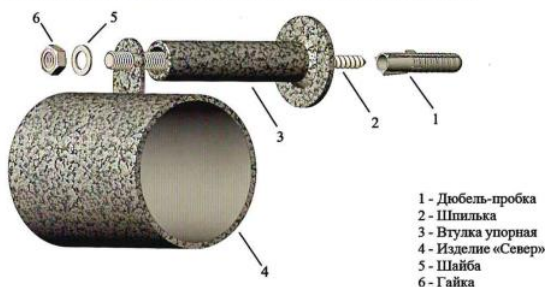


Монтаж изделий с помощью крепежной системы.

1. Произведите разметку на стене согласно крепежных отверстий.
2. Просверлите отверстия Ø 10 мм глубиной не менее 70 мм.
3. Соберите и закрепите систему согласно указанной схеме.



- 1 - Дюбель-пробка
- 2 - Шпилька
- 3 - Втулка упорная
- 4 - Изделие «Север»
- 5 - Шайба
- 6 - Гайка

Производственная компания «Север»

г. Миасс

Насосные группы

«СЕВЕР»

Руководство по эксплуатации

Указания по монтажу и технике безопасности.

Монтаж, первичный пуск в эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт оборудования должны проводиться только специализированной фирмой, имеющей лицензию на проведение работ такого типа. Перед началом работ необходимо обесточить оборудование и проконтролировать отсутствие напряжения. При работе оборудования с газом в качестве горючего топлива, перекрыть кран подачи газа.

Запуск оборудования без теплоносителя категорически запрещен!

Перед запуском, во избежание попадания в насос инородных частиц промойте систему и в дальнейшем следите за чистотой теплоносителя. Всегда устанавливайте вал насоса в горизонтальное положение.

Внимание! В данной комплектации не предусмотрено наличие обратного клапана, решение о его установке принимается монтажной организацией исходя из особенностей монтажного оборудования и объекта в целом. При сборке гидравлического узла рекомендуется использование анаэробного геля.

Характеристики:

Межосевое расстояние.....125мм.	Макс. мощность контура.....25кВт
Подключение.....1 дюйм (НР)	Габаритные размеры...530/230/130
Рабочая температура.....110 С.	Рабочее давление.....6 бар

Комплектация.

Насосная группа может иметь несколько комплектаций:

1. **Основание** (без оборудования).
2. **Полная комплектация** (основание, насос, трехходовой либо термостатический смеситель, шаровый кран – 2шт., термометр – 2 шт.)

Правила хранения, транспортировки и утилизации.

Устройство должно храниться в закрытом помещении, в условиях, исключающих возможность воздействия солнечных лучей, влаги, агрессивных сред.

Температура окружающего воздуха при хранении от 1°C до 40°C. Транспортирование допускается проводить любым видом транспорта на любые расстояния по группе условий хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Изделие не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и компонентов и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации.

Срок службы изделия составляет не менее 15 лет непрерывной эксплуатации при условии соблюдения требований изготовителя.

Гарантии производителя.

Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 5 лет со дня ввода в эксплуатацию.

Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно исправлять дефекты изделия или заменять его, если дефекты не возникли вследствие нарушения покупателем правил пользования изделием или его хранения.

Изготовитель не принимает претензии за механические повреждения, полученные при несоблюдении требований настоящего паспорта, попадании внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, наличия следов самостоятельной разборки, ремонта или доработок, стихийных бедствий, пожаров.

При возникновении гарантийного случая покупатель предоставляет следующий перечень документов:

1. Акт в произвольной форме с описанием дефекта.
2. Качественную фотографию места дефекта.
3. Описание параметров системы (температура, давление, жидкость).
4. Накладную на оборудование.
5. Настоящий гарантийный талон.

		E-mail: sever-miass@mail.ru Тел. (351) 215-11-44 www.sever-miass.ru
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН		
Изделие:	_____	
Серийный номер:	_____	
Компания реализатор:	_____	
		Дата выдачи: _____
Гарантийный срок пять лет. (Исчисляется с даты выдачи, указанной в настоящем документе)		