ИНН/КПП 7204192705/720301001 <u>www.averus-pribor.ru</u>

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

## Рентгеновские аппараты ІСМ СР



## Технические характеристики излучателей ІСМ СР

Наименование параметра	ICM CP200D	ICM CP300D
Направление излучения	направленное	
Диапазон высокого напряжения, кВ	10-200	20-300
Диапазон анодного тока, мА	1-10	
Максимальный ток при максимальном напряжении, мА	4,5	3,0
Максимальная мощность, Вт	900	
Рабочий цикл при температуре +30 °C	100%	
Толщина стали, доступная для просвечивания, мм (время экспозиции 10 мин, пленка АА400, фокусное расстояние 700 мм, плотность снимка 2,0)	42	66

Размер фокусного пятна (EN 12543), мм	3,0	
Угол выхода пучка излучения, град.	60 × 40	
Собственная фильтрация, мм	0,8 (Be)	
Степень пыле- и влагозащиты	IP65	
Масса блока излучателя (без ручных колец), кг	12	23
Габаритные размеры блока излучателя (без ручных колец) ( $\emptyset$ $\times$ Д), мм	140 × 715	180 × 862
Доза утечки на расстоянии 1 м при полной мощности, мЗв/ч	2,0	<5,0
Диапазон рабочих температур, °С	-30+60	
Диапазон температур хранения, °С	-40+70	

## Технические характеристики цифрового пульта управления POWERBOX

Наименование параметра	Значение
Шаг регулировки анодного напряжения, кВ	1,0
Шаг регулировки анодного тока, мА	0,1
Шаг регулировки времени экспозиции, с	1,0
Диапазон установки времени экспозиции	от 1 с до 99 мин 59 с
Время предварительного прогрева, с	3-99
Независимые кнопки СТАРТ и СТОП	есть
Положения ключа безопасности	X-RAY ON, X-RAY OFF
Положения тумблера питания	Сеть, Нет сети
Разрешение графических экранов, пикс.	64 × 128
Калькулятор времени экспозиции	опционально
Тип источника питания	сеть, генератор, аккумулятор
Требования к питанию	90-264 В АС 45-66 Гц
Потребляемая мощность, кВ·А	1,4
Степень пыле- и влагозащиты	IP65
Масса цифрового пульта управления, кг	7,9

Габаритные размеры цифрового пульта управления, мм	351 × 151 × 344
Диапазон рабочих температур, °С	-30+55

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