

ЗАО НЗВЗ «Волгопромвентиляция»

Прайс-лист

Элементы систем автоматики

21.03.2018

Оглавление

Шкафы управления вентиляторами	2
Шкафы управления приточными системами	3
Регулирующие вентили BV	7
Адаптеры для вентилях BV.....	7
Электроприводы Lufberg для вентилях BV	7
Циркуляционные насосы GREENPRO.....	7
Преобразователи частоты VLT MICRO DRIVE FC-051 Danfoss	8
Преобразователи частоты Schneider Electric ALTIVAR 212	8
Узлы водосмесительные УВС	9
Электроприводы Lufberg для воздушных клапанов	9

ВНИМАНИЕ: Данный прайс-лист не является публичной офертой. Указанные цены являются базовыми и могут быть отличны от окончательных цен продажи. Окончательную цену обязательно уточняйте у менеджера.



Шкафы управления вентиляторами

Функции управления:

- Заслонкой наружного воздуха - двухпозиционное регулирование;
- Защита вентилятора от перегрузки по току;
- Включение/выключение вентилятора кнопками со щита управления;
- Отключение питания по сигналу пожарной сигнализации.

Стоимость за шт в руб. с учетом НДС

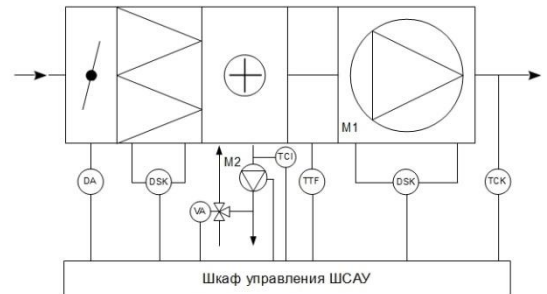
Модель	Описание	Цена
ШСАУ-В-0,18	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 0,18 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-0,25	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 0,25 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-0,37	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 0,37 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-0,55	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 0,55 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-0,75	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 0,75 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-1,1	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 1,1 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-1,5	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 1,5 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-2,2	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 2,2 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-3	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 3,0 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-4	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 4,0 кВт (3х380В)	11 800
ШСАУ-В-5,5	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 5,5 кВт (3х380В)	14 500
ШСАУ-В-7,5	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 7,5 кВт (3х380В)	16 900
ШСАУ-В-11	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 11,0 кВт (3х380В)	18 000
ШСАУ-В-15	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 15,0 кВт (3х380В)	36 500
ШСАУ-В-18,5	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 18,5 кВт (3х380В)	36 500
ШСАУ-В-22	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 22,0 кВт (3х380В)	38 400
ШСАУ-В-30	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, вентилятором мощностью двигателя 30,0 кВт (3х380В)	40 200

Шкафы управления приточными системами

Для приточных установок с водяным нагревателем/водяным охладителем

Функции управления:

- Заслонкой наружного воздуха - двухпозиционное регулирование;
- Водяным калорифером с приводом клапана 24 В по сигналу 0-10 В;
- Водяным охладителем с приводом клапана 24 В по сигналу 0-10 В;
- Регулирование температуры приточного воздуха и температуры обратной воды;
- Контроль загрязнения фильтра по датчику перепада давления;
- Контроль работы вентилятора по датчику перепада давления;
- Защита от замораживания по капиллярному термостату;
- Контроль сигнала внешней пожарной сигнализации.



Стоимость за шт в руб. с учетом НДС

Модель	Описание	Цена
ШСАУ-J-W-0-0(W)-0-0-1-0	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 2,2 кВт (3x380В)	38 600
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 4,0 кВт (3x380В)	38 600
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 11,0 кВт (3x380В)	43 300
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 15,0 кВт (3x380В)	46 100
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 22,0 кВт (3x380В)	56 900
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 30,0 кВт (3x380В)	60 400

Примечания:

1. Датчики в комплект поставки шкафов не входят и заказываются отдельно.

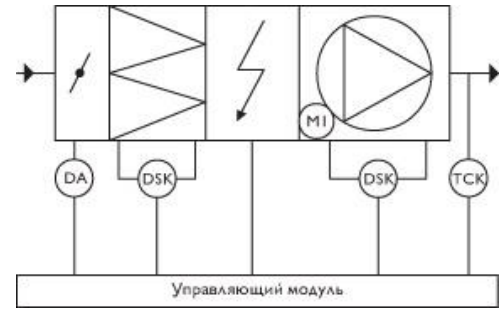
Дополнительная комплектация шкафов управления ШСАУ-J-W

Марка	Описание	Цена
TG-A130	Датчик температуры обратной воды	1 300
TG-K330	Датчик температуры приточного воздуха	1 300
TG-R530	Датчик комнатной температуры	2 200
DPD 500	Реле перепада давления (0-500 Па)	1 500
DPD 1000	Реле перепада давления (200-1000 Па)	1 500
KP 61 (3 м)	Термостат защиты от замерзания калорифера (3 м)	3 500
KP 61 (6 м)	Термостат защиты от замерзания калорифера (6 м)	3 600
FS05S220S	Электропривод воздушного клапана (5 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	8 500
FS10S220S	Электропривод воздушного клапана (10 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	9 600
FS15S220S	Электропривод воздушного клапана (15 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	12 000

Для приточных установок с электрическим нагревателем

Функции управления:

- Заслонкой наружного воздуха - двухпозиционное регулирование;
- Электрокалорифером плавно (ПИД-регулятор) по сигналу ШИМ, через твердотельные оптореле, плюс три релейных выхода ступеней каскадно;
- Регулирование температуры приточного воздуха;
- Контроль загрязнения фильтра по датчику перепада давления;
- Контроль работы вентилятора по датчику перепада давления;
- Контроль сигнала внешней пожарной сигнализации.



Стоимость за шт в руб. с учетом НДС

Модель	Описание	Цена
ШСАУ-J-E-0-0-0-0-1-0	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, электрическим нагревателем мощностью до 27 кВт, приточным вентилятором мощностью двигателя до 4,0 кВт (3x380В)	45 000
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, электрическим нагревателем мощностью до 67 кВт, приточным вентилятором мощностью двигателя до 4,0 кВт (3x380В)	57 000
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, электрическим нагревателем мощностью до 90 кВт, приточным вентилятором мощностью двигателя до 7,5 кВт (3x380В)	94 000

Примечания:

1. Датчики в комплект поставки шкафов не входят и заказываются отдельно.

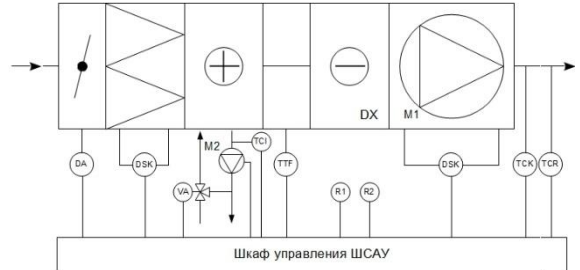
Дополнительная комплектация шкафов управления ШСАУ-J-W

Марка	Описание	Цена
TG-K330	Датчик температуры приточного воздуха	1 300
TG-R530	Датчик комнатной температуры	2 200
DPD 500	Реле перепада давления (0-500 Па)	1 500
DPD 1000	Реле перепада давления (200-1000 Па)	1 500
FS05S220S	Электропривод воздушного клапана (5 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	8 500
FS10S220S	Электропривод воздушного клапана (10 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	9 600
FS15S220S	Электропривод воздушного клапана (15 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	12 000

Для приточных установок с водяным нагревателем и фреоновым охладителем

Функции управления:

- Заслонкой наружного воздуха - двухпозиционное регулирование;
- Водяным калорифером с приводом клапана 24 В по сигналу 0-10 В;
- Водяным охладителем с приводом клапана 24 В по сигналу 0-10 В;
- Одной или двумя ступенями фреонового охладителя (вкл./выкл.)
- Регулирование температуры приточного воздуха и температуры обратной воды;
- Регулирование температуры воздуха в помещении;
- Контроль загрязнения фильтра по датчику перепада давления;
- Контроль работы вентилятора по датчику перепада давления;
- Защита от замораживания по капиллярному термостату;
- Контроль сигнала внешней пожарной сигнализации.



Стоимость за шт в руб. с учетом НДС

Модель	Описание	Цена
ШСАУ-J-W-0-X-0-0-1-0	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и фреоновым охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 2,2 кВт (3x380В)	41 900
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и фреоновым охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 4,0 кВт (3x380В)	41 900
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и фреоновым охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 11,0 кВт (3x380В)	47 500
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и фреоновым охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 15,0 кВт (3x380В)	50 400
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и фреоновым охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 22,0 кВт (3x380В)	64 600
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и фреоновым охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 30,0 кВт (3x380В)	67 500

Примечания:

1. Датчики в комплект поставки шкафов не входят и заказываются отдельно.

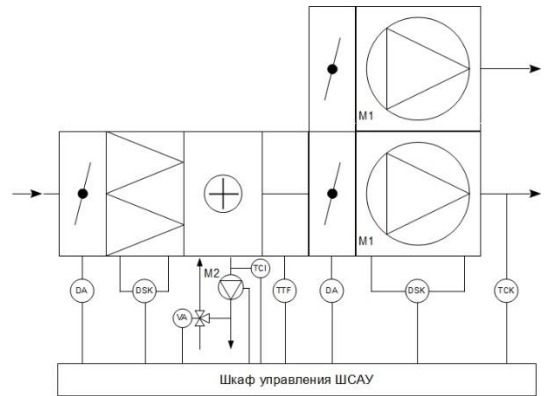
Дополнительная комплектация шкафов управления ШСАУ-J-W

Марка	Описание	Цена
TG-A130	Датчик температуры обратной воды	1 300
TG-K330	Датчик температуры приточного воздуха	1 300
TG-R530	Датчик комнатной температуры	2 200
DPD 500	Реле перепада давления (0-500 Па)	1 500
DPD 1000	Реле перепада давления (200-1000 Па)	1 500
KP 61 (3 м)	Термостат защиты от замерзания калорифера (3 м)	3 500
KP 61 (6 м)	Термостат защиты от замерзания калорифера (6 м)	3 600
FS05S220S	Электропривод воздушного клапана (5 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	8 500
FS10S220S	Электропривод воздушного клапана (10 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	9 600
FS15S220S	Электропривод воздушного клапана (15 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	12 000

Для приточных установок с водяным нагревателем/водяным охладителем и резервным вентилятором

Функции управления:

- Заслонкой наружного воздуха - двухпозиционное регулирование;
- Водяным калорифером с приводом клапана 24 В по сигналу 0-10 В;
- Водяным охладителем с приводом клапана 24 В по сигналу 0-10 В;
- Регулирование температуры приточного воздуха и температуры обратной воды;
- Контроль загрязнения фильтра по датчику перепада давления;
- Контроль работы вентилятора по датчику перепада давления;
- Защита от замораживания по капиллярному термостату;
- Управление основным и резервным вентилятором;
- Контроль сигнала внешней пожарной сигнализации.



Стоимость за шт в руб. с учетом НДС

Модель	Описание	Цена
ШСАУ-J-W-0-0(W)-0-0-2-0	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 2,2 кВт (3x380В)	64 000
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 4,0 кВт (3x380В)	64 000
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 11,0 кВт (3x380В)	70 900
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 15,0 кВт (3x380В)	70 900
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 22,0 кВт (3x380В)	81 100
	Управляет: приводом заслонки наружного воздуха, водяным нагревателем и (или) водяным охладителем, приточным вентилятором мощностью двигателя до 30,0 кВт (3x380В)	96 600

Примечания:

1. Датчики в комплект поставки шкафов не входят и заказываются отдельно.

Дополнительная комплектация шкафов управления ШСАУ-J-W

Марка	Описание	Цена
TG-A130	Датчик температуры обратной воды	1 300
TG-K330	Датчик температуры приточного воздуха	1 300
TG-R530	Датчик комнатной температуры	2 200
DPD 500	Реле перепада давления (0-500 Па)	1 500
DPD 1000	Реле перепада давления (200-1000 Па)	1 500
KP 61 (3 м)	Термостат защиты от замерзания калорифера (3 м)	3 500
KP 61 (6 м)	Термостат защиты от замерзания калорифера (6 м)	3 600
FS05S220S	Электропривод воздушного клапана (5 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	8 500
FS10S220S	Электропривод воздушного клапана (10 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	9 600
FS15S220S	Электропривод воздушного клапана (15 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	12 000



Регулирующие вентили BV

7

Марка	DN	Kvs, м ³ /ч	Привод, Нм	Цена, руб с НДС
Трехходовые				
BV-3-15-2.5	15	2.5	4	4 200
BV-3-20-4	20	4.0	4	4 200
BV-3-20-6.3	20	6.3	4	4 200
BV-3-25-10	25	10.0	4	5 000
BV-3-25-16	25	16.0	4	5 000
BV-3-32-25	32	25.0	8	6 700
BV-3-40-40	40	40.0	8	8 000
BV-3-50-63	50	63.0	8	16 800
Двухходовые				
BV-2-15-2.5	15	2.5	4	3 500
BV-2-20-4	20	4.0	4	3 500
BV-2-20-6.3	20	6.3	4	3 500
BV-2-25-10	25	10.0	4	4 100
BV-2-25-16	25	16.0	4	4 100
BV-2-32-25	32	25.0	8	7 000
BV-2-40-40	40	40.0	8	8 000
BV-2-50-63	50	63.0	8	12 400

Адаптеры для вентиляей BV

Марка	Описание	Цена, руб с НДС
BV-BR	Адаптер для приводов DA без пружинного возврата	1 400

Электроприводы Lufberg для вентиляей BV

Марка	Описание	Цена, руб с НДС
DA04N24P	4 Нм, 24 В, плавное регулирование 0-10 В	6 000
DA08N24PI	8 Нм, 24 В, плавное регулирование 0-10 В	7 400

Циркуляционные насосы GREENPRO

Марка	Pmax, кВт	Qmax, м ³ /ч	Hmax, м	Цена, руб с НДС
RS 25/4G	0,072	2,1	4,5	3 800
RS 25/6G	0,093	3,0	6,0	4 400
RS 25/8G	0,182	4,5	8,0	6 700
RS 32/8G	0,270	7,0	8,0	8 400
RS 370	0,400	7,2	10,0	14 000
RS 550	0,550	12,0	10,0	20 200
RS 750	0,750	18,0	14,0	29 700

Преобразователи частоты VLT MICRO DRIVE FC-051 Danfoss

* в комплекте с панелью оператора LCP 12 с потенциометром



8

Марка	Код заказа	Ндв, кВт	Цена, руб с НДС
VLT Micro FC-051 0,37 кВт	132F0017	0,37	13 400
VLT Micro FC-051 0,75 кВт	132F0018	0,75	14 900
VLT Micro FC-051 1,5 кВт	132F0020	1,5	20 700
VLT Micro FC-051 2,2 кВт	132F0022	2,2	21 100
VLT Micro FC-051 3,0 кВт	132F0024	3,0	21 500
VLT Micro FC-051 4,0 кВт	132F0026	4,0	23 900
VLT Micro FC-051 5,5 кВт	132F0028	5,5	26 600
VLT Micro FC-051 7,5 кВт	132F0030	7,5	30 000
VLT Micro FC-051 11 кВт	132F0058	11,0	43 400
VLT Micro FC-051 15 кВт	132F0059	15,0	55 200
VLT Micro FC-051 18,5 кВт	132F0060	18,5	67 900
VLT Micro FC-051 22 кВт	132F0061	22,0	79 600

Преобразователи частоты Schneider Electric ALTIVAR 212

Марка	Ндв, кВт	Цена, руб с НДС
ATV212H075N4	0,75	18 700
ATV212HU15N4	1,5	21 000
ATV212HU22N4	2,2	22 700
ATV212HU30N4	3,0	25 900
ATV212HU40N4	4,0	28 600
ATV212HU55N4	5,5	35 200
ATV212HU75N4	7,5	40 700
ATV212HD11N4	11,0	53 200
ATV212HD15N4	15,0	69 800
ATV212HD18N4	18,5	86 400
ATV212HD22N4	22,0	124 700
ATV212HD30N4	30,0	151 300
ATV212HD37N4	37,0	193 800
ATV212HD45N4	45,0	234 600
ATV212HD55N4	55,0	280 900



Узлы водосмесительные УВС

Обозначение	Стоимость, руб с НДС
УВС-40-4.0	26 000
УВС-60-4.0	26 400
УВС-60-6.3	26 900
УВС-80-6.3	31 800
УВС-80-10	36 900
УВС-80-16	48 800



Электроприводы Lufberg для воздушных клапанов

Марка	Описание	Цена
DA05S220	Электропривод воздушного клапана (5 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	9 500
DA10S220	Электропривод воздушного клапана (10 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	10 600
DA15S220	Электропривод воздушного клапана (15 Нм, откр./закр., возвр.пружина, 220 В)	14 000
DA04N220	Электропривод воздушного клапана (4 Нм, откр./закр., 220 В)	4 700
DA08N220	Электропривод воздушного клапана (8 Нм, откр./закр., 220 В)	6 500
DA16N220	Электропривод воздушного клапана (16 Нм, откр./закр., 220 В)	7 800

