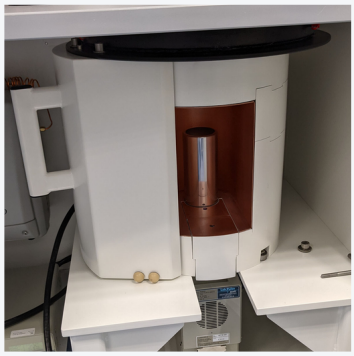
NUCLEAR SHIELDS

Germanium Detector Shields (Low-Background Lead Castles)

Lågbakgrundsskärmning för germaniumdetektorer

Germanium Detector Shields (Low-Background Lead Castles) – lågbakgrundsskärmning för germaniumdetektorer från Nuclear Shields.



Tillämpning
Germaniumbaserad gammaspektrometri [1]

Skärmningsmaterial
Bly med lågbakgrundsbly i det inre skiktet [1]

Dörrutföranden
Skjutdörr, toppdörr eller topp-/frontdörr, beroende på modell [1]

Specifikationer

MEKANIK

Skärmningsmaterial	Bly med lågbakgrundsbly i det inre skiktet	[1]
Innermått, LC210-210-400-100SD	210 × 210 × 400 mm	[2]
Innermått, LC280-400-100TF	Ø280 × 400 mm höjd	[3]

BESTÄLLNING & TILLBEHÖR

Dörrutföranden	Skjutdörr, toppdörr eller topp-/frontdörr, beroende på modell	[1]
Fyrkantig modell	LC210-210-400-100SD	[2]
Topp-/frontmodell	LC280-400-100TF	[3]

ALLMÄNT

Tillämpning	Germaniumbaserad gammaspektrometri	[1]
Blytjocklek, LC210-210-400-100SD	100 mm	[2]
Blytjocklek, LC280-400-100TF	100 mm	[3]
Innerfoder, LC280-400-100TF	2 mm koppar och 1 mm tenn	[3]

Källor

[1] **Germanium Detector Shields – Low background lead castles**
LEA / Orano · product-page · Category page text; Category page – Our products · kontrollerad 2026-10-16
https://www.nuclear-shields.com/product-category/radiation-shielding/lead-shielding/germanium-detector-shiel...

[2] **Square Lead Castle – Sliding Door (SKU LC210-210-400-100SD)**
LEA / Orano · product-page · Product summary · kontrollerad 2026-10-16
https://www.nuclear-shields.com/product/square-lead-castle-sliding-door/

[3] **Lead Castle – Top/Front door (SKU LC280-400-100TF)**
LEA / Orano · product-page · Product summary; Additional information · kontrollerad 2026-10-16
https://www.nuclear-shields.com/product/lead-castle-top-front-door/

Varje värde är hämtat från tillverkarens eget dokument; siffran efter värdet hänvisar till källistan. Kontrollera alltid mot senaste datablad inför beställning.

Uppgifterna kommer från tillverkarens publicerade dokument. Tillverkaren kan ändra specifikationer; aktuell konfiguration och prestanda bekräftas i offert.