

# Акустические серверные шкафы с фирменной системой шумоподавления InterModul

*серия: SC-Acoustic*

СЕРВЕРНЫЙ ШКАФ INTERMODUL SC-ACOUSTIC ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УСТАНОВКИ 19" СЕРВЕРНОГО И ИНОГО СТАНДАРТНОГО НАВЕСНОГО ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ВНУТРИ ОФИСНЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ.

ШКАФ ИЗГОТОВЛЕН В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СТАНДАРТА IEC 60 297 «КОНСТРУКЦИИ МЕХАНИЧЕСКИЕ СЕРИИ 482,6 (19 ДЮЙМОВ)» ПО ГОСТ 28601.2–90 (МЭК 297).



## Технические характеристики:

### Качественная система шумоподавления

Отличительная особенность шкафа – максимальное снижение шума, производимого установленным в нем ИТ оборудованием, при этом уровень шумоподавления составляет 20-30 дБ (А). Это происходит благодаря использованию уникального комплекса шумопоглощающих и шумоизолирующих материалов. Важную роль играют установленные внутри специализированные вентиляторные блоки с системой пассивного шумоподавления.

В блоках находятся по 2 высокооборотистых вентилятора с частотой вращения 2600 об/мин. и производительностью 7,22 м.куб/мин. каждый. Наличие вентиляторов обеспечивает эффективный отвод тепла и препятствуют выходу звуков через систему вентиляции шкафа. Эта особенность делает **InterModul SC-Acoustic** настоящей находкой для построения корпоративной серверной инфраструктуры в рабочем офисном пространстве.

Вентиляторный блок с системой пассивного шумоподавления



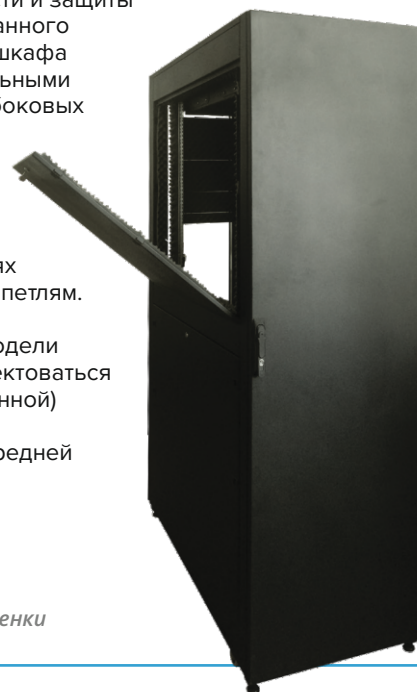
### Распределительная нагрузка до 1500 кг

Шкаф построен на жесткой сварной раме, что позволяет выдерживать статистическую распределительную нагрузку до 1500 кг. Боковые стенки, навесные передние и задние двери оснащены уплотнителями по контуру. Боковые стенки и двери являются съемными, что облегчает монтаж и доступ к уже установленному в шкафу ИТ оборудованию, а также к его кабельной системе.

В целях безопасности и защиты от несанкционированного доступа обе двери шкафа оборудованы ригельными замками, а панели боковых стенок - защелками и точечными замками. Конструкция дверных петель при закрытых дверях исключает доступ к петлям.

В зависимости от модели шкаф может комплектоваться прозрачной (стеклянной) или непрозрачной (металлической) передней дверью.

Съемные боковые стенки



## Прочие характеристики

Комплект заземления выполнен медным проводом сечением 4 мм<sup>2</sup> и связывает все элементы шкафа, включая съемные элементы.

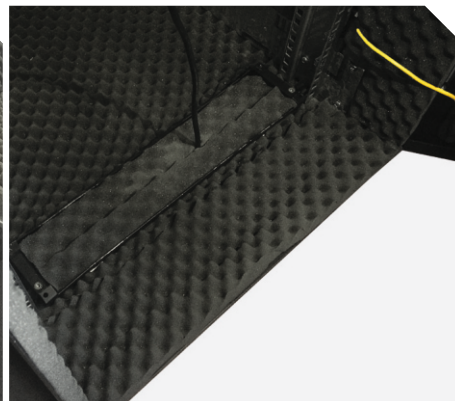
В основании шкафа смонтированы 4 транспортировочных ролика со стопорами и 4 винтовые опоры, регулируемые по высоте. В задней части основания шкафа размещен герметизированный кабельный ввод.



Транспортировочные ролики



Комплект заземления



Герметизированный кабельный ввод

## Техническое обслуживание

	Проводимые работы	Периодичность работ
1.	Проверка и очистка/замена противопылевого фильтра	ежемесячно
2.	Проверка и очистка наружных поверхностей от пыли	по мере загрязнения
3.	Проверка и очистка внутренних поверхностей от пыли	по мере загрязнения
4.	Проверка сопротивления заземления	ежегодно

## Контактная информация:

ООО «ТК ИнТеР»  
г. Санкт-Петербург,  
ул. Большая Монетная 16,  
офис-центр 1, офис 8  
тел: 8 (812) 448-95-31  
e-mail: office@inter.ru

[www.inter.ru](http://www.inter.ru)

