

## BIO-PURE SERIES VX-1500

**Установка биполярной ионизации со встроенным вентилятором и префильтром Bio-Pure.  
Для пищевых производств и складов хранения продукции.**



### **Контроль плесени, бактерий и запахов Установка биполярной ионизации со встроенным вентилятором**

BIO-PURE, Модель VX-1500, является самодостаточной системой очистки воздуха и предназначена для контроля уровня вредных бактерий, микроорганизмов и нейтрализации запахов в пищевой промышленности и других процессах, связанных с пищевой продукцией, а также в ресторанах, лабораториях, на промышленных предприятиях и других непищевых бизнесах.

Модель VX-1500 изготовлена из нержавеющей стали и включает в себя вентилятор и стандартные или серебряные трубки Би-Полярной ионизации. Она предназначена для монтажа на потолке или подвешивания на цепях или тросах.

Устройство поставляется с моющим фильтром предварительной очистки. Воздух в помещении возвращается в установку, проходит через предварительный фильтр, расположенный в нижней части устройства и, ионизированным, подается обратно в комнату через перфорированные со всех четырех сторон панели.



Трубки Би-Полярной ионизации являются основным компонентом в BIO-PURE VX-1500. Плесень, бактерии и другие микроскопические организмы транспортируются воздушным потоком через поле ионизации, где они подвергаются воздействию высоко заряженных ионизированных частиц. Воздействие поля высоко заряженных биполярных ионов убивает бактерии, плесень и другие одноклеточные микроорганизмы и делает их нежизнеспособными. Кроме того, многие типы газообразных загрязнений и запахов практически полностью нейтрализуются, когда воздух в помещении проходит через поле высоко заряженных биполярных ионов.

BIO-PURE VX-1500 идеально подходит для пищевых обрабатывающих производств, ресторанов, кухонь, лабораторий, помещений, где содержатся животные, а также для других крупных открытых площадок. Он может быть применен в помещениях с различной вентиляцией для обеспечения максимальной гибкости. Благодаря своей конструкции из нержавеющей стали, установку легко поддерживать в необходимом санитарном состоянии. Кроме того, установка эффективно работает в температурных условиях от 0,5 ° C до 57 ° C и до 95% относительной влажности.

BIO-PURE VX-1500 очень эффективна в борьбе с газообразными примесями и запахами, которые имеют место быть в соответствующих помещениях. Кроме того, содержание бактерий, плесени и других микроорганизмов будет снижено от 60 до 80% от уровней без использования VX-1500. Для помещений, содержащих значительный уровень вредных частиц в воздухе, подбирается соответствующая пре-фильтрация, встраиваемая в установку.

**Вид установки изнутри**  
**Установка быстро открывается для чистки**

**Преимущества:**

- Легкая установка (инсталляция)
- Проста в использовании
- 8-ми ступенчатое регулирование
- Раздельный контроль уровня ионизации и вентиляции
- Корпус из нержавеющей стали типа 304 SS
- Постоянная пре-фильтрация
- Минимальное техобслуживание

**Вдобавок, установка помогает:**

- Нейтрализовать (а не замаскировать) запахи в больницах, госпиталях и клиниках.
- Устранить (а не маскировать) запахи аммиака, формальдегида и другие подобные запахи.
- Нейтрализовать (а не маскировать) запахи на кухнях, в уборных, от животных, от сигарет и др запахи
- Снизить статическое электричество и повысить эффективность фильтрации.



**RC-120 Регулятор мощности**

Модель VX-1500 управляется дистанционно регулятором мощности

RC-120. RC-120 включает в себя элементы управления, визуальные индикаторы и защиту цепи



<b>Модель VX-1500</b>		
<b>Параметры:</b>	<b><u>A</u></b>	<b><u>B</u></b>
<b>Номинальная мощность</b>	<b>1280 м3</b>	<b>2560 м3</b>
<b>Воздушный поток</b>	<b>1,200 м3/час</b>	
<b>Трубки ионизации</b>	<b>8 штук- IRF</b>	<b>8 штук-IRF/серебро</b>
<b>Требуемая мощность 180 Вт</b>	<b>208/230V, 1ф, 50/60 Гц</b>	
<b>Размеры</b>	<b>658 x 658 x 273 мм</b>	
<b>Вес</b>	<b>32 кг</b>	