

Invenția se referă la domeniul heliotehnicii și poate fi utilizată în colectoarele solare pentru încălzirea apei și producerea energiei termice.

Absorberul pentru colectorul solar include trei jgheaburi, fiecare cu o porțiune în formă de arc de cerc în secțiune (4), fixate între ele cu partea convexă îndreptată spre interior după linii longitudinale (5) cu formarea unui canal (9) pentru circulația agentului termic, și cu porțiuni laterale, executate la nivelul liniilor (5). Porțiunile laterale ale jgheaburilor (4) alăturate sunt fixate între ele cu formarea unor nervuri longitudinale (10), amplasate sub un unghi de  $120^\circ$  una față de alta.

Revendicări: 2

Figuri: 7

