



Dilatómetro lineal con balón, válvula y termómetro digital.

EQ019BA

Función

Destinado al estudio experimental, laboratorio de física y realización de experimentos de física sobre: ¿?Expansión térmica. La variación de la longitud del cobre en función de su longitud inicial y la variación de temperatura. Cobre y sus aleaciones metálicas. La variación de la longitud del latón en función de su longitud inicial y de la variación de temperatura. Latón y sus aleaciones metálicas. La variación de la longitud del acero en función de su longitud inicial y de la variación de temperatura. Acero y sus aleaciones metálicas. Determinación del coeficiente de expansión lineal del cobre. Determinación de los coeficientes de dilatación lineal del acero y del latón. La variación de la longitud del cobre en función de la temperatura, manteniendo la misma longitud inicial. La variación de la longitud del latón y del acero, en función de la temperatura, manteniendo la misma longitud inicial, etc.

Nota: No incluye fuente de calor.

Áreas de Conocimiento

Física

