



Dilatômetro linear longo com balão, válvula e termômetro digital

EQ019BA

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Dilatação térmica. A variação no comprimento do cobre em função do seu comprimento inicial e da variação de temperatura. O cobre e suas ligas metálicas. A variação no comprimento do latão em função do seu comprimento inicial e da variação de temperatura. O latão e suas ligas metálicas. A variação no comprimento do aço em função do seu comprimento inicial e da variação de temperatura. O aço e suas ligas metálicas. Determinando o coeficiente de dilatação linear do cobre. Determinando os coeficientes de dilatação linear do aço e do latão. A variação no comprimento do cobre em função da temperatura, mantendo o mesmo comprimento inicial. A variação no comprimento do latão e do aço, em função da temperatura, mantendo o mesmo comprimento inicial, etc.

Observação: Não acompanha fonte de calor.

Áreas de Conhecimento

Física - Cidepe STHEAM

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil