



Vitosol 200-T

Vitosol 200-T – posibilitate de montaj universal pe acoperișuri plane și înclinate sau pe fațade

Mereu orientat spre soare

Vitosol 200-T este un colector solar alcătuit din tuburi colectoare vidate de mare performanță, care este ideal datorită independenței față de poziția de montaj. Circulația directă a agentului termic solar face posibilă amplasarea chiar și pe un acoperiș plan sau pe fațada clădirii. Fiecare tub colector poate fi rotit axial, pentru a asigura o orientare optimă spre razele solare.



Conexiune flexibilă de conducte duble

Utilizarea eficientă a energiei solare

Sticla de tip borosilicat de mare grosime și calitatea etanșeității la legătura dintre metal și sticlă, conferă produsului o înaltă siguranță în exploatare și o durată de viață prelungită. Tuburile colectoare sunt circulate direct de către razele solare. Construcția modulară din elemente prefabricate ușurează transportul și reduce timpii de montaj, iar sistemul de mufe simplifică realizarea legăturilor hidraulice.



Panourile Vitosol 200-T pot constitui un element estetic de efect în ansamblul arhitectural al clădirii

Avantaje la prima vedere:

- Colector solar din tuburi vidate cu circulație directă.
- Suprafață colectoare de 1 m², 2 m² sau 3 m².
- Eficiență ridicată datorită tuburilor colectoare vidate și a suprafeței absorbante cu peliculă de Sol-Titan.
- Modul direct de circulație prin tuburile colectoare permite montajul vertical sau orizontal.
- Posibilități multiple de amplasare pe acoperișuri plane și înclinate sau pe fațadele clădirilor.
- Tuburile pot fi înlocuite individual.
- Fabricat din materiale de calitate superioară, rezistente la coroziune (sticlă de tip borosilicat, cupru și oțel inoxidabil) asigură o înaltă siguranță în exploatare și prelungesc durata de viață a instalației.
- Produs și testat conform normativelor germane, îndeplinește normele de protecție a mediului „Îngerul Albastru”

