

Medidor de Flujo de Calor LINSEIS HFM 300

El medidor de flujo de calor LINSEIS se usa para determinar la conductividad térmica de los materiales con un alto nivel de precisión. El instrumento está diseñado según la norma ASTM C518, JIS A1412, ISO 8301 y DIN 12667. El principio de medición consiste en posicionar una muestra entre una placa caliente y una fría y medir el flujo de calor. Permite determinar conductividades térmicas en un amplio rango de 0.001 a 2.5 W/m·K. Además, puede operar a diferentes temperaturas (de -30 a 90°C).



Figura 1. Medidor de Flujo de Calor LINSEIS HFM 300.