



Régulation solaire Deltasol+ RESOL

[Ajouter au panier](#)



Regulation Deltasol CS Plus

- Conçue pour régler la commande et la vitesse d'une ou 2 pompes à haut rendement (type UPM3 Solar) des petites installations solaires thermiques.
- Entrées: 4 sondes de température Pt1000, 1 sonde Grundfos Direct Sensor TM VFD
- Sorties: 2 relais semiconducteurs, 2 sorties PWM
- Interface de données: RESOL VBus
- Montage : Mural ou dans un tableau de commande
- Dimensions: 172 x 111 x 49 mm
- Alimentation: 100...240 V

Fonctionnalités de la régulation Deltasol CS Plus :

- Arrêt d'urgence capteur et arrêt d'urgence réservoir (avec sonde haut du ballon)
- Refroidissement capteur et refroidissement réservoir
- Antigel capteur
- Gestion des priorités de charge des réservoirs
- Capteur tubulaire ou capteur plan
- Sous pression ou Drainback (autovidangeable)
- Désinfection thermique
- Bilan calorimétrique

Régulation universelle utilisable pour les applications suivantes :

- Système de chauffage solaire standard,
- Système de chauffage solaire avec échange de chaleur,
- Système de chauffage solaire avec chauffage d'appoint,
- Système de chauffage solaire avec chauffage stratifié du réservoir,
- Système de chauffage solaire à 2 réservoirs avec logique de vanne,
- Système de chauffage solaire à 2 réservoirs avec logique de pompe,
- Système de chauffage solaire avec 2 capteurs et 1 réservoir,
- Système de chauffage solaire avec chauffage d'appoint à travers chaudière combustible solide,
- Système de chauffage solaire avec augmentation de la température de retour,
- Système de chauffage solaire standard avec évacuation de l'excès de chaleur.

Plus d'information dans le manuel technique téléchargeable ci dessous.

Caractéristiques

Fabricant: HelioFrance

Origine: France

ECS

Technologie: Sous-pression

Installation des capteurs: Sur-imposition toiture

Fichiers joints

Fiche technique (RESOL_DeltaSol_CS_PLUS_fiche_technique.pdf, 332 Kb)
[\[Télécharger\]](#)

Manuel (RESOL_DeltaSol_CS_PLUS_manuel.pdf, 4,145 Kb) [\[Télécharger\]](#)

Ce document a été créé le: Mai 12, 2026