

## Фильтр ячейковый гофрированный типа ФяГ-ТЭ G4 594x594x96.5C

Фильтр ячейковый гофрированный типа ФяГ-ТЭ, класс очистки G4, предназначен для очистки от пыли циклового воздуха в системах комплексных воздухоочистных устройств (КВОУ) газотурбинных и компрессорных установок. Фильтр ФяГ-ТЭ является фильтром грубой (предварительной) очистки и устанавливается перед фильтрами тонкой очистки для увеличения их срока службы.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Параметры и технические характеристики:

Фильтр ФяГ-ТЭ G4 594x594x96.5C, где:

ФяГ-ТЭ – фильтр ячейковый гофрированный, для газотурбинных и компрессорных установок (ГТУ / ПГУ)

«G4» – класс фильтрации по ГОСТ Р EN 779-2014 / EN 779-2012

«594x594x96» – габаритные размеры входного сечения (ширина x высота x глубина), мм

«5» – уплотнение фильтра на рамке – бесшовная лента из вспененного полиуретана, нанесенная путем адгезии на рамку фильтра, со стороны выхода «чистого воздуха».

«С/Л» – материал корпуса фильтра – оцинкованная сталь/пластик

Фильтрующий материал – гидрофобный синтетический материал прогрессивной структуры в виде гофр.

Площадь фильтрующей поверхности – 2,2 м<sup>2</sup>

Номинальная производительность – 3400-4250 м<sup>3</sup>/ч

Сопротивление начальное (при 3400 м<sup>3</sup>/ч) – 49-70 Па

Рекомендуемое сопротивление конечное – 250 Па

Фильтр работоспособен и сохраняет технические характеристики при температуре рабочей среды (очищаемого воздуха) от -50°C до +80°C и относительной влажности до 100%.

По техническому заданию могут изготавливаться фильтры с другими габаритными размерами и техническими параметрами.

Завод – изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технические характеристики.

**Дополнительная информация может быть предоставлена по запросу.**



**avrora-arm.ru**  
**+7 (495) 956-62-18**