

# ecom b.expert

La 1<sup>ère</sup> micro-mallette de combustion !



*ECOM B : une avancée technique  
comme il s'en produit  
tous les vingt ans seulement...*

Plus petite qu'une feuille A4, elle est solide, efficace et rapide. Plaquez-la sur la chaudière murale, ouvrez le rabat, empoignez la sonde et c'est parti ! Voici la micro-mallette de combustion ECOM B, l'assistante idéale de votre maintenance gaz...

**La nouvelle génération d'analyseurs de combustion est en marche !** O<sub>2</sub>, CO, tirage, rendement, édition du ticket et de l'attestation etc. Tout est là, intégré dans un volume mini, pour un poids mini.

**Plus besoin d'imprimer vos justificatifs...**

Connectez simplement l'ECOM B à une tablette ANDROÏD via Bluetooth® et envoyez les documents à vos clients par e-mail !



- Remplacez encore moins souvent les cellules...  
Durée de vie : 6 ans et + !
- Le châssis et la mallette alu sont garantis 10 ans !

**Pourquoi votre métier est-il plus facile avec ECOM ?**

[www.ecom.fr/plusfacile.htm](http://www.ecom.fr/plusfacile.htm)

>> O<sub>2</sub> CO<sub>2</sub> CO NOx Tirage hPa ΔP °C Δ°C >>



ecom

Les analyseurs de combustion d'un monde qui se contrôle.



## ecom b.expert

### HOMOLOGATION EN 50379

**MESURES** O<sub>2</sub> (0-21%), CO (0-2000 ppm), NO<sub>x</sub> calculés\* (0-5000 ppm), T° fumées (0-500°C), T° ambiante (0-99°C), tirage (± 20 hPa), ΔT\*

**CALCULS** CO<sub>2</sub>, CO (non dilué), rendement (0-120%), pertes, excès d'air, point de rosée

**PROCÉDURES** pour les chaudières atmosphériques et à condensation

**CONFORME** à l'arrêté sur le contrôle obligatoire des installations de chaudières de 4 à 400 kW

**EDITION** du ticket et de l'attestation sur l'imprimante connectée IR\* ou par Bluetooth



### CELLULES - SONDES

- Cellules longue durée : durée de vie moyenne pouvant dépasser 6 ans en utilisation normale
- Sonde triple fonction (combustion, tirage et température)
- Sonde de température AIR COMBURANT\* 100 mm, étanche, fil de 3 m, aimant et cône de fixation pour chaudière étanche
- Détection de fuite de gaz\* et autres capteurs\*

### ASPIRATION - CONDENSATION - PROTECTIONS

- **NOUVEAU !** Technologie FSAC : Filtre à Suie avec Absorption des Condensats
- Puissante pompe d'aspiration
- Bouton de mise en veille manuelle

### PILOTAGE - CONNECTIONS - EDITION

- Ecran graphique 70 x 40, 8 lignes, rétro-éclairé
- Clavier lumineux
- Port de communication Bluetooth® pour gestion avec un PDA
- Slot SD\* et prise USB\*
- Imprimante standard connectée par infrarouge\*

### ALIMENTATION - TRANSPORT

- Fonctionnement sur secteur ou sur accumulateur très longue durée (2 semaines d'autonomie en utilisation normale)
- Alimentation 220 V fournie, la recharge s'effectue mallette fermée
- Boîtier en aluminium garanti 10 ans
- Dimensions (L x H x P) : 244 x 179 x 66 mm
- Poids 2 kg



**Ultra-pratique :**  
24 cm de large et un boîtier aluminium garanti 10 ans



**Pot de condensation :**  
jusqu'à 2 h de travail sur chaudière à condensation



**Plaquez l'ECOM B**  
contre la chaudière grâce à deux aimants



**Ecran graphique rétro-éclairé et clavier lumineux**

CODE ARTICLE	DESIGNATION
B.BT	<b>ECOM B.expert</b> Analyseur de combustion EN50379 - O <sub>2</sub> , CO, boîtier aluminium garanti 10 ans
B.IMP1	<b>Imprimante liaison infrarouge</b> pour ECOM B - Livrée avec 1 rouleau de papier et des piles
	<i>Autres solutions pour l'impression et la gestion des données : nous consulter</i>

Extrait du tarif ECOM

Compatible SAV+



Windows 7



Bluetooth



\*option