
Sieverts-Apparatur

Prinzip:

Aufnahme von Druck-Konzentrations-Isothermen (PCT). Messprinzip beruht auf der Druckänderung in einem Referenzvolumen und ermöglicht die Quantifizierung der Gasaufnahme bzw. -abgabe einer Probe.

Hersteller	SETRAM
Prozessgas / Messgas	H ₂ / D ₂ , CH ₄
Minimaldruck	10 ⁻² mbar
Maximaldruck	150 bar
Temperaturbereich	-50 °C bis 500 °C