

Енергоактивна стінова панель з функціями генерації енергії та опалення, що складається з внутрішнього залізобетонного шару, на внутрішній поверхні якого влаштований електропровідний шар бетону, шару вискоєфективного утеплювача та зовнішнього залізобетонного шару, на зовнішній поверхні якого влаштована гнучка сонячна панель, електрична енергія з якої через електротехнічний блок, що складається з автоматичного перемикача навантаження, датчиків температури зовнішнього та внутрішнього повітря, контролера заряду, акумуляторної батареї та інвертора, живить електропровідний шар бетону, в результаті чого виділяється тепло.