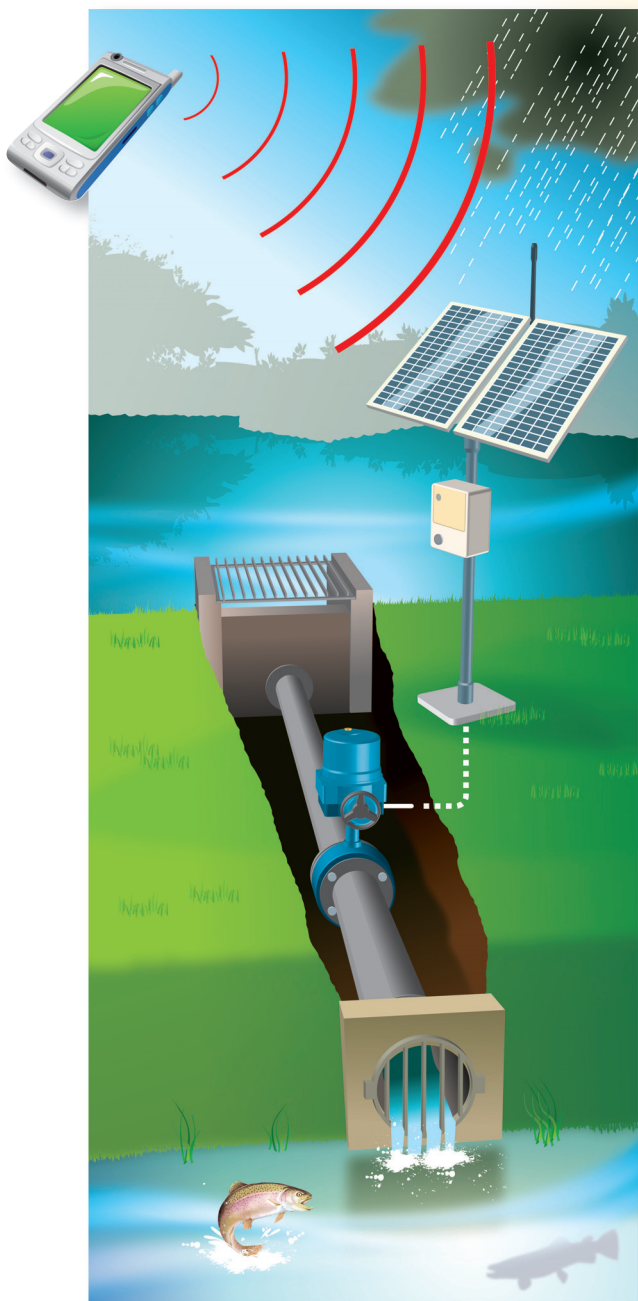


Soleil annoncé dans le ciel du traitement des eaux



Spécialiste de la robinetterie industrielle depuis 20 ans, **Sectoriel présente**, dans le cadre du Salon Pollutec 2008, une nouvelle gamme de vannes motorisées : **Solar Valve[®]**.

Particulièrement adaptées aux sites isolés et difficiles d'accès, les vannes Solar Valves[®] sont contrôlables à distance via le **réseau GSM/GPRS** et totalement alimentées à **l'énergie solaire**.

Concrètement, **les panneaux solaires captent les rayons du soleil et les convertissent en énergie électrique**, nécessaire au fonctionnement du servomoteur de la Solar Valve[®].

L'énergie collectée est directement stockée dans une batterie dont l'autonomie garantit la gestion courante des équipements de traitement des eaux (+ de 100 manœuvres par jour).

Un simple SMS suffit pour commander le système Solar Valve[®]. Dès réception du signal, **la vanne se positionne instantanément** en position ouverte ou fermée.

Un dispositif simple et économique qui offre aux professionnels du traitement des eaux l'opportunité de **gérer de manière optimale et écologique** leurs installations tout en réduisant leurs contraintes techniques : pas de raccordements aux réseaux électriques et téléphoniques, limitation des déplacements des opérateurs, coûts de fonctionnement réduits...

Pensée pour s'adapter à de nombreuses applications, l'ensemble des vannes de la **gamme Solar Valve[®]** répondent aux **normes CE électrique et pression**.

Des capteurs de niveaux de pression, de température et de débit peuvent s'intégrer sur demande au **coffret de pilotage Solar Valve[®]**.

Caractéristiques techniques

TYPES DE VANNES UTILISABLES AVEC LA GAMME SOLAR VALVE :

- Vannes à sphère jusqu'au DN 150
- Vannes à papillon jusqu'au DN 250
- Vannes à guillotine sur demande après étude.

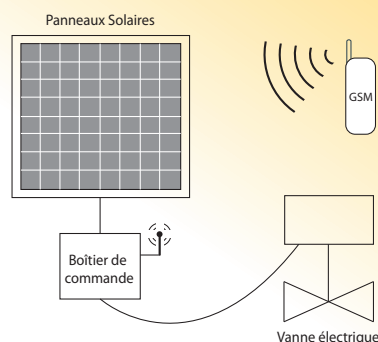
SOLUTION POUR ZONES COUVERTES PAR LE RÉSEAU GSM/GPRS

- Gestion des opérateurs GSM,
- Commandes à distance d'ouverture/fermeture,
- Envoi de SMS de confirmation d'ordre aux opérateurs,
- Envoi de SMS d'indication de niveau de charge de la batterie,
- Gestion de capteurs analogiques.

PANNEAUX SOLAIRES

- Dimensions : 1m²
- Poids : 15kg
- Mat de fixation à hauteur réglable
- Autonomie standard : + de 100 manœuvres/jour
- Courant de sécurité
- Durée de charge initiale : 48h

COFFRET DE PILOTAGE SOLAIRE VALVE®



Pour toutes informations complémentaires, s'adresser à :

Sectoriel

Zone industrielle de Chesnes - 45, rue du Ruisseau
38297 - Saint-Quentin-Fallavier
Tél. 04 74 94 90 70
www.sectoriel.fr

Service presse :

Cécile Dutour
Arlette Berliocchi
Opaline - Tél. : 04 74 95 96 47
E.mail : cdutour@opaline.fr