# ВЫТЯЖНОЕ УСТРОЙСТВО DELI-125

# ПАСПОРТ

DELI-125-H-3.00.00.00ΠC



ЗАО "СовПлим", Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 102, корп. 2

Тел.: (812) 33-500-33, факс: (812) 227-26-10

e-mail: info@sovplym.com http://www.sovplym.com

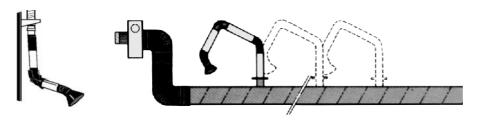
# 1. ВВЕДЕНИЕ

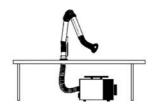
- 1.1. Данное руководство предназначено для ознакомления персонала, осуществляющего монтаж, эксплуатацию и техническое обслуживание вытяжного устройства DELI-125 (далее по тексту DELI-125) и распространяется его модификации.
- 1.2. Конструкция вытяжного устройства DELI-125 постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию непринципиальные изменения без отражения в данном руководстве.

### 2. Техническое описание

- 2.1. Выпускаемая модель DELI-125 предназначена для улавливания и удаления различных видов дыма, паров химических реактивов, мелкодисперсной пыли и т.п. вредных веществ от локального источника выделения в системе местной вытяжной вентиляции цехов на предприятиях различных отраслей промышленности.
- 2.2. Вытяжное устройство этой серии обладает полой конструкцией воздуховодов и внешним опорным механизмом для обеспечения минимального сопротивления воздушному потоку.
- 2.3. DELI-125 устанавливается при помощи монтажного кронштейна над/под ним (в зависимости от модели) или в специальном (монтажном) отверстии рабочего стола.
- 2.4. Максимальный радиус зоны обслуживания DELI-125 составляет 2 или 3 м.

# Примеры установки:





На стене, над рабочим столом. На краю рабочего стола. Все устройства подключены к коллектору центральной вытяжной системы.

В монтажном отверстии рабочего стола. Устройства подключены к портативному фильтру.

- 2.5. Диаметр воздуховодов устройства 125 мм. Устройство может поворачиваться вокруг оси опоры на 360 град.
- 2.6. Устройство эксплуатируется в составе системы местной вытяжной вентиляции. Для регулирования удаляемого расхода воздуха вытяжное устройство снабжено специальной заслонкой.
- 2.7. Температура перемещаемой воздушной среды не должна превышать  $+70^{\circ}$ C.
- 2.8. Изделие комплектуется круглой воздухоприемной воронкой.

# 3. Модификации и обозначения

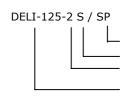


**DELI-125-2S/SP** 



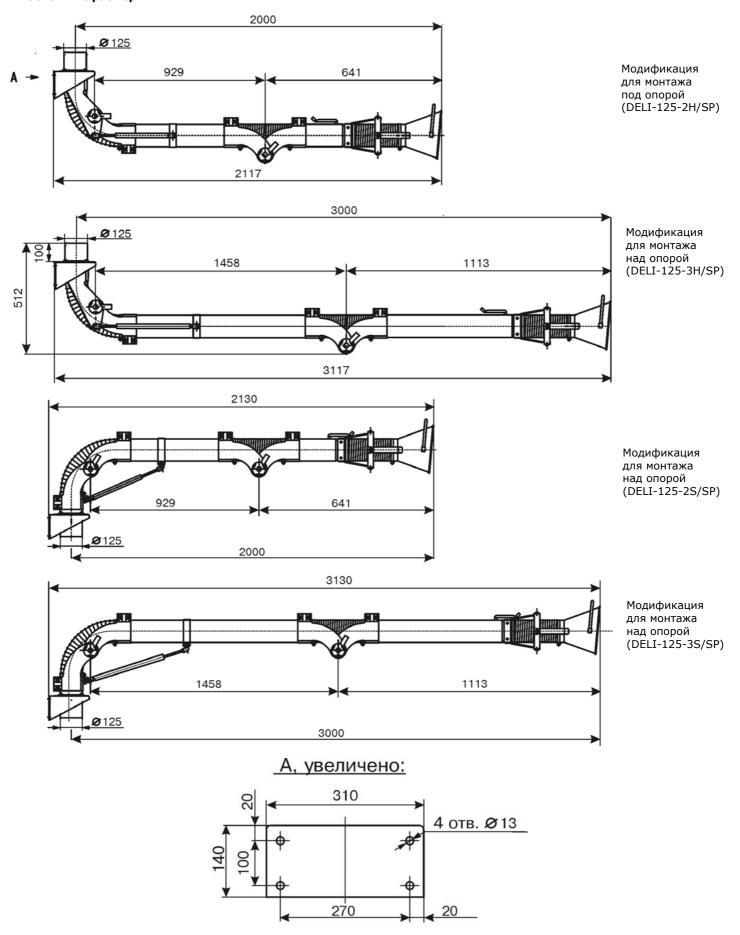
DELI-125-2H/SP

# Схема обозначения устройств:

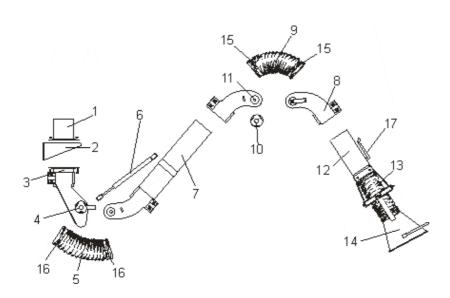


Производство ЗАО «СовПлим». S (Standing) – для установки над опорой. Радиус зоны обслуживания (2 или 3 м). H (Hanging) – для установки под опорой. Вытяжное устройство DELI-125.

# 4. Основные размеры



### 5. Схема элементов



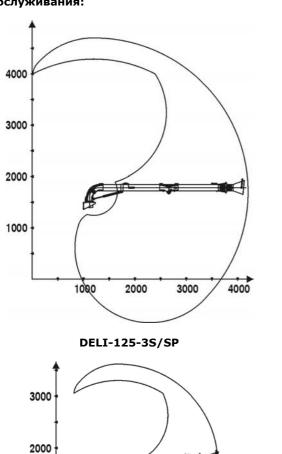
- 1. Патрубок 125мм.
- 2. Кронштейн.
- 3. Поворотный узел.
- 4. Фрикционное соединение.
- 5. Гибкий воздуховод.
- 6. Газовая опора.
- 7. Внутренний рычаг.
- 8. Основной хомут.
- 9. Гибкий воздуховод.
- 10. Регулировочная ручка.
- 11. Фрикционное соединение.
- 12. Внешний рычаг.
- 13. Гибкий воздуховод.
- 14. Воздухоприемная воронка.
- 15. Хомут.
- 16. Хомут.
- Заслонка для регулирования расхода воздуха

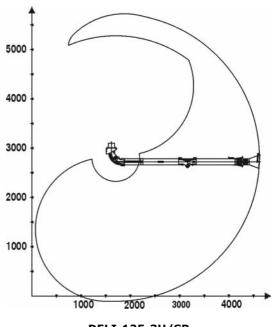
## 6. Инструкция по монтажу и эксплуатации

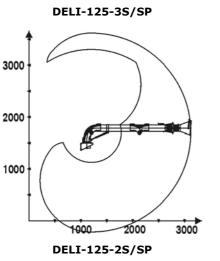
- 6.1. Закрепить кронштейн (2) на стене.
- 6.2. Подсоединить DELI-125 через патрубок (1) к вытяжной системе.
- 6.3. Для фиксации внутреннего рычага (7) в требуемом положении отрегулируйте трение во фрикционном соединении (4) с помощью имеющейся в нем регулировочной ручки.
- 6.4. Для фиксации внешнего рычага (12) в требуемом положении отрегулируйте трение во фрикционном соединении (11) с помощью регулировочной ручки (10).
- 6.5. Воздухоприемная воронка (14) имеет возможность поворачиваться в 2-х направлениях, что обеспечивает удобство эксплуатации устройства в целом. Предпочтительно, чтобы гибкий воздуховод (13) оставался прямым для обеспечения наименьшего сопротивления воздушному потоку.

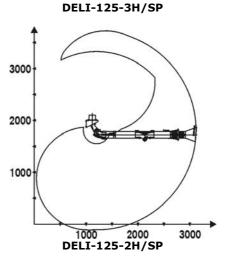
# 7. Технические характеристики

# Зона обслуживания:









# График потери давления:

Pct, Πα

1500

Deli-125-3

Deli-125-2

1000

750

250

0 250 500 750 1000 L, м³/ч

Зависимость потери давления P, Па от расхода воздуха L,  ${\rm M}^3/{\rm H}$ 

# 8. Комплект поставки

- 1. Устройство DELI-125.
- Паспорт.
   Упаковочная тара.

_		_					·					обязате									
ч	_	г	aı	าล	н.	ΤИ	и	н	ь	ıe	n	h	93	a	т	e	П	ь	C	ГR	a

Гарантийный срок на вытяжное устройство "DELI-125" при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранении и эксплуатации - 12 месяцев с момента продажи.

МОДЕЛЬ: «DELI – 125 – »	
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР	УПАКОВЩИК
ДАТА	

По всем вопросам, связанным с качеством, комплектностью и обслуживанием поставляемого оборудования,

обращаться по адресу: ЗАО "СовПлим", 195279, Россия, Санкт - Петербург, шоссе Революции, д. 102, корп. 2 Тел.: (812) 33-500-33, факс: (812) 227-26-10