

<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 9-0...9-5
<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

**D/AA** ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

## Блоки деаэрационно-подпиточные

Обозначение блока	Номинальная производительность, м <sup>3</sup> /ч	Диапазон применения по производительности, м <sup>3</sup> /ч	Расход пара, т/ч	Габариты, мм			Масса, кг
				Длина	Ширина	Высота	
БДАП-5-2	5	1,5...6	0,04...0,15	4010	3460	7715	4900
БДАП-15-4	15	4,5...18	0,1...0,45	5510	3060	7810	6500
БДАП-25-8	25	7,5...30	0,18...0,75	5800	3200	7634	8300
БДАП-50-15	50	15...60	0,38...1,5	6750	3300	7965	12460
БДАП-100-25	100	22,5...120	0,56...3,0	8770	3915	8386	19100

## Комплектующее оборудование

Обозначение блока	Деаэрационная колонка	Деаэрационный бак	Охлажда-тель вы-пара	Подогреватель водоводяной	Подогреватель пароводяной	Устройство предохра-нительное
	Тип	Объем, м <sup>3</sup>	Тип	Тип	Тип	
БДАП-5-2	ДА-5	2	ОВА-2	3-76x2000-P-4	Ø 25 т/ч	ДА5 + 25
БДАП-15-4	ДА-15	4	ОВА-2	8-114x4000-P-2	ППВ-6-2-П	ДА5 + 25
БДАП-25-8	ДА-25	8	ОВА-2	10-168x4000-P-2	ПП2-6-2-П	ДА5 + 25
БДАП-50-15	ДА-50	15	ОВА-2	12-219x4000-P-2	ПП2-11-2-П	ДА50 + 75
БДАП-100-25	ДА-100	25	ОВА-8	15-325-2000-P-3	ПП1-53-7-П	ДА100

## Комплектующее оборудование

Обозначение блока	Н а с о с				Электродвигатель	
	К-во, шт.	Тип	Производи-тельность, м <sup>3</sup> /ч	Напор, м вод.ст.	Тип	Мощность, кВт
БДАП-5-2	2	К-20/30	20	30	4A100S2	4
БДАП-15-4	2	К-20/30	20	30	4A100S2	4
БДАП-25-8	2	К-80-50-200а	45	40	4AM132M2	11
БДАП-50-15	2	К-80-50-200а	45	40	4AM132M2	11
БДАП-100-25	2	К-100-80-160	100	32	4AM160S2	15

**C2BA** УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки деаэрационно-подпиточные предназначены для закрытой системы теплоснабжения в паровых, комбинированных и водогрейных котельных.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Выпуски 9-1...9-5 - Блоки деаэрационно-подпиточные рассматривать совместно с выпуском 9-0 - Указания по применению и изготовлению. Выпуск 9-0 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:

БДАП-5-2	- 11,5 %;	БДАП-50-15	- 18,8 %
БДАП-15-4	- 12,2 %;	БДАП-100-25	- 21,1 %
БДАП-25-8	- 14,9 %.		

**B7EA** СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 9-0	- Блоки деаэрационно-подпиточные. Указания по применению и изготовлению.	
Выпуск 9-1 часть I часть 2	- Блок деаэрационно-подпиточный БДАП-5-2.	Рабочие чертежи.
Выпуск 9-2 часть I часть 2	- Блок деаэрационно-подпиточный БДАП-15-4.	Рабочие чертежи.
Выпуск 9-3 часть I часть 2	- Блок деаэрационно-подпиточный БДАП-25-8.	Рабочие чертежи.
Выпуск 9-4 часть I часть 2	- Блок деаэрационно-подпиточный БДАП-50-15.	Рабочие чертежи.
Выпуск 9-5 часть I часть 2	- Блок деаэрационно-подпиточный БДАП-100-25.	Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 2000 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 1.03.90 г.  
Срок действия 1995 год.

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

Инв.№ 24051

Катал.л.№ 065144

Главный инженер проекта Я.Надобальский

В.Архинов

Главный инженер института