Date d'édition : 29.11.2026



Ref : 579220

STE Pompe à eau 10 V

Pompe puissante pour l'acheminement de l'eau, par ex. pour le capteur solaire.
Non auto-amorçante.

Caractéristiques techniques :
Tension de service : jusqu'à 7 V CC
Consommation : max. 2,2A
Débit : max. 2200ml/min
Hauteur de refoulement : >2m
Température admissible du liquide pompé : max. 60°C
Raccords de tuyauterie : 6mm Ø, l'un
Écartement des fiches : 50mm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Chaleur > Transfert de chaleur > Énergie renouvelable
Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Électricité/électronique (STE) > Électromoteurs et générateurs STE
Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Électricité/électronique (STE) > Appareils électromagnétiques STE

Options

Date d'édition : 29.11.2026

Ref : 38950
Capteur solaire thermique



Permet de chauffer de l'eau par absorption de l'énergie du rayonnement solaire ou de la chaleur ambiante.
Modèle de capteur solaire (disponible dans le commerce) à inertie thermique très faible.
Surface d'absorption en aluminium.
Possibilité de placer des capteurs pour déterminer la température d'arrivée et de sortie de l'eau.
Un côté du cadre est pourvu de douilles de 4 mm pour fixer et raccorder la pompe à eau STE (579220) nécessaire au fonctionnement du capteur, en circulation forcée.
Livré avec un support, une goupille d'ajustage, une plaque en verre acrylique comme couvercle de l'absorbeur, un réservoir gradué, des tuyaux avec bouchons en caoutchouc pour l'insertion d'un thermomètre ou d'une sonde.

Caractéristiques techniques :
Surface de l'absorbeur : 42 cm x 30,5cm
Volume d'eau : env. 200cm³
Température de l'eau : max. 60°C
Pression de l'eau : max. 0,1bar
Tubulures de raccordement : 7mm Ø, l'une
Dimensions : 52 cm x 41 cm x 7 cm
Masse : 3,6kg