

MAQUET

МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПЕРАЦИОННЫХ VARIOP

SURGICAL WORKPLACES





MAQUET
alphamaquet

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОПЕРАЦИОННЫХ ЗАЛОВ МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА VARIOP MAQUET – THE GOLD STANDARD



Компания MAQUET является ведущим мировым поставщиком оборудования для операционных залов, отделений интенсивной терапии и реанимации. Опираясь на богатый опыт в области медицинских технологий, приобретенный и накопленный специалистами компании начиная с основания компании в 1838 году, MAQUET регулярно финансирует научно-исследовательские и конструкторские работы, проводимые проектными подразделениями в разных странах мира.

Работа специалистов MAQUET в тесном контакте с медиками и биомедицинскими инженерами, позволила сформулировать четкое понимание технических и концептуальных требований, предъявляемых к созданию чистых операционных залов, на основе которых была разработана и внедрена в производство многофункциональная модульная система VARIOP. Система VARIOP смонтирована и работает более чем в 500 медицинских центрах по всему миру.

MAQUET – The Gold Standard.

VARIOP – УСПЕШНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ПРОЕКТ РЕАЛИЗОВАН В РАЗЛИЧНЫХ СТРАНАХ ПО ВСЕМУ МИРУ

Назначение: многофункциональная модульная система VARIOP предназначена для оснащения операционных залов в строящихся и реконструируемых больницах, при модернизации операционных блоков в действующих клиниках, а также для организации мобильных операционных.

Надежность и безопасность: на сегодняшний день модульные операционные залы превосходно зарекомендовали себя в ходе эксплуатации. Персоналу лечебных учреждений, работающему в операционных блоках системы VARIOP,

гарантирован высокий уровень безопасности, благодаря использованию материалов и компонентов полностью соответствующих санитарно-гигиеническим, противопожарным, техническим и прочим требованиям.



Многообразие модульных стеновых элементов



Элементы системы VARIOP гарантируют высокую безопасность персоналу и пациентам

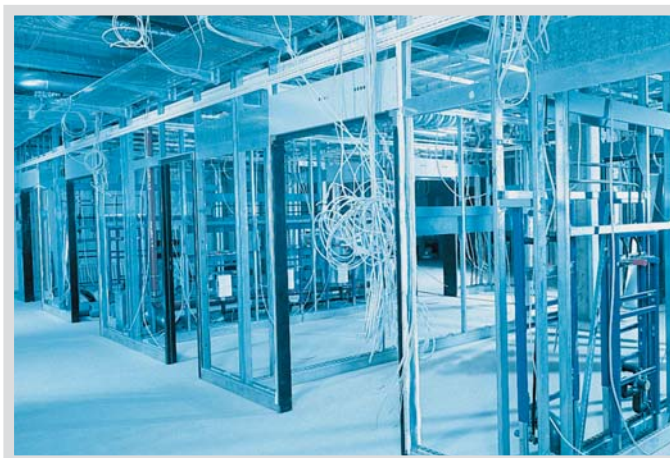
Преимущества системы VARIOP:

- Гибкость системы VARIOP гарантированно позволяет реализовать самые современные технологии в операционном зале как в настоящий момент, так и в будущем
- Использование промышленной технологии для производства компонентов VARIOP обеспечивает постоянно высокий стандарт качества всех деталей
- Встроенные элементы в операционных адаптированы к системе VARIOP и отвечают техническим, гигиеническим и оптическим требованиям как по дизайну, так и по качеству
- Короткое время необходимое для модернизации или ремонта благодаря легко снимающимся стеновым элементам. Нет простоя операционной
- Легкий доступ ко всем элементам конструкции после монтажа
- Большой срок жизни и актуальность на долгое время без необходимости последующего обновления. VARIOP – выгодное долгосрочное вложение средств

ГИБКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПЕРАЦИОННЫХ ЗАЛОВ VARIOP: СТЕНЫ

Конструкция стен: основой несущей конструкции стен являются профилированные металлические напольные, вертикальные и потолочные шины, образующие стеновой модульный каркас, изменяющийся по габаритам в зависимости от технологических и строительных требований. Вариабельность каркаса позволяет приспособиться к любой строительной ситуации. Несущие конструкции обеспечивают удобство и легкость монтажа коммуникаций и приборов инженерных систем: электротехнических, теплотехнических, вентиляционных, санитарно-технических, систем подачи медицинских газов и вакуума, кондиционирования и других. Стеновые панели представляют собой специальные плиты, облицованные пластинами из хромо-никелевой стали. Качественный поверхностный слой облицовочных пластин стеновых панелей дает возможность наносить на них специальное напыление различных оттенков, устойчивое к ударам, перемене климатических условий и дезинфицирующим растворам, позволяющее создавать разнообразные цветовые решения больничных интерьеров.

Безусловно верное решение: быстрый монтаж и демонтаж стеновых элементов обеспечивают удобный доступ к инженерным коммуникациям в случае необходимости их ревизии, демонтажа или замены.



Несущая конструкция стен и потолка



Простота монтажа и демонтажа стеновых панелей



Многообразие встраиваемых в стеновые панели элементов

УДОБСТВО КРЕПЛЕНИЯ ПОДВЕСНЫХ КОНСТРУКЦИЙ VARIOP: ПОТОЛОК, СТАТИКА

Конструкция потолка: стабильная внутренняя конструкция потолка, состоящая из опорных и горизонтальных шин с зажимами, позволяет гибко подбирать места его прикрепления к несущему перекрытию помещения. Сам потолок выполнен из согласующихся со стеновым модульным каркасом металлических кассет с гальваническим покрытием. В потолочную кассету легко могут быть вмонтированы: светильники любой конфигурации, вентиляционная техника и подвешиваемые к потолку медицинские консоли.

Простота монтажа и демонтажа: для проведения технического обслуживания или при необходимости замены отдельных светильников или подвесной техники достаточно демонтировать отдельные потолочные кассеты, а затем установить их на свое место без нарушения общей конструкции потолка. Поверхность потолочных кассет может быть полированной или покрытой специальным напылением различного цвета, допускающим обработку мощными и дезинфицирующими средствами.

VARIOP-статика: в случае необходимости установки оборудования, превышающего по своему весу несущую способность потолка операционного зала или при экстремально высоком потолке помещения, возможна установка дополнительных несущих элементов, легко монтируемых к каркасу всей системы VARIOP. Между такими несущими элементами конструкции VARIOP и потолком перекрытия остается пространство от 250 мм до 1100 мм, что позволяет устанавливать различное техническое оборудование и располагать системы подводки медицинских газов. Последующая дополнительная установка подвесных консолей и другого оборудования в любом месте потолочной конструкции VARIOP не составит труда.



VARIOP: конструктивные особенности потолка



VARIOP-статика: конструкция «комната в комнате»

КОМФОРТНЫЙ РАБОЧИЙ КЛИМАТ VARIOP: ВЕНТИЛЯЦИЯ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЕМ

Чистые помещения: основным элементом профилактики внутрибольничных гнойно-септических заболеваний в операционных типа VARIOP является специальная система вентиляции, создающая ламинарный поток воздуха, препятствующий перетеканию в помещение операционного зала воздушных потоков из соседних помещений. Таким образом, операционные залы типа VARIOP относятся к высшей категории чистоты по принятой шкале оценки чистых помещений.



Распределитель стерильного воздуха может быть различных размеров

Оснащение медицинским оборудованием: модульные операционные залы VARIOP могут быть полностью оснащены комплектами медицинского оборудования, обеспечивающими проведение оперативных вмешательств любого профиля и сложности, включающими в себя: операционные столы различного назначения (системные типа MAGNUS

Общее количество микроорганизмов в 1 м³ воздуха (КОЕ/м³) в операционных системах VARIOP составляет менее 10 КОЕ/м³. Для быстрой и удобной замены фильтров крышка распределителя стерильного воздуха легко демонтируется или открывается.



Модульные системы VARIOP могут быть полностью оснащены комплектами медицинского оборудования MAQUET

и ALPHAMAQUET или мобильные), автоматические перекладчики пациентов, разнообразные хирургические светильники, потолочные консоли для жизнеобеспечения пациента и крепления навесной аппаратуры, системы телемедицины, стерилизаторы и другое оборудование, а также медицинскую мебель.

MAQUET

ООО «МАКЕ»
Россия, 109004, Москва,
ул. Станиславского,
д. 21, стр. 7
Тел.: (495) 514-0055
Факс: (495) 514-0056
Сервисный центр
Тел.: 8-800-333-6253
info@maquet.ru
www.maquet.ru

GETINGE

Концерн GETINGE является ведущим поставщиком медицинского оборудования для оснащения лечебных учреждений по всему миру. Использование техники промышленной группы GETINGE оказывает существенное влияние на повышение уровня обслуживания и снижение затрат в сфере здравоохранения. Передовые технологии и качественные сервисные услуги концерна GETINGE представляют три торговые марки: ARJO – оборудование для ухода за пациентами, гигиены и обработки ран, GETINGE – системы стерилизации и дезинфекции, MAQUET – оборудование для операционных залов и реанимационных отделений.