

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	Изделия и узлы инженерного оборудования Серия 5.903-12 Выпуск I-0...I-3
ЦИТП	БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ УСТАНОВОК МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ	УДК 621.643
МАРТ 1989		На I листе На 2-х страницах Страница I

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Блоки перекачивающих насосов мазута

Обозначение блока	Производительность, м ³ /ч	Рабочее давление		Температура среды, °С	Габариты, мм			Масса, кг
		МПа	кгс/см ²		Длина	Ширина	Высота	
БМПН-2х48,0-4,7	48,0+96,0	0,46	4,7	50	1900	1680	1880	1485
БМПН-2х102,0-3,7	102,0+204,0	0,36	3,7		2085	1964	2617	2736
БМПН-2х324,0-3,4	324,0+648,0	0,34	3,4		3200	3692	3220	6881

Комплектуемое оборудование

Обозначение блока	Насос				Электродвигатель	
	К-во, шт.	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, кгс/см ²	Тип	Мощность, кВт
БМПН-2х48,0-4,7	2	4НКЭ-5хI	48,0	4,7	ВАОМН-62-2	17
БМПН-2х102,0-3,7	2	6НКЭ-9хI	102,0	3,7	ВАОМН-71-2	22
БМПН-2х324,0-3,4	2	10НЦ-6хI	324,0	3,4	В250S-4	75

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки перекачивающих насосов мазута (БМПН) предназначены для перекачивания прибывающего в железнодорожных или автомобильных цистернах мазута из приближенной ёмкости в резервуары хранилища. Температура перекачиваемого мазута должна составлять около 50°С.

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Выпуски I-I...I-3 - Блоки перекачивающих насосов мазута рассматривать совместно с выпуском I-0 - Указания по применению и изготовлению. Выпуск I-0 имеет приложения с принципиальными схемами и габаритными чертежами блоков.

Показатель относительной эффективности применения в % составляет:

- БМПН-2х48,0-4,7 - 16,8%;
- БМПН-2х102,0-3,7 - 22,3%;
- БМПН-2х324,0-3,4 - 38,9%.

БЛОКИ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ УСТАНОВОК МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ		Изделия и узлы инженерного оборудования Серия 5.903-12 Выпуск I-0...I-3	Лист I Страница 2
В7ЕА	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
Выпуск I-0	- Блоки перекачивающих насосов мазута. Указания по применению и изготовлению.		
Выпуск I-I	- Блок перекачивающих насосов мазута БМПН-2х48,0-4,7. Рабочие чертежи.		
Выпуск I-2	- Блок перекачивающих насосов мазута БМПН-2х102,0-3,7. Рабочие чертежи.		
Выпуск I-3	- Блок перекачивающих насосов мазута БМПН-2х324,0-3,4. Рабочие чертежи.		
<p>Комплект рабочей документации блока включает в себя разделы: тепломеханический, контроль и автоматика, электротехнический, теплоизоляционный.</p> <p>Объём проектных материалов, приведенных к формату А4-326 форматок.</p>			
В7БА	АВТОР ПРОЕКТА	Латгипропром, 226367, г.Рига, ГСП, ул.Ленина,15.	
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены и введены в действие ММСС СССР протоколом от 24.II.88г. №17 с 01.03.89г. Срок действия 1994 год.	
В7КА	ПОСТАВЩИК	ЦИТП, 125878, г.Москва, ул.Смольная,22.	
		Инв.№ 23523	
		Катал.л.№ 063173	

Я.Игдальский

Главный инженер проекта

В.Овчаров

Гуляев

Главный инженер института