

## ■ RÉGULATEURS SOLAIRES

Les produits RESOL se caractérisent par un savoir-faire technique innovant, de la haute qualité et un design exceptionnel. Notre gamme de produits satisfait à toutes les exigences nécessaires au bon fonctionnement d'une installation solaire.

Les régulateurs différentiels RESOL mesurent la température des capteurs et des réservoirs (ECS ou tampon) et permettent, après évaluation de cette dernière, de régler la distribution de l'eau chaude avec des pompes ou des vannes.



### DeltaSol® MX

- Écran graphique
- Enregistrement de données, sauvegarde et mise à jour du logiciel résident à travers carte mémoire SD
- 12 entrées pour sondes & 14 sorties pour relais
- Option drainback
- Commande et réglage de vitesse des pompes à haut rendement



### DeltaSol® BX

- Grand écran
- Enregistrement de données sur carte mémoire SD
- 4 sorties pour relais & 7 entrées pour sondes
- Option drainback
- Commande et réglage de vitesse des pompes à haut rendement



### DeltaSol® E

- 7 systèmes de base au choix
- Calorimètre intégré
- Gestion de jusqu'à 4 circuits de chauffage
- Réglage de vitesse, compteur d'heures de fonctionnement solaire et bilan calorimétrique



### FlowCon Sensor

- Ne requiert pas de sonde de capteurs/réservoirs
- Livré avec des sondes Grundfos Direct Sensors™
- Réglage ultra rapide
- Écran graphique



### FlowSol S

- Station solaire à une ligne
- Pompe standard ou pompe à haut rendement
- Isolation au design exceptionnel
- Station solaire préalablement assemblée



### SBS 2000

- Station de rinçage et de remplissage pour caloporteurs et fluides de nettoyage
- Grande ouverture
- Connexion électrique avec interrupteur à hauteur des mains
- Pompe performante



### Datalogger DL2

- Visualisation de l'état de l'installation
- Contrôle du rendement énergétique
- Configuration facile à travers l'interface Web intégrée pour navigateur internet standard



### Datalogger DL3

- Collecte de données et paramétrage de jusqu'à 6 appareils VBus® maître
- Interface VBus®
- Mesures et enregistrements de températures possibles grâce à des entrées pour sondes et des entrées d'impulsions intégrées
- Fonctionnalité BACnet pour envoi et réception de données selon le protocole BACnet



### Smart Display SD3

- Panneau d'affichage permettant de visualiser les températures du capteur et du réservoir ainsi que la quantité de chaleur produite
- Connexion simple et alimentation à travers le VBus®
- Un écran LED 7 segments à 6 chiffres et deux écrans LED 7 segments à 4 chiffres

## ■ STATIONS SOLAIRES & ACCESSOIRES

Les régulateurs RESOL sont des composants importants des stations solaires RESOL. Celles-ci intègrent tous les éléments électroniques et hydrauliques nécessaires au bon fonctionnement d'une installation solaire et sont livrées assemblées. Elles sont équipées de pompes et de vannes de haute qualité ainsi que d'une coque isolante au design séduisant.

## ■ ACCESSOIRES DU VBUS®

Le VBus® RESOL permet aux régulateurs de communiquer avec tout module additionnel.

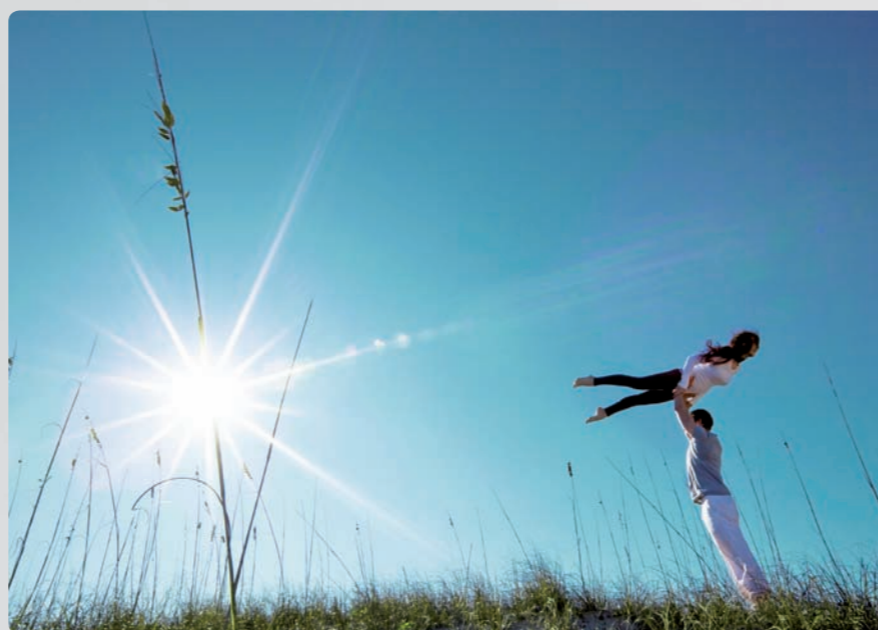
RESOL a développé de nombreux appareils d'affichage pour répondre au besoin croissant de visualisation du rendement énergétique des installations solaires.

Le caractère innovant de nos produits stimule le marché du solaire thermique. Avec notre actuelle gamme de produits, notre département de développement répond à toutes les exigences du marché de manière flexible et pratique.

Nous offrons des produits de qualité avec un excellent service clientèle et un très bon support technique.



## ■ FAITES CONFIANCE À NOTRE EXPÉRIENCE



- Les appareils RESOL sont utilisés dans plus de 3.000.000 d'installations dans plus de 50 pays
- Ample gamme de régulateurs : du régulateur low-cost au régulateur conçu pour la gestion de plusieurs circuits
- Concentration de toutes les étapes de production dans un même site : développement, fabrication, expédition et support
- Succursales en France et en Espagne – partenaires commerciaux dans le monde entier

Découvrez notre gamme de produits relatifs aux techniques de régulation et au solaire thermique



Expert en techniques de régulation et dans le solaire thermique depuis plus de 30 ans

### DeltaSol® C HE

- Ecran graphique avec symboles intuitifs
- Sortie PWM pour pompe à haut rendement
- Contrôle de fonctionnement
- Fonctions bilan graphique

### DeltaSol® BS

- Jusqu'à 4 sondes de température Pt1000
- Option drainback
- Alimentation à découpage à faible consommation électrique
- Certifié cTUVus
- Disponible en deux versions

### DeltaSol® AL E

- Branchement direct d'un appoint électrique jusqu'à 3 kW
- Chauffage d'appoint régulé en température, avec programmation horaire
- Jusqu'à 3 sondes de température (Pt1000 ou KTY)

Avez-vous des questions ? Nous sommes là pour y répondre :

**RESOL – Elektronische Regelungen GmbH**

Heiskampstraße 10 • 45527 Hattingen • Germany

Tel.: +49 (0) 2324 9648 - 0 • Fax: +49 (0) 2324 9648 - 755 • E-mail: [contact@resol.fr](mailto:contact@resol.fr)

Régulateurs solaires ■ Stations solaires ■ Accessoires du VBus®

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

**RESOL®**