

New and improved  
multi-voltage  
FumeCube with  
almost 20% better  
airflow!



Multi-Voltage FumeCube

Purex has upgraded one of their bestselling products and made it even better! FumeCube is now multi-voltage and can adapt to any voltage requirement. Perfect for bench soldering and other similar applications.

Recirculating fume extraction is now extremely important with the rising concern for our environment and employee safety.

Purex Fume Extractors provide not only a flexible and portable process for plant designs and expansions, but also a more stable process by providing a controlled airflow to remove harmful fumes. All this while eliminating the added costs of building modifications, increased air handling systems and lost energy.

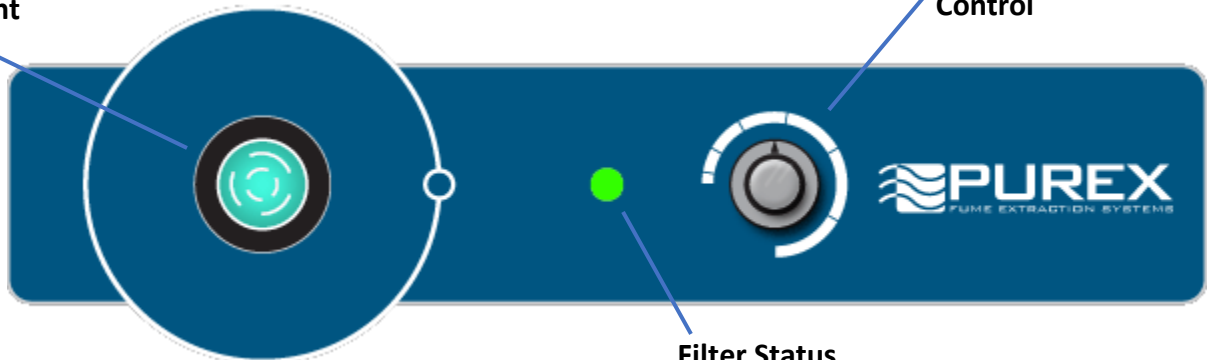
## Purex Systems

- ❖ Automatic Flow Control maintains constant extraction rate
- ❖ Adjustable Air Flow extends filter life
- ❖ Blocked Filter Warning
- ❖ Easy to change filters
- ❖ Quiet operation
- ❖ Low Energy consumption
- ❖ HEPA filtration removes 99.997% of particles down to .3 microns
- ❖ Remote Machine Interface
- ❖ Welded stainless steel construction
- ❖ Continuous run brushless motors
- ❖ Multi-voltage, use anywhere in the world

# FumeCube

Power Switch w/  
Indicator Light

Variable Speed  
Control



Filter Status  
Indicator

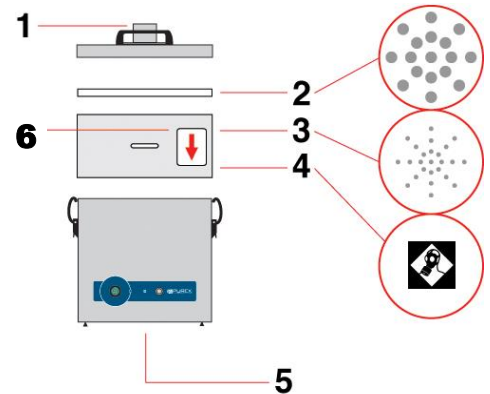
## Main Filter Options



HEPA/Chemical  
Chemical  
HEPA Chemical Cleanroom\*  
Solvent Lock

110536EB<sup>Δ</sup>  
110537EB  
110538EB  
110543EB

\*Use F8/F9 Pre-filter



- 1) Dual Air inlet
- 2) Pre-filter
- 3) Main filter (HEPA Location)
- 4) Main filter (Carbon Location)
- 5) Clean air return
- 6) Filter I.D. label

## Pre-Filter



F5 (4pk)  
F6 (4pk)  
F8/F9 (4pk)

200225EB<sup>Δ</sup>  
200226EB  
200316EB

<sup>Δ</sup>Standard Filter Supplied

|                      | FumeCube                         |           |
|----------------------|----------------------------------|-----------|
|                      | Single Port                      | Dual Port |
| Model                | 072155EB                         | 072160EB  |
| Voltage (50hz/60Hz)* | 100-230 Volt Single Phase        |           |
| Wattage              | .14Kw                            |           |
| Airflow              | 135 cfm (225 m <sup>3</sup> /Hr) |           |
| Vacuum               | 13 inwg (3.2 kPa)                |           |
| Air Inlet Ports      | 57mm I.D./62mm O.D.              |           |
| -Sound Rating        | 60 dBA                           |           |
| Dimensions (L/W/H)   | 12.15in x 12in x 14.5in          |           |
| Weight               | 37.5 lbs                         |           |

## 100295EB Standard 38mm Stainless Arm Kit Including:

1- 51mm x 2m flexible hose w/ connecting cuffs

1-Clamped Bracket

1-SS Flexible arm and valve

1-SS slim nozzle

1-SS conical cowl

1-Plug for 2<sup>nd</sup> air inlet





**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331