

СССР	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
ЦИТП	БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ	УДК 697,432
ИЮНЬ 1990		На I листе На 2-х страницах Страница I

D/AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Блоки деаэрационно-подпиточные

Обозначение блока	Номинальная производи-тельность, м ³ /ч	Диапазон применения по производи-тельности, м ³ /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

Комплектуемое оборудование

Обозначение блока	Деаэрацион-ная колон-ка	Деаэрацион-ный бак	Охлади-тель вы-пара	Подогреватель водоводяной	Подогреватель пароводяной	Устройство предохра-нительное
	Тип	Объём, м ³	Тип	Тип	Тип	
БДАП-5-2	ДА-5	2	ОВА-2	З-76x2000-Р-4	Q 25 т/ч	ДА5 + 25
БДАП-15-4	ДА-15	4	ОВА-2	8-114x4000-Р-2	ППВ-6-2-П	ДА5 + 25
БДАП-25-8	ДА-25	8	ОВА-2	10-168x4000-Р-2	ППВ-6-2-П	ДА5 + 25
БДАП-50-15	ДА-50	15	ОВА-2	12-219x4000-Р-2	ППВ-11-2-П	ДА50 + 75
БДАП-100-25	ДА-100	25	ОВА-8	15-325-2000-Р-3	ППВ-53-7-П	ДА100

Комплектуемое оборудование

Обозначение блока	Н а с о с				Электродвигатель	
	К-во, шт.	Тип	Производи-тельность, м ³ /ч	Напор, м вод.ст.	Тип	Мощность, кВт
БДАП-5-2	2	К-20/30	20	30	4А100С2	4
БДАП-15-4	2	К-20/30	20	30	4А100С2	4
БДАП-25-8	2	К-80-50-200а	45	40	4АМ132М2	11
БДАП-50-15	2	К-80-50-200а	45	40	4АМ132М2	11
БДАП-100-25	2	К-100-80-160	100	32	4АМ160С2	15

С2ВА 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 %.		

В7ЕА 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 формат.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Латгипропром, 226016, г.Рига, ГСП, ул.Ленина,15.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Минмонтажопецстроем СССР протоколом от 14 февраля 1990 года с 1.03.90 г. Срок действия 1995 год.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТИ, 125878, г.Москва, ул.Смольная, 22.

Инв.№ 24051

Катал.л.№ 065144

Главный инженер проекта Я.Индальский

В.Архипов

Главный инженер института