

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 5-0...5-9
ЦИТП	БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ	УДК 697.432
ФЕВРАЛЬ 1990		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Блоки тягодутьевых машин

Обозначение	Тип тягодутьевой машины	Нап- равле- ние вра- щения	Электродвигатель			Габариты блока, мм			Масса, кг
			Тип	Частота вращен. об/мин.	Мощ- ность, кВт	длина	ширина	высота	
Выпуск 5-1									
БК5.1.1.00.000	ВДН-8уI	прав. лев.	4AM160S4	1500	I5	1770	I33I	I607	709
- 01		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
- 02	ВДН-8у	прав. лев.	4AM160S4	1500	I5				710
- 03		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
- 04		прав. лев.	4AM160S4	1500	I5				
- 05		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
- 06		прав. лев.	4AM160S4	1500	I5				
- 07		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
Выпуск 5-2									
БК5.2.1.00.000	ВДН-9уI	прав. лев.	4AM160S4	1500	I5	1812	I49I	I607	728
- 01		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				726
- 02	ВДН-9у	прав. лев.	4AM160S4	1500	I5				728
- 03		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
- 04		прав. лев.	4AM160S4	1500	I5				
- 05		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
- 06		прав. лев.	4AM160S4	1500	I5				
- 07		прав. лев.	4AM160S6	1000	II				
Выпуск 5-3									
БК5.3.1.00.000	ВДН-10уI	прав. лев.	4AM180M4	1500	30	2094	I65I	I895	880
- 01		прав. лев.	4AM160S6	1000	II	2016			820
- 02	ВДН-10у	прав. лев.	4AM180M4	1500	30	2094			880
- 03		прав. лев.	4AM160S6	1000	II	2016			
- 04		прав. лев.	4AM180M4	1500	30	2094			
- 05		прав. лев.	4AM160S6	1000	II	2016			
- 06		прав. лев.	4AM180M4	1500	30	2094			
- 07		прав. лев.	4AM160S6	1000	II	2016			
Выпуск 5-4									
БК5.4.1.00.000	ВДН-II,2уI	прав. лев.	4AM200L4	1500	45	2244	I843	2005	I260
- 01		прав. лев.	4AM200M6	1000	22	2204			I220
- 02	ВДН-II,2у	прав. лев.	4AM200L4	1500	45	2244			I260
- 03		прав. лев.	4AM200M6	1000	22	2204			
- 04		прав. лев.	4AM200L4	1500	45	2244			
- 05		прав. лев.	4AM200M6	1000	22	2204			
- 06		прав. лев.	4AM200L4	1500	45	2244			
- 07		прав. лев.	4AM200M6	1000	22	2204			

БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ						Изделия и узлы инженерного оборудования Серия 5.903-15 Выпуск 5-0...5-9		Лист I Страница 2		
Продолжение										
Обозначение	Тип тягодутье- вой машины	Нап- равле- ние вра- щения	Электродвигатель			Габариты блока, мм			Масса кг	
			Тип	Частота вращения, об/мин.	Мощ- ность, кВт	длина	ширина	высота		
Выпуск 5-5										
БК5.5.1.00.000	ВДН-12,5у1	прав. лев.	4А250М4	1500	75	2637	2070	2345	1480	
- 01		прав. лев.	4А250Л6	1000	30	2586			1260	
- 02		ВДН-12,5у	прав. лев.	4А250М4	1500	75			2637	1480
- 03			прав. лев.	4А250Л6	1000	30			2586	1260
- 04										
- 05										
- 06										
- 07										
Выпуск 5-6										
БК5.6.1.00.000	ДН-9у1	прав. лев.	4АМ160С4	1500	15	1817	1530	2367	855	
- 01	ДН-9у	прав. лев.								
- 02										
- 03										
Выпуск 5-7										
БК5.7.1.00.000	ДН-10у1	прав. лев.	4АМ180М4	1500	11	2100	1420	2562	1045	
- 01		прав. лев.	4АМ160С6	1000	30	2020			980	
- 02		ДН-10у	прав. лев.	4АМ180М4	1500	11			2100	1045
- 03			прав. лев.	4АМ160С6	1000	30			2020	980
- 04										
- 05										
- 06										
- 07										
Выпуск 5-8										
БК5.8.1.00.000	ДН-11,2у1	прав. лев.	4А200Л4	1500	45	2249	1990	2797	1260	
- 01		прав. лев.	4А200М6	1000	22	2209			1220	
- 02		ДН-11,2у	прав. лев.	4А200Л4	1500	45			2249	1260
- 03			прав. лев.	4А200М6	1000	22			2209	1220
- 04										
- 05										
- 06										
- 07										
Выпуск 5-9										
БК5.9.1.00.000	ДН-12,5у1	прав. лев.	4А250М4	1500	75	2642	2170	3137	1611	
- 01		прав. лев.	4А200Л6	1000	30	2581			1391	
- 02		ДН-12,5у	прав. лев.	4А250М4	1500	75			2642	1611
- 03			прав. лев.	4А200Л6	1000	30			2581	1391
- 04										
- 05										
- 06										
- 07										
<p>СВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</p> <p>Блоки вентилятора предназначены для подачи дутьевого воздуха к горелкам котла. Блоки дымососов предназначены для отвода дымовых газов из котла.</p> <p style="text-align: center;">Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е</p> <p>Выпуски 5-1...5-9 - Блоки тягодутьевых машин рассматривать совместно с выпуском 5-0 - Указания по применению и изготовлению. Выпуск 5-0 содержит приложения с габарит- ными чертежами.</p>										

Комплект рабочей документации блока включает в себя разделы: тепломеханический, контроль и автоматика, электротехнический.

Показатель относительной эффективности применения в % составляет:

Блок БВДН-8у - 24,6;	Блок БВДН-12,5у	- 16,13;
Блок БВДН-9у - 25,1;	Блок БДН -9у	- 26,69;
Блок БВДН-10у- 27,6;	Блок БДН-10у	- 30,41;
Блок БВДН-11,2у-14,12;	Блок БДН-11,2у	- 18,11;
	Блок БДН-12,5у	- 31,20.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 5-0	- Блоки тягодутьевых машин. Указания по применению и изготовлению.
Выпуск 5-1	- Блок вентилятора БВДН-8у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-2	- Блок вентилятора БВДН-9у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-3	- Блок вентилятора БВДН-10у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-4	- Блок вентилятора БВДН-11,2у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-5	- Блок вентилятора БВДН-12,5у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-6	- Блок дымососа БДН-9у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-7	- Блок дымососа БДН-10у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-8	- Блок дымососа БДН-11,2у. Рабочие чертежи.
Выпуск 5-9	- Блок дымососа БДН-12,5у. Рабочие чертежи.

Объём проектных материалов, приведенных к формату А4-571 форматок.

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

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Минмонтажспецстроем СССР и введены в действие с 01.01.90г., протокол от 22 ноября 1989 года
Срок действия 1995 год.

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

Инв.№ 24051

Катал.л.№ 064741

Главный инженер проекта Я.Нидальский

Главный инженер проекта

В. ОБЧАРОВ

Главный инженер института