

<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Изделия и узлы инженерного оборудования Серия 5,903-15 Выпуск 8-0 ... 8-3
<b>ЦИТП</b>	БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ  ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ	УДК 697,432
ИЮНЬ <b>1990</b>		На I листе На 2-х страницах Страница I

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

## Блоки паровых коллекторов

Обозначение блока	Расход пара, в т/ч, на:					Габариты, мм			Масса, кг
	Эстакада мазута слива	Мазутные резервуары	Подогреватели мазута		Подогреватели рециркуляцион. мазута	Длина	Ширина	Высота	
			к водогрейным котлам	к паровым котлам					
БК-5,0	4,5-4,0	0,2	0,1-0,3	0,1-0,3	0,1-0,2	3178	680	1485	410
БК-18,0	16,9-12,2	0,2	0,3-0,8	0,3-0,8	0,3-4,0	3200	875	1813	640
БК-32,0	30,4-25,3	0,7	0,3-1,2	0,3-0,8	0,3-4,0	3190	890	1990	880

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки паровых коллекторов (БК) предназначены для распределения пара к потребителям мазутного хозяйства - теплообменникам, резервуарам, сливной эстакаде. В блоке имеется узел редуцирования пара к мазутным резервуарам, а также регуляторы расхода пара к подогревателям мазута. Блоки должны устанавливаться в мазутонаосной.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Выпуски 8-1...8-3 - Блоки паровых коллекторов рассматривать совместно с выпуском 8-0 - Указания по применению и изготовлению. Выпуск 8-0 имеет приложения с принципиальными схемами и габаритными чертежами блоков.

Комплект рабочей документации блока включает в себя разделы:

- тепломеханический;
- контроль и автоматика;
- электротехнический;
- теплоизоляционный.

Показатель относительной эффективности применения в % составляет:

- БК-5,0 - 4,0 %;
- БК-18,0 - 5,9 %;
- БК-32,0 - 8,1 %.

БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ  
С ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ

Изделия и узлы  
инженерного  
оборудования  
Серия 5.903-15  
Выпуск 8-0...8-3

Лист I  
Страница 2

**B7EA** СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Выпуск 8-0 - Блоки паровых коллекторов. Указания по применению и изготовлению.  
Выпуск 8-1 - Блок парового коллектора БПК-5,0, Рабочие чертежи.  
Выпуск 8-2 - Блок парового коллектора БПК-18,0, Рабочие чертежи.  
Выпуск 8-3 - Блок парового коллектора БПК-32,0, Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 345 форматок.

**B7BA** АВТОР ПРОЕКТА Латгипропром, 226016, г.Рига, ГСП, ул.Ленина,15.

**B7HA** УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Минмонтажспецстроем СССР протоколом от 14 февраля 1990 года с 1.03.1990 г.  
Срок действия 1995 г.

**B7KA** ПОСТАВЩИК ЦИПИ, 125878, г.Москва, ул.Смольная,22.

Инв.№ 24051

Катал.л.№ 065090

Главный инженер проекта Я.Николаевский

В.Архипов

Главный инженер института