

ET 99W-PC

FUGÓMETRO VERSIÓN PARA COCINAS



En ésta aplicación específica, idóneo para productores de cocinas, ET99W desarrolla una doble función de test: la primera, una vez conectada la pieza para ensayar, da inicio al test automáticamente. La segunda desarrolla ciclos continuos , expresando la pérdida en mmH2O/seg., permitiendo un control diligente y eventualmente la reparación de la pieza en prueba. Una buena característica de éste instrumento es la triple visualización de la caída manifestada en mmH2O, mmH2O/seg y cc/hora; de ésta manera se podrá medir la fuga y el caudal de fuga de los productos. Ésta versión posee un regulador electrónico de presión interno para obtener una precisa regulación directamente desde el cuadro frontal.

ET99W es apto para pruebas en vacío o en presión garantizando exactitud de medición de 100.000 puntos sobre el final escala.

Gracias a su versatilidad es capaz de intercomunicarse con automatizaciones externas , como PLC, impresoras locales y accesorios 4TEST.

La filosofía de la serie ET (abreviación de "Easy Test") se demuestra en su simple interfáz gráfico que vuelven el ensayo fácil e intuitivo.



*creada para el sector GAS
(electrodomésticos, quemadores, etc.)*

*triple detección de la caída
(mm H2O, mm H2O/seg., cc/h)*

*doble modalidad de ensayo
(test tradicional ciclos continuos)*

*regulador electrónico de presión
de elevada precisión*

APLICACIONES

Electrodomésticos: cocinas y similares...

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Regulador electrónico de presión de serie

Regulación electrónica de la presión

Medición de la presión con transductor de estado sólido con final escala a 3000 mmH₂O.

Visualización de la caída en mmH₂O, mmH₂O/seg e cc/hora

Final escala presión para test a 3000 mmH₂O

Alimentación a 230 Vac (por petición a 110 Vac)

40 programas memorizables

Precisión del calculo de la caída mejor de 100.000 puntos en final escala

Memoria parámetros EEPROM con algoritmos de control

Memoria cuenta piezas y reloj Real Time Clock

Trazo de calibración instrumento como requeridas de normas ISO

Conector con señales para control remoto a 24 Vdc

Línea serial RS232 para conexión a impresora

Línea serial para conexión a red informática con protocolo 4TEST

Línea serial de interfaz a PLC o expansión 4TEST

Temperatura de función min. 5°C / max. 40 °C

ACCESORIOS

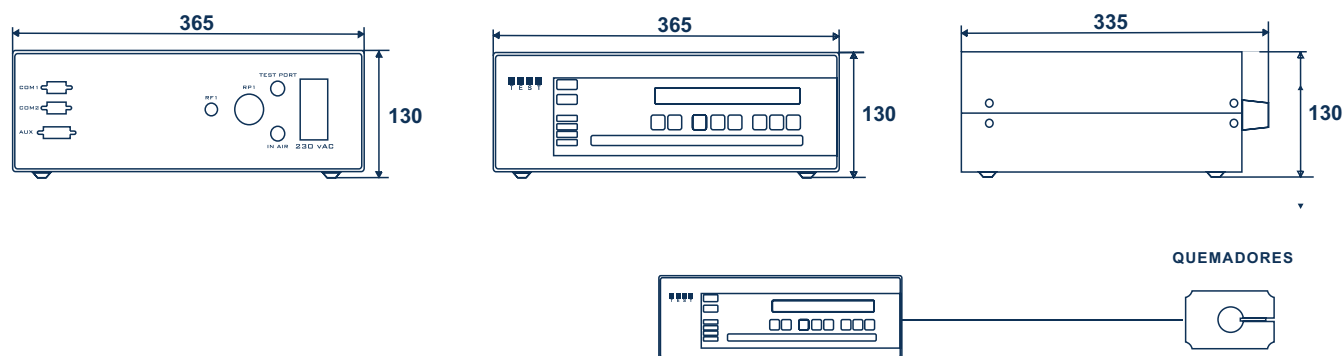
Llave bloqueo parámetros - Pulsador externo de Start - Pedal de start - Pulsador externo de Start / Abort - Pulsador externo de selección múltiple-programa - Kit convertidor serial - Lector códigos en barra - Impresora resultado ensayos - Software Leak test manager - Software custom - Válvula de descarga - Kit filtro aire - Calibrador digital ET11

ASPECTO EXTERIOR

Involucro metalizado con serigrafía en el frontal

Dimensiones: L = 365 mm I = 335 mm H = 130 mm.

Peso: 9,5 Kg.



WWW.4TST.COM