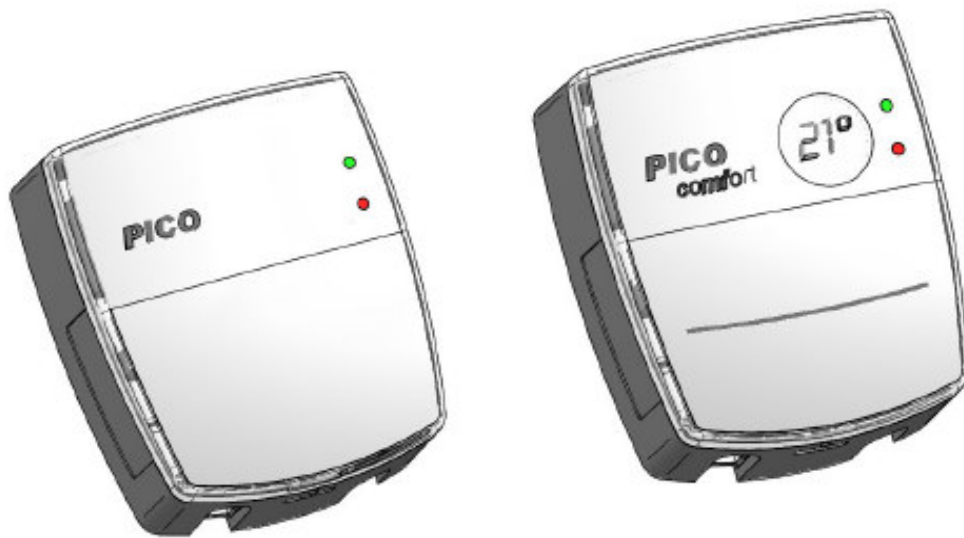


# SOLAREG PICO

La solution pour les systèmes simples



## Caractéristiques de la famille de régulations SOLAREG PICO

- ✓ Joli boîtier compact
- ✓ Maniement très facile
- ✓ Affichage de l'état de fonctionnement par LED (Tous les modèles)
  - Vert lorsque la pompe est en fonctionnement
  - Rouge lorsqu'un défaut est constaté. Le mode de clignotement informe sur le type de défaut.
- ✓ Réglage des paramètres "Température maximum", "Différence de température de lancement", "Différence de température arrêt"
- ✓ Fonction de contrôle intégrée
- ✓ Fonction anti-gel
- ✓ Utilisations multiples
- ✓ Serrages des câbles intégrés
- ✓ Design propre au client par autocollant

## Grâce à leur conception, les boîtiers PICO peuvent être installés :

- ✓ sur les murs
- ✓ intégrés dans les ballons
- ✓ intégrés dans les groupes de transfert

## 3 types de SOLAREG PICO

### SOALREG PICO Standard

La solution économique „Plug and Play“.

Simplicité poussée à l'extrême pour la gestion des circuits solaires, fonction de déchargement ou de soutien chauffage.

Pour les fonctions protections, aucun compromis n'a été fait : Protection installation, Contrôle de la circulation, Contrôle des sondes : "Tout compris !".

Les paramètres de marche peuvent être réglés par un trimmer et ne sont pas accessibles au client.

### SOLAREG PICO Info

Conçu sur la base du modèle standard, PICO Info affiche aussi les valeurs des températures mesurées.

L'affichage LCD fournit l'information nécessaire, aussi pour le paramétrage de la régulation.

L'écran est de forme agréable, "ronde" ou selon le choix.

La manipulation à lieu par une touche placée sur le côté du boîtier, pour un paramétrage au degré près.

### SOALREG PICO Confort

Ce modèle satisfait aux exigences de l'utilisateur soucieux de confort. Plusieurs fonctions supplémentaires permettent une utilisation plus large du régulateur.

L'alimentation de la pompe permet une modulation de la circulation selon les différences de températures capteur/ballon, la fonction anti-gel et le soutien chauffage sont enclenchés par bouton DIP.

La régulation peut être utilisée pour des fonctions de chauffage ou de refroidissement.

## Vue d'ensemble des fonctions / Données techniques :

Modèle	PICO Standard	PICO Info	PICO Confort
Schéma Solaire 1 capteur, 1 ballon,	X	X	X
Schéma régulation différentielle (fonction déchargement)	X	X	X
Schéma soutien chauffage	X	X	Bouton DIP
Schéma chauffage			Bouton DIP
Schéma refroidissement			Bouton DIP
Fonction anti-gel	par Jumper	par Jumper	Bouton DIP
Modulation circulation	-	-	Bouton DIP
Protection installation (Arrêt à xx°C)	X	X	X
contrôle circulation Critère dt	X	X	X
Contrôle des sondes Interruption/Court-circuit	X	X	X
Nombre de sorties 230 V	1	1	1
Nombre d'entrées sondes	2	2	2
Affichage LED (rouge – vert)	2	2	2
Affichage LCD	-	1	1
Réglage des paramètres	2 Trimmer	Touche + Display	Touche + Display
Dimensions	B = 75mm, H = 93mm, T = 40mm		
Poids	~ 150 g		
Protection	IP41		
Sorties	1 x 230V/AC -1A		1 x 230V/AC – 1A Modulation de la pompe
Entrées sondes °C	2 x PT1000		
Températures d'utilisation	0°C – 50°C		