

INFLUENCIA DE LA TEMPERATURA SOBRE EL VOLUMEN Y LA DENSIDAD

Todo cuerpo que se somete a una mayor temperatura dilata su volumen, por el contrario si se disminuye su temperatura se contrae y en razón de que el peso es inalterable resulta que si sometemos un cuerpo a una mayor temperatura agranda su volumen, con lo que disminuye la densidad por que es el mismo peso repartido en mayor volumen; ocurre a la inversa si lo enfriamos pues el cuerpo se contrae achicando su volumen, aumentando la densidad en razón de que el mismo peso sobre un volumen menos.

COMPLEMENTOS

El trabajo precedente sintetiza los puntos a tratar en el desarrollo del curso, pero en razón de que se han simplificado los tópicos a tratar es necesario completar el presente con los siguientes elementos de estudio:

Decreto n: 1691/66

Normas IRAM IAP A-65 - 2