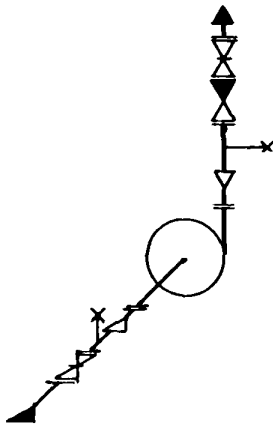


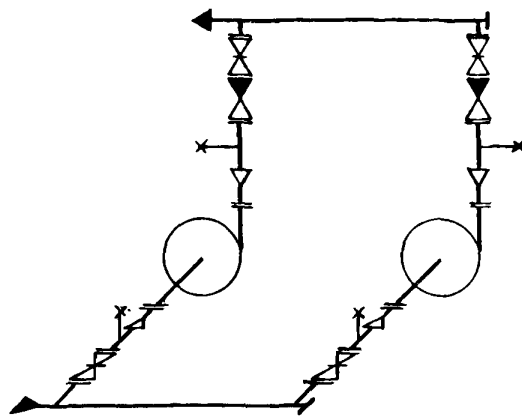
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Серия 5.901-3 Выпуски 0, 1, 2, 3
ЦИТП	БЛОКИ АГРЕГИРОВАННЫХ НАСОСОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТИПА "К" и "КМ" С ПОДАЧЕЙ ВОДЫ ДО 100 м ³ в час	УДК 621.65
ИЮНЬ 1990		На 1-ом листе На 2-х страницах Страница I

Схемы блоков агрегированных насосов общего назначения

одного насоса



двух насосов



ДЛАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Блоки агрегированных насосов представляют собой агрегаты из одного или двух (основной и резервный) насосов, смонтированных на одной раме и обвязанных трубными узлами с запорной арматурой, контрольно-измерительными приборами и автоматикой управления электроприводами насосных агрегатов, предусматривающими:

местное управление;

автоматическое управление по команде датчика параметра или по блокировке с технологическим механизмом;

дистанционное с поста управления;

диспетчерское (телемеханическая система);

диспетчерское (многопроводная система).

Блоки применяются для воды с параметрами:

температура не более 85⁰С;

давление на входе не более 0,6 МПа (6 кгс/см²) для насосов типа "К" и 0,35 МПа (3,5 кгс/см²) для насосов типа "КМ".

В таблице приведены шифры и технические характеристики блоков насосов консольных типа "К" и консольных моноблочных типа "КМ".

БЛОКИ АГРЕГИРОВАННЫХ НАСОСОВ ОБЩЕГО
НАЗНАЧЕНИЯ ТИПА "К" и "КМ"
С ПОДАЧЕЙ ВОДЫ ДО 100 м³ в час

ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ
ИНЖЕНЕРНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ
Серия 5.901-3
Выпуски 0, 1, 2, 3

Лист I
Страница 2

Номенклатура блоков

Шифр блока агрегирован- ных насосов	Техническая характеристика блока				Шифр блока агрегирован- ных насосов	Техническая характеристика блока					
	Подача, м ³ /ч	Напор, кПа	Диаметр условного прохода трубопро- вода, мм			Масса, кг	Подача, м ³ /ч	Напор, кПа	Диаметр условного прохода трубопро- вода, мм		Масса, кг
			всасыва- ющего	напор- ного					всасыва- ющего	напор- ного	
БН.К-12,5-20	12,5	20	80	50	186	БН.К-100-32	100	32	200	150	636
БН.2К-12,5-20					371	БН.2К-100-32					1296
БН.К-25-32	25,0	32	100	80	261	БН.К-100-80	100	80	200	150	815
БН.2К-25-32					524	БН.2К-100-80					1644
БН.К-50-32	50,0	32	125	100	337	БН.КМ-50-50	50	50	125	100	384
БН.2К-50-32					674	БН.2КМ-50-50					773
БН.К-50-50	50,0	50	125	100	454	БН.КМ-100-50	100	50	200	150	617
БН.2К-50-50					903	БН.2КМ-100-50					1268

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Блоки насосов предназначены для создания или повышения напора перекачиваемой воды в системах холодного и горячего, технологического и оборотного водоснабжения.

Блоки агрегированных насосов используются при комплексно-блочном методе отстоятельности.

Блоки агрегированных насосов применяются при разработке проектной документации и изготовлении блоков промышленными предприятиями.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

выпуск 0 - Материалы для проектирования.

выпуск 1 - Блоки насосов и узлы трубопроводов обвязки. Рабочие чертежи.

выпуск 2 - Опорные металлоконструкции. Рабочие чертежи.

выпуск 3 - Электротехническая часть. Рабочие чертежи.

Части 1 и 2.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 645 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА РО ГИИ "Проектпромвентиляция", 344029,

Ростов-на-Дону, ул.1-й Конной Армии,15А

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие НПО "Промвентиляция" ММСС СССР,

приказ от 22.12.1989г. № 376 с 01.04.1990г.

Срок действия - 1995 год.

В7КА ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал ЦИТИ, 380053, г.Тбилиси, Авчальское шоссе.

Инв. № 24177

Катал.л. № 065003

Главный инженер
проекта

О.А. Калагушкин

Главный инженер