха в помещения склада топлива и насосной перекачки топлива в котельных с котлами Е-І-9.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Наименование блока и вспомогательного оборудования	Обозначение блока и вспомогательного оборудования	Выпуск
Блок горячего водоснабжения	В 18Б-001.00.000 СБ	вып. І
Блок газоотсасывающей установки	В 18Б-002.00.000 СБ	вып. 2
Блок подпиточных насосов	В 18Б-003.00.000 СБ	вып. 3
Блок воздухозаборного устройства	В 18В-001.00.000 СБ	вып. 4
Блок приточной камеры	В 18В-002.00.000 СБ	вып. 5

БЛОКИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С КОТЛАМИ Е-1-9		ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 5.903-8 Выпуски 1,2,3,4,5	Лист 2 Страница 3
В7ЕА	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
	Выпуск 1	Блок горячего водоснабжения	
	Выпуск 2	Блок газоотсасывающей установки	
	Выпуск 3	Блок подпиточных насосов	
	Выпуск 4	Блок воздухозаборного устройства	
	Выпуск 5	Блок приточной камеры	
	Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-740		
В7ВА	АВТОР ПРОЕКТА	Государственный проектный институт Казахский Сантехпроект 480070 г.Алма-Ата, ул.Джандосова, 2	
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден и введен в действие Главным управлением проектирования Госстроя СССР Протокол № 86 от 18 ноября 1987г. Срок действия 1992 год.	
В7КА	ПОСТАВЩИК	Центральный институт типового проектирования 125875 г.Москва А-445, ул.Смольная, 22	

Инв. № 22701  
Катал.л. №060188