

ВентСнаб (Москва)

Противопожарное оборудование
Дымососы и узлы стыковочные



[Просмотреть](#)
[Скачать каталог](#)

Оглавление

Дымососы. Общие сведения. Меры безопасности. Подготовка к работе	4
Дымосос ДПЭ-7 (Ц)	5
Дымосос ДПЭ-7 (ЦМ)	6
Дымосос ДПМ-7 (ОТП)	7
Дымосос ДПМ-7 (ЦП)	8
Дымосос ДПЭ-7 (ЦП)	9
Дымосос ДПЭ-7 (ОТМ)	10
Дымосос ДПЭ-7 (ОТ)	11
Дымосос ДПЭ-7 (ОТП)	12
Дымосос ДПЭ-А-П	13
Дымосос ДПЭ-А-К-2,5(3500)	14
Узлы стыковочные. Общие сведения. Меры безопасности. Подготовка к работе	15
Узел стыковочный В	16
Узел стыковочный ВВ	17
Узел стыковочный ВП	18
Узел стыковочный типа «стеновой»	19
Узел стыковочный типа «дверной»	20
Узел стыковочный стыковочный ДУ	21
Клапан сброса избыточного давления. Общие сведения. Подготовка к работе	22
Клапан сброса избыточного давления	23
Решетка защитная РДК	24
Шкафы для хранения ШДП, ШСП	25
Установки УВП, УФ	26
Дымосос ДПЭ-7(1Р)	27
Адаптеры	28
Рукав всасывающий дополнительный РВ	29
Рукав напорный дополнительный РН	30
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Дверь противопожарная	32
Контакты	33

ДЫМОСОСЫ

Общие сведения

Прежде чем приступить к эксплуатации Дымососа (вентилятора газодымоудаления), внимательно ознакомьтесь с его описанием, инструкцией по эксплуатации и основными правилами безопасности.

Использование изделия исключительно по назначению и соблюдение элементарных норм безопасности позволит Вам избежать потенциально опасных ситуаций и обеспечит долговременную и надежную работу.

Меры безопасности

1. Дымосос должен применяться в соответствии с назначением и требованиями, указанными в данном паспорте.

2. Дымосос должен быть соединен с электросетью через розетку, имеющую защитное заземление:

- не оставляйте без надзора изделие, включенное в электросеть;
- отключайте изделие от электросети на время перерыва и по окончании работы, а также при перерыве подачи напряжения;
- следите за состоянием изоляции шнура питания, не допускайте непосредственного соприкосновения шнура с горячими предметами, его натяжения, перекручивания и попадания под различные предметы.

3. Никогда не направляйте воздушную струю на людей и животных, они должны находиться вне зоны действия Дымососа.

4. Эксплуатация Дымососа ЗАПРЕЩЕНА:

- в случае повреждения штепсельной вилки или изоляции шнура питания;
- при поломке или появлении трещин в корпусных деталях;
- при возникновении посторонних звуков в работе.

Подготовка к работе

1. Продолжительность службы дымососа и его безотказная работа во многом зависит от правильного обслуживания, своевременного устранения неисправностей и соблюдения правил хранения.

2. После снятия упаковки убедитесь в целостности агрегата, отсутствии следов удара и механических повреждений, проверьте комплектность.

3. Соедините с Дымососом всасывающую и напорную рукавные линии.

4. При использовании в местах, удаленных от источника электроэнергии следует применять промышленный удлинитель, который имеет заземление и обладает сечением пропорциональным его длине.

Рекомендуемое сечение провода при максимальной длине 20 м:

Мощность, л.с.	Мощность, кВт	Сечение провода, мм ²
0,75 – 1	0,65 – 0,7	1,5
1,5	1,1	2,5
2,0	1,5	2,5
2,5 – 3	1,8 – 2,2	4,0

5. Устройство и принцип работы: Дымосос ДПЭ состоит из:

- вентилятора в сборе;
- электродвигателя в сборе;
- каркаса (на колесах или без);
- всасывающей и напорной рукавных линий.

Для передвижения вентилятора с колесами используется складная ручка, закрепленная на каркасе. В сложенном положении складная ручка может использоваться для переноса дымососа.

Для изменения направления удаления газодымовоздушной среды допускается применение дымососа в перевернутом положении.

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (Ц) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный во взрывобезопасном исполнении;
- трехфазный морского исполнения.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВП	18
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30
Шкаф для хранения ШДП-2	25
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПЭ-7(*Ц):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Напор, Па (max.)	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро-двигатель однофазный 220В, кВт
Стационарные						
1	ДПЭ-7 (1Ц)	1500	750	310x375x375	15	0,75
2	ДПЭ-7 (2Ц)	2000	1100	380x505x455	28	1,5
3	ДПЭ-7 (4Ц)	3500	1200	380x505x455	29	2,2
4	ДПЭ-7 (2,5Ц)	2000	1000	465x500x600	29	1,5
Переносные						
1	ДПЭ-7 (1ЦМ)	1500	750	310x500x470	15	0,75
2	ДПЭ-7 (2ЦМ)	2000	1100	380x500x570	28	1,5
3	ДПЭ-7 (4ЦМ)	3500	1200	380x500x570	30	2,2
4	ДПЭ-7 (2,5ЦМ)	2000	1000	455x550x570	29	1,5

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (ЦМ) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозийностойкие – из нержавеющей стали 08X18H10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный во взрывобезопасном исполнении;
- трехфазный морского исполнения.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВП	18
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30
Шкаф для хранения ШДП-2	25
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28

Дымососы серии ДПЭ-7(*ЦМ) установлены на колесное шасси, что позволяет перемещать его одним человеком. ВНИМАНИЕ! Для изменения направления удаления газодымовоздушной среды допускается применение дымососов ДПЭ-7(*ЦМ) в перевернутом положении.

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПЭ-7(*ЦМ):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Напор, Па (max.)	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро-двигатель однофазный 220В, кВт
Переносные						
1	ДПЭ-7 (1ЦМ)	1500	750	310x500x470	15	0,75
2	ДПЭ-7 (2ЦМ)	2000	1100	380x500x570	28	1,5
3	ДПЭ-7 (4ЦМ)	3500	1200	380x500x570	30	2,2
4	ДПЭ-7 (2,5ЦМ)	2000	1000	455x550x570	29	1,5
Стационарные						
1	ДПЭ-7 (1Ц)	1500	750	310x375x375	15	0,75
2	ДПЭ-7 (2Ц)	2000	1100	380x505x455	28	1,5
3	ДПЭ-7 (4Ц)	3500	1200	380x505x455	29	2,2
4	ДПЭ-7 (2,5Ц)	2000	1000	465x500x600	29	1,5

Телефон (с 9:00 до 18:00): (495)-181-72-98

(495)-136-26-72 www.vensnab.ru/ вентснаб.рф

Для заказа товара и получения информации: zakaz@vensnab.ru

ДЫМОСОС ДПМ-7 (ОТП) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества без применения источников электропитания.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении работ, связанных с большим образованием пыли.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- четырехтактный бензиновый.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройство, предназначенное для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путем удаления (отсоса) дыма газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 200°С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения, либо нагнетания пригодного для дыхания воздуха с целью улучшения видимости и снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 2 по ГОСТ 15150 (при этом нижнее значение температуры окружающего воздуха минус 15 °С).



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПМ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт двигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Рукав всасывающий дополнительный брезентовый РН	30
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПМ-7(*ОТП):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	4-тактный бензиновый двигатель, л.с.	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг
1	ДПМ-7 (4ОТП)	9200	3,5	800x550x510	42
2	ДПМ-7 (5ОТП)	12000	4,8	935x550x700	44
3	ДПМ-7 (6ОТП)	15000	4,8	1000x770x600	60

ДЫМОСОС ДПМ-7 (ЦП) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды без применения источников электропитания.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

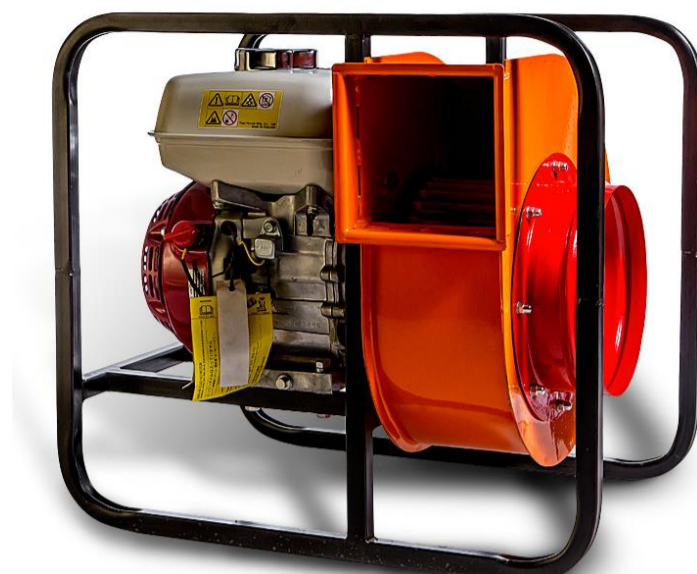
Варианты исполнения электродвигателя:

- четырехтактный бензиновый.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройство, предназначенное для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путем удаления (отсоса) дыма газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 200°C после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения, либо нагнетания пригодного для дыхания воздуха с целью улучшения видимости и снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 2 по ГОСТ 15150 (при этом нижнее значение температуры окружающего воздуха минус 15 °С).



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПМ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт двигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Рукав всасывающий дополнительный брезентовый РН	30
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30
Шкаф для хранения ШДП-2	25

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПМ-7(*ЦП):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	4-тактный бензиновый двигатель, л.с.	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг
1	ДПМ-7 (2ЦП)	2500	3,5	400x550x500	28
2	ДПМ-7 (4ЦП)	4200	4,8	400x550x500	30

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (ЦП) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- трехфазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный во взрывобезопасном исполнении;
- трехфазный морского исполнения.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Рукав всасывающий дополнительный брезентовый РВ	29
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПЭ-7(*ЦП):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро- двигатель
1	ДПЭ-7 (2ЦП)	2500	380x550x455	29	4BP80A2
2	ДПЭ-7 (4ЦП)	3750	380x550x455	30	4BP80B2

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (ОТМ) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройство, предназначенное для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путем удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120°C после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения, либо нагнетания пригодного для дыхания воздуха с целью улучшения видимости и снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°C, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВП (400x400мм)	18
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав напорный дополнительный РН	30
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПЭ-7(*ОТМ):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Напор, Па (max.)	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро-двигатель однофазный 220В, кВт
Переносные						
1	ДПЭ-7 (4ОТМ)	8000	330	550x550x650	46	2,0
2	ДПЭ-7 (5ОТМ)	12000	250	600x600x820	59	2,2
3	ДПЭ-7 (6ОТМ)	15000	200	600x720x830	63	2,2
Стационарные						
1	ДПЭ-7 (4ОТ)	8000	330	550x485x585	44	2,0
2	ДПЭ-7 (5ОТ)	12000	250	600x585x685	57	2,2
3	ДПЭ-7 (6ОТ)	15000	200	600x655x755	63	2,2

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (ОТ) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВП (400x400мм)	18
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав напорный дополнительный РН	30
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПЭ-7(*ОТ):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Напор, Па (max.)	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро-двигатель однофазный 220В, кВт
Стационарные						
1	ДПЭ-7 (4ОТ)	8000	330	550x485x585	44	2,0
2	ДПЭ-7 (5ОТ)	12000	250	600x585x685	57	2,2
3	ДПЭ-7 (6ОТ)	15000	200	600x655x755	63	2,2
Переносные						
1	ДПЭ-7 (4ОТМ)	8000	330	550x550x650	46	2,0
2	ДПЭ-7 (5ОТМ)	12000	250	600x600x820	59	2,2
3	ДПЭ-7 (6ОТМ)	15000	200	600x720x830	63	2,2

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (ОТП) ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении работ, связанных с большим образованием пыли.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозионностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный во взрывобезопасном исполнении;
- трехфазный морского исполнения.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Номенклатура и технические характеристики дымососов серии ДПЭ-7(*ОТП):

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Напор, Па (max.)	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро-двигатель однофазный 220В, кВт
1	ДПЭ-7 (4ОТП)	8000	330	550x700x590	53	2,0
2	ДПЭ-7 (5ОТП)	12000	250	600x870x680	62	2,2
3	ДПЭ-7 (6ОТП)	15000	200	600x1000x760	66	2,2

ДЫМОСОС ДПЭ-А-П ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозийностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный во взрывобезопасном исполнении;
- трехфазный морского исполнения.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Рукав напорный дополнительный РН	30
Узел стыковочный ВП	18
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28
Шкаф для хранения ШДП-3	25
Всасывающая двухзонная обвязка	31

Номенклатура и технические характеристики дымососов:

№	Модель дымососа	Производительность, м3/час.	Напор, Па (max.)	Габаритные размеры, Д*Ш*В	Масса, кг	Электро-двигатель однофазный 220В, кВт
1	ДПЭ-А-П-2,5 (3500)	3500	1200	380x505x455	30	2,2
2	ДПЭ-А-П-3,15 (4000)	4000	1100	550x635x605	42	1,5
3	ДПЭ-А-П-3,15 (5000)	5000	1300	550x385x605	49	2,2

ДЫМОСОС ДПЭ-А-К-2,5 (3500) ВентСнаб (Москва)

Габаритный размер **465x550x570 мм (Д*Ш*В).**

Масса: 30 кг.

Электродвигатель: АИРЕ80С2.

Производительность: 3500 м3/час.

Основное назначение:

Снижение концентрации огнетушащего вещества, снижение температуры дымовоздушной среды.

Дополнительное применение:

Нормализация воздушной среды при проведении сварочных работ.

Варианты изготовления:

- Общего назначения – из углеродистой стали с полимерным покрытием.
- Коррозийностойкие – из нержавеющей стали 08Х18Н10.

Варианты исполнения электродвигателя:

- однофазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный асинхронный общепромышленного назначения;
- трехфазный во взрывобезопасном исполнении;
- трехфазный морского исполнения.

Основные сведения об изделии:

Дымососы поставляемые ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Дымосос имеет климатическое исполнение У категории размещения 3 по ГОСТ 15150 с диапазоном рабочих температур: от -40 до +50°С, при влажности до 98%.

Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

Допускаемые отклонения напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.



Комплектность

Наименование	Единица измерения	Кол-во
Дымосос ДПЭ	шт.	1
Всасывающая и напорная рукавные линии согласно счету	компл.	1
Адаптер для Узла Стыковочного	шт.	согласно счету
Паспорт изделия	шт.	1
Паспорт электродвигателя	шт.	1

Сопутствующие товары:

Рукав напорный дополнительный РН	30
Узел стыковочный ВП	18
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28
Шкаф для хранения ШДП-3	25
Всасывающая двухзонная обвязка	31



Просмотреть

УЗЛЫ СТЫКОВОЧНЫЕ

Общие сведения

Используйте изделие исключительно по назначению. Соблюдайте элементарные нормы безопасности. Это позволит Вам обеспечить долговременную и надежную работу изделия и избежать потенциально опасных ситуаций.

Узел стыковочный УС (СУ) предназначен для установки в противопожарные преграды. Узел стыковочный выпускается по ТУ 4854-002-92662134-2011, соответствует требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ), ГОСТ Р 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость».

Меры безопасности

1. К монтажу узла стыковочного допускаются лица, изучившие устройство и правила эксплуатации узла стыковочного и прошедшие инструктаж по технике безопасности.
2. Узел стыковочный не подлежит применению в воздуховодах и каналах помещений категории А и Б пожаровзрывоопасности и в места отсоса пожаровзрывоопасных смесей.
3. Не допускается попадание влаги в узел стыковочный.
4. Категорически запрещается переграждать доступ к узлам стыковочным.
5. Люк технический узла стыковочного должен быть постоянно закрыт.
6. При проведении монтажных работ, ремонта, технического обслуживания запрещается:
 - Пользоваться неисправным инструментом.
 - Работать без средств индивидуальной защиты.
 - Выполнять очистку поверхностей узла стыковочного посредством металлических скребков и щеток.
 - Производить удары по огнеупорной заслонке узла стыковочного.
7. При использовании стыковочного узла для нормализации воздушной среды в защищаемом помещении, необходимо использовать индивидуальные средства защиты рук (перчатки) и дыхательных путей (к примеру, самоспасатель изолирующий индивидуальный СПИ-20).

Подготовка к работе

1. Распакуйте изделие.
 2. После снятия упаковки убедитесь в целостности агрегата, отсутствии следов удара и механических повреждений, проверьте комплектность (клапан, люк технический, паспорт и крепёжный комплект).
 3. Убедитесь в том, что глубина противопожарной преграды – не менее 60 мм, максимально допустимая глубина при стандартной комплектации – 500 мм. Если глубина противопожарной преграды менее 60 мм - то необходимо установить дополнительную рамку между люком техническим и противопожарной преградой (входит в комплект для монтажа в дверь).
 4. Прodelайте, при помощи специального инструмента, сквозное квадратное отверстие в стене защищаемого помещения или в противопожарной двери. Размер отверстия выбирайте согласно врезных размеров модели стыковочного узла (см. Таблицу 1, врезные размеры). Наружное и внутреннее отверстия должны быть соосны по вертикали и по горизонтали. Для удобного подсоединения всасывающего рукава с адаптером, рекомендуем располагать отверстие на высоте 300мм-500мм от уровня пола.
 5. Вставьте рабочую часть стыковочного узла со стороны защищаемого помещения. Закрепите её монтажным комплектом (прилагается в комплекте). Далее вставьте и закрепите технический люк со стороны коридора (при необходимости увеличив сквозное отверстие до врезных размеров люка технического). Эти две части не должны соприкасаться друг с другом.
 6. Заделайте зазоры в местах установки узла стыковочного в стену защищаемого помещения. Рекомендуем использовать цементно-песковой монтажный раствор, а также огнестойкие герметики. Внимание! Предел огнестойкости используемых материалов должен быть не ниже предела огнестойкости основной конструкции.
- Для изменения направления удаления газодымовоздушной среды допускается применение дымососа в перевернутом положении.

УЗЕЛ СТЫКОВОЧНЫЙ ВВ ВентСнаб (Москва)

Габаритные размеры: 260*260 мм
 Врезные размеры: 200*200 мм
 Предел огнестойкости: EI 6 или EI 90
 Масса: 1 кг

Основное назначение:

Узел стыковочный ВВ - огнестойкое и газонепроницаемое техническое устройство, предназначенное для подключения дымохода к защищаемому помещению для удаления дыма, газообразных продуктов горения, огнетушащего газа после действия автоматической установки газового пожаротушения. Монтируется в вытяжной вентиляционный короб здания.

Узел стыковочный ВВ предназначен для соединения напорной рукавной линии дымохода с системой вытяжной вентиляции. Узел стыковочный ВВ монтируется в воздуховод вытяжной вентиляции. Для соединения узла стыковочного с напорной линией дымохода используется адаптер вытяжной для узла стыковочного ВВ. Адаптер поставляется в комплекте с дымососом или заказывается отдельно (один адаптер на один дымосос).

Данный узел стыковочный предназначен для дымососов производительностью от 1500 м³/час до 5000 м³/час включительно.

Рекомендации по выбору размерности узла стыковочного УС (СУ) в зависимости от производительности дымососа:

Производительность дымососа, м ³ /ч	Врезные размеры стыковочных узлов УС (СУ), мм	
	Удаление из одной зоны	Удаление из двух зон
1500м ³ /ч	300x300	200x200, 300x300
2000 - 5000м ³ /ч	300x300	300x300, 400x400
от 5000 м ³ /ч и выше	400x400	300x300, 400x400



Комплектность:

Наименование	Ед.изменения	Кол-во
Клапан (огнеупорная заслонка с декоративной вентиляционной решеткой)	шт.	1
Люк технический	шт.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Крепёжный комплект	шт.	1
Рамка выносная*	шт.	-

*Поставляется в комплекте для монтажа в противопожарную дверь.

Сопутствующие товары:

Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВВ 28

Номенклатура и технические характеристики узла стыковочного ВВ:

№	Наименование	Модель	Габаритные размеры, мм	Врезные размеры, мм	Глубина противопожарной преграды (при стандартной комплектации), мм	Тип монтажа (принцип действия)
1	Рабочая часть УС	ВВ	260*260	200*200	без ограничений	Монтируется в вентиляционный короб (работает на вытяжку посредством адаптера).



Просмотреть

УЗЕЛ СТЫКОВОЧНЫЙ В ВентСнаб (Москва)

Габаритные размеры: 360*360 мм
 Врезные размеры: 300*300 мм
 Предел огнестойкости: EI 6 или EI 90
 Масса: 5 кг

Основное назначение:

Узел стыковочный В - огнестойкое и газонепроницаемое техническое устройство, предназначенное для подключения дымохода к защищаемому помещению для удаления дыма, газообразных продуктов горения, огнетушащего газа после действия автоматической установки газового пожаротушения. Монтируется в стену или дверь защищаемого помещения.

Узел стыковочный В (вытяжной) применяется в помещениях, где есть компенсация удаляемого объема газов и дыма. Со всасывающей рукавной линией дымохода узел стыковочный В соединяется с помощью адаптера вытяжного для узла стыковочного В. Адаптеры поставляются в комплекте с дымоходом или заказываются отдельно (при однозонном удалении – один адаптер на дымоход, при двухзонном – по два адаптера на один дымоход).

Данный узел стыковочный предназначен для:

- дымоходов производительностью от 1500 м³/час до 5000 м³/час включительно, поставляемых в комплекте с брезентовыми рукавами (температура перемещаемой среды до 200°С);
- дымоходов производительностью от 8000 м³/час до 15000 м³/час включительно.

Рекомендации по выбору размерности узла стыковочного УС (СУ) в зависимости от производительности дымохода:

Производительность дымохода, м ³ /ч	Врезные размеры стыковочных узлов УС (СУ), мм	
	Удаление из одной зоны	Удаление из двух зон
1500м ³ /ч	300х300	200х200, 300х300
2000 - 5000м ³ /ч	300х300	300х300, 400х400
от 5000 м ³ /ч и выше	400х400	300х300, 400х400

Номенклатура и технические характеристики узла стыковочного В:

№	Наименование	Модель	Габаритные размеры, мм	Врезные размеры, мм	Глубина противопожарной преграды (при стандартной комплектации), мм	Тип монтажа (принцип действия)
1	Рабочая часть УС	В (300х300)	360*360	300*300	от 60 до 500	Монтируется в стену или дверь (работает только на вытяжку посредством адаптера вытяжного).
2	Рабочая часть УС	В (400х400)	460*460	400*400	от 60 до 500	Монтируется в стену или дверь (работает только на вытяжку посредством адаптера вытяжного).



Комплектность:

Наименование	Ед.изменения	Кол-во
Клапан (огнеупорная заслонка с декоративной вентиляционной решеткой)	шт.	1
Люк технический	шт.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Крепёжный комплект	шт.	1
Рамка выносная*	шт.	-

*Поставляется в комплекте для монтажа в противопожарную дверь.

Сопутствующие товары:

Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного В 28



Просмотреть

УЗЕЛ СТЫКОВОЧНЫЙ ВП ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Узел стыковочный ВП - огнестойкое и газонепроницаемое техническое устройство, предназначенное для подключения дымохода к защищаемому помещению для удаления дыма, газообразных продуктов горения, огнетушащего газа после действия автоматической установки газового пожаротушения. Монтируется в стену или дверь защищаемого помещения.

Узел стыковочный ВП (приточно-вытяжной) применяется в помещениях, где отсутствует компенсация удаляемого объема газов и дыма. Со всасывающей рукавной линией дымохода узел стыковочный ВП соединяется с помощью адаптера приточно-вытяжного для узла стыковочного ВП. Адаптеры поставляются в комплекте с дымоходом или заказываются отдельно (при однозонном удалении – один адаптер на дымоход, при двухзонном – по два адаптера на один дымоход).

Данный узел стыковочный предназначен для дымоходов производительностью от 1500 м³/час до 5000 м³/час включительно.

Узел стыковочный ВП предназначен для дымоходов производительностью от 1500 м³/час до 5000 м³/час включительно.

Узел стыковочный ВП (200x200) предназначен для установки в помещениях, находящихся на объектах с повышенными мерами безопасности.

Узел стыковочный ВП (400x400) предназначен для дымоходов производительностью от 8000 м³/час до 15 000 м³/час включительно.

Рекомендации по выбору размерности узла стыковочного УС (СУ) в зависимости от производительности дымохода:

Производительность дымохода, м ³ /ч	Врезные размеры стыковочных узлов УС (СУ), мм	
	Удаление из одной зоны	Удаление из двух зон
1500 м ³ /ч	300x300	200x200, 300x300
2000 - 5000 м ³ /ч	300x300	300x300, 400x400
от 5000 м ³ /ч и выше	400x400	300x300, 400x400



Сопутствующие товары:

Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП 28

Комплектность:

Наименование	Ед. измерения	Кол-во
Клапан (огнеупорная заслонка с декоративной вентиляционной решеткой)	шт.	1
Люк технический	шт.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Крепёжный комплект	шт.	1
Рамка выносная*	шт.	-

*Поставляется в комплекте для монтажа в противопожарную дверь.

Номенклатура и технические характеристики узла стыковочного ВП:

№	Наименование	Модель	Габаритные размеры, мм	Врезные размеры, мм	Глубина противопожарной преграды (при стандартной комплектации), мм	Тип монтажа (принцип действия)
1	Рабочая часть УС	ВП (200x200)	260*260	200*200	от 60 до 500	Монтируется в стену или дверь (работает на вытяжку и приток посредством адаптера приточно-вытяжного).
2	Рабочая часть УС	ВП (300x300)	360*360	300*300	от 60 до 500	Монтируется в стену или дверь (работает на вытяжку и приток посредством адаптера приточно-вытяжного).
3	Рабочая часть УС	ВП (400x400)	460*460	400*400	от 60 до 500	Монтируется в стену или дверь (работает на вытяжку и приток посредством адаптера приточно-вытяжного).

УЗЕЛ СТЫКОВОЧНЫЙ ТИПА «СТЕНОВОЙ» ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Узел стыковочный представляет собой устройство, предназначенное для монтажа в стену или в противопожарную дверь защищаемого помещения. В случае срабатывания системы газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения или в случае задымления в защищаемом помещении необходимо провести нормализацию воздушной среды путем удаления (отсоса) дыма, газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля при помощи дымососа.

Узел стыковочный вместе с адаптером и дымососом позволяет предотвратить распространение в соседние помещения газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля, либо обеспечить нагнетание пригодного для дыхания воздуха с целью улучшения видимости и снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды



Рекомендации по выбору размерности узла стыковочного УС (СУ) в зависимости от производительности дымососа:

Производительность дымососа, м³/ч	Врезные размеры стыковочных узлов УС (СУ), мм	
	Удаление из одной зоны	Удаление из двух зон
1500м³/ч	300х300	200х200, 300х300
2000 - 5000м³/ч	300х300	300х300, 400х400
от 5000 м³/ч и выше	400х400	300х300, 400х400

Комплектность:

Наименование	Ед.измения	Кол-во
Клапан (огнеупорная заслонка с декоративной вентиляционной решеткой)	шт.	1
Люк технический	шт.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Крепёжный комплект	шт.	1
Рамка выносная*	шт.	-

*Поставляется в комплекте для монтажа в противопожарную дверь.

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВВ	17
Узел стыковочный В	16
Узел стыковочный ВП	18
Узел стыковочный ВП (200х200)	18
Узел стыковочный ВП (400х400)	18
Узел стыковочный дверной	20
Узел стыковочный СУ-А-3,15Д	20
Узел стыковочный ДУ	21

Номенклатура и технические характеристики узлов стыковочных типа «стеновой»:

№	Наименование	Модель	Габаритные размеры, мм	Врезные размеры, мм	Глубина противопожарной преграды (при стандартной комплектации), мм	Тип монтажа (принцип действия)
1	Рабочая часть УС (СУ-А/М)	С (стеновой) А-2,0С М-2,0С А-2,5С М-2,5С	360*360	200*200	от 60 до 500	Монтируется в стену (работает только на вытяжку).
2	Рабочая часть СУ-А/М	А-3,15С М-3,15С	360*360	300*300	от 60 до 500	Монтируется в стену (работает только на вытяжку).

УЗЕЛ СТЫКОВОЧНЫЙ ТИПА «ДВЕРНОЙ» ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

Узел стыковочный представляет собой устройство, предназначенное для монтажа в стену или в противопожарную дверь защищаемого помещения. В случае срабатывания системы газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения или в случае задымления в защищаемом помещении необходимо провести нормализацию воздушной среды путем удаления (отсоса) дыма, газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля при помощи дымососа.

Узел стыковочный вместе с адаптером и дымососом позволяет предотвратить распространение в соседние помещения газообразных продуктов горения, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля, либо обеспечить нагнетание пригодного для дыхания воздуха с целью улучшения видимости и снижения температуры и токсичности газодымовоздушной среды



Рекомендации по выбору размерности узла стыковочного УС (СУ) в зависимости от производительности дымососа:

Производительность дымососа, м³/ч	Врезные размеры стыковочных узлов УС (СУ), мм	
	Удаление из одной зоны	Удаление из двух зон
1500м³/ч	300х300	200х200, 300х300
2000 - 5000м³/ч	300х300	300х300, 400х400
от 5000 м³/ч и выше	400х400	300х300, 400х400

Комплектность:

Наименование	Ед.измерения	Кол-во
Клапан (огнеупорная заслонка с декоративной вентиляционной решеткой)	шт.	1
Люк технический	шт.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Крепёжный комплект	шт.	1
Рамка выносная*	шт.	-

*Поставляется в комплекте для монтажа в противопожарную дверь.

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВВ	17
Узел стыковочный В	16
Узел стыковочный ВП	18
Узел стыковочный ВП (200х200)	18
Узел стыковочный ВП (400х400)	18
Узел стыковочный стеновой	19
Узел стыковочный СУ-А-3,15С	19
Узел стыковочный ДУ	21

Номенклатура и технические характеристики узлов стыковочных типа «дверной»:

№	Наименование	Модель	Габаритные размеры, мм	Врезные размеры, мм	Глубина противопожарной преграды (при стандартной комплектации), мм	Тип монтажа (принцип действия)
1	Рабочая часть УС (СУ-А/М)	Д (дверной) А-2,0Д М-2,0Д А-2,5Д М-2,5Д	360*360	200*200	от 60 до 500	Монтируется в дверь (работает только на вытяжку).
2	Рабочая часть СУ-А/М	А-3,15Д М-3,15Д	360*360	300*300	от 60 до 500	Монтируется в дверь (работает только на вытяжку).

УЗЕЛ СТЫКОВОЧНЫЙ ДУ ВентСнаб (Москва)

Габаритные размеры: 360*360 мм

Врезные размеры: 300*300 мм

Предел огнестойкости: EI 60 или EI Масса: 4 кг

Основное назначение:

Узел стыковочный ДУ предназначен для соединения напорной рукавной линии дымососа с шахтой дымоудаления.

Узел стыковочный ДУ монтируется в шахту дымоудаления. Для соединения узла стыковочного с напорной линией дымососа используется соединительный рукав (идет в составе узла стыковочного).

Данный узел стыковочный предназначен для дымососов производительностью от 1500 м³/час до 5000 м³/час включительно.

Рекомендации по выбору размерности узла стыковочного УС (СУ) в зависимости от производительности дымососа:

Производительность дымососа, м ³ /ч	Врезные размеры стыковочных узлов УС (СУ), мм	
	Удаление из одной зоны	Удаление из двух зон
1500м ³ /ч	300x300	200x200, 300x300
2000 - 5000м ³ /ч	300x300	300x300, 400x400
от 5000 м ³ /ч и выше	400x400	300x300, 400x400



Комплектность:

Наименование	Ед.изм рения	Кол-во
Клапан (огнеупорная заслонка с декоративной вентиляционной решеткой)	шт.	1
Люк технический	шт.	1
Паспорт изделия	шт.	1
Крепёжный комплект	шт.	1
Рамка выносная*	шт.	-

*Поставляется в комплекте для монтажа в противопожарную дверь.

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВВ	17
Узел стыковочный В	16
Узел стыковочный ВП	18
Узел стыковочный ВП (200x200)	18
Узел стыковочный ВП (400x400)	18
Узел стыковочный дверной	20
Узел стыковочный СУ-А-3,15Д	20
Узел стыковочный стеновой	21
Узел стыковочный СУ-А-3,15С	21

Номенклатура и технические характеристики узла стыковочного ДУ:

№	Наименование	Модель	Габаритные размеры, мм	Врезные размеры, мм	Глубина противопожарной преграды (при стандартной комплектации), мм	Тип монтажа (принцип действия)
1	Рабочая часть УС	ДУ	360*360	300*300	без ограничений	Монтируется в шахту дымоудаления (работает только на вытяжку).



Просмотреть

Телефон (с 9:00 до 18:00): (495)-181-72-98

(495)-136-26-72 www.vensnab.ru/ вентснаб.рф

Для заказа товара и получения информации: zakaz@vensnab.ru

КЛАПАН СБРОСА ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ

Общие сведения

Клапан сброса избыточного давления (далее КСИД) предназначен для защиты помещений и оборудования от избыточного давления газа, образующегося во время выпуска в помещение газового огнетушащего вещества (ГОТВ) из резервуаров установки газового пожаротушения.

Необходимость применения КСИД в составе системы газового пожаротушения помещения определяется по «Методике расчета площади проёма для сброса избыточного давления в помещениях, защищаемых установками газового пожаротушения», приведенной в приложении «З» свода правил СП 7.13130.2013.

Подготовка к работе

Перед началом монтажа необходимо внимательно изучить настоящее Руководство по эксплуатации (далее РЭ). Монтаж КСИД должны осуществлять специализированные организации, имеющие разрешение на проведение соответствующего вида работ.

КСИД монтируется на вертикальных ограждающих конструкциях внутри защищаемого помещения, в соответствии с требованиями проекта на автоматическую установку газового пожаротушения.

КСИД с литерой «Т» в наименовании (теплоизолированный) имеет затвор, изготовленный из текстолита марки «ЛТ» и окрашенный специальной теплоизолирующей краской, предотвращающий конденсацию влаги на внутренних поверхностях клапана, что позволяет устанавливать КСИД на ограждающую конструкцию защищаемого помещения, непосредственно контактирующую с внешней средой.

Подготовка к монтажу:

- проверить целостность упаковки;
- вскрыть упаковку;
- произвести внешний осмотр КСИД на отсутствие механических повреждений и нарушений лакокрасочного покрытия;
- проверить соответствие заводского номера на табличке КСИД и в РЭ;
- убрать из корпуса КСИД упаковочный материал, предотвращающий перемещение затвора во время транспортировки.

Монтаж:

- КСИД поставляется готовым к монтажу и не требует проведения дополнительных сборочных и наладочных операций.
- До начала монтажных работ необходимо выполнить проём в ограждающих конструкциях защищаемого помещения и просверлить отверстия для крепления КСИД в соответствии с монтажными отверстиями.
- Рекомендуемая высота расположения проёма от уровня пола помещения
- не менее 1,3 м.
- Установить КСИД в горизонтальном положении, входным отверстием вниз, и закрепить фланец выпускного отверстия к ограждающим конструкциям с помощью крепежных элементов.
- После установки КСИД проверить исправность действия затвора принудительным нажатием рукой снизу на затвор. Усилие прилагать по центру затвора в месте расположения груза.

Затвор должен перемещаться без заеданий до соприкосновения груза с корпусом КСИД.

КЛАПАН СБРОСА ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ КСИД ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

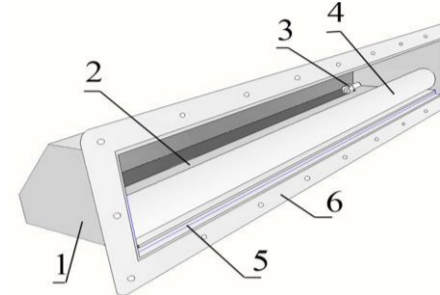
Клапан сброса избыточного давления (КСИД) предназначен для защиты помещений и оборудования от избыточного давления газа, образующегося во время выпуска в помещение газового огнетушащего вещества (ГОТВ) из резервуаров установки газового пожаротушения путем воздействия этого давления на управляющую часть изделия, являющуюся гравитационным запорным элементом (затвором).

Варианты изготовления:

КСИД с литерой «Т» в наименовании (КСИД-Т 600-0,5) – теплоизолированный, имеет затвор, изготовленный из текстолита марки «ЛТ» и окрашенный специальной теплоизолирующей краской, предотвращающей конденсацию влаги на внутренних поверхностях клапана, что позволяет устанавливать КСИД на ограждающую конструкцию защищаемого помещения, непосредственно контактирующую с внешней средой.



Устройство КСИД:



КСИД состоит из корпуса 1 и затвора 2, на котором методом сварки укреплен груз 4 (в модификации «Т» груз крепится с помощью винтов).

Поворот затвора 2 относительно корпуса 1 осуществляется при помощи подшипника скольжения 3.

Вес груза рассчитывается в соответствии со значением избыточного давления открытия клапана и является несъемным элементом.

Герметизация седла клапана осуществляется самоклеящейся лентой 5 профиля «D», размером в сечении 9x10 мм.

Выходной фланец КСИД через уплотнительную прокладку 6 присоединяется к конструкционным элементам защищаемого помещения с помощью крепежных элементов (в комплект поставки не входят).

Основные технические характеристики КСИД:

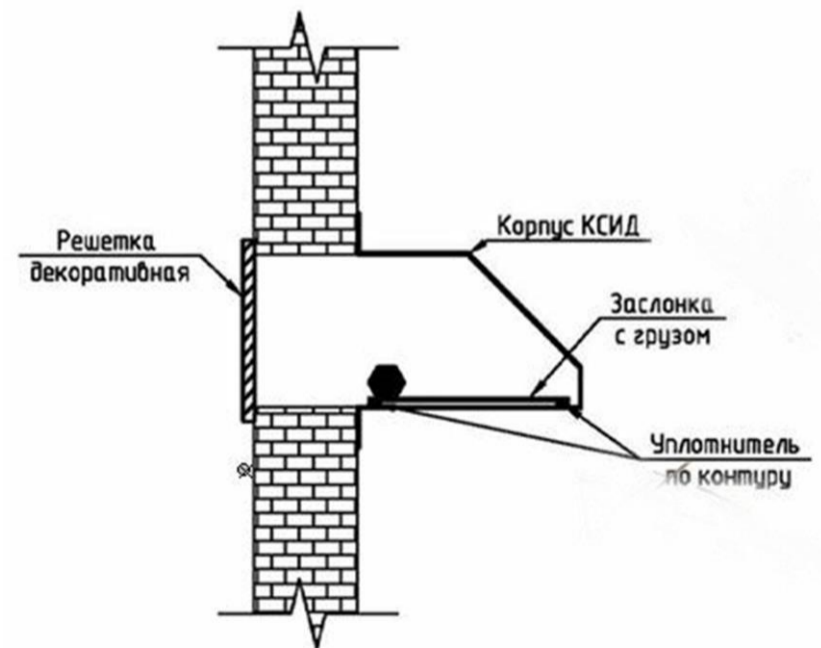
Наименование	КСИД 600-0,5	КСИД 600-1,2	КСИД 1200-0,5	КСИД 1200-1,2	КСИД 1800-0,5	КСИД 1800-1,2
Тип рабочей среды	Хладоны, двуокись углерода, инертные газы, воздух					
Герметичность затвора, см ³ /мин	45	45	90	90	135	135
Климатическое исполнение	УХЛ 2 по ГОСТ 15150					
Давление открытия затвора, кПа	0,5±0,02	1,2±0,1	0,5±0,02	1,2±0,1	0,5±0,02	1,2±0,1
Давление закрытия затвора, кПа	0,3	1	0,3	1	0,3	1
Площадь проходного сечения, см ²	600	600	1200	1200	1800	1800
Максимальная рабочая температура, °С	80	80	80	80	80	80
Минимальная рабочая температура, °С	-60	-60	-60	-60	-60	-60

Сопутствующие товары:

Решетка защитная РДК-*** для КСИД ***

24

Схема монтажа КСИД



Наименование*	КСИД-Т 600-0,5	КСИД-Т 600-1,2	КСИД-Т 1200-0,5	КСИД-Т 1200-1,2	КСИД-Т 1800-0,5	КСИД-Т 1800-1,2
Тип рабочей среды	Хладоны, двуокись углерода, инертные газы, воздух					
Герметичность затвора, см ³ /мин	45	45	90	90	135	135
Климатическое исполнение	УХЛ 2 по ГОСТ 15150					
Давление открытия затвора, кПа	0,5±0,02	1,2±0,1	0,5±0,02	1,2±0,1	0,5±0,02	1,2±0,1
Давление закрытия затвора, кПа	0,3	1	0,3	1	0,3	1
Площадь проходного сечения, см ²	600	600	1200	1200	1800	1800
Максимальная рабочая температура, °С	80	80	80	80	80	80
Минимальная рабочая температура, °С	-60	-60	-60	-60	-60	-60

*Литера «Т» в наименовании КСИД обозначает вариант исполнения – Теплоизолированный – предотвращает конденсацию влаги на внутренних поверхностях КСИД.

РЕШЕТКА ЗАЩИТНАЯ РДК ВентСнаб (Москва)

РЕШЕТКА ЗАЩИТНАЯ РДК-600 ДЛЯ КСИД 600

Габаритные размеры: 700*200 мм.

Решетка защитная РДК-600 предназначена для закрытия проема клапана сброса избыточного давления КСИД 600.

РЕШЕТКА ЗАЩИТНАЯ РДК-1200 ДЛЯ КСИД 1200

Габаритные размеры: 800*300 мм.

Решетка защитная РДК-1200 предназначена для закрытия проема клапана сброса избыточного давления КСИД 1200.

РЕШЕТКА ЗАЩИТНАЯ РДК-1800 ДЛЯ КСИД 1800

Габаритные размеры: 900*400 мм.

Решетка защитная РДК-1800 предназначена для закрытия проема клапана сброса избыточного давления КСИД 1800.



Сопутствующие товары:

Клапан сброса избыточного давления КСИД 600-0,5	23
Клапан сброса избыточного давления КСИД 600-1,2	23
Клапан сброса избыточного давления КСИД 1200-0,5	23
Клапан сброса избыточного давления КСИД 1200-1,2	23
Клапан сброса избыточного давления КСИД 1800-0,5	23
Клапан сброса избыточного давления КСИД 1800-1,2	23

ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ШДП, ШСП ВентСнаб (Москва)

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ШДП-3,15

Габаритные размеры: 930*850*950 мм (В*Ш*Г)

Масса: 42 кг

Шкаф для хранения ШДП-3,15 предназначен для хранения дымососов производительностью от 1500 до 8000 м³/час и их комплекта рукавов, адаптеров для узлов стыковочных и средств индивидуальной защиты (противогазы, самоспасатели и т.д.)

Шкаф для хранения ШДП-3,15 поставляется только в собранном виде, в красном (RAL 3020) или сером (RAL 7035) цвете.

В различных проектах и спецификациях шкаф ШДП-3,15 также встречается под наименованием ШДПЭ-3,15.

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ШДП-2

Габаритные размеры: 930*850*500 мм (В*Ш*Г)

Масса: 24 кг

Шкаф для хранения ШДП-2 предназначен для хранения дымососов производительностью от 1500 до 3500 м³/час и их комплекта рукавов, средств индивидуальной защиты (противогазы, самоспасатели и т.д.)

Шкаф для хранения ШДП-2 поставляется в собранном или разобранном виде, в красном (RAL 3020) или сером (RAL 7035) цвете.

В различных проектах и спецификациях шкаф ШДП-2 также встречается под наименованиями ШДП-2,5, ШДПЭ-2, ШДПЭ-2,5.

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ШДП-3

Габаритные размеры: 1860*850*500 мм (В*Ш*Г)

Масса: 30 кг

Шкаф для хранения ШДП-3 предназначен для хранения дымососов производительностью от 1500 до 5000 м³/час и их комплекта рукавов, адаптеров нестандартной длины для узлов стыковочных и средств индивидуальной защиты (противогазы, самоспасатели и т.д.) и другого дополнительного оборудования или нестандартных комплектаций дымососов.

Шкаф для хранения ШДП-3 поставляется в собранном или разобранном виде, в красном (RAL 3020) или сером (RAL 7035) цвете.

В различных проектах и спецификациях шкаф ШДП-3 также встречается под наименованием ШДПЭ-3.

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ САМОСПАСАТЕЛЕЙ ШСП

Габаритные размеры: 310*420*350 мм (В*Ш*Г)

Масса: 10 кг

Шкаф ШСП для хранения самоспасателей вмещает в себя два самоспасателя типов СПИ-20 или СПИ-20М.

Поставляется в сером (RAL 7035) цвете.



Рис.1 Шкаф для хранения ШДП-3,15



Рис.2 Шкаф для хранения ШДП-2



Рис.3 Шкаф для хранения ШДП-3



Рис.4 Шкаф для хранения самоспасателей ШСП

УСТАНОВКА ВАКУУМНОЙ ПЫЛЕУБОРКИ УВП-7

Габаритные размеры: 960*570*1900 мм (Д*Ш*В)

Масса: 47 кг

Емкость сменного фильтра: 15 кг

Установка вакуумной пылеуборки УВП-7 предназначена для сбора и удаления остаточной массы огнетушащего вещества (порошка или аэрозоля).

Установка работает без дымососа от сети напряжением 220В.

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики, конструкцию и комплектацию установки УВП-7 без уведомления.

УСТАНОВКА ДЛЯ СБОРА ОГНЕТУШАЩЕГО ВЕЩЕСТВА УВП-5

Габаритные размеры: 460*560*750 мм (Д*Ш*В)

Масса: 14 кг

Емкость сменного фильтра: 3 кг

Установка УВП-5 предназначена для сбора огнетушащего порошка или аэрозоля.

Установка УВП-5 работает без дымососа, от сети напряжением 220В.

УСТАНОВКА ФИЛЬТРУЮЩАЯ УФ-3

Габаритные размеры: 400*650*1050 мм (В*Ш*Г)

Масса: 15 кг

Емкость сменного фильтра: 3 кг

Установка фильтрующая УФ-3 предназначена для фильтрации воздуха от примеси удаляемого огнетушащего вещества (порошка или аэрозоля).

Установка фильтрующая УФ-3 работает только в системе с дымососом.

Схема подключения установки фильтрующей УФ-3 для удаления витающего порошка или аэрозоля:

Узел стыковочный – адаптер для узла стыковочного (В или ВП) – всасывающая рукавная линия дымососа – установка фильтрующая УФ-3 – соединительный рукав – дымосос – напорный рукав дымососа (выбрасывается на улицу, либо в вентиляционную шахту через узел стыковочный ВВ, либо в шахту дымоудаления через узел стыковочный ДУ).

Удаление огнетушащего порошка или аэрозоля из подвесного потолка производится ПРОДУВКОЙ объема подвесного потолка дымососом ДПЭ-7 (1Р), включенного в режим «реверс».



Рис.1 Установка вакуумной пылеуборки УВП-7



Рис.2 Установка для сбора огнетушащего вещества УВП-5



Рис.3 Установка фильтрующая УФ-3

ДЫМОСОС ДПЭ-7 (1Р) ВентСнаб (Москва)

Габаритные размеры: 1250*160*400 мм (Д*Ш*В).

Масса: 3,5 кг

Основное назначение:

Дымосос ДПЭ-7 (1Р) предназначен для сбора или продувки остатков огнетушащего вещества (порошка или аэрозоля). Для сбора остатков огнетушащего вещества дымосос ДПЭ-7 (1Р) работает в комплексе с установкой фильтрующей УФ-3. На продувку остатков огнетушащего вещества (например из подвесного потолка или фальшпола) работает автономно.

Основные сведения об изделии:

Дымососы производства ВентСнаб представляют собой устройства для нормализации воздушной среды в помещениях после пожара путём удаления (отсоса) дыма и газообразных продуктов, огнетушащего газа, порошка или аэрозоля с температурой до 120 °С после действия установок газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения без распространения в соседние помещения.

Поставляется в комплекте с рукавом соединительным.

Дымосос ДПЭ-7 (1Р) работает от сети 220В.



Сопутствующие товары:

Адаптер вытяжной для узла стыковочного ВВ	28
Адаптер вытяжной для узла стыковочного В	28
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28
Рукав всасывающий дополнительный РВ	29
Рукав напорный дополнительный РН	30
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав всасывающий дополнительный брезентовый РВ	29
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30

АДАПТЕРЫ ДЛЯ УЗЛА СТЫКОВОЧНОГО ВВ/В/ВП ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

АДАПТЕР ВЫТЯЖНОЙ ДЛЯ УЗЛА СТЫКОВОЧНОГО ВВ

Масса: 1 кг

Предназначен для соединения напорной рукавной линии дымососа с узлом стыковочным ВВ (врезной размер 200x200мм).

АДАПТЕР ВЫТЯЖНОЙ ДЛЯ УЗЛА СТЫКОВОЧНОГО В

Масса: 4 кг

Предназначен для соединения всасывающей рукавной линии дымососа с узлом стыковочным В.

В стандартном исполнении подходит для стены толщиной не более 300мм. При толщине стены более 300мм адаптеры В заказываются отдельно.

АДАПТЕР ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНОЙ ДЛЯ УЗЛА СТЫКОВОЧНОГО ВП

Масса: 8 кг

Предназначен для соединения всасывающей рукавной линии дымососа с узлом стыковочным ВП при однозонном или двухзонном удалении.

В стандартном исполнении подходит для стены толщиной не более 300мм. При толщине стены более 300мм адаптеры ВП заказываются отдельно.

В зависимости от узла стыковочного ВП (200x200, 300x300, 400x400) имеет соответствующие размеры (Д*Ш)



Рис.1 Адаптер вытяжной для узла стыковочного ВВ



Рис.2 Адаптер вытяжной для узла стыковочного В



Рис.3 Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП

Сопутствующие товары:

Узел стыковочный ВВ	17
Узел стыковочный В	16
Узел стыковочный ВП	18
Узел стыковочный ВП (400x400 мм)	18
Узел стыковочный ВП (200x200 мм)	18

Основное назначение:

РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РВ

Температура перемещаемой среды: до 120 °С

Длина рукава: 5 м

Данный тип рукава всасывающего подходит для всех стандартных дымососов, кроме пожарных (ДПЭ(М)-7 (**П)).

Диаметр рукава подбирается в зависимости от дымососа, с которым будет использоваться рукав.

Рекомендуемая максимальная длина всасывающей линии без потери мощности дымососа – 10 м. Дополнительные рукава соединяются между собой с помощью соединительных колец с муфтами.

РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БРЕЗЕНТОВЫЙ РВ

Температура перемещаемой среды: до 200 °С

Длина рукава: 5 м

Данный тип рукава всасывающего используется для пожарных дымососов, а также для дымососов, изготовленных с электродвигателями специального исполнения.

Диаметр рукава подбирается в зависимости от дымососа, с которым будет использоваться рукав.

Рекомендуемая максимальная длина всасывающей линии без потери мощности дымососа – 10 м. Дополнительные рукава соединяются между собой с помощью соединительных колец с муфтами.



Рис.1 Рукав всасывающий дополнительный РВ



Рис.2 Рукав всасывающий дополнительный брезентовый РВ

Сопутствующие товары:

Дымосос ДПЭ-7 (1Р)	27
Адаптер вытяжной для узла стыковочного ВВ	28
Адаптер вытяжной для узла стыковочного В	28
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28
Рукав напорный дополнительный РН	30
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30

РУКАВ НАПОРНЫЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ (БРЕЗЕНТОВЫЙ) РН ВентСнаб (Москва)

Основное назначение:

РУКАВ НАПОРНЫЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РН

Температура перемещаемой среды: до 120 °С

Длина рукава: 10 м

Данный тип рукава напорного подходит для всех стандартных дымососов, кроме пожарных (ДПЭ(М)-7 (**П)).

Диаметр рукава подбирается в зависимости от дымососа, с которым будет использоваться рукав.

Рекомендуемая максимальная длина напорной линии без потери мощности дымососа – 60 м. Дополнительные рукава соединяются между собой с помощью соединительных колец с муфтами.

РУКАВ НАПОРНЫЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БРЕЗЕНТОВЫЙ РН

Температура перемещаемой среды: до 200 °С

Длина рукава: 10 м

Данный тип рукава напорного используется для пожарных дымососов, а также для дымососов, изготовленных с электродвигателями специального исполнения.

Диаметр рукава подбирается в зависимости от дымососа, с которым будет использоваться рукав.

Рекомендуемая максимальная длина напорной линии без потери мощности дымососа – 60 м. Дополнительные рукава соединяются между собой с помощью соединительных колец с муфтами.



Рис.1 Рукав напорный дополнительный РН



Рис.2 Рукав напорный дополнительный брезентовый РН

Сопутствующие товары:

Дымосос ДПЭ-7 (1Р)	27
Адаптер вытяжной для узла стыковочного ВВ	28
Адаптер вытяжной для узла стыковочного В	28
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28
Рукав напорный дополнительный РВ	29
Всасывающая двухзонная обвязка	31
Рукав напорный дополнительный брезентовый РВ	29

Основное назначение:

Температура перемещаемой среды: до 120 °С

Всасывающая двухзонная обвязка состоит из двух рукавов: рукав нижний (тройник) – 2,5м, рукав верхний – 3м.

Диаметр всасывающей двухзонной обвязки подбирается в зависимости от дымохода, с которым будет использоваться обвязка.



Сопутствующие товары:

Дымосос ДПЭ-7 (1Р)	32
Рукав напорный дополнительный РВ	29
Рукав напорный дополнительный брезентовый РН	30
Адаптер вытяжной для узла стыковочного ВВ	28
Адаптер вытяжной для узла стыковочного В	28
Адаптер приточно-вытяжной для узла стыковочного ВП	28
Рукав напорный дополнительный РН	30
Всасывающая двухзонная обвязка	31



Посмотреть

Основное назначение:

Противопожарные двери – герметичные изделия, в случае возникновения пожара предназначенные для предотвращения распространения огня и дыма между помещениями. Двери изготавливаются однопольные и двухпольные противопожарные металлические двери с пределом огнестойкости от 30-ти до 60-ти минут (EI 30, EI 45, EI 60).

Однопольная противопожарная дверь состоит из рамы и полотна. Рама изготавливается из стального листа, согнутого в сложный профиль, внутренняя полость профиля в районе притвора заполнена теплоизоляционным материалом. Двупольные противопожарные двери конструктивно состоят из трёх сборочных узлов, - двух дверных полотен и общей дверной коробки. Внутренняя полость профиля в районе притвора также заполнена теплоизоляционным материалом.



Рис.1 Дверь противопожарная с узлом стыковочным дверным



Рис.2 Дверь противопожарная с двумя стыковочными узлами дверными (двухзонное удаление)

ВентСнаБ (Москва)

Москва, 1-й Институтский проезд, дом 3

(495)-181-72-98; (495)-136-26-72

www.vensnab.ru/ вентснаб.рф

zakaz@vensnab.ru