

## Instrumento de medición de CO

Por seguridad y servicio

testo 315-4



CO

Para poner en funcionamiento instalaciones de calefacción de forma segura no puede prescindir de una técnica de medición fiable. Por esta razón hemos desarrollado nuestro instrumentos de medición de CO.

Con el testo 315-4 puede asegurarse de que la carga de CO se mide con precisión y se controla en áreas de combustión y en espacios a los que acceden muchas personas.

## Instrumento de medición de CO testo 315-4

### testo 315-4

instrumento de medición de CO, alimentador/  
cargador USB y cable

Modelo 0632 3155



El testo 315-4 es un instrumento de medición manual, preciso, robusto y manejable para la medición de valores ambientales de CO. Detecta incluso las concentraciones más bajas de gas altamente tóxico. De esta forma podrá evaluar de forma segura si, p. ej., se pueden operar sin peligro las instalaciones de calefacción con alimentación de aire exterior.

- Certificado TÜV según EN 50543
- Sensor electroquímico de CO para unos resultados de medición fiables y de alta precisión
- Alarma óptica y acústica al sobrepasar los valores límite (los valores límite se pueden definir libremente)
- Impresión in situ de los datos de medición

### 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           | IP 40 según EN 60529  |
| Alimentación                  | Batería de polímero de litio  |
| Autonomía                     | 50 h tiempo de medición (a +20 °C / +68 °F) / También funciona conectado a la red eléctrica |
| Recarga de la batería         | En el instrumento mediante el cargador  |
| Comunicación                  | Interfaz IrDA   |
| Homologación                  | Según EN 50543  |
| Directiva CE                  | 2014/30/UE  |
| Medidas                       | 190 x 65 x 40 mm  |

## Instrumento de medición de CO testo 315-4

| Tipo de sensor                | Rango de medición                                  | Precisión ( $\pm 1$ dígito)  | Resolución                  |
|-------------------------------|--|--|-----------------------------|
| Sensor de CO                  | 0 ... 100 ppm                                      | $\pm 3$ ppm (0 ... 20 ppm)<br>$\pm 5$ ppm (> 20 ppm)   | 0,5 ppm                     |
| Módulo de temperatura/humedad | +5 ... +95 % HR<br>-10 ... +60 °C / 14 ... +140 °F | $\pm 2,5$ % HR (5 ... 95 % HR)<br>$\pm 0,5$ °C ( $\pm 1$ dígito) / $\pm 32,9$ °F ( $\pm 1$ dígito) | 0,1 % HR<br>0,1 °C / 0,1 °F |

### Accesorios para instrumentos de medición

|  | Modelo      |
|--|-------------|
| Módulo de temperatura/humedad Ø 25 mm, conectable  | 0636 9725   |
| Cargador de red USB incl. cable de red   | 0554 1105   |
| TopSafe testo 315-4  | 0516 0221   |
| Bolsa para guardar de forma segura el instrumento de medición  | 0516 0191   |
| Impresora rápida IRDA testo con interfaz por infrarrojos inalámbrica, 7 rollos de papel térmico y 4 pilas AA | 250554 0549 |
| Repuesto de papel térmico para impresora   | 0554 0568   |
| Set de control y ajuste para sensores de humedad (11,3 % HR y 75,3 % HR)                                     | 0554 0660   |