

Высокотемпературный фильтр Absolute HIGH-TEMP SERIES



Преимущества

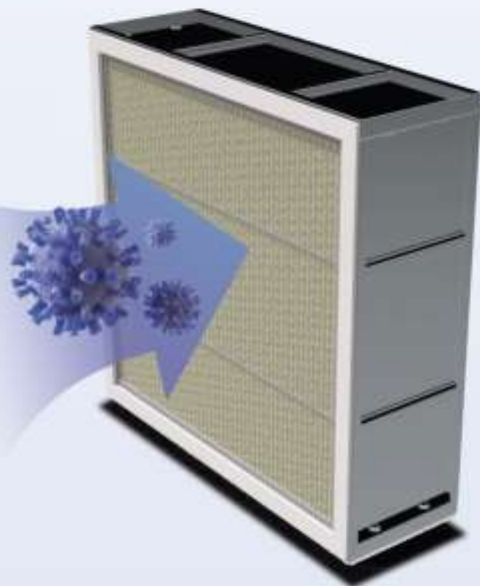
1. Керамический высокотемпературный клей собственной разработки не образует пыли, не осыпается, не трескается и обеспечивает герметичность в условиях высоких температур. Продукт соответствует требованиям стандарта ISO-13485 на медицинское оборудование.
2. Специальное устойчивое к разрывам уплотнение из стекловолокна, сохраняющее высокую степень эластичности без расслоения, не оставляет ворсинок. Обеспечивает герметичное уплотнение.
3. Экологические преимущества системы фильтрации; при соблюдении единых технических требований и характеристик продукции, мы обеспечиваем следующие преимущества:
4. Оптимизация расходов: конкурентоспособная себестоимость.
5. Точные сроки поставки: 15 рабочих дней для малых партий и до 10 рабочих дней по запросу.
6. Круглосуточная техническая поддержка: оперативный анализ и решение проблем (ответ в течение 24 часов).
7. Послепродажное обслуживание: наши специалисты курируют каждого клиента и обеспечивают регулярный мониторинг и проведение повторных визитов для контроля эксплуатации продукта.

Технические характеристики

- Максимальная постоянная рабочая температура – 450 °С.
- Кратковременное воздействие (максимальная температура) – 500 °С.
- Эффективность улавливания частиц фильтра: 99,97%.
- Эффективность фильтрации может быть настроена индивидуально.

Общие сведения о продукте

Наименование продукта: Высокотемпературный
средне- и высокоэффективный фильтр (с керамическим клеем)
Эффективность фильтрации: M5---H14
Фильтрующий материал: фильтровальная бумага HV
устойчивая к высоким температурам
Материал каркаса: аустенитная нержавеющая сталь SUS304
Сепаратор: алюминиевая фольга или фольга из нержавеющей
стали
Уплотнение: специальное стекловолокно (одностороннее или
двустороннее покрытие)
Температурный диапазон: постоянная рабочая
температура: 350 °С, кратковременное воздействие: 400 °С (для
алюминиевой фольги), постоянная рабочая температура: 450 °С



Применение



Фармацевтика и биотехнологии:
асептические линии розлива, автоклавы для
стерилизации, процессы сушки и др.



Пищевая промышленность:
оборудование для выпечки,
высокотемпературная стерилизация, установки
для распылительной сушки, линии розлива и др.



**Электроника и производство
полупроводников:**
высокотемпературные процессы при
изготовлении микросхем, системы подачи
очищенного воздуха для чистых помещений



**Химическая и нефтехимическая
промышленность:**
производство катализаторов, подача воздуха в
высокотемпературные реакторы, переработка нефти
и газа, очистка отходящих газов и др.



Энергосбережение и защита окружающей среды:
фильтрация воздуха на входе газовых турбин,
очистка дымовых газов от сжигания отходов,
производство биотоплива и др.



Больницы и медицинские учреждения:
стерилизация оборудования в автоклавах для
операционных, системы вытяжной вентиляции
лабораторий и др.

Стандартная спецификация

Модель	Размеры (Д×Ш×В) (мм)	Производительность (при 0,3 мкм)	Поток воздуха (м³/ч)	Устойчивость к давлению (Па)	Рабочая температура (°С)	Кратковременное воздействие (°С)
INOTGWN13-Q	915*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	3000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	762*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2500	<249	350	400
INOTGWN13-Q	610*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	457*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1700	<249	350	400
INOTGWN13-Q	305*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	762*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	457*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	915*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	3000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	762*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	2800	<249	350	400
INOTGWN13-Q	610*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	1500	<249	350	400
INOTGWN13-Q	457*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	1200	<249	350	400
INOTGWN13-Q	305*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	800	<249	350	400
INOTGWN13-Q	762*457*150	≥99,7% (комн. темп.)	1400	<249	350	400
INOTGWN13-Q	457*457*150	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<249	350	400
INOTGWN13-Q	915*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	3000	<249	450	500
INOTGWN13-Q	762*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2500	<249	450	500
INOTGWN13-Q	610*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<249	450	500
INOTGWN13-Q	457*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1700	<249	450	500
INOTGWN13-Q	305*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<249	450	500
INOTGWN13-Q	762*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<249	450	500
INOTGWN13-Q	457*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<249	450	500
INOTGWN13-Q	915*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	3000	<249	450	500
INOTGWN13-Q	762*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	2800	<249	450	500
INOTGWN13-Q	610*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	1500	<249	450	500
INOTGWN13-Q	457*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	1200	<249	450	500
INOTGWN13-Q	305*610*150	≥99,7% (комн. темп.)	800	<249	450	500
INOTGWN13-Q	762*457*150	≥99,7% (комн. темп.)	1400	<249	450	500
INOTGWN13-Q	457*457*150	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<249	450	500

Нормы сопротивления при низком напряжении

Модель	Размеры (Д×Ш×В) (мм)	Производительность (при 0,3 мкм)	Поток воздуха (м³/ч)	Устойчивость к давлению (Па)	Рабочая температура (°С)	Кратковременное воздействие (°С)
INOTGWN13-Q	915*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	3000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	762*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2500	<219	350	400
INOTGWN13-Q	610*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	457*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1700	<219	350	400
INOTGWN13-Q	305*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	762*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	457*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	915*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	3000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	762*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2500	<219	350	400
INOTGWN13-Q	610*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	457*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1700	<219	350	400
INOTGWN13-Q	305*610*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	762*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	2000	<219	350	400
INOTGWN13-Q	457*457*292	≥99,7% (комн. темп.)	1000	<219	350	400