

# Одноканальный дымоуловитель ST-1101D

Одноканальный дымоуловитель ST-1101D

**Производитель:**

Atten

**Цена:**

## Описание

Модель	ST-1101	ST-1101D	ST-1202	ST-1202D
Напряжение	230 В,110 В	230 В,110 В	230 В,110 В	230 В,110 В
Количество каналов забора воздуха	1	1	2	2
Расход воздуха через систему (включая фильтрующее оборудование)	240м <sup>3</sup> /ч ±10%	240м <sup>3</sup> /ч ±10%	150м <sup>3</sup> /ч*2 ±10%	150м <sup>3</sup> /ч*2 ±10%
Эффективность фильтрации (частиц размером 0,3 микрона)	99.97%	99.97%	99.97%	99.97%
Мощность	160 Вт	160 Вт	180 Вт	180 Вт
Дисплей	Ручка	ЖК-дисплей	Ручка	ЖК-дисплей
Шум	≤68 дБ	≤68 дБ	≤68 дБ	≤68 дБ
Функция онлайн режима (используется для подключения к паяльной станции)	×	√	×	√
Датчик расхода воздуха	×	√	×	√

Внешний контроллер или дистанционное управление	x	√	x	√
Звуковая и визуальная сигнализация о засорении фильтрующего элемента	x	√	x	√
Гибкая трубка забора воздуха	Длина 1,3 м, регулируемая	Длина 1,3 м, регулируемая	Длина 1,3 м, регулируемая	Длина 1,3 м, регулируемая
Разъем выхода воздуха	φ75 мм	φ75 мм	φ75 мм	φ75 мм
Габариты (основного узла)	465x250x480 мм	465x250x480 мм	465x250x480 мм	465x250x480 мм
Вес	17 кг	17 кг	18.2 кг	18.2 кг

1. Внешний вид прост и элегантен. Интегрированная конструкция основного узла включает в себя металлический каркас, который очень прочный.
2. Обе стороны оснащены вогнутыми высококачественными пластиковыми ручками, которые стабильны, надежны и удобны при перемещении.
3. Для обеспечения должной работоспособности и качества применяется бесщеточный электродвигатель постоянного тока и встроенный контроллер.
4. Установлен регулятор предельного расхода, с помощью которого можно по необходимости регулировать объем и расход воздуха.
5. Рабочее колесо изготовлено из специального сплава для эффективного предотвращения коррозии. Уникальная технология динамической балансировки обеспечивает более стабильное и надежное вращение рабочего колеса. Обеспечивается большой объем воздуха, усилие всасывания и повышенная скорость фильтрации.
6. Применяется конструкция с тройной фильтрацией. Фильтрация осуществляется послойно, чтобы более тщательно отфильтровывать вредный дым и пыль. Степень очистки может достигать 99,97%.
7. Первичный, средний и высокоэффективный фильтр можно заменять отдельно, что продлевает срок службы и снижает затраты на замену.
8. По необходимости можно изменять направление и положение гибкой трубки (длину также можно регулировать). Не требуется прокладывать

дополнительные трубы. Монтаж прост, а прибор удобен в применении.

### **Используемые фильтры для дымоуловителей АТТЕН:**

1. Пре-фильтр (С-1200С): хлопковое волокно
2. Средний фильтр (С-1200В): фильтровальная бумага из стекловолокна
3. Фильтр-Нерра (С-1200А): активированный уголь, влагопоглотитель , фильтровальная бумага из стекловолокна.