

Tecnología de última generación para la puesta en marcha y mantenimiento de sistemas de refrigeración y bombas de calor.



La tecnología digital se fue abriendo paso en todas las áreas de la vida y la industria de la refrigeración no es la excepción. Numerosos estudios muestran que hasta el 74% de los sistemas de refrigeración están incorrectamente ajustados debido al uso de tecnología analógica; no por impericia de los técnicos sino por las particularidades y limitaciones de esta tecnología.

Testo, empresa alemana con 60 años de trayectoria en el mercado de la instrumentación, ofrece al mercado instrumentos de medición digitales que resuelven, facilitan y profesionalizan la labor de los técnicos de refrigeración.

Con un solo instrumento podrá medir varios parámetros a la vez, obteniendo una visión global del estado de una instalación en tiempo real.

Los modelos testo 550 y 557 le ofrecen:

- **Medición rápida y precisa de alta y baja presión** con dos sensores de presión con compensación de temperatura; análisis automático de la temperatura de condensación y licuación
- **Dos sondas de temperatura conectables** tipo pinza, para el cálculo simultáneo del sobrecalentamiento y subenfriamiento

La memoria del instrumento tiene almacenados los datos de más de **60 refrigerantes**, que incluyen todos los de uso habitual en nuestro país.

Conectividad y confort gracias a la App

Los manifolds digitales testo 550 y testo 557 pueden vincularse a su celular inteligente o tablet mediante Bluetooth (dispositivos Android e iOS).

De esta forma su dispositivo actúa como segunda pantalla, facilitando el trabajo en zonas de difícil acceso. También podrá documentar las mediciones, elaborar informes y enviarlos por e-mail.

Si a futuro surgieran nuevos refrigerantes, con la App podrá realizar una fácil actualización de su instrumento.

Vacuómetro de alta exactitud:

El modelo 557 incluye además una sonda Pirani para medición de vacío con alta exactitud; lo asiste en el vaciado y calcula la temperatura de evaporación de agua en el circuito.

Los instrumentos tienen una robusta carcasa de protección y un gancho en la parte trasera para colgarlo y trabajar con mayor comodidad. La pantalla puede retroiluminarse para trabajar cómodamente en entornos oscuros.

[Ver más sobre el testo 550](#) | [Ver más sobre el testo 557](#)