

<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Изделия и узлы инженерного оборудования Серия 5.903-10 Выпуски 2-3, 6-4
<b>ЦИТП</b>	БЛОКИ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СТАНЦИЙ ВОДОПОДГОТОВКИ КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК	УДК 696.42
<b>МАРТ 1990</b>		На I листе На 2-х страницах Страница I

**D IAA** ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА .

## Блоки взрыхления

Обозначение	Шифр	Тип насоса	Кол. насосов	Бак взрыхления	Кол. баков	Габариты, мм			Масса
						длина	ширина	высота	
Д24В.024.000	БВ-1	КВ/18	I	$\phi$ 1000 $U=4,0$ м <sup>3</sup>	I	1780	1500	3620	715
Д24В.025.000	БВ-2	КВ/18	I	$\phi$ 700 $U=1,5$ м <sup>3</sup>	I	1760	1356	2922	470

## Блок насосов БН2-8/18

Обозначение	Шифр	Тип насосов	Кол. насосов	Габариты, мм			Масса, кг
				длина	ширина	высота	
Д24В.026.000	БН2-8/18	КВ/18	2	1348	760	1600	350

## Блок регенерации

Обозначение	Шифр	Тип насосов	Кол. насосов	Габариты, мм			Масса, кг
				длина	ширина	высота	
Д24В.027.000	БР I	X-50-32- -125-Д-С	I	3473	1869	2858	1200

**C2BA**

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки БВ-1, БВ-2 предназначены для взрыхления в ионообменном фильтре катионита от слеживания измельченных частиц катионита и механических отложений.

Блок регенерации служит для приготовления раствора соли определенной концентрации и проведения регенерации фильтрующего материала и включает в себя насос центробежный химический, бак свежего раствора соли  $U=1,5$  м<sup>3</sup>, бак повторного использования соли  $U=1,5$  м<sup>3</sup>, солерастворитель, трубопроводы и арматуру.

Блок насосов предназначен для перемещения исходной и химочищенной воды и конденсата.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Комплект рабочей документации блоков разработан для типовых проектов котельных с котлами ДЕ-4-14ГМ и ДЕ-6,5-14ГМ (т.п. 903-1-260.88, 903-1-261.88, 903-1-262.88, 903-1-263.88, 903-1-264.88, 903-1-265.88), но не ограничивает применения в других проектах ко-

тельных соответствующей производительности.

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

Показатель относительной эффективности применения в % составляет:

БВ-1	- 12,9%
БВ-2	- 12,1%
БН2-8/18	- 10,7%
БР	- 11,4%

В7ЕА

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 2-3	Блоки взрыхления и регенерации.
Альбом 1	Блок взрыхления БВ-1. Рабочие чертежи
Альбом 2	Блок взрыхления БВ-2. Рабочие чертежи
Альбом 3	Блок регенерации БР. Рабочие чертежи
Выпуск 6-4	Блок насосов БН2-8/18. Рабочие чертежи
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 416 форматок	

В7ВА Автор проекта Государственный проектный институт "Горьковский Сантехпроект"  
603600, г.Горький, ул.Дзержинского, 26

В7НА Утверждение Утвержден и введен в действие В.О.Совзсантехпроект,  
протокол № 12 от 29.11.89г. с 1.03.90г.  
Срок действия 1994г.

В7КА Поставщик ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22

Инв.№ 23056

Катал.л.№ 064787

Д.П.Фалалеев

Главный инженер института

Т.Г.Гусева

Главный инженер проекта