



DeltaSol® AL

Le régulateur différentiel DeltaSol® AL bénéficie de toutes les fonctions nécessaires à la gestion d'un système de chauffage standard et est doté d'un écran System-Monitoring permettant de visualiser clairement et rapidement les paramètres du système.

Le régulateur est également équipé d'une interface VBus® pour la communication de données. Il est simple à manipuler et facilite le contrôle de l'état de fonctionnement du système.

Possibilité de personnaliser l'étiquette de la façade et de commander des versions OEM. Adressez-vous à l'équipe de vente.



Certifié
cTUVus!*



Le régulateur solaire simple offrant plus de confort !

- Écran System-Monitoring lumineux
- Jusqu'à 3 sondes de température Pt1000
- Bilan calorimétrique
- Contrôle de fonctionnement
- Compteur d'heures de fonctionnement
- Concept de commande intuitif
- Affichage au choix en °C ou en °F

RESOL DeltaSol® AL

Catégorie de prix A | Réf.: 115 212 64

RESOL DeltaSol® AL – Offre complète

2 sondes Pt1000 (1 x FKP6, 1 x FRP6) incluses

Catégorie de prix A | Réf.: 115 212 74

Manuels disponibles:

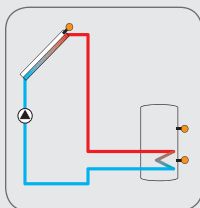


* La certification cTUVus confirme la conformité du régulateur aux normes UL 60730-1:2009 et CSA B60730.1:2002

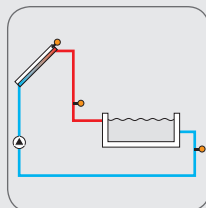
BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



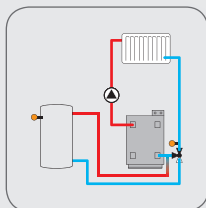
EXEMPLES D'APPLICATION



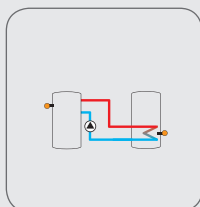
Système de chauffage solaire à 1 réservoir



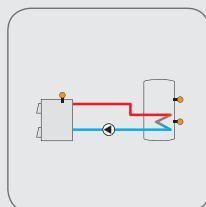
Système de chauffage solaire avec bassin*



Augmentation de la température de retour dans le circuit de chauffage*



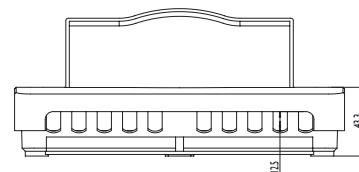
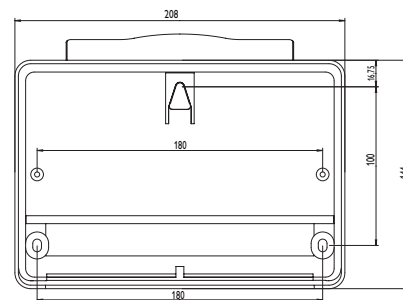
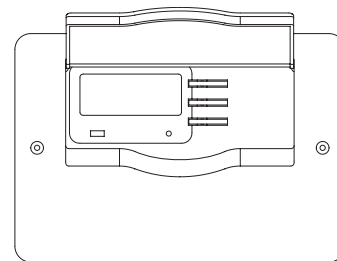
Fonction échange de chaleur*



Chaudière à combustible solide*

* Illustration plus précise par rapport au schéma sur l'écran du régulateur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Entrées : 3 sondes de température Pt1000

Sorties :

1 relais électromécanique à contact inverseur

Capacité de coupure :

4 (1) A 240 V~ (relais électromécanique)

Capacité totale de coupure : 4 A 240 V~

Alimentation : 100 ... 240 V~ (50 ... 60 Hz)

Type de connexion : Y

Standby : 0,33 W

Fonctionnement : type 1.B

Tension de choc : 2,5 kV

Interface de données : RESOL VBus®

Sortie de courant VBus® : 35 mA

Fonctions : contrôle de fonctionnement, compteur d'heures de fonctionnement, fonction capteurs tubulaires, bilan calorimétrique

Boîtier : plastique, PC-ABS et PMMA

Montage : mural ou dans un tableau de commande

Affichage/Écran : écran System-Monitoring lumineux pour visualiser l'ensemble de l'installation, affichage 16 segments, affichage 7 segments, 8 symboles pour contrôler l'état du système et 1 témoin lumineux de contrôle LED

Commande : 3 touches et 1 commutateur

Type de protection : IP 20/IEC 60529

Classe de protection : II

Température ambiante : 0 ... 40 °C

Degré de pollution : 2

Dimensions : 144 x 208 x 43 mm

ACCESSOIRES

RESOL Module de communication KM1



Pour l'affichage de données avec VBus.net, livré avec câble réseau, adaptateur secteur et câble VBus® déjà connectés

Catégorie de prix A | Réf.: **180 011 30**

RESOL Adaptateur interface VBus®/USB



Kit de connexion PC pour régulateurs dotés du VBus®, CD Service inclus

Catégorie de prix B | Réf.: **180 008 50**

RESOL Adaptateur interface VBus®/LAN



Kit de connexion réseau pour régulateurs RESOL dotés du VBus®, CD Service inclus

Catégorie de prix B | Réf.: **180 008 80**

RESOL AM1



Module avertisseur AM1 pour la signalisation d'erreurs

Catégorie de prix B | Réf.: **180 008 70**

RESOL SP10



Protection contre les surtensions

Catégorie de prix A | Réf.: **180 110 70**