



**INSTRUMENTATION
RÉGULATION
ANALYSE INDUSTRIELLE
CONTRÔLE DES FLUIDES
CALIBRATION**

Composants et solutions techniques pour
le contrôle de procédés industriels

SERVICE ET TECHNIQUE DEPUIS 40 ANS

Créée en 1983, la société Cuenot Régulation est spécialisée dans les composants et les solutions pour le contrôle de procédés industriels dans les domaines de l'instrumentation, la régulation, l'analyse industrielle et le contrôle des fluides.



EXPERTISE

Des formations sont continuellement assurées par nos fabricants afin que nos équipes assimilent les connaissances techniques et les expertises requises pour délivrer des solutions adaptées à chaque besoin.



INNOVATION

À l'écoute des différents secteurs d'activités et face à l'évolution constante de la technologie, nous œuvrons sans relâche pour vous proposer des produits et des procédés toujours plus efficaces et actuels.



RÉACTIVITÉ

Structure à taille humaine, nous sommes proches de notre cœur de métier tout en apprenant de nos collaborateurs ce qui nous permet d'avoir une vision globale et une souplesse d'adaptation.



NOS PARTENAIRES



DES SECTEURS D'ACTIVITÉS VARIÉS

Pour répondre aux besoins de nos clients, nous développons sans cesse notre gamme de produits avec de nouvelles technologies, ainsi que nos services associés. Entre mesure, régulation, contrôle et analyse, nos équipes disposent de solutions pouvant répondre à divers secteurs d'activités :

- La chimie et la pétrochimie
- Le pétrole et le gaz
- La production et distribution d'énergie
- L'agroalimentaire
- La sidérurgie et la cimenterie
- La papeterie
- L'environnement
- La recherche
- La pharmacie
- L'hydrogène

INSTRUMENTATION / RÉGULATION

MESURE POUR LE CONTRÔLE DE PROCÉDÉS

Mesure de pression relative, absolue ou différentielle

Mesure de température

Mesure et comptage de débit de gaz, liquide ou vapeur

Mesure et détection de niveau liquide, d'interface ou de solide stocké en vrac

CONTRÔLE ET RÉGULATION

Positionneur pour vanne de régulation

Unité de puissance pour pilotage de charge électrique

Régulateur numérique monoboucle ou système multiboucle

Acquisition de données



ANALYSE INDUSTRIELLE

ANALYSE DE LIQUIDE OU DE GAZ, SYSTÈME D'ÉCHANTILLONNAGE

Analyse de liquide (pH, conductivité, oxygène dissous, densité et matière en suspension)

Détection gaz toxique ou inflammable

Filtration et traitement d'échantillon gazeux ou liquide

Système d'échantillonnage

Gestion d'évent analyseur



CONTRÔLE DES FLUIDES

CONTRÔLE DES FLUIDES : GAZ, LIQUIDE OU VAPEUR

- Raccord
- Interface procédé / instrumentation
- Robinetterie d'instrumentation et d'analyse industrielle
- Tube, tuyaux et flexible
- Détendeur, déverseur et centrale d'inversion
- Composant pour fluide ultra haute pureté
- Composant haute et très haute pression
- Pompe hydropneumatique haute pression
- Disque de rupture



CALIBRATION

VÉRIFICATION MÉTROLOGIQUE DE CAPTEUR ET BOUCLE DE MESURE

- Calibration de pression
- Calibration de température
- Calibration de boucle de mesure
- Configurateur d'instrument HART, Profibus ou Fieldbus
- Logiciel de gestion de parc d'instrument



SYSTÈME CLÉ EN MAIN

1

DÉFINITION DES BESOINS

Identification précise du besoin avec le client

2

ÉTUDES

Création du schéma PID, plan d'implantation 3D, note de calcul...

3

GESTION DE PROJET

Plannig de fabrication, plan de contrôle qualité, procédure de test/démarrage...

4

RÉALISATION

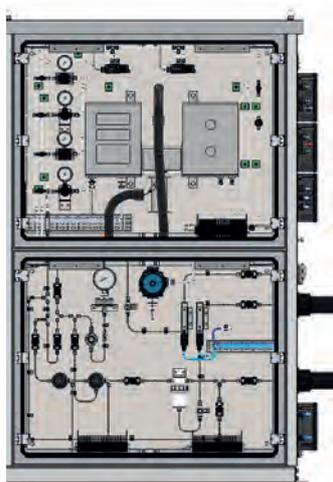
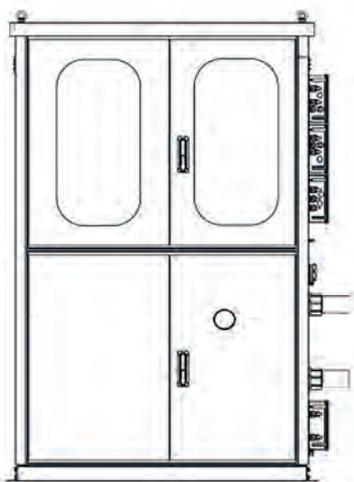
Assemblage et test en atelier

5

MISE EN SERVICE

Démarrage sur site et formation

Coffret, armoire ou platine d'échantillonnage, banc d'épreuve, banc d'essais, système d'inertage, panneau d'instrumentation, coffret d'instrumentation, armoire analyseur, panneau de distribution gaz, coffret de détection gaz, système de contrôle commande...



PROGRAMME DE FORMATION

MONTAGE ET UTILISATION DE RACCORD POUR TUBING : MOYENNE ET HAUTE PRESSION

- Application, définition et spécification du tube
- Préparation du tube
- Technique de raccordement
- Montage
- Sécurité au travail



NOS LOCAUX



PARKER STORE

Un stock de 1 000 références



BANC D'ÉTALONNAGE DE PRESSION RACCORDÉ COFRAC

Étalonnage de manomètre, transmetteur et réglage de pressostat



8 rue Alessandro Volta
ZI Ecopolis Sud
13500 Martigues

04 42 49 15 15
contact@cuenot-regulation.com

www.cuenot-regulation.com