

Instalație solară hibridă, care conține un reflector de lumină solară (1) executat în formă de W, în interiorul căruia este instalată prima conductă cu apă (2), în care sunt amplasate recipiente cu parafină (3), prima conductă (2), la ieșire, fiind conectată la a doua conductă (4), în secțiunea căreia este montată o unitate de conversie a energiei (5), înconjurată de un strat termoizolant (8), și care conține celule galvanice (7), amplasate în rânduri, și o plasă (6), instalată în fața lor în raport cu direcția fluxului de apă, unitatea de conversie a energiei (5), la laturile opuse, fiind conectată la a treia conductă (9) cu prima supapă (10) și la prima conductă de evacuare a apei (11), unite în interiorul unității (5) printr-un schimbător de căldură, totodată a doua conductă (4), la ieșire, este unită cu un dispozitiv de stocare a energiei (12) cu un indicator de nivel al apei (14), înconjurat de un strat termoizolant (13), la care sunt conectate o conductă de admisie a apei (15), a doua conductă de evacuare a apei (16) și cea de-a patra conductă cu apă (17), care este conectată prin a doua supapă (18) la intrarea primei conducte (2).