

Descriptif technique Dietrisol PRO C250

Dietrisol PRO C Capteur solaire plan

Marque : **De Dietrich**

Modèle : Dietrisol PRO C250 _

Surface d'échange de l'absorbeur : 2.35 m²

Surface hors tout : 2.51 m²

Rendement optique : 82 %

Dimensions hors tout L x l x ep : ____ x ____ x 87 mm

Poids à vide : 47 kg



Descriptif :

- Capteur solaire plan thermique hautes performances à caisson assemblé pour favoriser le recyclage sélectif des éléments constitutifs en fin de vie.
- Absorbeur aluminium avec revêtement sélectif "Sunselect" pour un rendement élevé
- Echangeur monotube cuivre soudé sur l'absorbeur assurant une irrigation complète et continue du capteur relié sur tube collecteur DN18
- Isolation arrière et latérale du caisson en laine de verre recyclable de 40 mm
- Cadre en profilés d'aluminium laqués gris anthracite anti réfléchive avec coins renforts et plaque de fond aluminium pour une stabilité optimale.
- Vitre translucide en verre solaire sécurité épaisseur 3.2 mm, translucidité > 95%
- Hydraulique adaptée à un raccordement en batterie jusqu'à 10 capteurs en série avec raccords rapides à joints toriques.
- Implantation multiple : sur toit, en terrasse ou en intégration de toiture sans limite de zones géographiques répondant à la norme EN 1991
- Capteur bénéficiant de la Keymark et de l'avis technique du Cstb

Options

- Accessoires pour le raccordement hydraulique
- Eléments de pose des capteurs sur toitures, en terrasse ou en intégration de toiture