

НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

Новая серия настенных шкафов **SignaPro™** компании **AESP**

Хорошей традицией компании AESP является регулярный выпуск новинок продукции. На этот раз запущена в производство новая серия настенных шкафов, конструкция которых позволяет значительно расширить функциональные возможности изделия.

Одно из важных свойств настенного шкафа – удобство доступа к оборудованию для обслуживания и эксплуатации. По этому параметру лидируют трехсекционные (откидные) шкафы. Их ключевой особенностью является возможность доступа к задней части оборудования за счет, откидывающейся на петлях центральной секции. Вместе с тем, подвес центральной секции на петлях снижает грузоподъемность шкафа в несколько раз. С другой стороны, двухсекционные шкафы (с цельным корпусом) хотя и позволяют устанавливать тяжелое оборудование, но ограничивают доступ к задней части внутреннего пространства.



Рис. 1: Внешний вид серии

В новой серии настенных шкафов RECW-xxxAB (см. рисунок 1) удачно объединились достоинства обоих вариантов настенных конструктивов. Для обеспечения обслуживания и монтажа оборудования в задней части внутреннего пространства, шкафы оснащены съемными боковыми панелями с замками. Такое решение не ограничило нагрузочную способность шкафа: основная часть силового каркаса, образуемая в шкафах этой серии гранями боковых стенок, потолком и дном, осталась неизменной.

Благодаря съемным боковым панелям стало удобнее использовать задние монтажные профили (см. рисунок 2). Вторая пара профилей шкафа крепится на продольные кулисы, и позволяет устанавливать оборудование с 4х-точечным креплением. Это дает возможность устанавливать тяжелое оборудование в настенный шкаф без ограничения доступа к задней части.

Однако этим преимуществами новой серии настенных шкафов компании AESP не ограничивается. Организовать охлаждение внутреннего объема настенных шкафов всегда было непростой задачей. Монтаж непосредственно на стене осложняет использование встраиваемых устройств кондиционирования, а небольшие размеры шкафа не позволяют разместить в нем внутренние 19” вентиляторы.

Для охлаждения внутреннего пространства в шкафах серии RECW-xxxAB применяются потолочные вентиляторы REC-RMFT-3A/3T, специально разработанные для настенных конструктивов. Для их монтажа предусмотрены выламываемые проемы.

Таким образом, новая серия настенных шкафов компании AESP сочетает удобство доступа трехсекционных шкафов с прочностью двухсекционных, а также обладает возможностью организовать эффективное охлаждение установленного оборудования.



Рис. 2: Вид сбоку без панелей

Ключевые особенности:



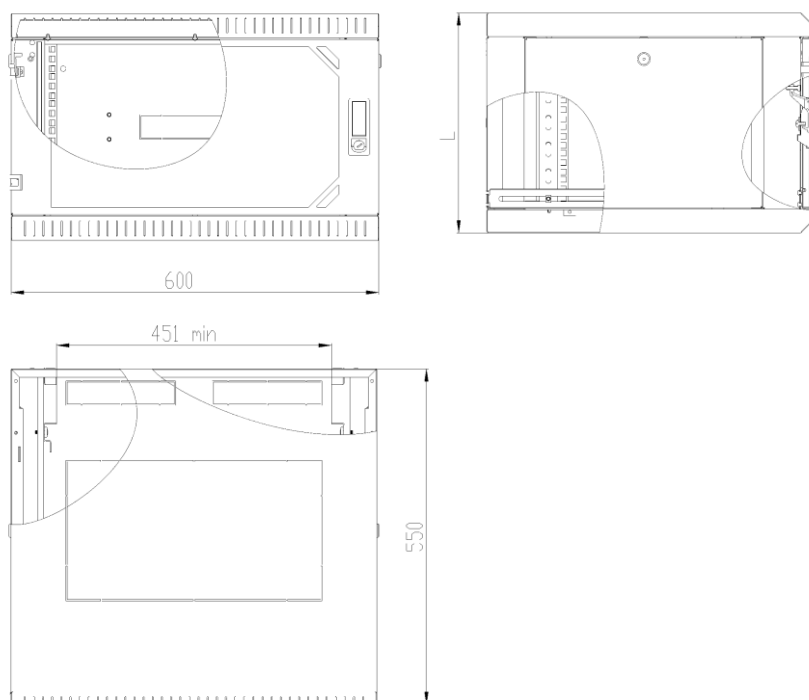
AESP-East Europe

НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

Визуальный контроль оборудования обеспечивается через переднюю дверь, которая в базовом варианте снабжена тонированным стеклом. Для эксплуатации в условиях возможных механических повреждений шкаф может оснащаться металлической дверью. Благодаря эпоксиполимерному покрытию цвета RAL 7032 обеспечивается защита оборудования от случайного короткого замыкания на корпус. При этом отвод статического электричества, образующегося на диэлектрическом покрытии, обеспечивается заводским заземлением всех элементов согласно ГОСТ Р 50827-95 (МЭК 670-89). В комплекте также поставляется щеточный ввод, установка которого, на кабельные проемы, защищает от проникновения пыли внутрь шкафа.

К пользователю шкафы этой серии поступают в полностью собранном виде.

Монтажные габариты:



Информация для размещения заказа:

Артикул	Высота, U	Высота L, мм	Нагрузка max, кг	Масса, кг
RECW-065AB	6	371	124	18,6
RECW-095AB	9	504	130	22,5
RECW-125AB	12	638	145	26,5
RECW-155AB	15	771	150	31,2
RECW-185AB	18	904	165	35,1



AESP-East Europe