



## testo 316-EX

### Détecteur de fuite de gaz Professionnel



Détecteur testo 316-EX  
+ Valise de transport



Contrôle d'étanchéité sur des conduites  
de gaz d'installations domestiques

H2  
CH4  
C3H8

**Le détecteur de gaz testo 316-EX permet la localisation rapide et précise sur des installations intérieures et extérieures.**

Notre équipement testo 316-Ex est un détecteur de gaz naturel, propane et hydrogène conforme à la norme 94/9/EG (ATEX).

D'après les recommandations DVGW – partie G465-4, un détecteur doit être en sécurité intrinsèque (Ex) lorsqu'il est utilisé dans une atmosphère confinée où le mélange air/gaz peut être explosif.

La concentration de fuites est mesurée en ppm et affichée à l'écran avec une résolution de 1 ppm.

#### **Localisation très précise**

Pour une localisation aisée de la fuite, le détecteur doit mesurer dans un premier temps avec son seuil maximum de détection, puis passer en mode localisation fine. La sonde équipée d'un col flexible permet d'accéder aisément aux endroits les plus difficiles.

#### **Avantages:**

- Sonde sur col de cygne pour endroits difficiles d'accès
- Alarme sonore et visuelle + affichage de la valeur mesurée
- Etui de protection antichocs et anti-salissures



## testo 316-EX

### Détecteur de fuite de gaz Professionnel

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Echelle de Mesure</b>	0ppm ... 2,5% Vol. % CH <sub>4</sub> (méthane) 0ppm ... 1,0% Vol. % C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> (propane) 0ppm ... 2,0% Vol. % H <sub>2</sub> (Hydrogène)
<b>Résolution</b>	1ppm
<b>Alimentation</b>	2 x 1,5V (impératif : Pile Camelion Plus alcaline LR6)
<b>Autonomie</b>	Jusqu'à 10h
<b>Température d'utilisation</b>	0 ... +40°C
<b>Protection</b>	IP 54
<b>Protection Ex</b>	II 2G EEx ib IIC T1 (Ex zone 1)
<b>Dimension</b>	140 x 45 x 25 mm
<b>Poids</b>	env. 200g
<b>Dimension</b>	190 x 57 x 42 mm
<b>Garantie</b>	2 ans

#### REFERENCES

<b>testo 316-EX</b>	
Appareil de surveillance de fuites de gaz, avec mode d'emploi et pile + valise de transport	Réf. 0632 0336
Pile Camelion Plus alcaline LR6	Réf. 0515 0316