

COMPARATIVA CALEFÓN O TERMOTANQUE

TERMO: Abastece varios grifos simultáneamente en cualquier tipo de instalación domiciliaria.

CALEFÓN: Para lograr abastecer varios grifos deberá contar con una instalación adecuada y regular la potencia en función de la apertura y cierre del nuevo grifo.

TERMO: Funciona con mínima presión de agua.

CALEFÓN: La altura mínima para lograr la presión de funcionamiento es de 2 metros, distancia esta medida entre el fondo del tanque de almacenaje de agua y la flor de la ducha.

TERMO: No necesita ser instalado en lugar accesible.

CALEFÓN: Debe instalarse en lugar accesible para poder regular la temperatura del agua a gusto.

TERMO: La vida útil promedio, de los termotanques actuales, es de 5 años. Dependiendo del mantenimiento periódico a que se someta y a la composición del agua que se utilice.

CALEFÓN: La vida útil promedio es de 10 años con muy poco mantenimiento.

TERMO: El tanque una vez deteriorado, (pinchado, etc.) su costo de reparación equivale a la compra de una unidad nueva.

CALEFÓN: El mantenimiento es mínimo, puesto que el serpentín se repara económicamente y en caso de reponerlo, su costo no excede el 30 % del precio del artefacto.

TERMO: Este sistema mezcla el agua natural con el agua caliente. Por lo tanto la temperatura del agua que circula debe ser elevada, provocando debilitamiento en las llaves mezcladoras y mayor taponamiento en las cañerías, especialmente las realizadas en caños galvanizados.

CALEFÓN: Para obtener una vida prolongada de su artefacto no debe mezclar el agua natural con el agua caliente. Por consiguiente el agua de circulación no es elevada, dándole una mayor vida útil a su instalación.

TERMO: La observación referida al consumo de energía, indica que tiene menor rendimiento. Puesto que para calentar el agua lo realiza a través del tanque, construido totalmente en acero 1010, elemento este de baja conductividad térmica.

CALEFÓN: El rendimiento es superior al 10 % ya que el calentamiento se produce a través de una cámara de cobre totalmente estañada , siendo ambos metales unos de los de mayor conductividad térmica.

TERMO: Cuando el agua almacenada dentro del tanque no se consume, se va enfriando, fundamentalmente a través del conducto central y por las pérdidas en el aislamiento , generando un mayor consumo de energía.

CALEFÓN: El consumo de gas se limita estrictamente al necesario.

TERMO: Para consumos de agua importantes, baño de inmersión, tres o más personas que se duchen sucesivamente, sin antes esperar unos veinte minutos para que se recupere. Se logra únicamente con termos de grandes capacidades.

CALEFÓN: No tiene límite su consumo de agua.

RESUMEN

Puede ocurrir que este balance entre un **Termotanque** y un **Calefón** le siga dejando dudas en la adquisición de su nuevo calentador de agua. Trataremos de ayudarlo en una apretada síntesis.

Si se desea reducir el consumo de gas "**Calefón**".

Si se desea una larga vida útil "**Calefón**".

Si se tiene problema con la presión de agua "**Termotanque**".

Si se desea un mayor confort su adquisición es un **Termotanque** ó 2 **Calefones**, uno para la cocina y lavadero y otro para los baños: logrando las mayores ventajas en el calentamiento de agua.

CALEFÓN vs. TERMOTANQUE

Ventajas del Calefón sobre el Termotanque.

Aquí encontrará las diferentes ventajas por que comprar un **Calefón**.

Nuestro **Calefón** rinde 14 Lts. por minuto las 24 hs.

Un **Termotanque** no.

El tamaño de un **Calefón** beneficia la disposición del lugar de su cocina, lavadero, etc.

Un **Calefón** consume gas solo cuando se usa, un **Termotanque** las 24 hs. Debido a que mantiene el agua caliente aunque Ud. no la use.

Con un **Calefón** Ud. dispone de agua caliente las 24 hs. sin interrupción, en cambio con un **Termotanque** solo dispone de la capacidad de litros del tanque.

Cuando Ud. no se encuentra en su casa, el **Termotanque** sigue consumiendo gas, ya que mantiene caliente el agua de la capacidad del **tanque**, en cambio el gasto de un **Calefón** es cero.