

a 2021 0061

Invenția se referă la energetică și heliotehnică, în special la schimbătoare de căldură pentru panourile fotovoltaice termice.

Schimbătorul de căldură, conform invenției, conține o mușama cu o multitudine de tuburi din material polimeric (6), conectate la un distribuitor de apă rece (7) și un colector de apă caldă (8), acoperită cu un înveliș din material cu conductivitate termică înaltă (9), formând o placă elastică, executată ca un tot întreg, în care suprafața de absorbție a căldurii este amplasată tangențial față de tuburile mușamalei (6).

Revendicări: 2

Figuri: 2

