

Analyseurs de combustion ALNOR

Série CGA

- Cellules de mesure remplaçables, étalonnage non requis
- Ajustement des cellules sur place
- Zéro, O₂ automatique
- Autonomie de 12 à 24 h avec piles
- Moyenne des échantillons calculée automatiquement

Caractéristiques

- 0 à 25,0% O₂
- 0 à 2000 ppm CO (CGA-801 et série 810, sauf 812)
- 0 à 5000 ppm CO (CGA-823) compensé pour l'hydrogène
- 0 à 4000 ppm NO (CGA-823)
- Température du gaz 0 à 1000° C (1800° F) (sauf 801 et 811)
- Pression différentielle ±30,00 pouces H₂O (sauf 801, 812 et 813)
- Livrés avec cellules, sonde et accessoires



Code	Description
CGA-801	Analyseur de combustion CO, filtre d'eau, à pile seulement, valise rigide
CGA-811	Analyseur de combustion CO, pression différentielle, à pile et adaptateur CA, trappe d'eau et valise rigide
CGA-812	Analyseur de combustion O ₂ , calcul du CO ₂ , calculs d'efficacité, à pile et adaptateur CA, trappe d'eau et valise rigide
CGA-813	Analyseur de combustion CO, O ₂ , calcul du CO ₂ , calculs d'efficacité et ratio CO/CO ₂ , à pile et adaptateur CA, trappe d'eau et valise rigide
CGA-814	Analyseur de combustion CO, O ₂ , calcul du CO ₂ , température de cheminée et ambiante, pression différentielle, calculs d'efficacité et ratio CO/CO ₂ , à pile et adaptateur CA, trappe d'eau et valise rigide
CGA-812-OH	Analyseur de combustion CO, O ₂ , calcul du CO ₂ , température de cheminée et ambiante, pression différentielle, calculs d'efficacité et ratio CO/CO ₂ , à pile et adaptateur CA, trappe d'eau, pompe à suie et valise rigide
CGA-823	Analyseur de combustion CO, O ₂ , NO, calcul du NO _x , calcul du CO ₂ , température de cheminée et ambiante, pression différentielle, calculs d'efficacité et ratio CO/CO ₂ , à pile et adaptateur CA, trappe d'eau et valise rigide

Poire à fumée RAE SYSTEMS

Les tubes de fumée sont conçus pour les tests à l'air libre. Ils sont faits de chlorure stannique irritant, tel que requis par OSHA.

Tests pour :

- Espaces clos
- Départements de prévention d'incendies
- Cabines à peinture
- Visualisation des courants d'air dans les mines hottes de laboratoire ou fuites dans les conduits d'aération

Les tubes peuvent être réutilisés en les fermant avec le bouchon de caoutchouc entre les utilisations.



Code	Description
CTR-010-2002-000	Poire aspirante pour tube de fumée
CTR-10-123-01	Boîte de 6 tubes de fumée (chlorure stannique irritant)
CTR-010-0004-000	Kit de poire à fumée incluant poire aspirante, coupe tube, 1 boîte de 6 tubes à fumée, grand étui souple

Analyseur de combustion UEI

Modèles C75 • C125 • C127

Pour vérifier l'efficacité des fournaies résidentielles (C75, C125) ou commerciales (simples) (C125/127) ou industrielles (simples) (C127)

Mesure de l'oxygène, température ambiante et de cheminée; pression différentielle (C125/C127)

Mesure du CO : 1000 ppm (C75), 4000 ppm (C125/127)

Calcul : efficacité de la combustion, excédant de l'air, CO₂, NO(X) (C127 seul.), CO dans l'air (C125/127)

Affichage de deux lignes (C75) ou 4 lignes (C125/127), rétro-éclairé

Mémoire de 20 mesures (C75) et 179 mesures (C125/127)

Sortie à infrarouge pour imprimante

Choix de 5 combustibles préprogrammés

Garantie limitée de 3 ans sur l'indicateur et de 2 ans sur les capteurs

Livré avec semelle aimantée intégrée, filtre à particules, sonde/boyau, capteurs (installés), manuel et piles



Code	Description
C75	Analyseur de combustion
C75KIT	Analyseur avec valise, adaptateur CA, imprimante KMIRP
C125	Analyseur de combustion avec valise
C125KIT	Analyseur avec valise, adaptateur CA, imprimante KMIRP
C127	Comme le C125 mais avec mesure du NOX
C127KIT	Analyseur avec valise, adaptateur CA, imprimante KMIRP
KMIRP	Imprimante thermique à piles
ATT29	Sonde thermocouple type K 10" avec 10 pieds de fil
AACA4	Bloc d'alimentation 120Vca (optionnel)

Analyseurs de combustion BACHARACH

Modèle Fyrite Pro

- Pour vérifier l'efficacité des fournaies résidentielles et des applications similaires
- Oxygène 0,1 à 20,9%
- Oxyde de carbone 0 à 2000 ppm (120 et 125 seul.)
- Température ambiante/cheminée 0 à 999° F/C
- Tire/pression différentielle -10,0 à 27,0" CE (125 seul.)
- Température de combustion de l'air (125 seul.)
- Calcul : efficacité de la combustion, excédant de l'air, CO₂
- Choix des combustibles : gaz naturel, huile no 2, propane ou huile no 6
- Garantie de 2 ans, incluant les capteurs
- Imprimante optionnelle - Livré avec sonde/boyau et valise rigide



Code	Description
BA-24-8103	Modèle 110 (O ₂ - Temp - CO ₂)
BA-24-8104	Modèle 120 (O ₂ - Temp - CO ₂ - CO)
BA-24-8105	Modèle 125 avec étui de protection (kit de pression optionnel - Delta P)
BA-24-1229	Imprimante thermique à piles
BA-24-8214	Kit pour mesure des pressions différentielles, incluant tube en Tygon, tube en laiton, raccord pour valve, sondes de pression statique et tube de Pitot

Modèle PCA

- Pour vérifier l'efficacité des fournaies résidentielles ou commerciales, chauffe-eau et bouilloires
- Oxygène 0 à 20,9%
- Oxyde de carbone 0 à 4000 ppm
- Température de la cheminée 0 à 2192° F (-18 à 1200° C)
- Température ambiante/primaire 0 à 999° F/C
- Tire/pression différentielle -28,0 à 28,0" CE
- NO_(x) 0 à 1000 ppm (optionnelle, PCA 35 et 65 seul.)
- Calcul : efficacité de la combustion, excédant de l'air, CO₂, NO_(x), CO dans l'air
- Choix de 7 combustibles
- Garantie de 2 ans, incluant les capteurs
- Imprimante optionnelle
- Livré avec valise, sonde/boyau, capteurs (installés), manuel et piles



Code	Description
BA-24-8043	PCA 25, interface imprimante et mémoire 10 mesures
BA-24-8045	PCA 35 avec NO _(x) , interface imprimante et mémoire 10 mesures
BA-24-8143	PCA 55, interface imprimante et ordinateur, mémoire 100 mesures
BA-24-8145	PCA 65 avec NO(X), interface imprimante et ordinateur, mémoire 100 mesures
BA-24-1229	Imprimante thermique à piles
BA-24-0885	Bloc d'alimentation 120Vca (optionnel)