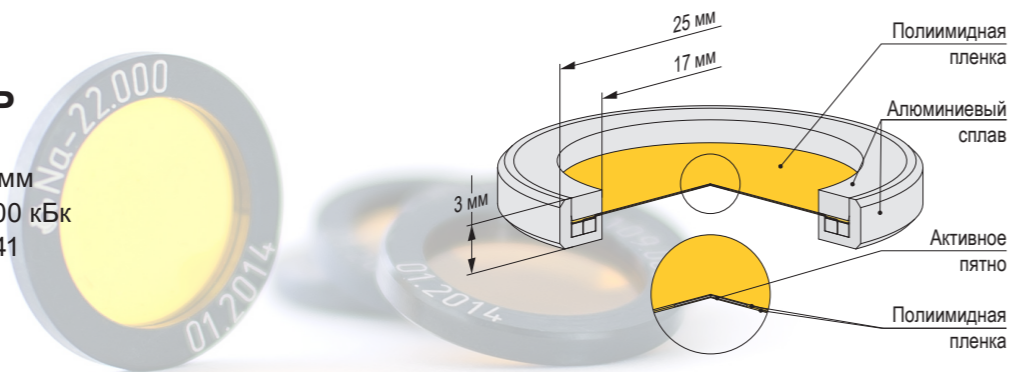


Источники с радионуклидом ^{22}Na в промышленности

Радионуклидные источники при эксплуатации на производстве и в промышленных измерительных комплексах подвергаются интенсивному воздействию внешней среды. Для использования источников в условиях производства ЗАО «РИТВЕРЦ» разработало капсулированный источник GNa2.15. Замена источников типа ОСГИ на капсулированный источник GNa2.15 увеличивает надежность работы установки, повышает безопасность эксплуатации. Источник GNa2.15 имеет высокие прочностные характеристики и сохраняет герметичность в условиях промышленного пожара (800 °С). Источник типа GNa2.15 имеет сертификат на Радиоактивный материал особого вида D/0098/S-98.

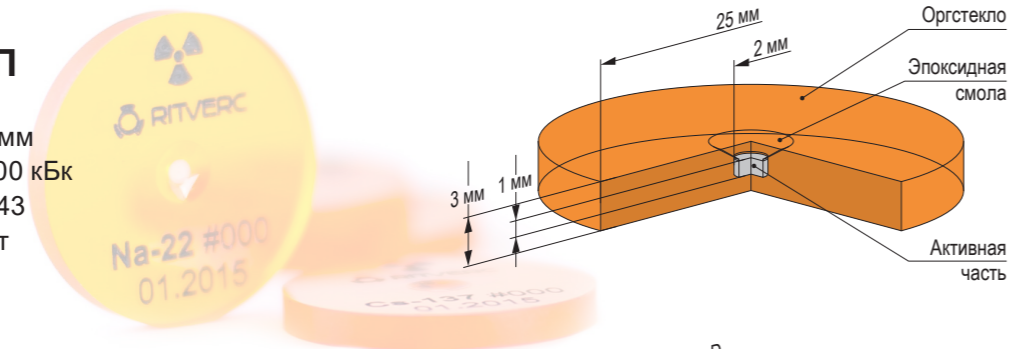
Источники типа ОСГИ-Р

D×H 25×3 мм
 Активность 1...1000 кБк
 Классификация ИСО С33141
 Назначенный срок службы 8 лет



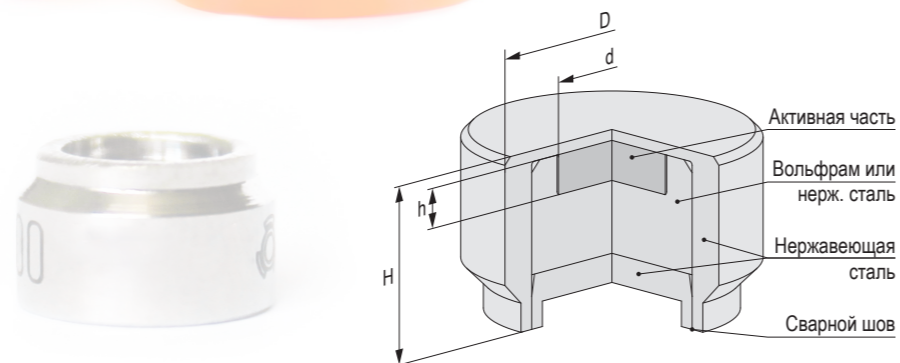
Источники типа ОСГИ-П

D×H 25×3 мм
 Активность 5...1000 кБк
 Классификация ИСО С34343
 Назначенный срок службы 10 лет



Источники типа GNa2.15

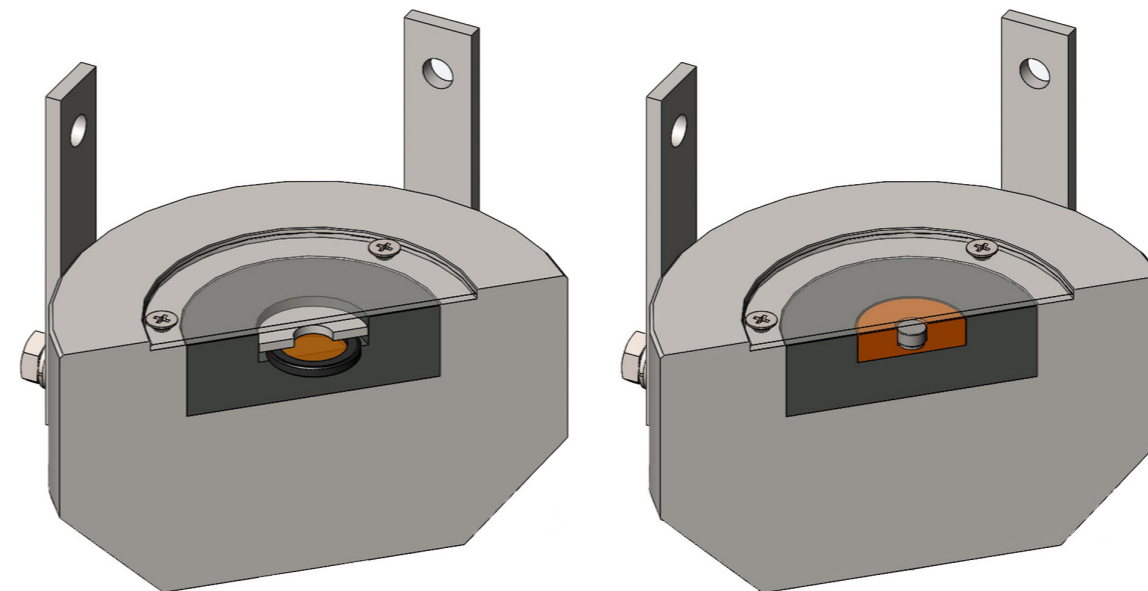
D×H 8×5 мм
 Активность 100...1000 кБк
 Классификация ИСО С64444
 Назначенный срок службы 15 лет
 Возможна эксплуатация при температуре до 200 °С, при этом назначенный срок службы составляет 5 лет.



Особенности замены источника типа ОСГИ на источник GNa2.15 в кассете СН-1

Для установки источника GNa2.15 вместо источника типа ОСГИ достаточно изъять ОСГИ из гнезда, установить подложку (направляется вместе с источником GNa2.15) и поместить капсулированный источник в подложку.

Возможность использования источника GNa2.15 в оборудовании ООО «НТЦ Экофизприбор» согласована с производителем.



ЗАО «РИТВЕРЦ»

194223, Санкт-Петербург,
 ул. Курчатова, д. 10
 Тел.: 8 812 297 44 63
 Факс: 8 812 297 58 87
 Url: www.ritverc.com
 Email: info@ritverc.com