

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

## Портативная камера радиационной защиты «Арион-10.06.07.18»



## Портативная камера радиационной защиты «Арион-10.06.07.18»

Портативная камера радиационной защиты «Арион-10.06.07.18» предназначена для работы с рентгеновскими аппаратами с анодным напряжением до 225 кВ. Камера обеспечивает ослабление первичного и рассеянного излучения до безопасных значений в соответствии с действующими нормами.

## Конструкция

Кабина радиационной защиты выполнена из стали и свинца. Имеет одну распашную дверь для позиционирования рентгеновского аппарата на манипуляторе внутри кабины и загрузки объекта контроля. Для ввода кабеля питания и управления рентгеновским аппаратом предусмотрен специальный рентгенозащитный кабельный ввод. Камера изготавливается по ТУ 6968-014-96651179-2015.

## Безопасность

Рентгенозащитная камера оснащена системой вытяжной вентиляции, блокировкой самопроизвольного открывания двери, а также блокировкой включения рентгеновского аппарата при открытой двери. Для светозвуковой сигнализации и индикации режимов работы рентгеновского аппарата используется сигнальная лампа-вспышка и световое табло «Рентгеновское просвечивание».

Напряжение на аноде рентгенаппарата для установки в камеру	до 225 кВ
Ток на аноде рентгенаппарата при максимальном напряжении	до 13,3 мА
Толщина свинцового слоя	18 мм
Мощность дозы на расстоянии 10 см от поверхности	менее 2,5 мкЗв/ч
Фокусное расстояние от центра источника излучения до плоскости стола, мин/макс	100/500 мм
Габаритные размеры наружные (Ш $ imes$ B $ imes$ Г)	1030×2050×1210 мм
Размер внутреннего пространства (Ш×В×Г)	600×700×1000 мм
Размер дверного проёма (Ш×В)	600×700 мм
Масса камеры	1250 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01