

Détecteurs de CO et détecteur de refoulement

Installation et sécurité

testo 315-4	Détecteur de CO
testo 317-1	Détection de refoulement
testo 317-3	Détecteur de CO



Pour mettre des installations de chauffage en service en toute sécurité et sans le moindre danger, vous devez pouvoir vous fier à des techniques de mesure sûres. C'est pourquoi nous avons développé nos détecteurs de CO et détecteurs de refoulement.

Les testo 315-4 et 317-3 vous permettent de garantir que la teneur en CO sur les lieux de combustion et dans les pièces à forte fréquentation est mesurée avec précision et contrôlée. Le testo 317-1 émet en outre des alarmes rapides et fiables en cas de fuites de gaz de fumées, permettant ainsi de déceler les dysfonctionnements des installations de chauffage.

Détecteur de CO

testo 315-4

testo 315-4, détecteur de CO incl. bloc d'alimentation USB et câble

Réf. 0632 3155



Le testo 315-4 est un appareil de mesure maniable, précis et robuste pour l'enregistrement des valeurs de CO ambiant. Il détecte les concentrations de gaz toxiques même les plus faibles. Vous pouvez ainsi évaluer en toute sécurité si, p. ex. des installations de chauffage utilisant l'air ambiant peuvent être mise en service sans danger.

- Homologué TÜV selon la norme EN 50543
- Capteur de CO électrochimique pour des résultats de mesure fiable et extrêmement précis
- Alarmes visuelle et sonore en cas de violation des limites (limites pouvant être définies librement)
- Impression des données de mesure possible directement sur site

Données techniques générales

Temp. de stockage	-20 ... +60 °C / -4 ... +140 °F
Temp. de service	0 ... +40 °C / +32 ... +104 °F
Humidité de fonctionnement	0 ... 95 %HR
Indice de protection	IP40 selon EN 60529
Alimentation	Pack d'accu lithium polymère
Autonomie	50 h de mesure (à +20 °C / +68 °F) / Fonctionnement sur réseau possible
Chargement de l'accu	Dans l'appareil, via le bloc d'alimentation
Interface	Interface IrDA
Homologation	Selon EN 50543
Directive CE	2014/30/EU
Dimensions	190 x 65 x 40 mm
Garantie	Appareil: 24 mois Accu: 12 mois Capteur CO: 12 mois

Type de sonde	Etendue de mesure	Précision (±1 digit)	Résolution
Capteur CO	0 ... 100 ppm	± 3 ppm (0 ... 20 ppm) ± 5 ppm (> 20 ppm)	0,5 ppm
Module Température / Humidité	+5 ... +95 %HR -10 ... +60 °C / 14 ... +140 °F	± 2,5 %HR (5 ... 95 %HR) ± 0,5 °C (±1 digit) / ± 32,9 °F (±1 digit)	0,1 %HR 0,1 °C / 0,1 °F

Accessoires

Réf.

	Réf.
Module de température / d'humidité ; Ø 25 mm ; enfichable	0636 9725
Bloc d'alimentation USB avec câble	0554 1105
TopSafe testo 315-4	0516 0221
Etui	0516 0191
Imprimante rapide testo IRDA avec interface infrarouge sans fil, 1 rouleau de papier thermique et 4 piles Mignon	0554 0549
Papier thermique de rechange pour imprimante	0554 0568
Kit de contrôle et d'étalonnage pour capteurs d'humidité (11,3 %HR et 75,3 %HR)	0554 0660

Détecteur de refoulement



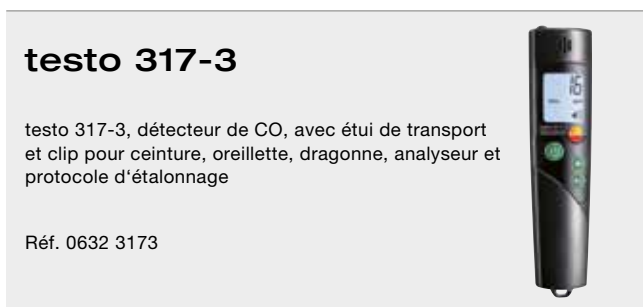
Le détecteur de refoulement testo 317-1 détecte les fuites de gaz de combustion en toute sécurité. Cet appareil maniable émet immédiatement des alarmes optique et sonore. Aucun contact visuel avec l'appareil de mesure n'est donc nécessaire. La sonde flexible permet également des utilisations dans des endroits exigus.

- Détection sûre de fuites de gaz de fumée
- Sonde de mesure flexible pour accéder aux endroits difficilement accessibles
- Alarmes visuelles et sonores

Données techniques générales

Produit de mesure	Air ambiant
Temps de réaction	2 sec
Affichage	Optique / Sonore
Type de piles	3 piles AAA
Poids	300 g
Dimensions	128 x 46 x 18 mm
Diamètre de la pointe du tube de sonde	Ø 10 mm
Longueur de la pointe du tube de sonde	35 mm
Longueur du tube de sonde	200 mm
Garantie	Appareil de mesure : 2 ans

Détecteur de CO



Le testo 317-3 détecte toute présence de monoxyde de carbone dans l'air ambiant et vous informe par une alarme sonore et optique lorsque les concentration en gaz sont dangereuses, p. ex. lors des opérations d'installation et de maintenance sur les chaudières au gaz.

- Prêt à l'emploi : pas de phase de mise à zéro
- Seuil d'alarme réglable
- Mise à zéro du CO sur le lieu de mesure

Données techniques générales

Etendue de mesure	0 ... +1.999 ppm
Précision ±1 Digit	±3 ppm (0 ... +29 ppm) ±10 % (+30 ... +1.999 ppm)
Résolution	1 ppm
Temp. de service	-5 ... +45 °C
Type de piles	2 piles AAA
Autonomie	150 h (bip éteint)
Temps de réaction	40 sec
Garantie	2 ans sur l'appareil 3 ans sur le capteur de CO

Commandez avec simplicité via notre webshop.



<http://www.testo.com>

Testo SA
Industrielaan 19
1740 Ternat
Tél. 02/582 03 61
Fax 02/582 62 13
info@testo.be

www.testo.be