

<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 Вып. 10-0... 10-3
<b>ЦИТП</b>	БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С ВОДОГРЕЙНЫМИ КОТЛАМИ	УДК 697.432
<b>МАРТ 1990</b>		На 1-ом листе На 2-х страницах Страница 1

## ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

## Блоки газооборудования

Обозначение блоков	Условный диаметр Ду, мм	Максимальная пропускная способность при 0°C и плотности газа 0,73 кг/м <sup>3</sup>	Рабочее давление МПа (кгс/см <sup>2</sup> )		Габариты, м	Масса, кг
			на входе	на выходе		
БФГ 50	50	7000			1,4x0,8x1,8	271
БФГ100	100	15000			1,7x2,0x0,8	485
БФГ200	200	36000			2,3x1,2x2,2	1042
БГРУ 50	50	3136	0,6 (6)	0,001-0,285	1,8x0,6x1,3	200
БГРУ100	100	9917		(0,01-2,85)	2,2x0,8x1,3	390
БГРУ200	200	33200			3,2x1,0x1,5	950
БГПК 50	50	-	до 0,125 (1,25)		1,0x0,4x1,3	54

## Основные комплектующие изделия на блоки фильтров

Наименование и техническая характеристика изделия, тип, марка, обозначение документа на поставку	Количество на 1 блок		
	БФГ 50	БФГ100	БФГ200
Задвижка клиновья фланцевая ЗКЛ2-16, ГОСТ10194 Ду 50	3	1	1
Ду100		2	
Ду200			3
Фильтр ТУ51-746-76 ФГ 9- 50- 2	1		
ФГ19-100-12		1	
ФГ45-200-12			1
Кран проходной натяжной КСР-16 ТУ27-07-1061-73 Ду 50	1		
Ду 100		1	

## Основные комплектующие изделия на блоки редуцирования

Наименование и техническая характеристика изделия, тип, марка, обозначение документа на поставку	Количество на 1 блок		
	БГРУ 50	БГРУ100	БГРУ200
Задвижки клиновые фланцевые ГОСТ10194-78 ЗКЛ2-16 Ду 50	1		
Ду100		1	
Ду200			1
Задвижки фланцевые клиновые ТУ26-07-1061-73 ЗОч476к4			
Ду 50	1		
Ду100		1	
Ду200			1
Регулятор давления ТУ400-10-79 РДБК1-50 Ду 50	1		
РДБК1-100 Ду100		1	
РДУК2-200 Ду200			1
Клапан предохранительный запорный ТУ400-10-34-86 ПН(В)			
Ду 50	1		
Ду100		1	
Ду200			1

## Основные комплектующие изделия на блок предохранительного клапана

Наименование, техническая характеристика изделия, тип, марка, обозначение документа на поставку	Кол.шт
Кран пробковый проходной фланцевый ГОСТ16394-70, ИВ76к, Ду50	2
Клапан предохранительный сбросной ТУ204-РСФСР-805-76, Ду50 ПСК-Н(С)/0,05...I,25	I

## С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки газооборудования применяются для очистки газа от механических примесей снижения давления газа и поддержания его на заданном уровне

## Дополнительные данные

Выпуски 10-1...10-3 - Рабочие чертежи рассматриваются с выпуском 10-0 - Указания по применению и изготовлению

Показатель относительной эффективности применения в % составляет:

Блок фильтра	БФГ 50	- 15,6
блок фильтра	БФГ100	- 22,3
блок фильтра	БФГ200	- 26,6
блок редуцирования	БРГУ 50	- 5,7
блок редуцирования	БРГУ100	- 14,9
блок редуцирования	БРГУ200	- 47,5
блок предохранительного клапана	БПК50	- 6,2

## В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 10-0 - Блоки газооборудования. Указания по применению и изготовлению

Выпуск 10-1 - Блоки газооборудования. Блоки фильтров БФГ50, 100, 200.

Рабочие чертежи

Выпуск 10-2 - Блоки газооборудования. Блоки редуцирования БРГУ50, 100, 200,

Рабочие чертежи

Выпуск 10-3 - Блоки газооборудования. Блоки предохранительного клапана БПК50.

Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 331 форматка

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Институт "МосгазНИИпроект", 129337, Москва, Хибинский пр., 16

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены и введены в действие Минмонтажспецстроем СССР с 01.01.90, протокол от 22.11.89  
Срок действия 1995г.

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

Инв. № 24051

Катал. № 064747