

Instrumento de medición de CO-/CO₂ ambiente

testo 315-3 – Medición en paralelo de CO y CO₂ ambiente en cumplimiento de la normativa UNE-EN 50543

Medición directa y paralela de CO-/CO₂

Certificado TÜV según EN 50543

Manejo cómodo y sencillo

Resultados de medición transferibles al testo 330 LL

Posibilidad de impresión de ticket



Precisión – desde el sensor a la carcasa

Con un sensor electroquímico de alta precisión para la medición de CO y un sensor de CO₂ infrarrojo resistente a los golpes, testo 315-3 es una obra maestra. Esta protegido de influencias externas, gracias a su diseño robusto y su funda TopSafe opcional. Y eso no es todo: durante la medición, mediante avisos visuales y sonoros, se puede ver inmediatamente si los valores límite (ajustables) se han superado.

Gracias a la transferencia inalámbrica de datos a través de IrDA, puede transferir sus resultados de medición directamente al analizador de combustión testo 330 o imprimirlos. Sus clientes pueden disfrutar de un servicio especial: los resultados se pueden presentar ahora directamente in situ. La función de apagado automático y una batería de polímero de litio recargable aseguran una buena autonomía del instrumento, que este puede ser utilizado permanentemente, y que nunca consume energía innecesaria.

Datos técnicos

testo 315-3

Instrumento de medición de CO/CO₂, incl. alimentador/cargador USB, cable y protocolo de calibración.

Modelo 0632 3153



Complemento al instrumento

Certificado de calibración ENAC en 15 ppm CO y 2500 ppm CO₂

Modelo: 250520 00634

Datos técnicos generales	
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C / -4 ... +140 °F
Temperatura de funcionamiento	0 ... +40 °C/ +32 ... +104 °F
Humedad de funcionamiento	0 ... 95 %HR
Clase de protección	IP40 según EN 60529
Alimentación	Batería de polímero de litio
Autonomía	10 h de medición (a +20 °C/+68 °F)/puede funcionar conectado a la red eléctrica
Recarga de la batería	En el instrumento mediante el cargador
Comunicación	IrDA
Homologación	Según EN 50543
Directiva CE	2004/108/CE
Medidas	190 × 65 × 40 mm
Peso	200 g

Tipo de sensor	Rango de medición	Exactitud ±1 dígito	Resolución
Sensor de CO	0 ... 100 ppm	±3 ppm (0 ... 20 ppm) ±5 ppm (>20 ppm)	0.5 ppm
Sensor de CO ₂	0 ... 10.000 ppm	±300 ppm (0 ... 4.000 ppm) ±8 % del v.m. (4.000 ... 6.000 ppm) ±500 ppm (6.000 ... 10.000 ppm)	10 ppm
Módulo de temperatura/humedad	+5 ... +95 %HR -10 ... +60 °C	±2.5 %HR (5 ... 95 %HR) ±0.5 °C (+ 1 dígito)	0.1 %HR 0.1 °C

Accesorios

Accesorios	Modelo	
Accesorios para instrumentos de medición		
Módulo de temperatura/humedad Ø 25 mm, enchufable	0636 9725	
Alimentador/cargador USB, incl. cable de red	0554 1105	
Transporte y protección		
Topsafe testo 315-3	0516 0223	
Estuche de transporte, para almacenar el instrumento de medición de forma segura	0516 0191	
Impresora y accesorios		
Impresora rápida IRDA con interfaz de infrarrojos inalámbrica, 7 rollos de papel térmico y 4 pilas AA	250554 0549	
Repuesto de papel térmico para impresora (6 rollos), tinta indeleble documentación de datos de medición legible durante un largo periodo de tiempo (hasta 10 años)	0554 0568	
Otros accesorios		
Set de control y ajuste para sensores de humedad (11.3 %HR y 75.3 %HR)	0554 0660	



Topsafe testo 315-3

Módulo de temperatura/
humedad Ø 25 mm,
enchufableEstuche para almacenar el
instrumento de medición con
seguridad (sin contenido)Impresora rápida Testo
IRDA con comunicación por
infrarrojos

Instrumentos Testo, S.A.
Zona Industrial, c/ B, nº 2
08348 Cabrils
Tel: +34 937 539 520
Fax: +34 937 539 526
E-mail: info@testo.es

Síguenos en:

