

**ECORPHON HYGIENE – потолочные панели, соответствующие самым жестким требованиям по гигиене**

**Ecorphon Hygiene** – звукопоглощающие акустические потолочные панели на основе стекловолокна высокой плотности, разработанные специально для помещений с жесткими требованиями по гигиене. Серия **Ecorphon Hygiene** включает в себя шесть видов панелей.



**Ecorphon Hygiene Advance** – идеально подходит для «чистых» помещений, где предъявляются строгие требования к эмиссии частиц. Панели полностью покрыты пленкой с гладкой пыле- и грязеотталкивающей, водонепроницаемой поверхностью.

**Область применения:** операционные блоки, палаты интенсивной терапии, электронная и фармацевтическая промышленность и т.п.

**Ecorphon Hygiene Labotec Ds** – потолочная панель устанавливается в помещениях, где требуется потолок со скрытой подвесной системой и возможностью демонтажа отдельных панелей. Панели предназначены для помещений, где предъявляются особые требования к классу чистоты помещений и требуется частая влажная уборка и/или дезинфекция. Система Ds имеет только вертикальные швы, что минимизирует вероятность загрязнения подвесной системы.

**Область применения:** «чистые» помещения, лаборатории в фармацевтической или электронной промышленности и т.п.

**Ecorphon Hygiene Clinic** – на поверхность панелей нанесено акустическое покрытие **Akutex T**, панели предназначены для применения в помещениях здравоохранения со строгими функциональными требованиями и нормальным уровнем влажности.

**Кромки:** тип А – прямая, тип Е – утопленная.

**Область применения:** комнаты ожидания, больничные палаты и посты медсестер и т.п.

**Ecorphon Hygiene Foodtec** – на поверхность панели нанесено акустическое покрытие **Akutex HS**, устойчивое к появлению пятен. Панель можно регулярно чистить и демонтировать.

**Кромка:** тип А – прямая, окрашенная.

**Область применения:** пищевая промышленность, рестораны, кухни, кафе и т.п.

**Ecorphon Hygiene Protec** – на поверхность панели нанесено акустическое пылеотталкивающее покрытие **Akutex HP**. Предназначены для помещений, где предъявляются особые требования к эмиссии частиц, а также требуются регулярная влажная уборка и/или дезинфекция.

**Кромка:** тип А – прямая, окрашенная.

**Область применения:** фармацевтическая и электронная промышленность и т.п.

**Ecorphon Hygiene Meditec** – на поверхность панелей нанесено устойчивое к чистке микропористое акустическое покрытие **Akutex TH**. Предназначены для медицинских учреждений, где требуется дезинфекция и/или уборка.

**Кромки:** загрунтованы, тип А – прямая, тип Е – утопленная.

**Область применения:** палаты, процедурные, коридоры и т.п.



**Особенности монтажа:** в соответствии с областью применения панели серии **Ecorphon Hygiene** устанавливаются в подвесную систему определенного класса коррозионной стойкости (С1, С3, С4). Для герметичности и мытья под давлением панели крепят к профилям с помощью специальных клипс и герметизируют при необходимости. В случае полной герметизации потолка применяются инспекционные люки.