LUDLUM

HWM-38

Friklassningsmonitor för småföremål

Skärmad mätkammare på 38,5 liter för friklassning av verktyg, hjälmar, skyddsutrustning, dokument och mätinstrument med en vikt på upp till 50 kg. Fyra gammaplastdetektorer är standard och sex är tillval, och flerkanalig energianalys (MCEA) föreslår nuklidsammansättning.



Kammarvolym	Vågens kapacitet	Vikt
281 × 352 × 390 mm, 38,5 L [1]	**Föremål upp till 50 kg** [1]	**Cirka 600 kg; 220 kg med 5 mm bly, 900 kg med 50 mm bly** [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Detektorer	4 gammaplastdetektorer; 6 som tillval	[1]
Detektorvolym	> 4,9 L per detektor: 19,6 L med 4 detektorer, 29,4 L med 6	[1]
Kammarvolym	281 × 352 × 390 mm, 38,5 L	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	24 V via extern nätadapter 100–240 V, med avbrottsfri kraft (UPS)	[1]

MEKANIK

Mått	961 × 657 × 785 mm (H × B × D), med dörrhandtag	[1]
Vikt	Cirka 600 kg; 220 kg med 5 mm bly, 900 kg med 50 mm bly	[1]

ALLMÄNT

Blyskärmning	Standard 25 mm bly; tillval 5 mm eller 50 mm bly	[1]
Vågens kapacitet	Föremål upp till 50 kg	[1]
Standarder	CE, CSA/UL eller EMC, ISO11929, DIN25457	[1]

Källor

[1] **HWM-38 Small Article Monitor**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications – Detectors; Specifications – Chamber Volume; Specifications – Shielding · kontrollerad 2026-11-17
https://ludlumgmbh.com/en-us/products/clearance-monitors/product/hwm-38

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.