



A Tomkins Company

STANT

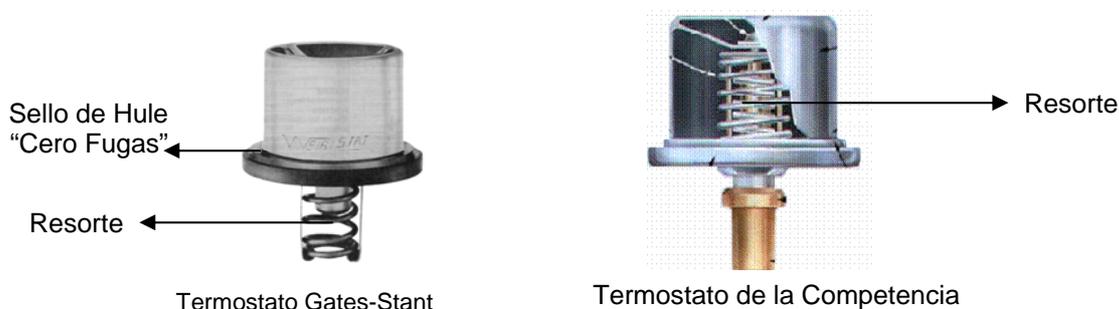
BOLETIN TECNICO

¿CUAL TERMOSTATO ES EL MEJOR?

Cada fabricante de termostatos diseña y patenta sus números y modelos, y cada uno de estos diseños trabaja de una forma diferente, sin embargo, ha sido de atención de algunos usuarios y mecánicos, la posición del resorte que guarda al componente térmico.

La función del resorte en el termostato, es únicamente la de cerrarlo, una vez que la temperatura del motor ha alcanzado su punto óptimo y ya no es necesario un flujo tan abundante del refrigerante (mezcla de anticongelante y agua) en el sistema de enfriamiento.

En algunos diseños de Servicio Pesado, el resorte está ubicado en la parte inferior del termostato, como es el caso de los Termostatos Weir Stat de Gates-Stant, y en algunos otros está ubicado dentro del cuerpo del termostato, como es el caso de los de la competencia:



En ambos casos la función del resorte es la misma, **CERRAR EL TERMOSTATO**, la única diferencia es la posición, ya que el resorte **NO CONTROLA NI MIDE LA TEMPERATURA**.

Lo que hace **MEJOR** a un termostato de otro, es la **EXACTITUD Y EFICIENCIA EN CONTROLAR LA TEMPERATURA** del motor y esto se logra a través de las **VALVULAS** que permiten el paso del flujo del refrigerante.

Los termostatos de Gates-Stant de Servicio Pesado utilizan la **VALVULA WEIR STAT**, que además de proporcionar una temperatura precisa por su **TECNOLOGIA DE FLUJO CONTROLADO**, su sello de hule los convierte en termostatos **"CERO FUGAS"**.

Para una temperatura exacta en el motor, los termostatos indicados son los termostatos **GATES-STANT** porque son mucho más que un termostato, son un **VERDADERO SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA**.

**ATENTAMENTE
GERENCIA DE LINEA OTHERS**