

X-AM 2600 FLEX

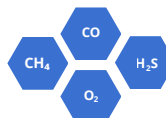
Sécurité individuelle pour la détection de 4 gaz avec connectivité Bluetooth.

Le X-AM 2600 est un détecteur multigaz compact et robuste. Il mesure les gaz explosifs, l'oxygène, le monoxyde de carbone et le sulfure d'hydrogène. Il est conçu pour la surveillance individuelle dans des environnements industriels exigeants.

Le X-am 2600 associe capteurs Dräger XXS rapides et durables, alarme visuelle et sonore puissante, et connectivité Bluetooth 5.0. Grâce au logiciel Dräger Gas Detection Connect, les données sont transférées en temps réel pour une gestion optimisée du parc et un suivi à distance.



Dräger



Fonctions standards :

- Détection simultanée de 4 gaz avec capteurs robustes DrägerSensors XXS.
- Capteur CatEx SR résistant aux chocs et substances nocives.
- Alarmes visuelles LED rouges/jaunes, sonores > 90 dB et vibrantes.
- Voyant vert D-light signalant que l'appareil est prêt.
- Utilisation simple grâce à son écran clair et ses touches larges utilisables avec gants.
- Transfert de données Bluetooth® vers smartphone ou passerelle ConHub.
- Durée d'utilisation initiale de 5 ans, extensible par licence.
- Compatible X-dock pour tests automatiques, calibrages et gestion optimisée.

Applications types :

- Surveillance individuelle dans des atmosphères explosives zone Ex 0.
- Contrôle de sécurité en industrie pétrochimique, chimique et pharmaceutique.
- Intervention dans espaces confinés ou milieux à risque gaz.
- Sites nécessitant un suivi connecté et un contrôle centralisé des détecteurs.

Caractéristiques techniques :

Gaz détectés : CH₄, O₂, CO, H₂S Capteurs : 1 capteur CatEx SR, 3 capteurs électrochimiques XXS Plages de mesure : CH₄ : 0–100 % LIE ; O₂ : 0–30 % vol ; CO : 0–2 000 ppm ; H₂S : 0–200 ppm
Temps de réponse t₉₀ : < 15 s
Seuils d'alarme : CH₄ : 20 / 40 % LIE ; O₂ : 19 / 19,5 % vol, 22,5 / 23 % vol ; CO : 30 / 60 ppm ; H₂S : 5 / 10 ppm
Alimentation : Batterie NiMH rechargeable et remplaçable
Autonomie : 12 h avec Bluetooth® activé
Temps de charge : < 4 h
Données enregistrées : Stockage optimisé avec compression > 90 %
Connectivité : Bluetooth 5.0
Dimensions / Poids : 130 × 48 × 44 mm ; 250 g
Indice de protection : IP68, résistant à l'eau et à la poussière, chute > 2 m
Températures : -20 à +50 °C (mesure), -40 à +50 °C (zone Ex)
Garantie : 1 an appareil, 3 ans capteurs O₂, CO, H₂S, CatEx SR