



разработка и производство  
оборудования для систем  
вентиляции, кондиционирования и отопления

Дата \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Россия, 111394, Москва  
ул. Маргеновская, д. 38

(495) 730-2176

www.innovent.ru  
E-mail: info@innovent.ru

Компания: **ООО " ЛеМаЗ"**  
Кому: Заместителю главного энергетика Шарейко В.В.  
Телефон: (474-66) 73-644; 8-980-250-23-33  
Эл.почта: shareyko\_vv@lmz.borets.ru

**Коммерческое предложение № 40604**  
**Вариант №2**

На Ваш запрос сообщаем стоимость вентиляционного оборудования:

№	Наименование оборудования	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб. с НДС	Сумма, с НДС
П1	Агрегат приточный канальный АПК-ИННОВЕНТ-05-10-8 ИК-М	шт	1	350 100	350 100
	Система автоматики САИН-ВТ-В1-15/750-М2	шт	1	27 200	27 200
	Датчик перепада давления на вентиляторе	шт	1	37 евро	37 евро
	Частотный преобразователь (15 кВт; 380 В)	шт	1	737 евро	737 евро
	Вставка гибкая ВГ-10-2	шт	2	3 870	7 740
П2	Агрегат приточный канальный АПК-ИННОВЕНТ-05-8-6 ИК-М	шт	1	242 200	242 200
	Система автоматики САИН-ВТ-В1-11/1000-М2	шт	1	27 200	27 200
	Датчик перепада давления на вентиляторе	шт	1	37 евро	37 евро
	Частотный преобразователь (11 кВт; 380 В)	шт	1	641 евро	641 евро
	Вставка гибкая ВГ-8-2	шт	2	3 060	6 120
П3	Агрегат приточный канальный АПК-ИННОВЕНТ-05-8-6 ИК-264 В-М	шт	1	431 700	431 700
	Система автоматики САИН-В-В1-11/1000-М2 (для работы с одним узлом обвязки)	шт	1	51 060	51 060
	Капиллярный датчик температуры воздуха (защита теплообменника от замораживания) NET 7	шт	1	72 евро	72 евро
	Датчик перепада давления на вентиляторе	шт	1	37 евро	37 евро
	Частотный преобразователь (11 кВт; 380 В)	шт	1	641 евро	641 евро
	Вставка гибкая ВГ-8-2	шт	2	3 060	6 120
	Узел обвязки УО-ИННОВЕНТ 40-00 ( 1-ая ступень нагрева)	шт	1	64 920	64 920
<b>Итого розничная цена:</b>				руб.	<b>1 214 360</b>
				евро	<b>2 202</b>
<b>Итого со скидкой 20%:</b>				руб	<b>971 488</b>
				евро	<b>1 762</b>

Евро оплачивается в рублях, по курсу ЦБ РФ+2% на день оплаты.

Срок изготовления заказа - 20 рабочих дней с момента поступления оплаты на наш р/сч.

При дальнейшей работе по данному заказу просьба делать ссылку на номер нашего коммерческого предложения № 40604

Срок действия коммерческого предложения -1 месяц.

*Благодарим за Ваше обращение в нашу компанию!*  
*Надеемся на дальнейшее сотрудничество!*

С уважением,

Начальник ОП

Исполнитель:

Старший менеджер ОП

Телефон: (495) 730-21-76, доб. 112

П.Г. Давыдов

Т.Н. Попова

04.12.2014

Вам предложен узел обвязки УО-ИННОВЕНТ-40-00, который поставляется ООО «ИННОВЕНТ» в разобранном виде в упаковке. Инструкция по сборке входит в комплект поставки.

Техническая информация по данному узлу обвязки приведена ниже

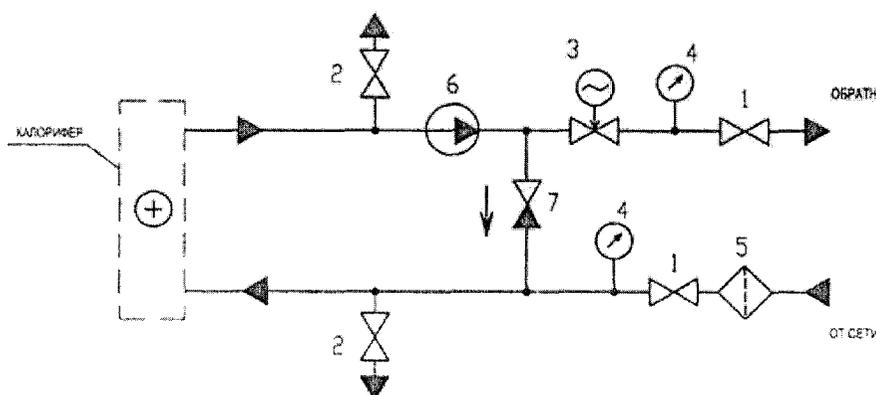
#### Комплектация

№ п/п	Обозначение трубопроводной арматуры	Кол-во штук
1.	Насос циркуляционный UPS 32-60F	1
2.	Клапан 2-ходовой с электрическим приводом Водяной клапан GRUNER (Германия) с электроприводом	1
3.	Манометр	2
4.	Клапан обратный муфтовый резьбовой	1
5.	Кран шаровой ВР-ВР	2
6.	Кран Маевского	2
7.	Фильтр сетчатый угловой муфтовый	1
8.	Опора	4
9.	Хомут	4
10.	Сгон	8
11.	Тройник	4
12.	Упаковка	1

#### Соединение

1. Диаметр труб для подсоединения прямой и обратной воды: **Dy 40**.
2. Элементов подсоединение узла обвязки к теплообменнику ООО «ИННОВЕНТ» не предлагает (эту задачу решает проектная организация на момент проектирования или монтажная организация на месте монтажа), т.к. отсутствует информация о длине магистрали от выхода узла обвязки до входа в теплообменник.

#### Схема узла обвязки



- 1- кран технологический (для задания режима по расходу, перекрытия, перепуска воды);
- 2- кран для слива воды и стравливания воздуха;
- 3- 2-х ходовой кран с электроприводом;
- 4- манометр;
- 5- фильтр очистки воды от грязи;
- 6- насос циркуляционный;
- 7- клапан обратный.

#### Габариты

Длина, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
1220	570	336

Вес – 42 кг

*Надеемся, что полученной информации достаточно для внесения в проект.*