

La façon intelligente de contrôler les chaudières, PAC, climatisations et tout autre système de chauffage/réfrigération





Bienvenu chez KANE

Les nouveautés :

- ★ KANE-HUB - La façon intelligente de tester PAC, Clim et système de réfrigération
- ★ KANE-DPM - Manomètre/déprimomètre simple et rapide d'utilisation
- ★ KANE-DT720 – Thermomètre différentiel
- ★ KANE3500 - Bluetooth en standard
- ★ KANE SERENITE - Garantie 10 ans

Téléphone **+33(0)3 27 80 88 54**,

email **infos@kane.fr**, visiter **www.kane.fr**

ou suivez nous sur les réseaux sociaux kanefrance



**Partenaire de l'industrie, des associations et de la sensibilisation à la sécurité lié au CO**





**Qualité, Environnement,  
Santé & Sécurité**



**UK  
CA**

**CE**



# Sommaire

Analyseurs domestiques	P7 a P13
Analyseurs tertiaires et industriels	P15 à P20
Sondes et accessoires	P21 à P24
Tarif SAV analyseurs domestiques, tertiaires et industriels	P25
Application KANE LINK	P26
Accessoires KANE LINK	P27 et P28
Caméra thermique & thermomètres	P29 et P30
Manomètres/Déprimomètres/ Hygromètre	P31 et P32
Détecteurs de fuite de gaz, fluide frigorigène et de CO, CO2 ambiant	P33 à P35
Gamme frigorigiste	P38 à P52
Servantes complètes pour l'attestation de capacité	P39 à P42
Sondes et capteurs sans fil KANE HUB	P43 à 46
Manifold	P47
Pompes à vide	P48
Station de récupération, balance et vacuomètre	P49
Détecteurs de fuite de fluide frigorigène	P50
Raccord, étiquettes et accessoires	P51 et P52
Enregistreurs de température	P53
Luxmètre	P54
Anémomètres	P55 et P56
Débitmètres à ultrasons	P57
Sonomètres	P58
Qualité de l'eau	P59
Mesureurs d'isolement	P60
Mesure électrique	P61
Valise d'équilibrage	P62
Caméras d'inspection	P63
Nos offres location	P64
Notre offre métrologie	P65
Procédure de retour d'un appareil au service après-vente	P66

# Instruments essentiels

(Compatibles EN50543)



## KANE158

- Analyseur entrée de gamme pour le fioul et le gaz
- Cellule O<sub>2</sub> & CO avec protection par double pompe
- Simple d'utilisation grâce au commutateur rotatif
- Grand écran
- Gaine de protection aimantée pour une utilisation main libre

## KANE358

- Idem KANE158 plus :
- Pression et tirage
- Edition des attestations d'entretien avec signature client
- Bluetooth en standard pour une utilisation avec l'application KANELive gratuite



## KANE458s

- Idem KANE358 plus :
- KANE LINK mesure sans fil et un investissement sur l'avenir
- Option cellule NOx jusqu'à 600ppm
- Cellule CO 10 000ppm compensée en H<sub>2</sub>
- Température différentielle
- Anémomètre sans fil en option pour la mesure de la température ambiante, de l'humidité et du débit d'air de ventilation
- Mise à niveau possible pour la mesure de la QAI avec le CO<sub>2</sub> ambiant



EN50379



# Un SAV exceptionnel

## KANE458s IAQ

- Idem KANE458s plus :
- Idéal pour la mesure de la qualité de l'air intérieur (QAI) avec la mesure du CO<sub>2</sub> ambiant jusqu'à 9999ppm
- Contrôle de sécurité dans les pièces du CO & CO<sub>2</sub> ambiant



## KANE460

- Idem KANE458s plus :
- Cellule CO 10 000ppm compensée en H<sub>2</sub>
- Grande mémoire & Grand écran couleur
- Contrôle des PAC, Clim et tout système de réfrigération
- Calcul des températures de surchauffe et sous-refroidissement
- Capteurs de pression et de température sans fil en option – Stop aux flexibles



## KANE SERENITE - SERVICE DE CONTROLE ET D'ETALONNAGE ANNUEL



Quels sont les services ?	KANE SERENITE	LES AUTRES
★ Révision et étalonnage garantis le jour même (48h si remplacement de cellule)	✓	✗
★ Livraison dès le lendemain chez vous	✓	✗
★ Garantie de 10 ans pour l'analyseur et ses accessoires (si révisé annuellement)	✓	✗
★ Nous nous engageons à réparer votre analyseur pendant 20 ans	✓	✗
★ Tarif tout inclus sans surprise : sonde, batterie, cellules, chargeur, sac de transport et imprimante	✓	✗
★ 50% de remise sur un nouvel analyseur si le vôtre est volé	✓	✗

Analyseurs pour les systèmes de chauffage, de climatisation et de réfrigération pour le domestique et tertiaire



Suivez-nous sur...



★ Trustpilot





## LES ENGAGEMENTS “KANE SÉRÉNITÉ”

- ★ 10 ans de garantie pour les analyseurs révisés annuellement
- ★ Prise en charge des frais d'envoi « aller/retour »
- ★ Révision effectuée dans les 24h  
(hors remplacement de cellules – 48h avec remplacement de cellules)  
ou nous vous remboursons la prestation
- ★ Retour de votre appareil dès le lendemain  
(si réception avant 10H chez KANE)
- ★ Réduction de 50%\* sur l'achat d'un nouvel analyseur en cas de vol de votre analyseur (dépôt de plainte obligatoire mentionnant le numéro de série)



L'offre KANE SÉRÉNITÉ s'applique à tous les étalonnages des analyseurs série 158/258/358/458s/460 réservés en ligne via votre espace personnel KGP

Pour plus d'informations, contactez-nous au **03 27 80 88 54**

## LES ENGAGEMENTS “KANE SÉRÉNITÉ+”

Achetez un pack comprenant l'entretien complet de votre analyseur sur 5 ans série 158/258/358/458s/460 et économisez de l'argent. Offrez-vous 5 ans de protection, avec tous les avantages de KANE SÉRÉNITÉ plus :

- ★ Protection contre le vol - une première dans l'industrie - en cas de vol, nous remplaçons votre analyseur KANE gratuitement\*
- ★ 10% d'économie sur les révisions de votre série 158/258/358/458s/460
- ★ Ayez l'esprit tranquille pour 27 centimes par jour
- ★ Uniquement disponible auprès des distributeurs agréés KANE
- ★ Activation sécurisée via votre espace personnel KGP

Pour plus d'informations, contactez-nous au **03 27 80 88 54**

**KANE5SP**

**572€\*\***

\*Nécessite un dépôt de plainte mentionnant le numéro de série

\*\*Tarif valable pour une configuration standard (CO + O2 ou CO2)



**Contrôle d'une PAC ou d'une climatisation**



**CO ambiant**



**Départ/retour d'une installation**



**Contrôle de sécurité et des performances d'un brûleur**

# **ANALYSEURS DOMESTIQUES**

Voir pages 7 à 13

# Quel analyseur correspond à mon activité ?



## Analyseur fourni avec :

Double pompe pour protection de la cellule CO, sonde de combustion, chargeur USB1, capteur de pression 80 mbar (sauf KANE158) et valise ou sacoche

Options	Analyseur, sonde, chargeur, sacoche ou valise	imprimante KANE-IRP3	Sacoche 14102/2 KANE158 KANE358	Valise 18704 KANE458s	Opacimètre KANE-MSP (4210)	KGLD Détecteur de fuite de gaz	Sonde de température KAL1	5325 Set de 2 flexibles pour pression gaz	Cellule CO 10000ppm + Evolutif NOx (Uniquement KANE458S et KANE460)
<b>ANALYSEUR</b>	✓		✓	✓					✓
<b>KIT PRO</b>	✓	✓	✓	✓					✓



De quoi ai-je besoin ?	<u>KANE158</u>	<u>KANE358</u>	<u>KANE458s</u>	<u>KANE460</u>
Analyseur de combustion	✓	✓	✓	✓
Mesure de CO ambiant (Conforme norme EN50543)	(Via la position CO/CO2) ✓	✓	✓	✓
Mesure de température différentielle		✓	✓	✓
Bluetooth		✓	✓	✓
Mesure de pression		✓	✓	✓
Édition des attestations d'entretien		✓	✓	✓
Évolutif Nox			✓	✓
<b>KANE LINK™</b>			✓	✓
Mesure de la qualité de l'air			KANE- DTHA2*	KANE- DTHA2*
Kit frigoriste - Transformez votre analyseur en manifold				KANE-HUB4*

## ENREGISTREZ VOTRE MATERIEL

Scannez ce QR code pour enregistrer votre matériel, l'envoyer en révision, télécharger nos notices, visualiser nos vidéos et visiter notre site internet.





# KANE158

## Analyseur de combustion KANE158 avec protection de la cellule CO

- Analyseur pour les applications domestiques gaz, fioul et granulés de bois
- Utilisation facile grâce au commutateur rotatif
- **Protection de la cellule CO par une seconde pompe**
- Prêt pour l'hydrogène (H2) – jusqu'à 20% de mélange

### Applications

- Mise en service des installations gaz, fioul et granulés de bois
- Entretien et réglage de combustion
- Contrôle du rendement de la chaudière

### Mesure

- CO 0-2,000ppm
- O2 0-21%

### Calcule

- CO2 0-20%
- Excès d'air
- Ratio CO/CO2
- Rendement de combustion

### Combustibles

- Gaz naturel
- GPL
- Propane
- Butane
- Fioul Dom
- Granulés de bois

### Caractéristiques

- Commutateur rotatif & écran 6 lignes
- Pause des données pour une double impression (imprimante infrarouge optionnelle)
- Chargeur USB
- 10 ans de garantie "KANE SÉRÉNITÉ" lorsque l'appareil est révisé annuellement
- **Conforme norme EN50543 sur le CO ambiant**

**535€**

## KANE158

- Différents kits disponibles page 10



- Garantie 10 ans si votre analyseur est révisé annuellement par KANE
- Révision sous 24h (48h si remplacement de cellule)
- Frais de transport aller/retour inclus
- 50% de remise sur un nouvel analyseur si le votre est volé
- KANE SERENITE – Nous nous engageons à ne jamais vous laisser tomber ou nous vous rembourserons



Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France

Testé indépendamment par TUV SUD pour EN50379

## KANE5SP

KANE SERENITE Plus Service

5 ans

Voir page 5 pour plus de details

**572€\*\***

Tarif HT net installateur

**KANE**  
★★★★★  
**SÉRÉNITÉ**

**10**  
ANS  
GARANTIE

REVISÉ ET  
RENOYÉ SOUS  
**24h**

FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**



# KANE358

## Analyseur de combustion KANE358 avec protection de la cellule CO

Analyseur pour les applications domestiques gaz, fioul et granulés de bois identique au KANE158 plus :

- **Capteur de pression différentielle**
  - Pression gaz amont/aval
  - Tirage
- **Edition des attestations d'entretien**
- Thermomètre différentiel pour les mesures de température départ/retour, d'eau chaude sanitaire ou d'ambiance
- Bluetooth
- **Conforme norme EN50543 sur le CO ambiant**



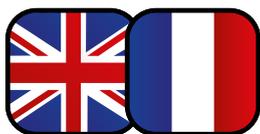
Contrôle de combustion

**819€**

**KANE358**



Testé indépendamment par **TUV SUD** pour **EN50379**



Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France



- Garantie 10 ans si votre analyseur est révisé annuellement par KANE
- Révision sous 24h (48h si remplacement de cellule)
- Frais de transport aller/retour inclus
- 50% de remise sur un nouvel analyseur si le votre est volé
- KANE SERENITE – Nous nous engageons à ne jamais vous laisser tomber ou nous vous rembourserons

## KANE158 / KANE358 : les différents kits



**KANE158**

**535€**

**KANE358**

**819€**



**KANE158 KIT PRO**

**765€**

**KANE358 KIT PRO**

**1049€**

**KANE**  
SÉRÉNITÉ

**10**  
ANS  
GARANTIE

RÉVISÉ ET  
RENOYÉ SOUS  
**24h**

FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**

**KANE**  
**LINK**

°C/F

QAI

CO



# KANE458s

## Analyseur de combustion et de la qualité de l'air KANE458s

Identique au KANE358 plus :

- Editez vos attestations d'entretien avec signature client sur l'application KANELive
- Déshydrateur intégrant filtre hydrophobe pour éviter les dommages causés par l'eau
- Mesure la qualité de l'air intérieur (QAI) avec l'option CO2 ambiant de 0 à 9999ppm
- Testez jusqu'à 4 pièces simultanément avec les détecteurs sans fil KANE79 en option
- **Evolutif NOx**
- Conforme aux normes EN50379 et EN50543 pour O2, CO et CO2 avec capteur de CO2 ambiant en option
- Mesurez sans-fil les températures différentielles de départ et de retour avec les sondes à pince WPCP2 en option
- Mesurez la pression différentielle
- **Conforme norme EN50543 sur le CO ambiant**

**1189€**

**KANE458s**

## KANE5SP

KANE SERENITE Plus

Service 5 ans

Voir page 5 pour plus de détails

**572€\*\***

**KANE**  
SÉRÉNITÉ

- Garantie 10 ans si votre analyseur est révisé annuellement par KANE
- Révision sous 24h (48h si remplacement de cellule)
- Frais de transport aller/retour inclus
- 50% de remise sur un nouvel analyseur si le votre est volé
- KANE SERENITE – Nous nous engageons à ne jamais vous laisser tomber ou nous vous rembourserons

## KIT KANE458s avec analyseur, sonde et chargeur

 **Compatible PAC** **HVO Ready**



Testé indépendamment par **TUV SUD** pour **EN50379**

Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France



**KANE458s**

**KANE458s KIT PRO**

**1189€**

**1399€**

Tarif HT net installateur

**Gamme d'appareils de mesure sans fil, une vision sur l'avenir. Utilisez votre KANE458s et vos appareils KANELINK sans fil en option pour mesurer en toute sécurité**

- WPCP2 : Températures de départ/retour sur chaudière ou PAC
- DTTHA2 : QAI, débit d'air, humidité et température
- KANE79 : CO ambiant jusqu'à 4 pièces en même temps
- Compatible sur les appareils au H2 (hydrogène)
- Compatible sur les appareils au HVO

**Mesure**

- CO2 0-20%
- CO2 0-9999ppm (option)
- CO 0-10 000ppm compensée en H2
- NO 0-600ppm (option)
- Température différentielle -20° à 1350°C (sondes en option - filaire ou WPCP2 (voir spécifications))
- Pression différentielle +/-80mbar
- Débit d'air 0.1 à 99% en option avec KANE-DTTHA2
- Température -20° à 50°C en option avec KANE-DTTHA2
- RH 0.1 – 99% en option avec KANE-DTTHA2
- CO ambiant 0-999ppm en option avec KANE79

**Calcule**

- O2
- Ratio CO/CO2
- Excès d'air
- Rendement de combustion
- NOx (option)

**Combustibles**

- Gaz naturel
- GPL
- Granulés de bois
- Butane
- Fioul Dom
- Propane
- 10 ans de garantie 'KANE SÉRÉNITÉ' lorsque l'appareil revient annuellement chez KANE

**Cellules optionnelles KANE458s :**

<b>O2</b> 0-21%	<b>409€</b>
<b>NO</b> 0-600ppm	<b>409€</b>
<b>CO2 ambiant</b> 0-9999ppm - Nécessite le remplacement de la cellule CO2 (0 – 20%) par une cellule O2	<b>409€</b>

**Options KANE LINK :**

KANE-WPCP2	Sonde de température à pince sans fil (X2)	<b>230€</b>
KANE-DTTHA2	Thermo-anémomètre sans-fil - Débit d'air, température et humidité	<b>230€</b>
KANE79	Détecteur de CO sans fil de 0 - 999ppm jusqu'à 4 connectables	<b>215€</b>

Voir les appareils KANE LINK pages 47 à 50

**Sonde en option :**

**CP35**

- Sonde flexible 300mm
- Diamètre 8mm
- Tube en neoprene 2m



**165€**

**Option KANE LINK™**



**KANE-WPCP2**

- Pincettes de température sans fil

**230€**



**KANE-DTTHA2**

- Thermo-anémomètre sans fil

**230€**



**KANE79**

- Indicateur de CO ambiant – Approuvé norme EN50543

**215€**

# L'HYBRIDE : ANALYSEUR DE COMBUSTION + MANIFOLD

# KANE460



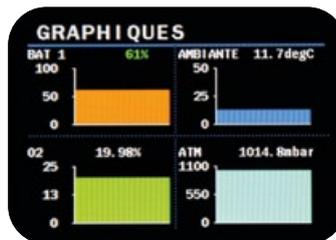
**KANE460 Analyseur de combustion polyvalent, le premier analyseur ayant également la fonction manifold 4 voies pour les contrôles de PAC et Clim (KANE-HUB4 en option)**

- 2 cellules en standard O2 0-21%, CO 0-10000ppm
- Protection de la cellule CO par une double pompe
- Edition des attestations d'entretien
- Pression gaz/tirage, thermomètre différentiel
- Compatible avec les accessoires **KANE LINK™**
- **Fonction manifold pour le contrôle des clim et PAC**
- Evolutif NOx
- Grand écran couleur graphique
- Engagement KANE SÉRÉNITÉ
- **Conforme norme EN50543 sur le CO ambiant**

**KANE**  
SÉRÉNITÉ  
**10**  
ANS  
GARANTIE  
FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**

**KANE**  
**LINK**  
°C/F  
QAI  
CO

**1590€**



## KANE460

Livré avec sonde, chargeur, sac à dos, pochette de protection & capteur de pression 160 mbar

## Cellules & accessoires en option

### KANE460 - Evolutif NOx

Cellule <b>NO</b> 0-5,000ppm	<b>409€</b>
<b>KANE-IRP3</b> - Imprimante infrarouge	<b>259€</b>
<b>PF2/10</b> - Lot de 10 filtres à particules	<b>49€</b>

### KANE460 Accessoire

<b>HUB4</b>	Ensemble connecté (2 capteurs de pression 2 x 2 voies + 2 pinces de température sans fil)	<b>329€</b>
-------------	---	-------------

## KANE-HUB4

### Kit frigoriste



L'ensemble KANE-HUB4 est composé de 2 capteurs de pression à 2 entrées + 2 pinces de température, le tout sans fil

#### Mesure :

- Basse et haute pression (Equivalent manifold 4 voies)
- Température (2 pinces)

#### Calcule :

- Températures de surchauffe et de sous-refroidissement
- Températures d'évaporation et de condensation

#### Caractéristiques :

- Portée 50 m
- Lecture directe sur application compatible iOS et Android
- Pertes de fluide réduites
- Livré en sacoche





# ANALYSEURS TERTIAIRES/ INDUSTRIELS

voir pages 15 à 20

# De quel analyseur ai-je besoin ?



**KANE958**  
**1289€**



**KANE988**  
**2079€**



KANE Gestion de Parc (KGP) Gérez la révision de votre analyseur avec les frais de retour GRATUIT



Testé indépendamment par TUV SUD pour EN50379 Utilisé pour BS7967 & TB143

Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France



De quoi ai-je besoin ?	<u>KANE958</u>	<u>KANE988</u>
Analyseur de combustion	✓	✓
Mesure de temp et pression	✓	✓
Connexion sans fil	✓	✓
Nombre de capteurs possible	Jusqu'à 4	Jusqu'à 9
<b>KANE LINK™</b>	✓	✓
Mesure de la qualité de l'air	KANE-DTHA2*	KANE-DTHA2*
Conditionnement de gaz	KANE-GCU*	KANE-GCU*
Grand écran graphique		✓
Pompe puissante pour les conduits à haut tirage		✓
Kit frigoriste - Transformez votre analyseur en manifold		KANE-HUB4*



## Qu'est-ce que je reçois ?

### KANE958



### KANE988



### Option :

Imprimante infrarouge  
KANE-IRP3



Pour plus de détails voir pages 17 à 20



**KANE**  
SÉRÉNITÉ

**10**  
ANS  
GARANTIE

RÉVISÉ ET  
RENOVYÉ SOUS  
**24h**

FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**

**KANE LINK**

°C/F

QAI

CO



**1289€**

## KANE958

- Analyseur avec mesure directe du CO, O2, cellule CO protégée, livré avec sonde CP2T & chargeur USB1, capteur de pression 160 mbar



Testé indépendamment par TUV SUD pour EN50379. Utilisé pour BS7967 & TB143

Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France

# KANE958

## Les différents kits

### KIT



**1289€**

### KIT PRO



**1489€**

**1190€**



### Option :

#### KANE-GCU\*\*

Unité de conditionnement des gaz

- Plus de détails voir page 22

### KANE LINK™

#### Accessoires sans fil et une vision sur l'avenir

#### Utilisez votre analyseur compatible KANElink et ses accessoires optionnels pour :

- Température aller/retour sur chaudière ou pompe à chaleur
- Mesure de la qualité de l'air: humidité, température et débit d'air
- CO ambiant, connectez jusqu'à 4 détecteurs
- Compatible applications 100% H2
- Compatible applications HVO

### KANE LINK options:

KANE-WPCP2	Sonde de température à pince sans fil (X2)	<b>230€</b>
KANE-DTHA2	Thermo-anémomètre sans fil - Débit d'air, température et humidité	<b>230€</b>
KANE79	Détecteur de CO ambiant sans fil de 0 à 999ppm - Connectez jusqu'à 4 détecteurs	<b>215€</b>

Tarif HT net installateur – Catégorie A

# Analyseur tertiaire

## KANE958 analyseur de combustion avec mesure directe du CO et O2 + protection de la cellule CO

- Testez les chaudières domestiques, tertiaires et industrielles jusqu'à 50 mbar de tirage de cheminée
- Equipé de la dernière technologie de cellules, O2 0-21% & CO 0-10 000ppm compensé en H2 & jusqu'à 2 cellules supplémentaires en option
- Utilisation facile grâce au commutateur rotatif avec un grand écran
- Cellule CO protégée par une double pompe
- Connexion sans fil en standard – Connectable aux appareils compatibles KANE LINK™ en option
- Prêt pour l'hydrogène (H2) – jusqu'à 20% de mélange
- Compatible avec le conditionneur de gaz KANE-GCU pour le NO2 et le SO2
- Conforme norme EN50543 sur le CO ambiant

### Mesure

- O2 0-21%
- CO 0-10,000ppm compensé en H2
- Température différentielle
- Capteur de pression haute précision +/- 160mbar
- NO 0-5,000ppm (option)
- NO2 0-1,000ppm (option)
- CO haute échelle 0-10 % (option)
- SO2 0-5,000ppm (option)

### Calcule

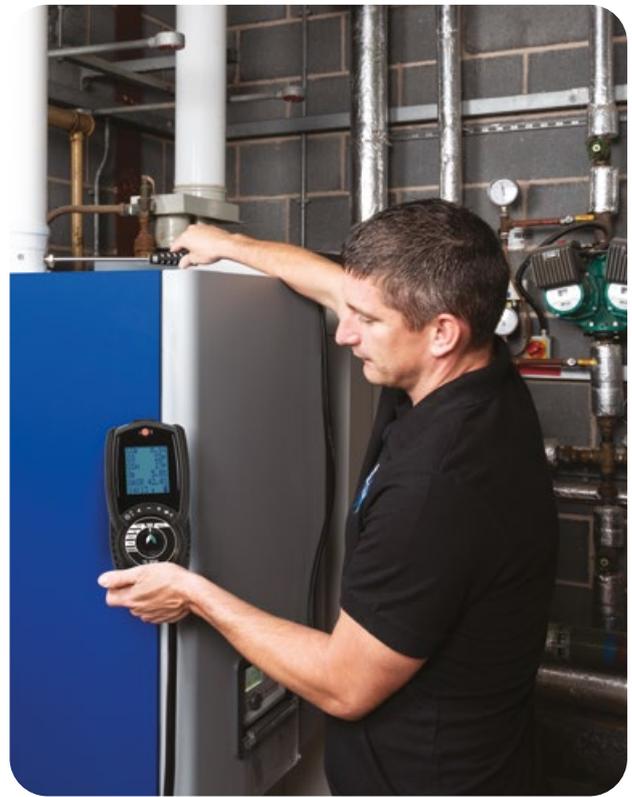
- CO2
- Excès d'air
- NOx (option)
- Ratio CO/CO2
- Rendement
- Gaz de référence

### Types de combustibles

- Gaz naturel
- GPL
- Butane
- Fioul domestique
- Biogas
- Fioul lourd
- Granulés de bois
- Gaz de coke
- Propane
- Charbon

### Caractéristiques

- Commutateur rotatif et écran 6 lignes
- Sauvegarde des données et impression avec les détails de l'utilisateur sur une imprimante en option
- Ecran rétroéclairé
- 10 ans de garantie 'KANE SÉRÉNITÉ' lorsque l'appareil revient annuellement chez KANE



Analyse de combustion

### Ajoutez jusqu'à 2 cellules optionnelles

NO 0-5,000ppm	<b>409€</b>
NO2 0-1,000ppm**	<b>409€</b>
SO2 0-5,000ppm**	<b>409€</b>
CO 0-10% Remplace la cellule CO standard*	<b>409€</b>

\*ne peut pas être installée avec une cellule SO2

### Sondes et accessoires

CHSP5	Sonde de fumée haute température 285 mm doublée de PTFE avec tige amovible et tuyau en néoprène de 4m	<b>585€</b>
CHSLP5	Sonde professionnelle de fumée haute température de 1m doublée de PTFE avec tige amovible et tuyau en néoprène de 4m	<b>695€</b>
KMCE10	Extension de 10m tuyau + thermocouple	<b>245€</b>
KANE-GCU**	Unité de conditionnement des gaz	<b>1190€</b>



**KANE**  
SÉRÉNITÉ

**10**  
ANS  
GARANTIE

RÉVISÉ ET  
RENOVYÉ SOUS  
**24h**

FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**

**KANE**  
**LINK**

°C/F

QAI

CO



**2079€**

## KANE988

- Livré avec sonde, chargeur, sac à dos, pochette de protection & capteur de pression 160 mbar

Contrôle du rendement de la chaudière



- Garantie 10 ans si votre analyseur est révisé annuellement par KANE
- Révision sous 24h (48h si remplacement de cellule)
- Frais de transport aller/retour inclus
- 50% de remise sur un nouvel analyseur si le votre est volé
- KANE SERÉNITE – Nous nous engageons à ne jamais vous laisser tomber ou nous vous rembourserons

**H<sub>2</sub>**  
Ready



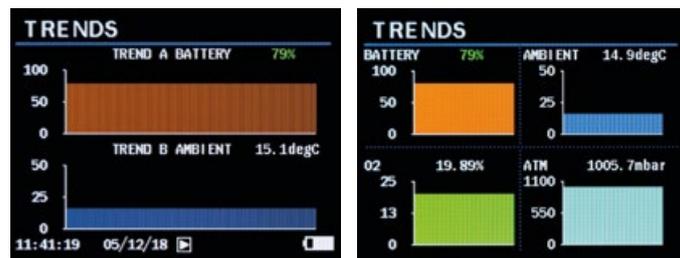
Testé indépendamment par  
TUV SUD pour EN50379  
Utilisé pour BS7967 & TB143

Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France

# KANE988



Contrôle des émissions du brûleur



Courbes d'analyse du brûleur



**1190€**



### Option :

#### KANE-GCU\*

Unité de conditionnement des gaz

- Plus de détails page 22

# Analyseur industriel

## KANE988 Analyseur de gaz industriel jusqu'à 9 cellules

Identique KANE958 plus :

- Testez n'importe quelle puissance de chaudière, analyseur équipé d'une pompe à haute aspiration
- Cellules en standard : O<sub>2</sub> 0-21%, CO 0-10000ppm, CO jusqu'à 100000ppm/10%, HC 0-5000ppm et CO<sub>2</sub> 0-20%
- Jusqu'à 4 cellules supplémentaires en option
- Grand clavier et grand écran couleur
- **Transformez votre analyseur en manifold avec le kit KANE-HUB4**
- Conforme norme EN50543 sur le CO ambiant

### Mesure (En standard)

- O<sub>2</sub> 0-21%
- CO 0-10,000 ppm
- H<sub>2</sub> compensé
- Température - Ambiante / fumée
- Capteur de pression haute précision +/- 160mbar
- CO 0-10%
- CO<sub>2</sub> 0-21%
- HC 0-5,000 ppm

### Calcule (En standard)

- CO<sub>2</sub> - 0-99%
- Excès d'air
- \* NO<sub>x</sub> (si capteur NO installé)
- Rapport CO/CO<sub>2</sub>
- Rendement de combustion

### Types de combustible

- Gaz Naturel (x2)
- Granulés de bois
- Gaz Kinsale
- Fioul lourd
- GPL
- Charbon
- Gaz de Ville
- Biogaz
- Gascor
- Propane
- Carburant utilisateur (x5)
- Fioul domestique
- GPL
- Butane
- Coke

### Caractéristiques

- Fourni avec une sonde de combustion revêtue de téflon CP2T
- Affichez, enregistrez et stockez jusqu'à 8 000 résultats de test à transférer vers l'application KANE LIVE ou une imprimante KANE-IRP3 en option
- Batterie longue durée
- Garantie de 10 ans 'SERENITE' lorsque l'analyseur revient annuellement chez KANE



Analyse de combustion avec sonde CHSP5 en option

### Ajoutez jusqu'à 4 cellules optionnelles

NO 0-5,000ppm	<b>409€</b>
NO <sub>2</sub> 0-1,000ppm*	<b>409€</b>
SO <sub>2</sub> 0-5,000ppm*	<b>409€</b>
H <sub>2</sub> S 0-200ppm	<b>409€</b>

### Sondes et accessoires optionnels

CHSP5	Sonde de fumée haute température 285 mm doublée de PTFE avec tige amovible et tuyau en néoprène de 4m	<b>585€</b>
CHSLP5	Sonde professionnelle de fumée haute température de 1m doublée de PTFE avec tige amovible et tuyau en néoprène de 4m	<b>695€</b>
KMCE10	Extension de 10m tuyau + thermocouple	<b>245€</b>
KANE-GCU*	Unité de conditionnement des gaz	<b>1190€</b>

## KANE-HUB4

### Kit frigoriste

**329€**



L'ensemble KANE-HUB4 est composé de 2 capteurs de pression à 2 entrées + 2 pinces de température, le tout sans fil

#### Mesure :

- Basse et haute pression (Equivalent manifold 4 voies)
- Température (2 pinces)

#### Calcule :

- Températures de surchauffe et de sous-refroidissement
- Températures d'évaporation et de condensation

#### Caractéristiques :

- Portée 50 m
- Lecture directe sur application compatible iOS et Android
- Pertes de fluide réduites
- Livré en sacoche

Appareils compatibles **KANE LINK™** pages 47 à 50



# Sondes de combustion



Une sélection de sondes en acier inoxydable de haute qualité avec thermocouple intégré est disponible

**Haute température** = 1100° C / 2140° F

**Température standard** = 600° C / 1112° F

	ASP3 KIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Échantillonnage d'appareils kit de sonde - grils, feux à gaz et usage général</li> <li>• Diamètre 5mm</li> <li>• Tuyau flexible de 2,2 m</li> </ul>	<b>179€</b>
	CP2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 240mm</li> <li>• Diamètre 6mm</li> <li>• Tuyau de 2m en néoprène</li> </ul>	<b>159€</b>
	CP2S	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 100mm</li> <li>• Diamètre 6mm</li> <li>• Tuyau de 1,5m en néoprène</li> </ul>	<b>159€</b>
	CP2T	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 285mm doublée en PTFE</li> <li>• Diamètre 8mm</li> <li>• Tuyau de 3m en néoprène</li> <li>• Pour KANE975 &amp; 988</li> </ul>	<b>209€</b>
	CP30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde double canal 240mm pour mesure combinée combustion et tirage</li> <li>• Diamètre 6mm</li> <li>• Tuyau 2m en néoprène</li> </ul>	<b>195€</b>
	CP35	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde flexible 300mm</li> <li>• Diamètre 8mm</li> <li>• Tuyau 1m en néoprène</li> </ul>	<b>159€</b>
	CP71	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 240mm</li> <li>• Diamètre 6mm</li> <li>• Tuyau 0,9m en néoprène</li> </ul>	<b>115€</b>
	SGAP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 325mm avec tige amovible</li> <li>• Diamètre 5mm</li> <li>• Tube flexible 2,2m</li> </ul>	<b>139€</b>
	CHSP5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 285mm haute température avec tige amovible</li> <li>• Diamètre 8mm</li> <li>• Tuyau 4m en néoprène</li> <li>• Pour KANE958, 975 &amp; 988</li> </ul>	<b>585€</b>
	CHSLP5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 1m haute température avec tige amovible</li> <li>• Diamètre 8mm</li> <li>• Tuyau 4m en néoprène</li> <li>• Pour KANE958, 975 &amp; 988</li> </ul>	<b>695€</b>

	CHSP6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 285mm haute température avec tige amovible</li> <li>• Diamètre 8mm</li> <li>• Tuyau 4m en néoprène</li> </ul>	<b>535€</b>	
	CHSLP6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde 1m haute température avec tige amovible</li> <li>• Diamètre 8mm</li> <li>• Tuyau 4m en néoprène</li> </ul>	<b>635€</b>	
	KMCH	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tige 285mm, température max 1250°C</li> <li>• Diamètre 8mm</li> </ul>	<b>395€</b>	
	KMCHL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tige 1m, température max 1250°C</li> <li>• Diamètre 8mm</li> </ul>	<b>395€</b>	
	KMHP1200	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonde chauffante 1m</li> <li>• 8 mm de diamètre</li> <li>• A utiliser avec KMHL3000 et KANE-CGU9206</li> <li>• Pour Quintox 9206</li> </ul>	<b>450€</b>	
		17320	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cône stop pour sonde de 6mm de diamètre</li> </ul>	<b>25€</b>
		4290/2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cône stop pour sonde de 8mm de diamètre</li> </ul>	<b>25€</b>
		SM50472	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cône stop pour sonde de 10mm de diamètre</li> </ul>	<b>25€</b>
		KMCE10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rallonge de 10m (Tuyau + thermocouple)</li> </ul>	<b>225€</b>
		KMHL3000	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ligne chauffée de 3 m</li> <li>• À utiliser avec KMHP1200, KMDM110/230 et KANE-9206GCU</li> <li>• Pour Quintox 9206</li> </ul>	<b>1369€</b>
		CPS1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support de sonde</li> <li>• Hauteur max 2,1m</li> </ul>	<b>139€</b>

## KANE-GCU

**1190€**

KANE-GCU Unité de conditionnement de gaz

### Caractéristiques

- Unité de conditionnement de gaz pour KANE958 & 988
- Permet des mesures précises de NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> et H<sub>2</sub>S
- Le refroidisseur Peltier arrête l'échantillon de gaz absorbant les condensats d'eau
- Fourni avec une sonde KMCH 285 mm haute température de 8 mm de diamètre, un tuyau KMCE 10 M et une rallonge du thermocouple, une alimentation GCU1 avec un câble 3 M et des adaptateurs UE, Royaume-Uni et États-Unis



# Accessoires & consommables

	<b>KANE-IRP3</b> Imprimante infrarouge	<b>259€</b>
	<b>KANE-MSP (4210)</b> Opacimètre	<b>119€</b>
	<b>18121</b> Ensemble de contrôle pression brûleur fioul	<b>95€</b>
	<b>SP9</b> Papier et échelle de comparaison (pour opacimètre)	<b>22€</b>
	<b>PRD2</b> Dispositif de décompression	<b>32€</b>
	<b>5325</b> Set de 2 flexibles	<b>40€</b>

## Chargeurs de batteries et câbles d'alimentation

	<b>USB1</b> USB chargeur pour KANE258, 358, 458s & 958	<b>44€</b>
	<b>18342</b> Chargeur 12V pour KANE101, 250, 251, 255, 425, 450, 451plus, 452NO, 455, 456, 457 & 458	<b>39€</b>
	<b>19278 (KMCU250)</b> Chargeur 100-240v AC pour KANE101, 250, 251, 255, 425, 450, 451plus, 452NO, 455, 456, 457 & 458	<b>39€</b>
	<b>B15</b> Piles rechargeables 4 x 1900 mAh	<b>20€</b>

	<b>CU12VDC2A21</b> Chargeur de batterie 100-240v pour KANE100 & Série 900	<b>44€</b>
	<b>19603</b> Chargeur/Adaptateur 15v DC pour KANE9206	<b>44€</b>

## Capteur

	<b>OS1</b> Cellule O2 - 2 ans pour KANE9100, /01, /04, /06 & 9206	<b>315€</b>
--	--	-------------

## Sacoches et valises

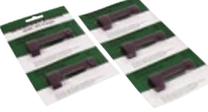
	<b>14102/2</b> Grande sacoche	<b>72€</b>
	<b>18704</b> Valise pour KANE101, 250, 251, 255, 425, 450, 451plus, 452NO, 455, 456, 457 & 458	<b>89€</b>
	<b>MSC00237</b> Mallette de transport rigide pour KANE T-CAM	<b>35€</b>
	<b>MSC00238</b> Mallette de transport rigide pour KANE3500/3200	<b>35€</b>
	<b>MSC00239</b> Mallette de transport rigide pour KANE-EGD & RGD	<b>35€</b>
	<b>20106</b> Sac à dos	<b>130€</b>

## Filtres

	<b>FB1</b> Filtre vide pour KANE9106 & KANE9206	<b>27€</b>
--	--	------------

	<b>AF2</b> Filtre à particules complet pour KANE9106 & 9206	<b>38€</b>
	<b>AF9/5 (lot de 5)</b> Filtres à particules AF9 pour KM9104	<b>45€</b>
	<b>WSF/2 (lot de 5)</b> Filtres stop eau pour KANE975 & 988	<b>45€</b>
	<b>PF2/10 (lot de 10)</b> Filtres à particules pour AF2, KM700, 701P, 800, 900, 975, 988 & 460	<b>49€</b>
	<b>PF400/10 (lot de 10)</b> Filtres à particules pour KANECO91, 100, 101, 250, 251, 255, 258, 358, 425, 450, 451plus, 452NO, 455, 456, 457, 458, 458s, 504 & 958	<b>49€</b>
	<b>SF1/5 (lot de 5)</b> Filtres anti-soufre pour KM9100, 9101 (tous modèles), KM9103 & KM9106	<b>60€</b>
	<b>WSF1/5 (lot de 5)</b> Filtre anti-eau pour KANE458s et KANE958	<b>44€</b>
	<b>WN8</b> Filtre de déshydrateur pour KM9106 – KM9206	<b>20€</b>

Papiers pour imprimantes et rubans encres

	<b>TP5 (lot de 5)</b> Papier thermique pour imprimante infrarouge KANE-IRP, KANE-IRP2 & KANE-IRP3	<b>25€</b>
	<b>DP5 (lot de 5)</b> Rubans encres pour KANE9104, 9106 & 9206	<b>65€</b>

Connecteurs de sonde

	<b>SM11103</b> Connecteur de remplacement pour : KANE100, 101, 250, 251, 255, 451plus, 452NO, 455, 456, 457 & 458	<b>2€</b>
--	--	-----------

	<b>SM14980</b> Connecteur de remplacement pour : KANE258, 358, 458s, 958 & 975/988	<b>2€</b>
---	---	-----------

Pièges à eau (déshydrateurs)

	<b>SM50515</b> Déshydrateur en ligne pour KANE258, 358, 458s & 958	<b>45€</b>
	<b>SM14209</b> Déshydrateur pour KANE100, 101, 250, 251, 255, 451plus, 452NO, 455, 456, 457 & 458	<b>45€</b>
	<b>SM50675</b> Déshydrateur pour KANE460 & 988	<b>45€</b>
	<b>SM50056</b> Déshydrateur en ligne équipé d'un filtre nettoyable, permet d'éliminer les problèmes de condensats excessifs (utilisables avec toutes les sondes de combustion).	<b>139€</b>

Perche

	<b>20128</b> Perche pour KANE-DTHA2	<b>19€</b>
---	--	------------

Carnet d'attestations d'entretien

	<b>ATG/25</b> Carnet de 25 attestations gaz <b>ATF/25</b> Carnet de 25 attestations fioul <b>ATB/25</b> Carnet de 25 attestations bois	<b>15,50€</b> <b>Le carnet</b>
---	---	-----------------------------------

Câble USB

	<b>CL5</b> Câble USB pour KANE-EGA4/5 & KANE9206	<b>20€</b>
---	---	------------

Fixation

	<b>SM51061</b> Fixation crochet pour KANE460	<b>20€</b>
	<b>SM50932</b> Fixation magnétique pour KANE460	<b>35€</b>

## Extension de garantie – Rapidité – Frais de transport gratuits



## TARIF SERVICE APRÈS-VENTE POUR LA FRANCE

Tous les prix sont en Euros hors TVA

Les certificats d'étalonnage ou de conformité sont inclus dans tous les forfaits

### ANALYSEURS

Produits	Etalonnage	Remplacement de cellules + étalonnage	KANE SÉRÉNITÉ (Tarif annuel)
KANE77 & KANE79	79€	90€	79€
KANE158, 258 & 358	169€	295€	169€
KANE458s* (Hors capteur optionnel)	169€	295€	169€
KANE460* (Hors capteur optionnel)	229€	289€	229€
* Tarif complémentaire pour capteur optionnel	+20€	+200€	+100€
KANE958*	229€	289€	229€
* Tarif complémentaire pour capteur optionnel	+20€	+200€	+100€
KANE988	229€	289€	229€
* Tarif complémentaire pour capteur optionnel	+20€	+200€	+100€
KANE9206 QUINTOX	249€	309€	249€
* Tarif complémentaire pour capteur optionnel	+20€	+250€	+130€

### MANOMETRES

	Etalonnage
KANE3200 & KANE3500 Series	79€

### DETECTEURS DE FUITE

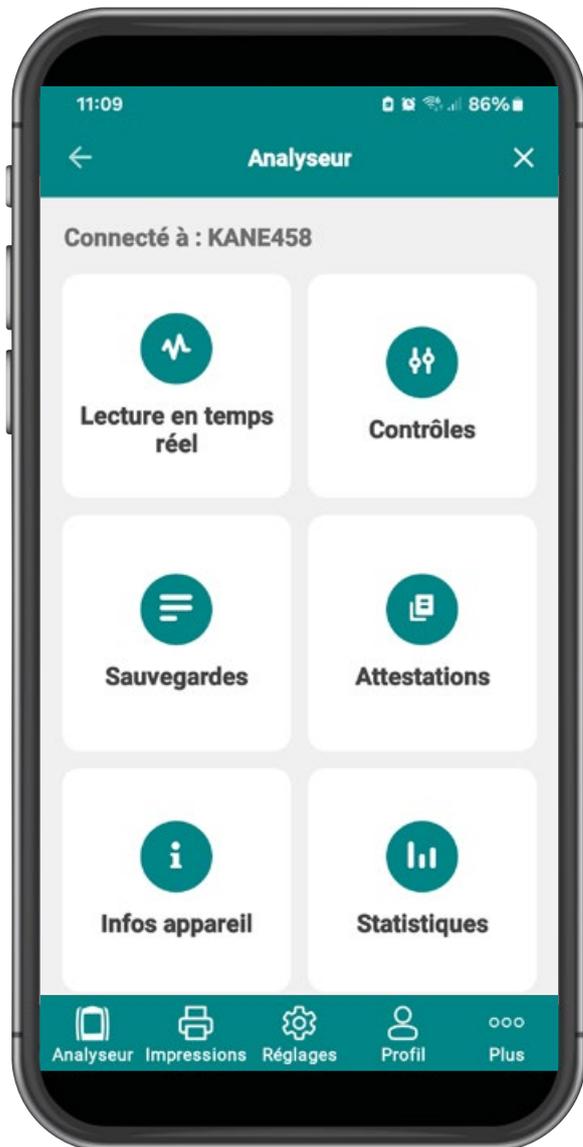
	Etalonnage	Avec remplacement de capteur
KANE700, KANE-EGD, RD99 & KANE-RG	55€	80€ 79€

### TARIF KANE SERENITE+ (5 ans d'entretiens)

KANE458s	579€
KANE458sNO	929€
KANE460/958	829€
KANE460NO/958NO	1119€
KANE988	Nous consulter

# APPLICATION KANE LIVE (Android & iOS)

## Visualiser, enregistrer et partager les tests



Connectez et contrôlez : Analyseurs KANE, indicateur de CO ambiant KANE79 et manomètre différentiel KANE-DPM

- Visualiser, enregistrer et partager les tests
- Démarrer, arrêter et partager les enregistrements de CO ambiant avec le KANE79
- Les mesures de pression et de depression avec le KANE-DPM
- Générer vos attestations entretien avec signature client en PDF
- Ajouter les coordonnées entreprise & utilisateur
- Envoyer les résultats des tests au format CSV
- Géolocalisation GPS
- Contrôle de la pompe, de la torche et de la mise à 0
- Aide via les guides intégrés à l'application et le centre de connaissances KANE
- Lien rapide vers kane.fr, e-mail et réseaux sociaux pour les FAQ et les commentaires



**IMPORTANT!** Les analyseurs KANE doivent être équipés d'un module sans fil. En cas de doute ou pour mettre à niveau votre analyseur, contactez-nous avec votre modèle et votre numéro de série

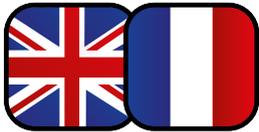
# MESURE DE CO AMBIANT ET VENTILATION

Utilisable avec ou sans analyseur KANE LINK



**215€**

KANE79 est uniquement pour le CO ambiant  
NE PAS placer dans des flux de gaz de combustion ou d'air chaud



Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France

## KANE79



Indicateur et enregistreur de CO ambiant sans fil

- Mesure du CO de 0 – 999ppm - résolution 1 ppm
- Validé norme EN50543
- Alarme sonore et visuelle
- Sauvegarder jusqu'à 20 000 données sur 2 semaines
- Configuration et transfert simples l'application KANE LIVE
- Support et sac de transport en option, réf. : CPS1
- Connectez-vous à l'application KANE LIVE ou à l'analyseur KANE LINK
- Portée jusqu'à 100m
- **Approuvé EN50543**

### Indication du voyant lumineux

0 à 1 ppm	○
2 à 9 ppm	●
10 à 34 ppm	●
≥35 ppm	●

**CPS1**

**139€**

Les limites d'exposition AQG de l'OMS : < 4 ppm de CO sur 24 heures, < 9 ppm sur 8 heures et < 30 ppm sur 1 heure

## KANE-DTHA2



Anémomètre sans fil KANE-DTHA2 pour le débit d'air, la température et l'humidité

- Mesurez sans fil le débit d'air, la température et l'humidité
- Consultez les résultats en temps réel sur votre analyseur KANE
- Tester les climatiseurs et les ventilateurs d'extraction de cuisine
- Calculer le débit de sortie avec les dimensions et la géométrie
- Technologie Instant On
- Débit d'air : 1.1 à 20 m/s;  
Temp : -20° à +50° C; RH : 0.1 à 99%
- Perche en option - Réf : 20128
- Connectable à l'application KANE-DTHA2 ou à l'analyseur KANE LINK

**230€**



**20128**

Perche pour KANE-DTHA2

**19€**



## Utilisable avec les analyseurs KANE LINK



Compatible  
**PAC**

### KANE-WPCP2



Sonde de température à pince sans fil (x2)



**230€**



#### Caractéristiques :

- Mesure et affichage sans fil des températures de l'installation :
  - Départ & retour
  - Test de mise en service de la chaudière
  - Pompes à chaleur
- Visualisez en temps réel les résultats sur votre analyseur KANE
- Visualisation en temps réel sur votre analyseur compatible KANE LINK™
- Utilisable dans des espaces restreints pour des diamètres de tuyaux jusqu'à 38 mm
- Technologie Instant On
- Plage : 0 - 80°C / 32 à 176°F
- Portée d'utilisation jusqu'à 100 m

## KANE-TCAM

Caméra thermique infrarouge

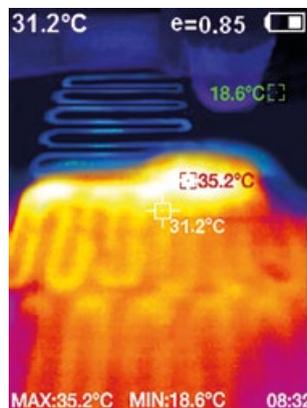
**Combine la mesure de la température de surface et l'imagerie thermique. Enregistrement vidéo**

### Caractéristiques :

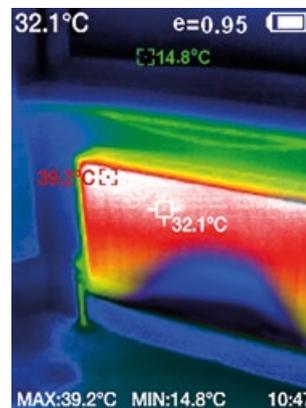
- Grand écran couleur et curseur à l'écran
  - Localisez avec précision les points chauds et froids
- Stockage de données sur carte SD de 3 Go
  - Stockez jusqu'à 20 000 images pouvant être extraites via USB
- Batterie rechargeable
  - 2-3 heures d'utilisation
- Plage de température de -20 à +300°C
- Quatre types de modes de mesure de surface :
  - Surface mate - Surface semi-mate
  - Surface semi-brillante - Surface brillante
- Outil idéal pour :
  - Plomberie & Chauffage
  - Radiateurs emboués, chauffage au sol, bilan énergétique ou dégâts des eaux
  - Automobile
  - Sièges et vitres chauffants,
  - Surchauffe de câbles électriques
- **Avec enregistrement vidéo**
- **Inclus logiciel de traitement des images**



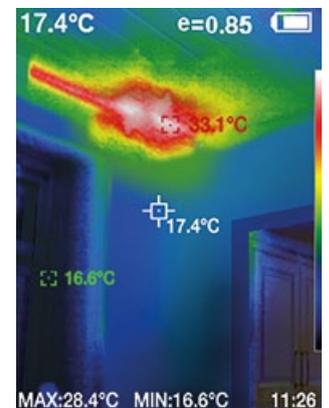
**779€**



Chauffage par le sol



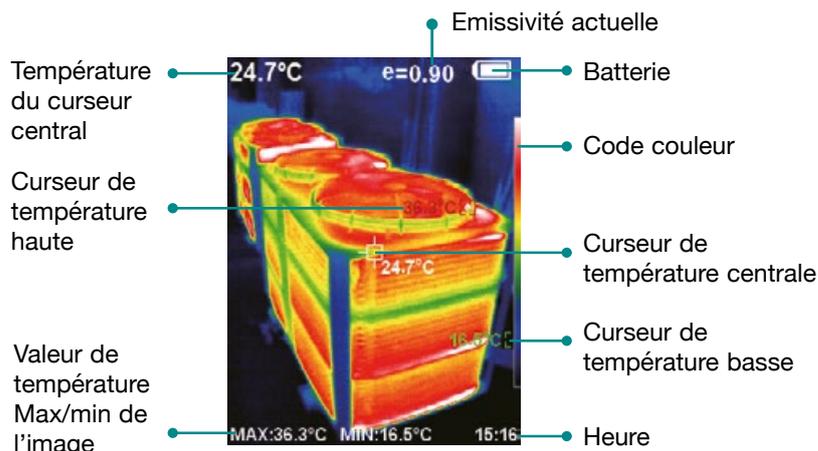
Radiateur emboué



Fuite invisible à l'œil

Livrée avec chargeur USB et sacoch

### Ecran TFT de 2,8 pouces



Tarif HT net installateur

## KANE-DT720

Thermomètre digital différentiel

### Descriptif

- Résistant, polyvalent et mesure rapide
- Utilise les types de thermocouple K, J, E, T, R & S
- Livré avec étui de protection et 2 sondes de température

### Caractéristiques

- Mesure de température simple et différentielle
- Echelle -200 à 1370°C
- Mémorisation des données
- Alimentation 3 piles AA
- Thermocouple K

220€



## H & V KIT

Kit de mesure de température avec thermomètre différentiel

### Caractéristiques

- Voir KANE-DT720 pour les caractéristiques et spécifications
- Fourni avec
  - 1 x KANE-DT720 Thermomètre différentiel
  - 2 x KWA1 Sondes velcro
  - 1 x KAL1 Sonde air/liquide
  - 1 x KSP1 Sonde de surface
  - 1 x KFT1 Sonde souple
  - 1 x Valise

435€



## KANE-INF165C

Thermomètre infrarouge

### Descriptif

- Simple d'utilisation, mesure de température sans contact

### Mesure

- Température
- Echelle -60 ~ 550°C / -76 ~ 1022°F

### Caractéristiques

- Visée laser circulaire
- Rapport distance/point : 12/1
- Émissivité fixe 0,95
- Affichage valeur Max
- Arrêt automatique

92€



## 52229

Thermomètre numérique portable

### Caractéristiques

- Plage: -50 à 300°C
- Mémoire températures min/max
  - Mémoire de données
  - Sonde à piquer inox
  - Support de positionnement rétractable

59€



## Sondes de température

### KPCP2

Sonde à pince  
Mesure -40 à +150°C  
Diamètre jusqu'à 50mm

43€



### KAL1

Sonde air/liquide  
-50 à +500°C

52€



### KSP1

Sonde de surface -50 à +500°C

65€



### KSP2

Sonde de surface utilisation intense  
-50 à +500°C

77€



### KWA1

Sonde à scratch  
Mesure -40 à +150°C

32€





## KANE3500

Manomètre différentiel de haute précision avec compensation de température et transfert des données

### Descriptif

- Permet de mesurer le tirage des conduits de fumées et les pressions gaz
- Imprimez les résultats des tests avec les détails de l'utilisateur sur une imprimante en option
- Bluetooth pour une utilisation avec l'application KANELIVE

### Caractéristiques

- 5 versions disponibles - voir le tableau pour les spécifications
- KANE3500-1 Résolution à 0,1 pascal / 0,001 mbar
- Température compensée pour une haute précision
- Sélection haute ou basse résolution
- Sélection de l'unité de mesure : mbar, Pa, hPa, kPa, mmHg, mmH2O, inH2O & PSI
- Fonction mise en pause des données et enregistrement max/min
- 10 ans de garantie 'KANE SÉRÉNITÉ' si révisé annuellement par KANE
- Engagement 'KANE SÉRÉNITÉ' - Nous ne vous laisserons jamais tomber ou nous vous rembourserons



- Garantie 10 ans si votre analyseur est révisé annuellement par KANE
- Révision sous 24h (48h si remplacement de cellule)
- Frais de transport aller/retour inclus
- 50% de remise sur un nouvel analyseur si le votre est volé
- KANE SERENITE – Nous nous engageons à ne jamais vous laisser tomber ou nous vous rembourserons

Livré avec flexible et sacoche rigide

KANE Gestion de Parc (KGP)

- Le moyen le plus rapide de gérer l'étalonnage de votre manomètre avec les frais de port GRATUITS



Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France



## KANE3500



KANE3500-1	Echelle ± 1 psi / 80 mbar	<b>309€</b>
KANE3500-2	Echelle ± 2 psi / 160 mbar	<b>309€</b>
KANE3500-5	Echelle ± 5 psi / 400 mbar	<b>309€</b>
KANE3500-15	Echelle ± 15 psi / 1040 mbar	<b>309€</b>
KANE3500-30	Echelle ± 30 psi / 2070 mbar	<b>309€</b>

# KANE-DPM

Manomètre/déprimomètre numérique différentiel



**10**  
ANS  
GARANTIE

RÉVISÉ ET  
RENOVÉ SOUS  
**24h**

FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**



## Descriptif

- Mesure de pression gaz et de tirage
- Bluetooth pour une utilisation avec l'application KANE LIVE
- Test de la pression d'air des conduits et des performances du filtre

## Caractéristiques :

- Mesure de pression positive et négative jusqu'à  $\pm 150$  mbar
- Compensation de température pour plus de précision
- Grand écran rétroéclairé facile à lire
- Utilisation d'une seule main et mains libres
- Gaine de protection en caoutchouc
- Garantie 2 ans
- Garantie de 10 ans lorsqu'il est entretenu et recertifié par KANE tous les ans

Contenu : Livré avec flexible, 3 piles AAA et étui de protection MSC00238



**185€**



# 5330

Sonde optionnelle pour déprimomètre KANE-DPM/KANE3200/KANE3500

**21€**



## Descriptif

- Sonde inox pour mesure de tirage

# KANE-HC101

Hygromètre

## Description

- Hygromètre pour la mesure d'humidité dans le bois ou les matériaux
  - Affichage par bargraphe
- ## Caractéristiques
- Gamme : 6% à 44% (bois)
  - 0,2% à 2% (matériaux)
  - Température 0 à 40°C



**75€**

# KANE-IRP3

Imprimante infrarouge

- Fournie avec un chargeur USB

```

LOG .....01
TIME 15:55 12/05/21
.....
Let-by Test
PRS_1 mbar 10.15
PRS_2 mbar 10.10
Let-by Mins 1.00
.....
Tightness Test
PRS_3 mbar 20.17
PRS_4 mbar 20.12
ΔPRS mbar 0.05
STABIL'N Mins 1:00
TIGHTN'S Mins 2:00
.....
Customer
.....
Appliance
.....
Ref.
.....
    
```



**259€**

## DÉTECTEURS DE GAZ COMBUSTIBLE

### KANE-EGD

Détecteur de fuite de gaz combustible

- KANE-EGD détecte les fuites de gaz combustibles à partir de :  
20 ppm d'hydrogène  
50 ppm de méthane et de propane

#### Gaz détectés

Acétone	Essence	Naphta
Alcool	Hydrogène	Gaz Naturel
Ammoniac	Solvants industriels	Propane
Benzène	Carburéacteur	Diluants
Butane	Laque	Toluène
Ethylène	Méthane	

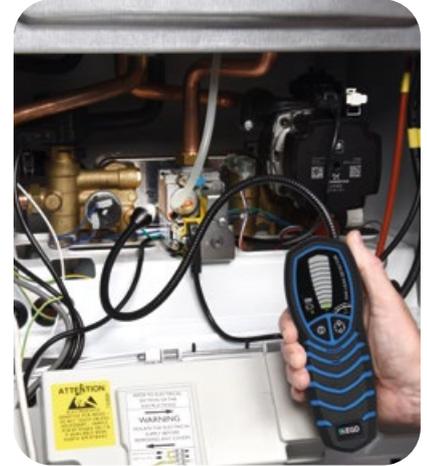
#### Caractéristiques

- Flexible en col de cygne
- Capteur semi-conducteur
- Niveau de détection > 50ppm méthane
- Indication sonore et visuelle LED multicolores
- Lumière de tête

Livré avec la sacoche MSC00239



174€



Indication visuelle par LED 3 couleurs

### KANE-GLD

Détecteur de fuite de gaz combustible

#### Application

- Localisez les petites fuites de gaz combustible

Gaz détectés - identique au KANE-EGD

#### Caractéristiques

- Tige flexible de 180 mm
- Capteur semi-conducteur
- Indication sonore et visuelle
- Fourni avec 2 piles AA
- Limite de détection de méthane > 50 ppm



104€

## DÉTECTEUR DE FUITE DE GAZ COMBUSTIBLE & FRIGORIGÈNE



479€\*

### KANE-55800

Détecte toute fuite de gaz combustible et de fluide frigorigène

#### Application

- Détecte les fuites de gaz réfrigérants tels que HFC, CFC, HCFC et leurs mélangés, R32, R410a et R12234y
- Détecte les gaz combustibles et l'hydrogène

#### Caractéristiques

- Flexible col de signe
- Durée de vie du capteur : 2000 heures
- Capteur intelligent afin d'éliminer de fausses alarmes
- Ecran LCD
- Sensibilité inférieure à 4 g/an

# DETECTEURS DE FUITE FRIGORIGENE

## Détecteurs de fuite de fluide frigorigène

### KANE-LD200

Détecteur de fuite de fluide frigorigène

**Application :**

- Détecte les fuites de gaz réfrigérants tels que : CFC, HCF, HCFC, R11, R22, R32, R134a, R290, R410, R600, etc...
- Détecte l'azote hydrogénée (Nidron)

**Caractéristiques :**

- Flexible en col de cygne
- Capteur à diode chauffée
- Sensibilité maximale inférieure à 4 g/an
- Alarme défaut de capteur
- Affichage LCD



195€

### KANE-IR200

Détecteur de fuite de gaz réfrigérant avec capteur infrarouge

**Application :**

- Détecte tous les réfrigérants halogènes, HC et le Nidron (Azote hydrogénée)

**Caractéristiques :**

- Diode infrarouge chauffée
- Durée de vie du capteur de 10 ans
- 3 niveaux de sensibilité
- Sensibilité maximale jusqu'à 4g/an
- Grand écran couleur



309€\*

## Détecteur de CO<sub>2</sub>

### KANE-DCO<sub>2</sub>

Détecteur de fuite de dioxyde de carbone CO<sub>2</sub>

**Application :**

- Détecte les fuites de CO<sub>2</sub> et R744

**Caractéristiques :**

- Détection du dioxyde de carbone/R744
- Longue durée de vie du capteur
- Grand écran LCD TFT
- Sensibilité réglable
- Batterie au lithium rechargeable



325€\*

# DÉTECTEUR DE CO AMBIANT

## KANE79



Détecteur de monoxyde de carbone (CO) sans fil

### Caractéristiques

- Effectuez en toute sécurité des tests de CO ambiant tout en restant hors d'une pièce potentiellement dangereuse
- Testez jusqu'à 4 pièces simultanément
- Mesure de 0 à 999 ppm de CO, résolution 1 ppm
- Alarme visuelle verte, jaune, rouge et alerte sonore et vibrante avec fonction Max & Hold
- **Approuvé EN50543**
- Connectez-vous à l'application KANE LIVE ou aux analyseurs KANE LINK pour un transfert des données



Fabriqué au Royaume-Uni • SAV en France



215€

### Indication du voyant lumineux

0 à 1 ppm	○
2 à 9 ppm	●
10 à 34 ppm	●
≥35 ppm	●

Le KANE79 est conçu pour les tests ambiants uniquement. NE PAS placer l'instrument dans des gaz de combustion ou des courants d'air chaud

## Détecteur de CO2 ambiant



159€



**Le rapport du Health & Safety Executive (HSE) Britannique montre que les indicateurs de CO2 aident à identifier une mauvaise ventilation, qui accroît les risques de transmission du COVID**

## KANE-CO2

Indicateur de la qualité de l'air intérieur (QAI)

### Application

- Utilisé pour la surveillance de concentration de CO2 ambiant, humidité (RH) & température (Temp) pour la qualité de l'air intérieur

### Mesure

- CO2 ambiant 0-5000ppm
- Température 0°C à 90°C (32°F à 195°F)
- Humidité relative (RH) 5-95%

### Caractéristiques

- Grand écran
- Touches tactiles
- Design biseauté à 15° pour une lecture facile
- Capteur infrarouge à faible dérive, capteur longue vie
- Alarme sonore et visuelle
- Graphique avec mesure en temps réel
- Indicateur CO2/RH/Température
- Etalonnage manuel et automatique
- Affichage de la valeur en temps réel avec valeur Max/min
- **Prise secteur incluse PLU00066**



**Kit pour l'obtention de l'attestation de capacité**



**Balance connectée**



**Kit connecté pour le contrôle des PAC et CLIM**

# Gamme Frigoriste

## LES ENGAGEMENTS “KANE SÉRÉNITÉ”

- ★ 5 ans de garantie pour les instruments pour frigoristes KANE révisés annuellement
- ★ Prise en charge des frais de retour
- ★ Révision effectuée dans les 48h ou nous vous remboursons la prestation
- ★ Réduction de 50%\* sur l'achat d'un nouveau produit en cas de vol de produit contrôlé il y a moins d'un an (dépôt de plainte obligatoire mentionnant le numéro de série)



L'offre KANE SÉRÉNITÉ s'applique à tous les étalonnages de produits de contrôles et mesures KANE pour frigoristes réservés en ligne via votre espace personnel KGP

Pour plus d'informations, contactez-nous au **03 27 80 88 54**

## TARIF CONTROLE APPAREILS DE MESURE FRIGORISTE

DETECTEURS DE FUITE	Etalonnage	Avec remplacement de capteur
KANE700, KANE-EGD, RD99 & KANE-RG	55€	80€
APPAREILS CONTROLE CLIM & PAC	Contrôle	
MANIFOLD A AIGUILLE	47€	
MANIFOLD ELECTRONIQUE	47€	
BALANCE	47€	Frais de transport en supplément
DETECTEUR DE FUITE	47€	
STATION DE RECUPERATION	47€	
POMPE A VIDE	47€	
(Avec changement d'huile)		

**REMARQUE : si une panne est détectée lors de l'inspection des appareils de contrôle CLIM & PAC un devis complémentaire vous sera envoyé**

De quoi ai-je besoin ?	ECVC-60090 ECVC-70090 ECVC-80090 ECVC-90090 ECVC-90090C	SR-ECVC-60000 SR-ECVC-70000 SR-ECVC-80000 SR-ECVC-90000 SR-ECVC-90000C	SR-ECVC-60090 SR-ECVC-70090 SR-ECVC-80090 SR-ECVC-90090 SR-ECVC-90090C
Manifold à aiguille	ECVC-60090	SR-ECVC-60000	SR-ECVC-60090
Manifold électronique 2 voies	ECVC-70090	SR-ECVC-70000	SR-ECVC-70090
Manifold électronique 2 voies avec vacuomètre	ECVC-90090	SR-ECVC-90000	SR-ECVC-90090
Manifold électronique 4 voies avec vacuomètre	ECVC-80090	SR-ECVC-80000	SR-ECVC-80090
Ensemble connecté - 2 capteurs de pression - 2 pinces de température sans fil	ECVC-90090C	SR-ECVC-9000C	SR-ECVC-90090C
Balance (Sauf série 90090C et 90000C)	✓	✓	✓
Balance connectée	ECVC-90090C	SR-ECVC-90000C	SR-ECVC-90090C
Pompe à vide 120 litres/min	✓		✓
Station de récupération		✓	✓
Détecteur de fuite compatible R32 et Azote hydrogénée	✓	✓	✓
Lot de 3 flexibles 150cm + raccords R410	✓	✓	✓

SR-ECVC-90000



SR-ECVC-60000



SR-ECVC-90000C



SR-ECVC-70000



# ENSEMBLES COMPLETS MANIFOLD ET BALANCE CONNECTES

## ENSEMBLES COMPLETS AVEC MANIFOLD A AIGUILE

### SR-ECVC-60000

Ensemble de contrôle de vide et de charge avec manifold à aiguille en servante sur roulettes

**Ensemble en servante avec manifold à aiguille comprenant :**

- Manifold à aiguille (R22, R32, R407, R410)
- Flexibles 150 cm + raccord R410
- Station de récupération SR32
- Thermomètre différentiel + 2 sondes velcro
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques
- Balance

SR-ECVC-60000

**1390€**



### SR-ECVC-60090

Idem SR-ECVC-60000 avec pompe à vide

**1590€**

## ENSEMBLES COMPLETS MANIFOLD 2 VOIES BASIC

### SR-ECVC-70000

Ensemble complet avec manifold électronique pour l'obtention de l'attestation de capacité

- Manifold électronique 2 voies avec thermomètre différentiel intégré
- Flexibles 150 cm + raccords R410
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène
- Balance 100Kg - Précision 0,05%
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques
- Station de récupération SR32

SR-ECVC-70000

**1290€**



### SR-ECVC-70090

Idem SR-ECVC-70000 avec pompe à vide

**1490€**

## ENSEMBLES COMPLETS MANIFOLD 4 VOIES

### SR-ECVC-80000

Ensemble complet avec manifold électronique pour l'obtention de l'attestation de capacité

- Manifold électronique 4 voies avec capteur de vide et thermomètre différentiel intégré
- Flexibles 150 cm + raccords R410
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène
- Balance 100Kg - Précision 0,05%
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques
- Station de récupération SR32



SR-ECVC-80000

**1590€**

### SR-ECVC-80090

Idem SR-ECVC-80000 avec pompe à vide

**1790€**

## ENSEMBLES COMPLETS MANIFOLD 2 VOIES

### SR-ECVC-90000

Ensemble complet avec manifold électronique pour l'obtention de l'attestation de capacité

- Manifold électronique 2 voies avec capteur de vide et thermomètre différentiel intégré
- Flexibles 150 cm + raccords R410
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène
- Balance 100Kg - Précision 0,05%
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques
- Station de récupération SR32



SR-ECVC-90000

**1490€**

### SR-ECVC-90090

Idem SR-ECVC-90000 avec pompe à vide

**1690€**

## SR-ECVC-9000C

Ensemble complet avec manifold et balance connectés pour l'obtention de l'attestation de capacité

- KANE-HUB4 (2 capteurs de pression + 2 pinces de température sans fil) - Equivalent manifold 4 voies
- Flexibles 150 cm + raccords R410
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène
- Balance connectée WRS220
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques
- Station de récupération SR32



SR-ECVC-9000C

**1490€**

## SR-ECVC-90090C

Idem SR-ECVC-90000C avec pompe à vide

**1690€**

## ENSEMBLES COMPLETS R290

### SR-ECVC-R290

Ensemble complet avec manifold électronique pour l'obtention de l'attestation de capacité

- Manifold électronique 2 voies avec thermomètre différentiel intégré
- Flexibles 150 cm + raccords R410
- Détecteur de fuite de gaz
- Balance 100Kg - Précision 0,05%
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques
- Station de récupération R290



SR-ECVC-R290

**3080€**

### SR-ECVC-R290PV

Idem SR-ECVC-R290 avec pompe à vide anti-étincelle

**3599€**

## ENSEMBLES COMPLETS CO2

### ECVC-CO2

Ensemble complet avec manifold électronique pour l'obtention de l'attestation de capacité

- Manifold à aiguille CO2
- Flexibles CO2 150 cm
- Pompe à vide 120 l/min
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène CO2
- Balance 100Kg - Précision 0,05%
- Etiquettes bleues - Etanche
- Etiquettes rouges - Non étanche
- Etiquettes signalétiques



ECVC-CO2

**1290€**

## Tester vos chaudières hybrides avec le premier analyseur de combustion hybride

### SR-ECVC-90090C-460



Ensemble complet pour la manipulation des fluides frigorigènes avec analyseur de combustion

- Analyseur de combustion KANE460 (descriptif P8)
- KANE-HUB4 (2 capteurs de pression + 2 pinces de température sans fil) – Equivalent à un manifold 4 voies connectable à un smartphone (Android ou iOS) ou à l'analyseur de combustion KANE460
- Flexibles 150 cm + raccords R410
- Pompe à vide 120 litres/min
- Détecteur de fuite de fluide frigorigène
- Balance connectée WRS220
- Etiquettes bleues « Etanche »
- Etiquettes rouges « Non étanche »
- Etiquettes signalétiques
- Station de récupération



**3270€**

SR-ECVC-90090C-460



Contactez-nous pour plus de renseignements

## Outils intelligents pour tester les pompes à chaleur

### KANE-HUB APP



Connectez et contrôlez vos sondes KANE HUB

- Visualisez, enregistrez et partagez les tests
- Mesurez les pressions et les températures du système
- Calculez la surchauffe et le sous-refroidissement
- Vérifiez la température et l'humidité des conduits
- Testez le vide avec un écran de vide à double mode
- Affichage de la cible du vide et test de limite de montée
- Affichage en microns, Pa, mmHg et mBar



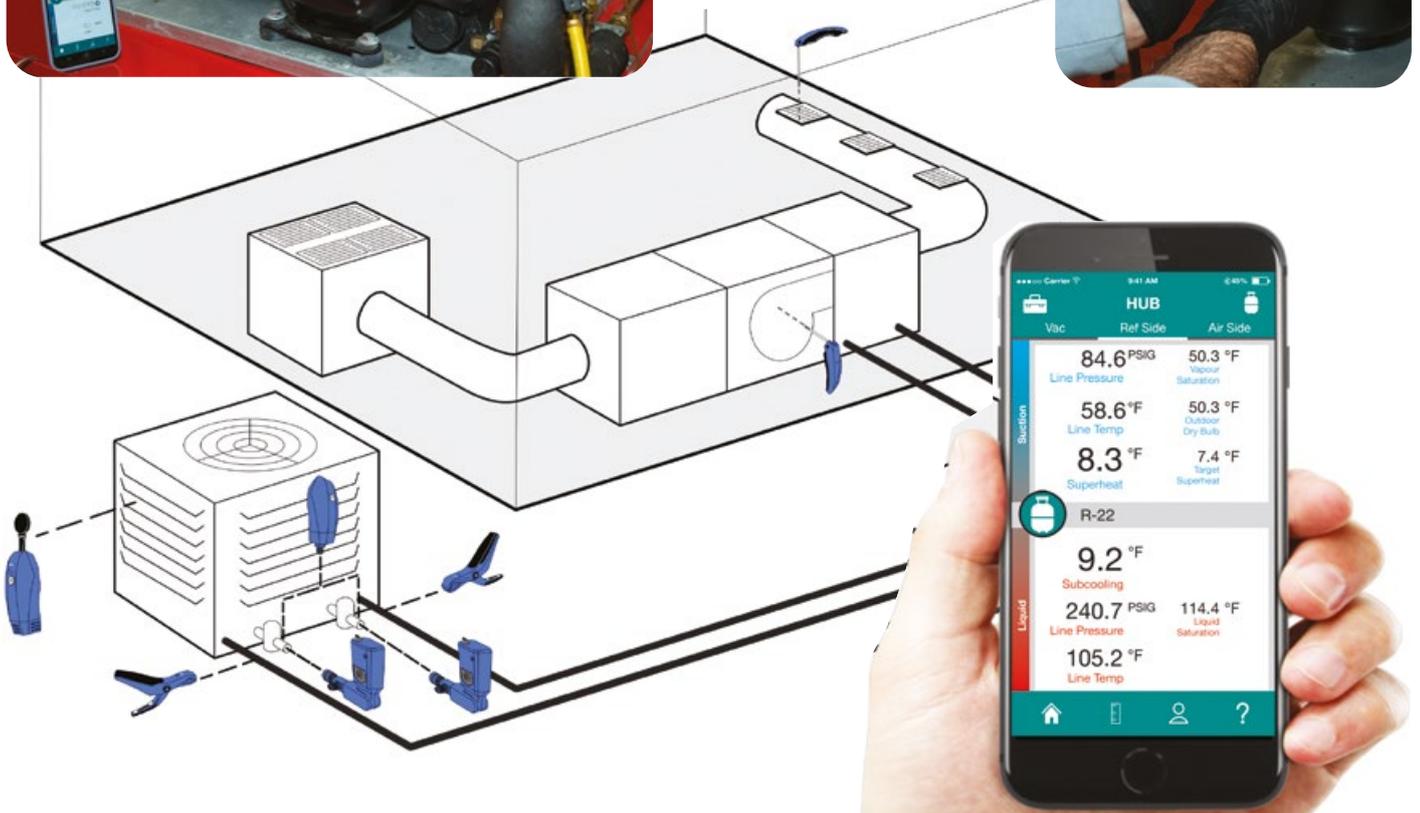
Ecran vacuomètre



Ecran pression/temp



Ecran air/humidité



ur, la climatisation et tout système de réfrigération

### KANE-WPCP2



2 pinces de température sans fil

- Mesure et affichage sans fil des températures du système :
  - Départ et retour
  - Test de mise en service de la chaudière
  - Pompes à chaleur monobloc
- Connexion à l'application KANE-HUB ou à un analyseur KANE LINK
- Fonctionne dans des espaces restreints pour des diamètres de tuyaux jusqu'à 38 mm
- Plage : 0 - 80°C

**230€**



### KANE-WPCP



1 pince de température sans fil, 2 piles AA

**145€**

### KANE-WPP2



2 capteurs de pression sans fil (Equivalent manifold 4 voies)

- Sondes de pression sans fil pour les tests de pression des PAC, climatisations et tout système de réfrigération
- Calcule la surchauffe et le sous-refroidissement du système
- Connexion à l'application KANE-HUB ou à un analyseur KANE LINK compatible
- Portée 100m
- 4 voies

**209€**



### KANE-WPP



1 capteur de pression sans fil, 2 piles AA

**169€**

### KANE-WHP2



2 capteurs hygromètre sans fil

Répartition de la température et calculs psychrométriques dans l'application

- La sonde hygrométrique la plus fine de 6 mm (1/4" permet des trous de perçage plus petits)
- Plage de température : 0° à 60°C (32° à 140°F), précision  $\pm 0,3$  °C ( $\pm 0,5$ °F)
- Humidité relative : 0 à 100 % (résolution de 0,1 %, précision de  $\pm 3$  % de 20 à 80 %,  $\pm 5$  % au delà)
- Connexion à l'application KANE-HUB ou à un analyseur KANE LINK
- Compatible

**279€**

### KANE-WPP



1 capteurs hygromètre sans fil, 2 piles AA



**160€**

Outils intelligents pour tester les pompes à chaleur, la climatisation et tout système de réfrigération

**10 ANS GARANTIE**

FRAIS DE RETOUR SAV  
**GRATUIT**

### KANE-WOT2



#### Sonde de température extérieure

##### Applications

- Testez les températures de la PAC, CLIM et tout autre système de réfrigération
- Pour le calcul de la température de surchauffe et sous-refroidissement

##### Mesures

- Gamme de température de 0°C à 82°C

##### Caractéristiques

- Mesure de la température de l'air extérieur pour le calcul de la surchauffe cible
- Support magnétique
- 2 positions pour une utilisation mains libres
- Connexion à l'application KANE-HUB ou à un analyseur KANE LINK compatible
- Portée 100m



### KANE-WOT2

- Sonde de température extérieure sans fil, support magnétique, 2 piles AA

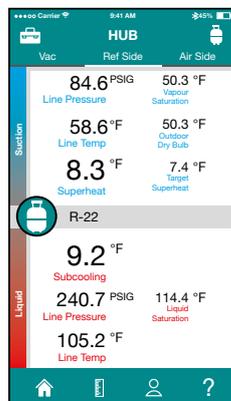
**99€**

Mesure de température extérieur



### KANE-WVG2

- Vacuomètre sans fil, coupleur à 45°, 2 piles AA



**195€**

### KANE-WVG2



#### Vacuomètre électronique sans fil

##### Applications

- Testez le vide des PAC, CLIM et tout autre système de réfrigération
- Assure l'élimination de l'humidité et de la condensation

##### Mesures

- Plage de vide : 20 000 microns
- Dépassement 700 psi maximum

##### Caractéristiques

- Coupleur 45° et raccord évasé mâle nickelé
- Avertissement de contamination d'huile et détection de défaillance du capteur
- Support magnétique
- Connexion à l'application KANE-HUB ou à un analyseur KANE LINK compatible

### Kit sans fil KANE-HUB



#### KANE-HUB2 KIT

- 2 x KANE-WPCP - Pinces de température sans fil
- Utilisable avec un analyseur KANE LINK

**259€**



**329€**

#### KANE-HUB4 KIT

- Idem KANE-HUB2 plus 2 x KANE-WPP - Capteurs de pression
- Contrôle et mise en service des PAC, CLIM et tout autre système de réfrigération
- Utilisable également avec le KANE460



#### KANE-HUB6 KIT

- Idem KANE-HUB4 + vacuomètre KANE-WVG2 et sonde de température extérieure KANE-WOT2
- Contrôle et mise en service des PAC, CLIM et tout autre système de réfrigération avec test du vide et mesure de la température extérieure
- Utilisable également avec le KANE460

**655€**



**875€**

#### KANE-HUB8 KIT

- Idem KANE-HUB6 + 2 x KANE-WHP - sondes de température et d'humidité relative des conduits
- Tous les paramètres du système de conduits de climatisation et de réfrigération
- Utilisable également avec le KANE460

# MANIFOLDS ELECTRONIQUES

## KANE-MAN10

Manifold électronique 2 voies avec écran LCD

- Mesure haute / basse de la température et de la pression
- Mesure en temps réel de la surchauffe et du sous refroidissement
- Fonction maintien de la pression avec compensation de la température

**Livré avec sondes de température**

**259€**



## KANE-MAN20V

Manifold électronique 2 voies avec écran tactile

- Mesure haute / basse de la température et de la pression
- Mesure en temps réel de la surchauffe et du sous refroidissement
- Fonction maintien de la pression avec compensation de la température

### Caractéristiques :

- Ecran tactile
- Mesure du vide
- Alimentation : batterie lithium
- Connexion Bluetooth et USB pour export des données

**Livré avec 2 pinces de température, flexibles, capteur de vide, raccord coudé et valise**

**545€\***



## KANE-MAN40V

Manifold électronique 4 voies avec écran tactile

- Mesure haute / basse de la température et de la pression
- Mesure en temps réel de la surchauffe et du sous refroidissement
- Fonction maintien de la pression avec compensation de la température

### Caractéristiques :

- Ecran tactile
- Mesure du vide
- Alimentation : batterie lithium
- Connexion Bluetooth et USB pour export des données

**Livré avec 2 pinces de température, flexibles, capteur de vide, raccord coudé et valise**

**645€\***



# MANIFOLDS À CADRANS



## Manifolds 2 voies

Référence	R22	R407C	R410A	R32	R134A	R404A	CO2	Flexible 90 cm	Flexible 150 cm	Coffret	Prix €
93103-EB1	✓	✓	✓	✓							<b>149€*</b>
93103-MRB	✓				✓	✓					<b>109€*</b>
92661-EB1-E	✓	✓	✓	✓					✓		<b>215€*</b>
92661-MB*	✓	✓			✓	✓			✓		<b>149€*</b>
92661-EBC-413-E	✓	✓				✓			✓	✓	<b>159€*</b>
55661							✓				<b>455€*</b>
<b>Manifolds 4 voies</b>											
96261-EBC-413-E	✓	✓	✓						✓		<b>199€*</b>

Pour d'autres manifolds merci de nous consulter

# POMPES A VIDE DOUBLE ETAGE

## KANE-PV-R32-V

Pompe à vide 2 étages

- Pompe à vide 120 litres/min avec électrovanne
- Compatible R32
- Avec vacuomètre

**249€**



## KANE-PV-R32-8

Pompe à vide 2 étages

- Pompe à vide 240 litres/min
- Compatible R32

**390€**



## KANE-90066

Pompe à vide anti-étincelle

- Approuvé pour tous les réfrigérants, y compris les réfrigérants inflammables A2L et A3L
- Pompe à vide 142 litres/min
- Double étage



**589€\***

## HPV

Huile pour pompe à vide

- Lot de 4 bouteilles de 250ml



**24,90€**

## VACUOMÈTRE DMG150

Vacuomètre

### Caractéristiques

- Réponse instantanée
- Unités : microns, Pa, mbar, mmHG, mTorr
- Echelle : 0 à 15000 microns
- Ecran rétro-éclairé
- Auto power-off



**189€**

## STATION DE RECUPERATION R290 KANE-SR-R290

**Approuvé pour tous les réfrigérants de climatisation, y compris les réfrigérants inflammables a2l et a3**

### Caractéristiques :

- Compatible avec gaz combustibles
- Compresseur sec à double piston
- Pressostat haute pression pour sécurité
- Structure simple permettant manutention sur chantier
- Pour tous réfrigérants. inclus le R410A
- Boîtier en plastique renforcé
- Grands manomètres positionnés pour lecture facile
- Butée de protection pour les boutons de vannes



**2055€\***

## STATION DE RECUPERATION SR-R32

Station de récupération compresseur à piston sec

### Caractéristiques

- Débit jusqu'à 12kg/heure en phase gazeuse
- Conforme EN35421
- Conforme R32



**690€**

## BALANCE B-BC100

Balance de charge

### Caractéristiques

- Capacité 100kg
- Précision +/-0,05%
- Résolution 5g



**149€**

## BALANCE KANE-LMC-310

Balance de charge sans fil avec valve de charge à 100 kg

### Caractéristiques

- Capacité 100Kg
- Précision +/-0,05%
- Résolution 5g
- Bluetooth
- Compatible avec manifold KANE-MAN20V et KANE-MAN40V

**349€**



# DETECTEURS DE FUITE

## Détecteurs de fuite de fluide frigorigène

### KANE-LD200

Détecteur de fuite de fluide frigorigène

**Application :**

- Détecte les fuites de gaz réfrigérants tels que : CFC, HCF, HCFC, R11, R22, R32, R134a, R290, R410, R600, etc...
- Détecte l'azote hydrogénée (Nidron)

**Caractéristiques :**

- Flexible en col de cygne
- Capteur à diode chauffée
- Sensibilité maximale inférieure à 4 g/an
- Alarme défaut de capteur
- Affichage LCD



195€

### KANE-IR200

Détecteur de fuite de gaz réfrigérant avec capteur infrarouge

**Application :**

- Détecte tous les réfrigérants halogènes, HC et le Nidron (Azote hydrogénée)

**Caractéristiques :**

- Diode infrarouge chauffée
- Durée de vie du capteur de 10 ans
- 3 niveaux de sensibilité
- Sensibilité maximale jusqu'à 4g/an
- Grand écran couleur



309€\*

## DÉTECTEUR DE FUITE DE GAZ COMBUSTIBLE & FRIGORIGÈNE



479€\*

### KANE-55800

Détecte toute fuite de gaz combustible et de fluide frigorigène

**Application**

- Détecte les fuites de gaz réfrigérants tels que HFC, CFC, HCFC et leurs mélangés, R32, R410a et R12234y
- Détecte les gaz combustibles et l'hydrogène

**Caractéristiques**

- Flexible col de signe
- Durée de vie du capteur : 2000 heures
- Capteur intelligent afin d'éliminer de fausses alarmes
- Ecran LCD
- Sensibilité inférieur à 4 g/an

## Détecteur de CO2

### KANE-DCO2

Détecteur de fuite de dioxyde de carbone CO2

**Application :**

- Détecte les fuites de CO2 et R744

**Caractéristiques :**

- Détection du dioxyde de carbone/R744
- Longue durée de vie du capteur
- Grand écran LCD TFT
- Sensibilité réglable
- Batterie au lithium rechargeable



325€\*

# BOUTEILLES - REGULATEURS AZOTE

## Bouteille de récupération

	<b>MAS62010-EUGRN</b>	Bouteille de transfert 12,5l	<b>149€</b>
	<b>MAS63010-EUGRN</b>	Bouteille de transfert 27,2l	<b>209€</b>
	<b>98250</b>	Ceinture chauffante pour bouteille	<b>239€</b>

## Régulateur azote

	<b>53002</b>	Régulateur Azote	<b>255€</b>
	<b>53020</b>	Kit régulateur Azote (régulateur, manomètre et flexible)	<b>345€</b>

## Raccords

	<b>RC5/16</b>	Raccord rapide 5/16 coudé coupleur Schrader R410/32	<b>35€</b>
	<b>RC1/4</b>	Raccord rapide 1/4 coudé coupleur Schrader	<b>35€</b>
	<b>RD5/16</b>	Raccord rapide 5/16 droit coupleur Schrader R410/32	<b>35€</b>
	<b>RD1/4</b>	Raccord rapide 1/4 droit coupleur Schrader	<b>35€</b>
	<b>ADR410</b>	Adaptateur R410/R32	<b>10€</b>
	<b>VR410/R32</b>	Lot de 2 vannes de mesure avec fermeture Schrader pour R410/R32	<b>25€</b>
	<b>VR22/134</b>	Lot de 2 vannes de mesure avec fermeture Schrader pour R22/134	<b>25€</b>

## Flexibles

	<b>3F150</b>	Lot de 3 flexibles avec vannes 150cm	<b>69€</b>
	<b>3F150CO2</b>	Lot de 3 flexibles avec vannes 150cm pour CO2	<b>159€</b>

## Huile pour pompe à vide

	<b>HPV</b>	Lot de 4 bouteilles d'huile 250ml pour pompe vide	<b>24,90€</b>
---	------------	---	---------------

## Etiquettes de marquage

	<b>KANE-M-EB</b>	Lot de 90 étiquettes bleues "Non étanche" pour CLIM et PAC	<b>12€</b>
	<b>KANE-M-ER</b>	Lot de 90 étiquettes rouges "Étanche" pour CLIM et PAC	<b>12€</b>
	<b>KANE-M-SIGN</b>	Lot de 25 étiquettes signalétiques pour CLIM et PAC	<b>20€</b>

## Outils

	<b>CH-351</b>	Peigne à ailettes universel (tête multiple)	<b>16€</b>
	<b>MIR-1</b>	Miroir télescopique de 32mm de diamètre, longueur de 175 à 495mm	<b>27€</b>
	<b>90376</b>	Démonte valve (inclus 6 Schrader)	<b>13€</b>
	<b>70057-A</b>	Dudgeonnière excentrique à limiteur de couple - 6 dimensions 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 et 3/4"	<b>169€</b>
	<b>70058-A</b>	Kit dudgeonnière excentrique à limiteur de couple - 6 dimensions 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 et 3/4" + Stylo ébavureur + coupe tube en mallette	<b>215€</b>
	<b>GLA/FT-EL</b>	Dudgeonnière électrique (1/4, 3/8, 1/2, 5/8 et 3/4)	<b>575€</b>
	<b>70053</b>	Coffret évasement à 45° et expansion des tubes. Inclus une mallette moulée en plastique. Le set d'outils pour évaser et élargir 45°, Inclus: 2 dudgeonnières pour dimensions de diamètre extérieur de: 1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 5/8 et 3/4". Cinq adaptateurs pour élargir pour dimension de diamètre extérieur de: 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 et 3/4"	<b>105€</b>
	<b>70070</b>	Kit cintreuse à cliquets 5 dimensions : 3/8, 1/2; 5/8, 3/4, 7/8, inclus coupe tube et ébavureur, le tout en valise	<b>325€</b>
	<b>70027</b>	Coupe-tube mini pour tube de 1/8 à 5/8	<b>12€</b>
	<b>80021</b>	Mini coupe-tube plombier de 1/8 à 7/8 - Idéal pour une utilisation aux endroits offrant peu d'espace de travail	<b>13€</b>
	<b>71685</b>	Stylo ébavureur métal	<b>33€</b>
	<b>70085</b>	Ebavureur interne/externe métal jusqu'à 1 1/2"	<b>18,50€</b>
	<b>70076</b>	Kit de ressort pour cintrage 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8	<b>43€</b>
	<b>70081</b>	Clé à cliquets, forme hexagonale, en acier forgé, réversible hexagonal de 9/16, 1/2 et cliquets carrés de 1/4 et 3/16	<b>17€</b>
	<b>70082</b>	Clé compacte chromée satinée spécialement conçue pour un usage aux endroits difficiles, dimensions carrés de 1/4, 3/8, 3/16 et 5/16	<b>17€</b>

## Enregistreurs de température/Humidité



59€\*

### KANE-IPT100

Enregistreur de température et humidité

- Plage de température : -10°C à 50°C
- Plage humidité : 10% RH à 99% RH
- Résolution 0,1°C et 0,1% RH
- Bluetooth
- Sondes externes en option



49€\*

### KANE-DT51

Enregistreur de température USB certifié FDA/21CFR

- Intervalle d'enregistrement de 10s à 24h
- Plage de mesure de -30 à 70°C
- Précision  $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- Rapport PDF
- Alarmes multiples

**Enregistrement : 32000 points**

- IP67



65€\*

### KANE-DT51H

Enregistreur de **température et d'humidité** USB certifié FDA/21CFR

- Intervalle d'enregistrement de 10s à 24h
- Plage de mesure de température de -30 à 70°C
- Précision  $\pm 0,5^\circ\text{C}$

**Plage de mesure d'humidité de 10 à 95% HR**

- Rapport PDF
- Alarmes multiples

**Enregistrement : 32000 points**

- IP67

# LUXMÈTRES

## KANE-LUX170A

### Luxmètre

- Le luxmètre se caractérise grâce à son bon rapport qualité / prix et à sa grande durabilité. Le luxmètre dispose d'une grande plage de mesure. Cet équipement peut être employé de manière commode avec une seule main grâce à sa conception et son temps de réponse rapide.
- Plage de mesure: 0,00 à 40000 lux
- Résolution: 0,01 lux
- Précision:  $\pm 3\%$  valeur mesurée + 5 digits

185€\*



## KANE-LUX-LED20

### Luxmètre

- Un luxmètre LED s'utilise partout où il est nécessaire ou recommandé de vérifier les conditions lumineuses. Le luxmètre LED permet de positionner le capteur de lumière externe selon vos besoins. Le câble du capteur étiré atteint une longueur de 1,5 m. Différents types de travaux ou la fabrication exigent des conditions lumineuses différentes.
- Plages de mesure:  
40 / 400 / 4000 / 40000 / 400000 lux
- Unités de mesure: Lux ou footcandles
- Précision:  $\pm 3\%$
- La précision est orientée vers la lumière blanche LED
- Fonction MIN / MAX / AVG HOLD
- 2,5 mesures par seconde
- Mémoire interne: 99 valeurs



239€\*

# ANÉMOMÈTRES

## KANE-DTHA2



Anémomètre sans fil pour le débit d'air, la température ambiante et l'humidité

### Caractéristiques

- Mesure sans fil le débit d'air, la température et l'humidité
- Visualisation en temps réel sur votre analyseur compatible KANE LINK™ ou sur votre smartphone
- Testez les unités de climatisation et les ventilateurs d'extraction de cuisine
- Calculez le débit de sortie avec les dimensions et la géométrie du conduit avec l'application
- Technologie Instant On
- Débit d'air : 1,1 à 20 m/s ;  
Température : -20 à +50 °C ; HR : 0,1 à 99 %
- Portée d'utilisation jusqu'à 100 m
- Perche en option - réf. : 20128

230€



## KANE-DAFM4

Anémomètre digital avec mini hélice

- Sonde télescopique avec tête de 1,8 cm
- Débit d'air : 0.3 à 35 m/s
- Température : -20°C à 60°C
- HR : 0.1 à 99,9%
- Température bulbe humide : -20°C à 70°C
- Point de rosée
- Volume d'air (CFM, CMM)
- Réponse rapide et précise

630€\*



## KANE-423N



Anémomètre à fil chaud télescopique

### Caractéristiques

- Vitesse : 0,00 ... 30,00 m/s
- Débit : 0,0 ... 339 120,0 m3h
- Température : 0 ... 50 °C
- Longueur sonde télescopique : 210 ... 426 mm
- Diamètre sonde télescopique : 12 mm

290€\*



## KANE-AN-HWA30

### Anémomètre à fil chaud sonde pliable

- L'anémomètre mesure la vitesse du vent au moyen d'un fil chaud. Cela permet d'avoir un dispositif au design particulièrement compact. La plage de mesure de l'anémomètre est comprise entre 0,3 et 30 m/s. En plus de mesurer la vitesse du vent, l'anémomètre mesure aussi le débit et la température ambiante.
  - Plage de mesure : 0,3 à 30,0 m/s
  - Longueur sonde : 270 à 990 mm
  - Diamètre sonde : Ø0,8 à 1,2 cm
  - Mémoire : 960 valeurs
  - Vitesse du vent
  - Débit
  - Mesure de la température



395€\*

## KANE-AN-20-SET

### Anémomètre à hélice avec cône

- L'anémomètre est un dispositif de mesure multifonction pour la mesure des paramètres comme la vitesse du vent, la température, l'humidité, ainsi que le calcul de la température du point de rosée et de la température de bulbe humide. De plus, cet anémomètre détermine le débit volumétrique une fois que vous avez paramétré la section dans l'appareil.
  - Mesure la vitesse de l'air
  - Mesure la température et l'humidité de l'air
  - Calcul de la température du point de rosée
  - Calcul de la température de bulbe humide
  - Mesure le débit volumétrique

#### Livré avec

- 1 x Anémomètre
- 1 x Cône circulaire, Ø 210 mm
- 1 x Cône carré, 346 x 346 mm
- 4 x Piles de 1,5 V type AAA
- 1 x Mallette de transport
- 1 x Manuel d'utilisation



659€\*



# DEBITMETRES A ULTRASONS

## KANE-DB200



Le débitmètre à ultrasons dispose d'une plage de mesure de  $\pm 32$  m/s. Il s'agit d'un débitmètre à ultrasons très précis (précision de  $\pm 1,5$  % de la valeur mesurée pour des diamètres de conduites  $\geq 50$ mm et de  $\pm 3,5$  % de la valeur mesurée pour des diamètres de conduites  $< 50$ mm) avec une reproductibilité très fine de l'ordre de  $\pm 0,5$  % de la valeur mesurée.

### Caractéristiques :

- Débitmètre à ultrason avec mémoire de 32 GB
- Plage :  $\pm 32$  m/s
- Reproductibilité de  $\pm 0,5$  % de la valeur
- Sélection de différents types de capteurs à ultrasons
- Réglage libre des seuils d'alarme
- Écran LCD de 2,8"
- En option :
- Certificat d'étalonnage ISO ou DAkkS
- Jeu de capteurs optionnels disponibles :  
DN 15-100  
DN 50-700  
DN 300-6000

**1990€\***



## KANE-DB200 (sans capteur)

### Option :

Capteur DN 15-100 – **465€\***

Capteur DN 50-700 – **465€\***

Capteur DN 300-6000 – **859€\***

Capteur sur rail pour DN 15-100 – **839€\***

Capteur sur rail pour DN 50-700 – **939€\***

Logiciel – **239€\***

Gel de couplage – **29€\***

Sonde de température de contact 1m – **59€\***

Sonde de température de contact 3m – **69€\***

Sonde de température de contact 5m – **79€\***

Certificat d'étalonnage DAkkS – **2185€\***

Certificat d'étalonnage ISO – **546€\***

## Mesureur d'épaisseurs

## KANE-TG75

Le mesureur par ultrasons effectue des mesures sur une plage allant jusqu'à 225 mm. Pour pouvoir mesurer l'épaisseur des différents matériaux homogènes, vous pouvez régler la vitesse de l'ultrason dans le mesureur par ultrasons.

### Caractéristiques :

- Plage : 1,00 à 225,0 mm
- Résolution : 0,01 mm jusqu'à 99,99 mm et 0,1 mm à partir de 100,0 mm
- Précision :  $\pm 0,5$  % de la valeur + 0,05 mm
- Mémoire : 500 valeurs
- Étalon de calibrage intégré au boîtier

**579€\***



# SONOMÈTRES

## KANE-SO1

### Sonomètre

- Le sonomètre est un appareil simple de mesure du bruit. Le sonomètre sert à détecter immédiatement le bruit ambiant. En plus de mesurer le bruit, le sonomètre permet de mesurer aussi la température ambiante.
  - Intervalle de mesure: 35 à 135 dB
  - Plage de fréquence: 31,5 Hz à 8 kHz
  - Précision:  $\pm 2$  dB
  - Pondération de fréquence: A - Classe II



59€

## KANE-SO322ALEQ

### Sonomètre

- Le sonomètre est valable tout particulièrement pour mesurer le bruit dans le domaine de l'industrie, la santé, la sécurité et l'environnement. Il inclut une fonction d'enregistrement qui permet de stocker jusqu'à 32 700 valeurs. Cela le convertit en un équipement idéal pour des enregistrements prolongés.
  - Plage de mesure : 30 à 130 dB
  - Résolution : 0,1 dB
  - Mémoire pour 32 700 valeurs
  - Interface USB pour le transfert des données
  - Logiciel pour le calcul du LEQ



649€\*



### Livré avec :

- 1 x Sonomètre
- 1 x Logiciel pour le calcul du LEQ
- 1 x Suppresseur de vent
- 1 x Câble USB
- 1 x Mini trépied
- 1 x Tournevis
- 1 x Pile de 9 V
- 1 x Adaptateur secteur
- 1 x Mallette de transport
- 1 x Manuel d'utilisation

# QUALITÉ DE L'EAU

## KANE-TUR20

### Turbidimètre

- Ce turbidimètre est un mesureur portable avec un grand écran qui respecte toutes les exigences pour mesurer la turbidité in situ. La plage de mesure est sectionnée sur deux plages automatiques pour augmenter la précision. Le clavier simple permet au turbidimètre un usage facile.
  - Plages de mesure : 0,00 jusqu'à 50,00 NTU et 50 jusqu'à 1000 NTU
  - Résolution : 0,01 y 1 NTU
  - Précision :  $\pm 5$  % F.S. ou  $\pm 0,5$  N TU

**695€\***

### Livré avec :

- 1 x Turbidimètre
- 1 x Standard d'étalonnage 0 NTU
- 1 x Standard d'étalonnage 100 NTU
- 2 x Cuvettes de mesure
- 1 x Solution de nettoyage
- 1 x Chiffon de nettoyage
- 6 x Piles de 1,5 V, type AAA
- 1 x Mallette
- 1 x Notice d'emploi



## GLYCOTEST

### Mesure du point de gel des mélanges anti-gel (Glycol)

#### Caractéristiques

- Réfractomètre complet en coffret

**85€**



## KANE-PHOTOMETRE

Photomètre portatif, permet les mesures du pH, du chlore libre et total, de l'alcalinité et de l'acide cyanurique par photométrie

#### Caractéristiques

- Gamme chlore (libre et total) : 0,06 à 5,00 mg/l
- Gamme acide cyanurique : 2 à 80 mg/l
- Gamme alcalinité : 10 à 500 mg/l (en CaCO<sub>3</sub>)
- Gamme température : pH : 6,5 à 8,5 pH
- Résolution chlore (libre et total) : 0,01 mg/l
- Résolution acide cyanurique : 1 mg/l
- Résolution alcalinité : 1 mg/l
- Résolution température : pH : 0,1 pH

**679€\***



## KANE-PH

### Testeur de pH

#### Caractéristiques

- Gamme pH : -2,0 à 16,0
- Gamme température : -5,0°C à 60,0°C
- Résolution pH : 0,1
- Résolution température : 0,1°C
- Exactitude pH :  $\pm 0,1$
- Exactitude température :  $\pm 0,5$ °C

**180€**



## KANE-EC/TDS

### Testeur d'EC (conductivité), TDS et température

#### Caractéristiques

- Gamme EC : 0,00 à 20,00 mS/cm
- Gamme TDS : 0,00 à 10,00g/L (ppt)
- Gamme température : 0,0 à 60,0°C
- Résolution EC : 0,1 mS/cm
- Résolution TDS : 0,01 g/L (ppt)
- Résolution température : 0,1°C

**220€\***



## KANE-PH/EC/TDS

### Testeur de pH, d'EC (conductivité), TDS et température

#### Caractéristiques

- Gamme pH : 0,00 à 14,00 pH
- Gamme EC : 0,00 à 20,00 mS/cm
- Gamme TDS : 0,00 à 10,00g/L (ppt)
- Gamme température : 0,0 à 60,0°C
- Résolution pH : 0,01 pH
- Résolution EC : 0,1 mS/cm
- Résolution TDS : 0,01 g/L (ppt)
- Résolution température : 0,1°C

**295€\***



## KANE-TH

**29€\***

### Trousse d'analyse TH

#### Caractéristiques

- Sensibilité 1°F ou 1TH
- Facile d'utilisation
- Economique



Pour tout autre produit en relation avec la qualité de l'eau contactez-nous au 03 27 80 88 54

# MESUREURS D'ISOLEMENT

## KANE-IT200

Mesureur d'isolement / mesureur de la résistance KANE-IT200

### Caractéristiques

- Fonctions : HOLD, PI, DAR
- Détection automatique de AC et D
- Décharge automatique
- Indicateur de haute tension
- Alarme si dépassement de la valeur limite
- Surcharge : AC 720 V / 10 secondes
- Alimentation : 6 piles de 1,5 V de type AA
- Possibilité d'être alimenté via un adaptateur secteur de 9 V
- Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO



265€\*

## KANE-IT100

Mesureur d'isolement KANE-IT100 Pour des résistances d'isolement jusqu'à 4000 MΩ

### Caractéristiques

- Grande plage de mesure
- 4 tensions de test différentes allant jusqu'à 1 kV
- Fonction arrêt automatique
- Sécurité : EN 61010-1, CAT III 1000 V
- Double écran rétroéclairé
- Mallette de transport incluse
- Mesure individuelle et continue
- En option : certificat d'étalonnage



389€\*

# MESUREURS DE CABLES

## KANE-CLT 10

Détecteur de câbles de grande précision

### Caractéristiques

- Plage de mesure jusqu'à 3000 m
- Pour câbles coaxiaux et de réseaux
- 20 types de câbles prédéfinis
- Mémoire pour 99 câbles individuels
- Écran TFT couleur de 2,4"
- Arrêt automatique réglable



265€\*

## KANE-CL 20

Détecteur de câbles / Détection de lignes sous tensions et hors tension

### Caractéristiques

- Lampe torche LED dans les deux appareils
- Écran LCD avec rétroéclairage (récepteur)
- Signal sonore pour avertir la détection
- Détection simple de court-circuit
- Réglage de la sensibilité
- Différentes signaux d'entrée
- Avec piquet de terre
- Optionnel : Émetteur supplémentaire



429€\*

## MESURE ÉLECTRIQUE

### KANE-599

Pince ampèremétrique TRMS sans fil avec tests de moteurs triphasés et déséquilibrés

#### Caractéristiques

- Rotation du moteur triphasé
- Test de déséquilibre du moteur
- 1000 V CA/CC
- 600 A CA/CA
- 2000µA
- Résistance jusqu'à 60 MΩ
- Capacité 9999µF
- Diode/Continuité
- Température : -200°C à 1350°C
- Fréquence/Période
- Détection sans contact
- Connecté - iOS et Android

**475€\***



### KANE-DL469

Pince ampèremétrique AC 400A TRMS

#### Caractéristiques

- True RMS
- 400A AC
- 750V AC / 600V DC
- Résistance 40MΩ
- Microamps DC 2000µA
- Test diode
- Détecteur de présence de tension

**149€**



### KANE-525

Multimètre avec connexion sans fil et application gratuite

#### Caractéristiques

- iOS et Android
- Tension continue/alternative
- µA, mA et A
- Résistance jusqu'à 50 MΩ
- Affichage 6000pts
- Test diode - Capacité
- Fréquence
- Température

**425€\***



### DM250

Multimètre numérique à calibre automatique

#### Caractéristiques

- Mesure de tension, courant (dont les µA), résistance, fréquence, test de diode, continuité et capacité
- Affichage numérique 4000 points
- Température -20°C à 1000°C
- Livré avec gaine de protection et sonde de température

**89€**



### Test d'isolation en toute sécurité

Voir TB118 & 'Règlement électricité au travail 1989' pour plus d'informations



### KANE-NCV3

Testeur de présence de tension sans contact

#### Caractéristiques

- Détection de 24 à 1000V AC
- Détection basse/haute tension
- Alarme visuelle LED
- Alarme sonore
- Lumière de travail
- Support magnétique
- Auto-power off
- Témoin de batterie faible

**30€**



### KANE-VCT (VAT)

Testeur de présence de tension et de continuité

#### Caractéristiques

- Testeur de tension et de continuité (VAT) avec indicateur de tension LED et numérique 12 - 690V AC/DC
- Comprend la détection unipolaire et répond à la norme BS61243-3 : 2014 GS38

**129€**



EN 61010-1  
CAT IV  
600V

# VALISE D'ÉQUILIBRAGE

## KANE-VE8150

Mesureur de débit universel à microprocesseur

### Caractéristiques :

- Navigation simplifiée : le clavier permet une navigation simple par l'intermédiaire du système de menu qui offre la possibilité de sélectionner l'écran le plus approprié pour le travail à effectuer
- Lecture directe du débit et de la pression différentielle.
- Les rétroéclairages de l'écran garantissent que les lectures sont toujours faciles à lire, même dans les zones les plus sombres.
- Détermination directe du réglage de la vanne d'équilibrage en fonction du débit souhaité.
- Lecture facile en français sur écran.
- Mesure de débit et pression.
- Fonctionnement avec 1 pile DC 9 V Alcaline type PP3 (durée environ 20 heures)



**4490€\***

### Livré en mallette comprenant :

- Manuel d'instruction
- Certificat de calibration
- Micro-ordinateur
- 2 flexibles de 1 m
- 2 prises de pression à aiguilles adaptées pour toutes marques de vannes équipées de prises de mesure "type aiguille" et référencées dans la bibliothèque des marques.

### Données techniques :

Plage de mesure	0,5 kPa - 250 kPa
Limites de température	Fluide de ligne (au niveau du capteur) : +2°C à +50°C Ambiante : +2°C à +35°C
Précision	+/- 1,0 % de la lecture, ou +/- 0,1 kPa, selon la valeur la plus élevée
Pression totale maximale du système	10 bars
Hystérésis	0,2 % d'étendue
Temps de fonctionnement effectif	20 heures avec 1 pile alcaline PP3 standard

# CAMÉRAS D'INSPECTION

## KANE-2508

La caméra de contrôle permet d'explorer des tuyaux (ou des cloisons) ayant un diamètre (ou une épaisseur) de 25 à 120mm. Sa fonction DVR vous permettra de sauvegarder vos vidéos sur USB.

Utilisée principalement dans les domaines de la plomberie et de la construction, elle a pour objectif de détecter d'éventuels problèmes. (Par exemple : une canalisation bouchée ou avant une fuite).

### Caractéristiques :

- Puissance de l'adaptateur : 110VAC~240VAC 12VDC1800mA
- Batterie : Li-ion
- Longueur du câble : 40 mètres
- LED blanches intégrées
- Angle de vue de la caméra : 60° (horizontal), 60° (vertical)

**1959€\***



- Portée de la caméra : 400 mm (approximativement)
- Image de la caméra : Couleur
- Image du moniteur : Couleur
- Résolution d'écran : 320 (TV lines)
- Voltage de l'écran : 12 Volts DC
- Température de fonctionnement : -28°C à 50° C

La mallette contient : un écran plat TFT, un câble d'une longueur de 40 mètres, une caméra et une télécommande.

## KANE-2500

Le VISIOCONDUIT, est une caméra de contrôle de conduits équipé d'une tête rotative à 360° et orientable à 180°.

Avec son boîtier de commandes multifonction, vous pourrez contrôler la tête de caméra, effectuer une mise au point, régler l'intensité du rétroéclairage grâce à ses 18 lampes LEDS.

Afin que la caméra soit toujours centrée, vous pourrez fixer un hérisson, à la dimension de votre conduit, sur le support de tête.

A l'aide de ses 20 mètres de câble, de son autonomie de 4h et de sa mallette de transport compacte, vous pourrez accéder à tous les conduits d'un diamètre minimum de 60 mm

### CARACTERISTIQUES :

- Poids et dimensions malette : 440 x 450 x 100 mm, 3,8 kg Dimensions et Poids Caméra : Ø 60 mm x 135 mm, 344 g Ecran : LCD 7"
- 38400 Pixels
- Tête caméra : Corps aluminium Ø 60 mm
- Résolution : 0,5 mégapixels
- Objectif : 1/3" SON
- Distance focale : 10 à 20 cm, réglable
- Orientation : Rotative 360° / Orientable 180°
- Rétroéclairage : 18 LEDS réglables
- Étanchéité : IP68, 1 bar max
- Température de service : -20°C à 55° C.

**2990€\***



### FOURNI AVEC :

- 1 chargeur adaptateur secteur
- 1 câble de connexion
- 1 support de tête
- 20 m de câble
- 2 dômes acryliques
- 2 cages de protection en acier
- 1 adaptateur M 12 x 175 / M12 x 175
- 1 adaptateur F 12 x 175 / F 12 x 175

# Nos packs location - Composez votre pack sur mesure !

1

Sélectionnez les références qui vous intéressent dans notre catalogue.

Si vous avez besoin d'un appareil qui n'y figure pas, nous pourrions certainement le trouver !

2

Transmettez-nous votre liste d'appareils, avec ou sans étalonnage annuel.

Nous vous ferons parvenir un devis par mail avec le détail des tarifs et des conditions de location.

3

Après acceptation du devis, vous recevrez le contrat par mail à signer électroniquement.

Nous expédions ensuite le matériel au plus vite, selon les délais de livraison indiqués dans le devis.

## Exemple 1

### Analyseur de Combustion KANE458s + Détecteur de fuite de gaz

#### KANE458s + Détecteur de fuite de gaz

##### KANE458skitpro

Analyseur de combustion

##### KANE-EGD

Détecteur de fuite de gaz

Choisissez parmi :

**A** Location seule

**B** Location avec étalonnage annuel dans notre laboratoire

**C** Location avec étalonnage annuel dans vos locaux\*  
Réalizable selon les quantités



## Exemple 2

### Pack Froid

#### SR-ECVC-90090

KANE-MAN20V Manifold

KANE-LD200 Détecteur fuites

B-BC100 Balance

SR-R32 Station de récup

PV-R32-V Pompe à vide

Choisissez parmi :

**A** Location seule

**B** Location avec étalonnage annuel dans notre laboratoire

**C** Location avec étalonnage annuel dans vos locaux\*



N'hésitez pas à mixer les catégories d'outils  
ou regrouper dans un pack les besoins de plusieurs utilisateurs...

Contactez-nous au **03 27 80 88 54** pour configurer votre  
pack, connaître votre prix et les avantages de la location...



# Métrologie

**L'entretien et l'étalonnage de vos instruments de mesures sont indispensables pour l'optimisation de leur durée de vie, la fiabilité de leurs mesures, ainsi que la maîtrise de leurs coûts**

**KANE MÉTROLOGIE vous propose des solutions adaptées à vos besoins dans de multiples domaines métrologiques, sur site ou en laboratoire**

## EN LABORATOIRE

- Suivi et gestion de votre parc multimarques
- Relance des étalonnages
- Enlèvements sur site
- Maintenance préventive et curative
- Immobilisation minimale

## SUR SITE

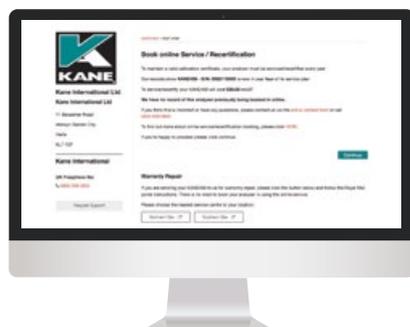
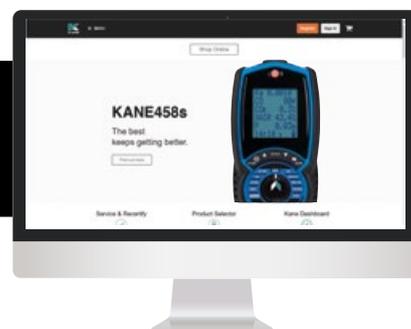
- Couverture nationale
- Intervention rapide
- Maintenance sur site
- Fourniture des certificats dès la fin de la prestation
- Temps d'immobilisation réduit
- Prestation à la carte

<b>TEMPÉRATURE</b>	Tous types de sondes, par comparaison ou simulation
<b>HYGROMÉTRIE</b>	Tous types de sondes ou enregistreurs d'ambiance
<b>VITESSE</b>	Anémomètre à hélice et/ou à fil chaud
<b>PRESSION</b>	Manomètre, valises d'équilibrage, capteurs
<b>OUTILLAGE FROID</b>	Tous types d'outillages pour la manipulation des fluides frigorigènes
<b>COMBUSTION</b>	Toutes marques d'analyseurs de combustion
<b>DÉTECTION GAZ</b>	Gaz combustibles ou gaz réfrigérants
<b>ÉLECTRICITÉ</b>	Tous calibres et tous types d'appareils de mesure électrique
<b>ACOUSTIQUE</b>	Sonomètre et dosimètre
<b>RADIOMÉTRIE / PHOTOMÉTRIE</b>	Luxmètre, cabine de lumière, brillancemètre
<b>MASSE</b>	Balances jusqu'à 150kg

## Procédure de retour SAV/REVISION avec extension de garantie totale à 10 ans\*



Enregistrez votre analyseur  
sur [www.kane.fr](http://www.kane.fr)



Réservez et payez votre prestation  
SAV via votre espace personnel KGP

Recevez votre bon de prise en charge  
transport à coller sur le colis



Votre analyseur est révisé et renvoyé sous  
24h (hors remplacement de cellules 48h)  
**OU NOUS VOUS REMBOURSONS**

\*Si révisé annuellement



**10**  
**ANS**  
GARANTIE

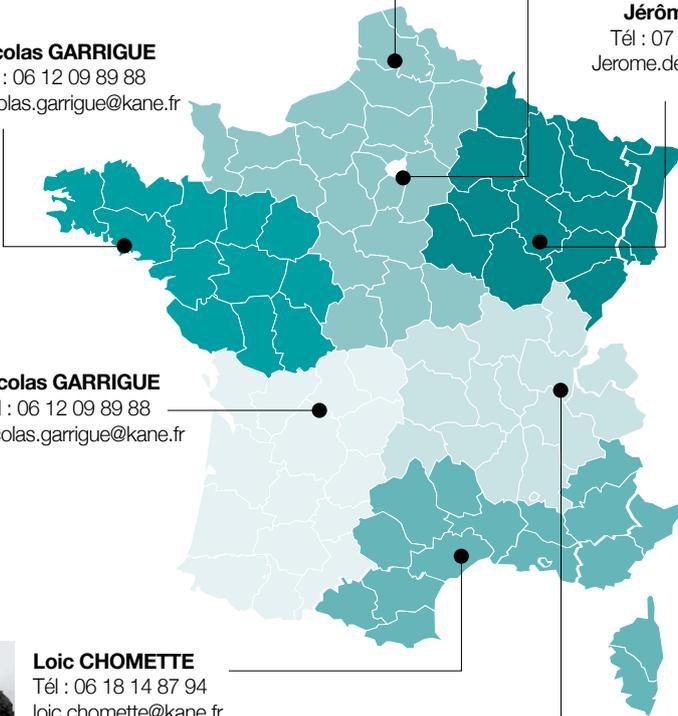
RÉVISÉ ET  
REVOYÉ SOUS  
**24h**

FRAIS DE  
RETOUR SAV  
**GRATUIT**



 **SCANNEZ MOI**

**SCANNEZ CE QR CODE POUR  
ENREGISTRER VOTRE ANALYSEUR,  
VISUALISER NOS TUTOS ET NOUS  
SUIVRE SUR LES RESEAUX SOCIAUX!**



**Pascal VANSTAEVEL**  
Tél : 06 12 70 45 02  
pascal.vanstaevel@kane.fr

**Julien MOUCHET**  
Tél : 06 47 16 77 05  
julien.mouchet@kane.fr

**Nicolas GARRIGUE**  
Tél : 06 12 09 89 88  
nicolas.garrigue@kane.fr

**Jérôme DERLOT**  
Tél : 07 68 23 63 18  
Jerome.derlot@kane.fr

**Nicolas GARRIGUE**  
Tél : 06 12 09 89 88  
nicolas.garrigue@kane.fr

**Loïc CHOMETTE**  
Tél : 06 18 14 87 94  
loic.chomette@kane.fr

**Loïc CHOMETTE**  
Tél : 06 18 14 87 94  
loic.chomette@kane.fr

Service clients **03 27 80 88 54**

Fax : 03 27 80 91 55

Email : [infos@kane.fr](mailto:infos@kane.fr)

Appel hors France : +33 3 27 80 88 54

KANE International  
123, rue Françoise Sagan  
Ecorpak du Raquet  
59450 Sin le Noble

Distribué par :

[www.kane.fr](http://www.kane.fr)

Suivez-nous sur...   

 **Trustpilot**

Prix valables à partir du 1er janvier 2025. Nous nous réservons le droit de modifier les prix, les produits et les spécifications sans préavis. Le contenu du kit peut changer - Veuillez vérifier avant l'achat. Tous les prix départ usine sont en € et hors TVA. Livraison gratuite le lendemain en France pour les commandes via [www.kane.fr](http://www.kane.fr) ou les commandes hors web supérieures à 400€ HT - Sinon 15€ HT de frais de livraison. Les images du produit ne sont pas à l'échelle sauf indication contraire et les couleurs peuvent différer de celles illustrées.

KANE et le logo KANE (enregistré au Royaume-Uni et ailleurs) sont des marques commerciales de Kane Group Limited, utilisées sous licence. Toutes les autres marques sont des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. © 2025 Kane International Limited