

Les Fluides en Question

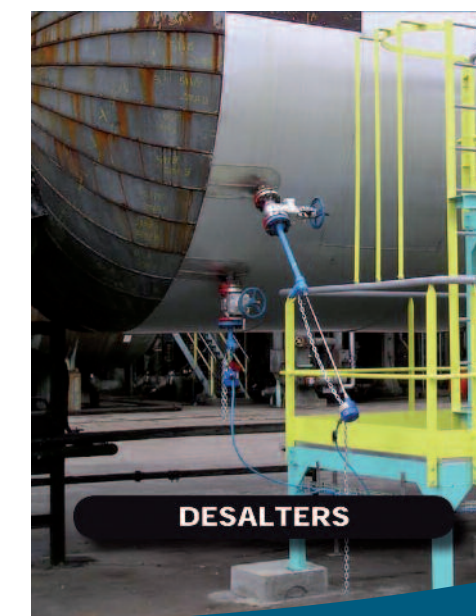
Toute l'actualité mesure

PLEIN PHARES SUR...

AGAR CORPORATION Mesure de concentration d'eau dans le domaine pétrolier

AGAR Corporation, représenté par Engineering Mesures, propose des systèmes destinés aux industries pétrolières et chimique : dépôt, raffinerie, exploration.

A partir d'une technologie basée sur les micro-ondes ou "Dewatering system", AGAR fabrique des débitmètres multi-phase, appareil de mesure d'eau 0-100 % à 0-1 %, détecteur d'interface pour désaleurs, séparateurs, présence de stop-oil ou de mousse. Il permet d'effectuer une mesure BS&W.



DESALTERS



Editorial

Sous le débitmètre : la plage

Lors du choix d'un débitmètre, on s'intéresse à son incertitude, à sa répétabilité et à sa plage.

Les principes actuels de mesure annoncent des plages souvent proches de 1 à 50 voir de 1 à 100.

Il s'agit là des plages des instruments or l'important est la plage utile.

Vortex => 80 m/s
Electromagnétique => 10/12 m/s
Massique thermique => 100 m/s

Ou les vitesses habituelles

Eau : 2 à 3 m / s
Air : 10/12 m / s

Débitmétriquement votre

David Cohen

ENGINEERING MESURES, infos...

Services

ENGINEERING MESURES propose une gamme variée de services liés à la débitmétrie en complément des équipements.



➔ Mener des campagnes de mesures

En intervenant avec une équipe de techniciens et une large gamme d'appareils de mesure, en passant en revue toutes les consommations des fluides.

➔ Proposer l'alternative de la location

De la presque totalité des appareils liés aux mesures de débit : débitmètres tous fluides, capteurs de pression ou de température, détecteurs de fuites à ultrasons...

Evénements & Salon



ENGINEERING MESURES sera présent le 1, 2 et 3 Juin 2010 au Salon MESURExpoVISION 2010 Porte de Versailles • 75015 PARIS

Formation

➔ Journée d'information gratuite théorique et pratique sur la Débitmétrie XX septembre 2010. Pour tous renseignements, nous contacter.

Nos ingénieurs et nos techniciens sont à votre écoute

Information commerciale

David COHEN
Tél. : 01 42 35 95 43
email : david@mesure.com

Joseph PIAT
Tél. : 01 42 35 95 42
email : joseph@mesure.com

Hachim IZEM
Tél. : 01 42 35 35 37
email : hachim@mesure.com

Boris HOUNKPATI
Tél. : 01 42 35 33 33
email : boris@mesure.com

Information technique (SAV, mises en services)

Bernard PELAMOURGUES
Tél. : 01 42 35 95 19
email : bernard@mesure.com

Cedric VASSE
Tél. : 01 42 35 33 33
email : cedric@mesure.com

ENGINEERING MESURES

42/46, rue du 8 Mai 1945
93382 PIERREFITTE cedex



42/46, rue du 8 Mai 1945 • 93382 Pierrefitte cedex
Tél. : (33) 01 42 35 33 33 • Fax : (33) 01 42 35 04 98
Email : info@mesure.com • Web : www.mesure.com



Nouveauté - Innovation



FCI - FS10A

Le jumelage entre un massique thermique et un détecteur de débit selon FCI

Le FS10A est un moniteur de flux universel et un seuil d'alarme destiné à des applications pour des processus d'analyseurs de gaz ou de liquide.

Ce débitmètre offre la possibilité de contrôler et de mesurer le débit à travers son système d'indicateurs LED.

Il est capable de mesurer tous type de gammes et de débit (Plage 1 : 100) même de très faibles débits.

Il dispose de plusieurs choix de sorties, sortie relais, transistor et une sortie 4-20 mA disponible.

Bénéficiant d'une facilité d'installation, l'appareil est compatible avec le système SP76.

Le capteur ne dispose pas de parties mobiles s'encrassant ou nécessitant de la maintenance ce qui assure une fiabilité continue.

Il s'agit de la solution la moins coûteuse pour les utilisateurs finaux ou intégrateurs.

EMCO - TMP

Nouveau débitmètre turbine à insertion multivariable

Ce débitmètre turbine à insertion mesure le débit de gaz, d'énergie, de liquides et de vapeurs avec compensation en pression et en température.

Il dispose d'une grande précision en raison de son système de champ magnétique permettant la détection de la fréquence par rotation des pales du rotor.

Le coût d'installation de ce débitmètre est réduit en raison d'une mise en place rapide, facile. Il peut être montable et démontable en charge.

Il est capable de mesurer une pression jusqu'à 2 000 psig dans une tuyauterie de 3 à 80" et une température jusqu'à 400 °C.

Possibilité de surveiller à distance à travers une interface de programmation via le web (http).



Formation

➔ Journée d'information gratuite théorique et pratique sur la Débitmétrie : XX septembre 2010

Pour tous renseignements, nous contacter 01 42 35 33 33.

New business

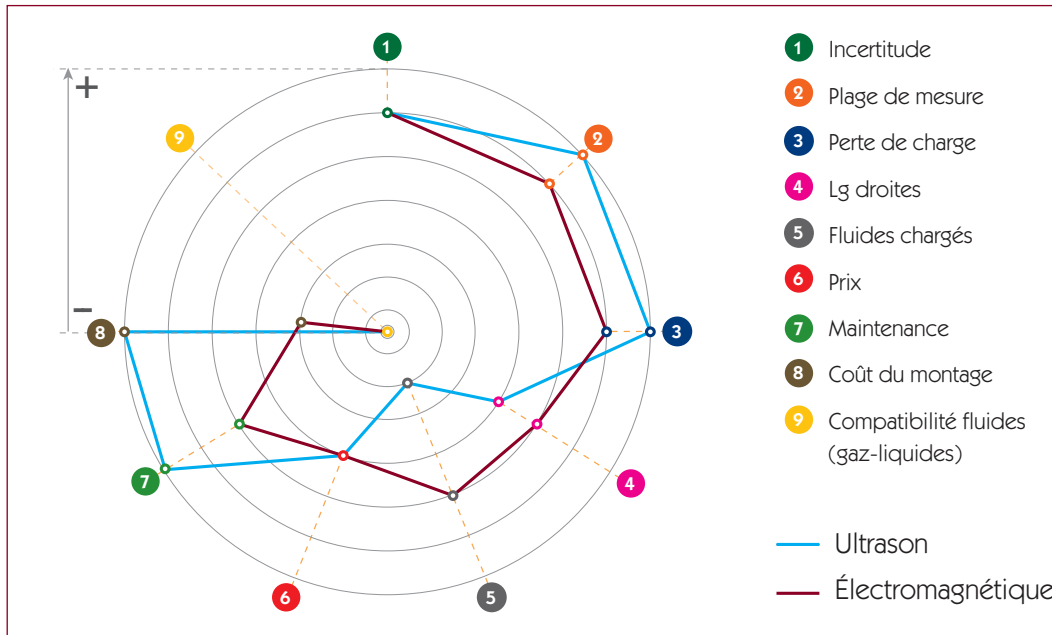


Fourniture de 27 V-Cône à l'International

Dans le cadre d'un contrat à l'International, **ENGINEERING MESURES** a fourni à son client : 27 V-Cône de 3 à 14 pouces pour des unités de traitement de bruts.

Les performances spécifiques du V-Cône, avec une incertitude de 0,5 de la mesure et une calibration agréée NIST, ont conduit le client à choisir cette technologie.

Comparatif Électromagnétique et Ultrason



Carte-réponse

à retourner par courrier ou par fax au 01 42 35 04 98

- Je désire la visite d'un ingénieur commercial
- Je souhaite des renseignements sur vos sessions de formation
- Je désire le "Guide de choix en débitmétrie"

Pour l'obtenir, renvoyez cette carte-réponse, par courrier ou par fax



Je désire recevoir des informations complémentaires sur :

- les débitmètres par organes déprimogènes
- les débitmètres vortex
- Les débitmètres massiques thermiques et les détecteurs de débit
- les débitmètres par ultrasons liquides
- les débitmètres par ultrasons gaz
- les campagnes de mesure (air, vapeur, liquide) ou location
- les mesures de niveau, détecteurs de fuites, calibrateurs de pression et mesures d'épaisseur