

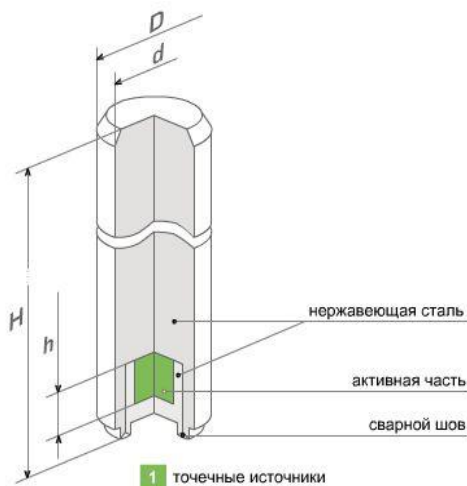
Источники нейтронов: Кюрий-244

²⁴⁴Cm

Период полураспада: 18,11 лет

Керамическая матрица с внедренным в нее ²⁴⁴Cm помещается в корпус из нержавеющей стали, который герметизируется аргоно-дуговой сваркой.

Точечные источники



Код	Номинальная активность *		Поток быстрых нейтронов в телесный угол 4π ср., с-1	Габариты, DxH, мм **
	мКи	ГБк		
NCm4.15.1	6,5	0,24	(0,1±0,02)x104	6x60
NCm4.15.2**	75,7	2,8	(1,2±0,15)x104	
NCm4.15.3**	94,6	3,5	(1,5±0,15)x104	
NCm4.15.4**	189	7,0	(3,0±0,4)x104	

* Допустимый разброс: -10%, +20%

** По специальному заказу возможна поставка источников другой высоты.

Классификация ISO: C65444

Сертификат РВОВ: RUS/6036/S-96

Назначенный срок службы: 10 лет