

# Strahlengeschützte, Mikrobiologische Sicherheitswerkbank der Klasse 2 für den Umgang mit Isotopen – ninoSAFE Isotope EN 12469

ninoSAFE Isotope Sicherheitswerkbanken der Klasse 2 sind mit einer Bleiabschirmung ausgestattet, deren Stärke - je nach Anforderung und Kundenwunsch – zwischen 1-50mm betragen kann.

Die Bodenwannen der Geräte sowie deren Seiten- und Rückwände sind durch Bleiplatten abgeschirmt, die mit Edelstahl ummantelt sind.

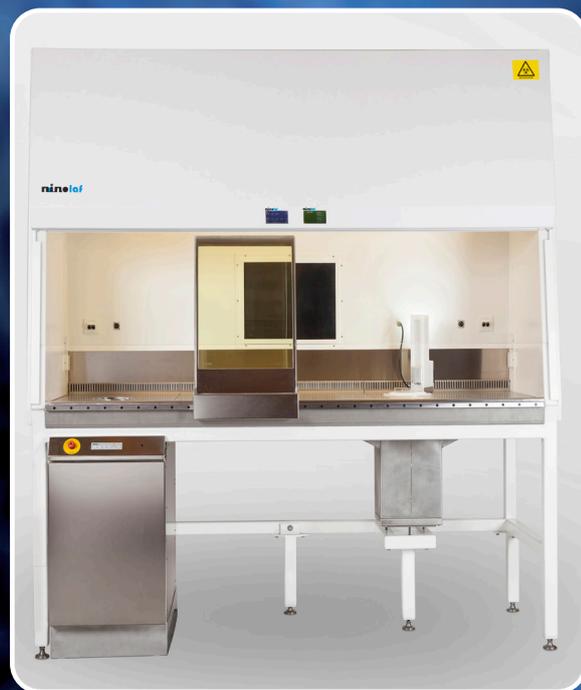
Die, der Anwenderin bzw. dem Anwender zugewandte, Frontabschirmung kann auf Kugellagern verschoben werden und besteht aus hochwertigem Bleiglas – dessen Stärke richtet sich erneut nach Ihren Anforderungen und kann ebenfalls 1-50mm betragen.

Für Frontabschirmungen, deren Stärke mehr als 30mm beträgt, kann zur leichteren Handhabung eine zweigeteilte Variante gewählt werden.

Optional sind unterschiedliche Abfallbehälter (einfache und doppelte Ausführung) erhältlich und Aktivitätsmessgeräte, in Kombination mit einem 19 Zoll Bildschirm in der Rückwand, können in die Arbeitsplatte integriert werden. Während all diese Optionen ebenfalls mit einer Bleiabschirmung ausgestattet sind, können Sie deren Stärke erneut, gemäß Ihren individuellen Anforderungen, definieren.

Für die Unterbringung Ihrer Generatoren kann die entsprechende, komplett bleiverkleidete Option gewählt werden: diese ist für zwei Tc-99 Generatoren ausgelegt und verfügt über ein integriertes Hubsystem.

Diese Aufbewahrungssysteme können wahlweise rechts oder links in die Arbeitsplatte integriert werden und eignen sich für die meisten, am Markt erhältlichen, Generatoren. Die ninoSAFE Isotope Sicherheitswerkbanken sind als 1,2m / 1,5m und 1,8m Variante erhältlich und werden grundsätzlich gemäß den individuellen Anforderungen und Wünschen unserer Kundinnen und Kunden konfiguriert.



Aufbewahrungssysteme auf dem neuesten Stand der Technik ermöglichen die Unterbringung von zwei Tc-99 Generatoren oder anderer, am Markt erhältlichen, Geräte. Die Generatoren können, aufgrund des speziellen Designs, leicht ausgetauscht werden, ohne sie dabei allzu hoch heben zu müssen.



Seitlich verschiebbare Frontabschirmung aus Bleiglas (Stärke 1-50mm)



Strahlengeschützte, Mikrobiologische Sicherheitswerkbank mit Komplettausstattung für das Arbeiten mit PET und Tc-99:  
50mm-Rundum-Bleiverkleidung, 30+20mm-2-fach-Frontabschirmung aus Bleiglas, Abfallbehälter, Aktivitätsmessgerät sowie Aufbewahrungssystem für Generatoren in die Arbeitsplatte integriert – alles 50mm bleiverkleidet.



30+20-2-fach-Variante der seitlich verschiebbaren Frontabschirmung aus Bleiglas. Die beiden, voneinander unabhängigen, Frontabschirmungen können getrennt (30mm und 20mm) oder zusammen (50mm) verwendet werden.



Abfallbehälter mit 50mm Bleiverkleidung und Tür zum leichten Entleeren auf der linken Seite und 50mm Bleiverkleidung für die Integration eines Aktivitätsmessgerätes auf der rechten Seite.