



Gevelmodule warmtepomp in combinatie met PV voor voorziening van stroom, verwarming, koeling en ventilatie

28 januari 2022

De gevelmodule is ontworpen door wetenschappers in Duitsland en moet worden geïntegreerd met de technische uitrusting van een gebouw. De ruimtes achter de gevel kunnen van zonne-energie worden voorzien en tegelijkertijd worden verwarmd, gekoeld en geventileerd.

Een onderzoeksteam van het Fraunhofer-instituut voor bouwfysica IBP en van het Fraunhofer-instituut voor energie-economie en energiesysteemtechnologie IEE werkt aan de ontwikkeling van een gevelmodule voor hernieuwbare energie.

[Lees meer](#)