

Montajul panoului Solar Bramac

Simplu – rapid – sigur



Pregătirea pentru Montajul Panoului Solar Bramac

În continuare sunt descriși în ordine cronologică toți pașii necesari pentru montarea panoului solar Bramac:

1. Stabilirea poziției colectorului:

În principiu, colectoarele trebuie montate în apropierea coamei. Motivele sunt:

- șanse mai puține de a fi umbră
- topirea mai rapidă a zăpezii în apropierea coamei
- posibilitatea racordării panourilor în pod, sub coama acoperișului.

2. Marcați marginea din dreapta a panoului solar

După stabilirea locului unde va fi așezată șipca suport inferioară, poziția panoului va fi socotită luând ca punct de reper marginea din dreapta acoperișului.

- Măsurați de la falțul de scurgere a apei al unei țigle, 23 cm către stânga.
- Trasați o linie paralelă cu falțul de scurgere
- Pe această linie va fi așezată marginea din dreapta a ramei panoului solar, puțin mai târziu.

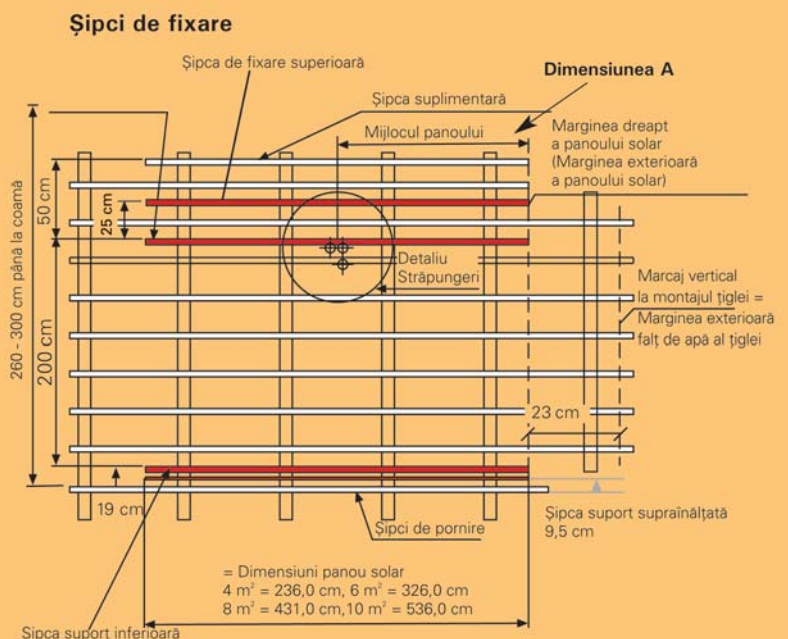
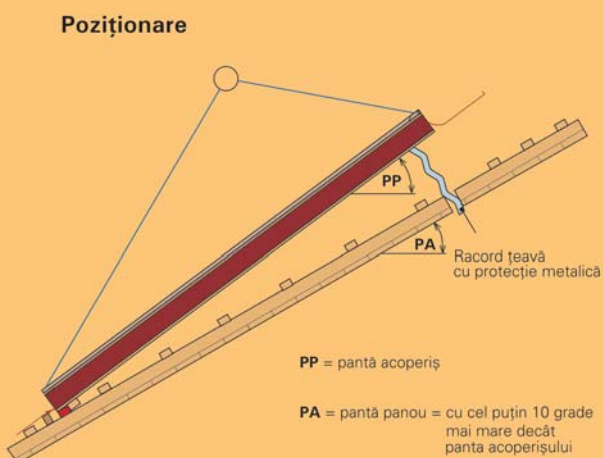
3. Trasarea mijlocului panoului colector și controlarea poziției

Pornind de la trasare (marginea dreaptă a ramei încorporate) se măsoară dimensiunea A spre stânga (mijlocul colectorului). Dimensiunea A variază în funcție de mărimea panoului solar:

Tip	A
BSD4E	118,0 cm
BSD6E	163,0 cm
BSD8E	215,5 cm
BSD10E	268,0 cm

Marcajul de mijloc ar trebui să fie pe cât posibil centrat între doi căpriori, pentru ca furtunurile de rețea să poată fi montate nestingherite pe căpriori.

În unele cazuri panoul solar trebuie mutat un rând de țiglă mai la stânga sau mai la dreapta.



Montaj rapid și simplu

Mulțumită ramei încorporate



1 Atașați funia în dispozitivele prevăzute, tăiați folia și despachetați panoul.



2 Demontați scheletul din lemn care este atașat panoului.



3 Desfaceți șortul.



4 Montați șipcile de susținere.



5 Începeți să faceți străpungerile cu ajutorul șabloanelor.



6 Colectorul este adus pe acoperiș în poziție orizontală.



7 Înainte de a fi așezat pe acoperiș, panoul trebuie adus într-o poziție oblică, mai înclinată cu aproximativ 10° decât înclinația acoperișului.



8 Înșurubarea colectorului.

Panoul solar Bramac

Un panou se montează în aproximativ o oră



Înșurubați colectorul în poziția urechii de agățare în cârligul macaralei.



Poziționați exact profilul clips din aluminiu și apăsați în direcția șipcii din aluminiu.



Pentru ca țiglele să fie așezate la înclinația corectă, pe marginea superioară se poziționează un profil din aluminiu.



Așezarea țiglelor în jurul panoului poate decurge fără tăierea țiglelor periferice. Totuși, acestea ar trebui fixate de lați.



Desprindeți fâșia de protecție de pe banda adezivă. Suprafața pe care se lipește trebuie să fie uscată și fără praf.



Aplicați cu atenție presiune asupra șorțului pentru a obține forma exactă.



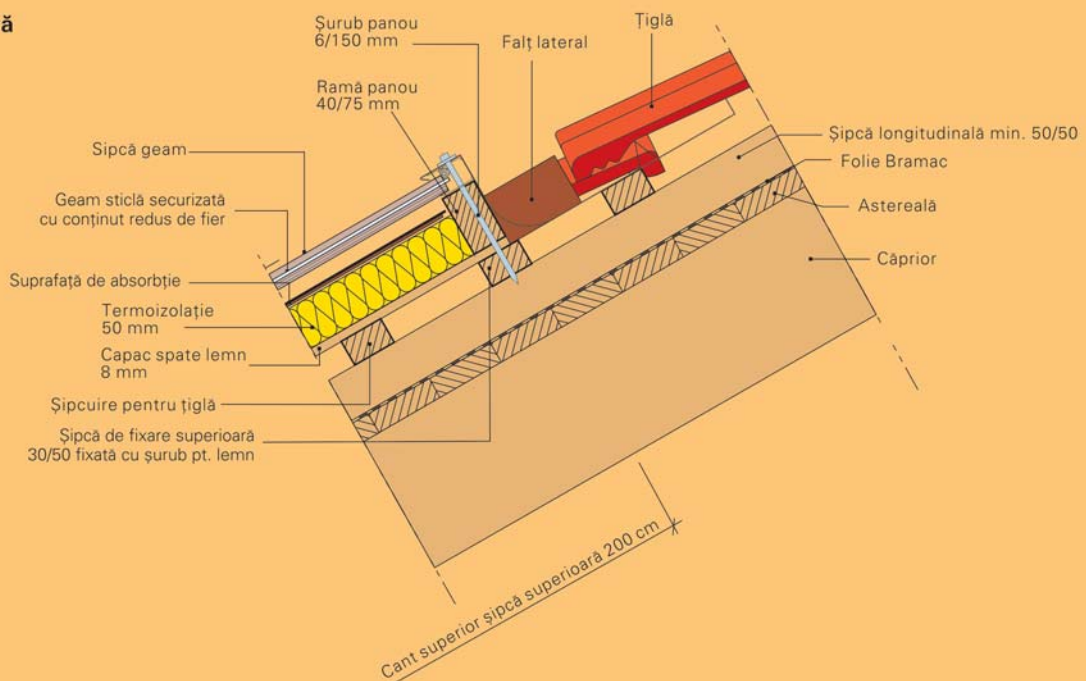
Montare finalizată.

Indicație:

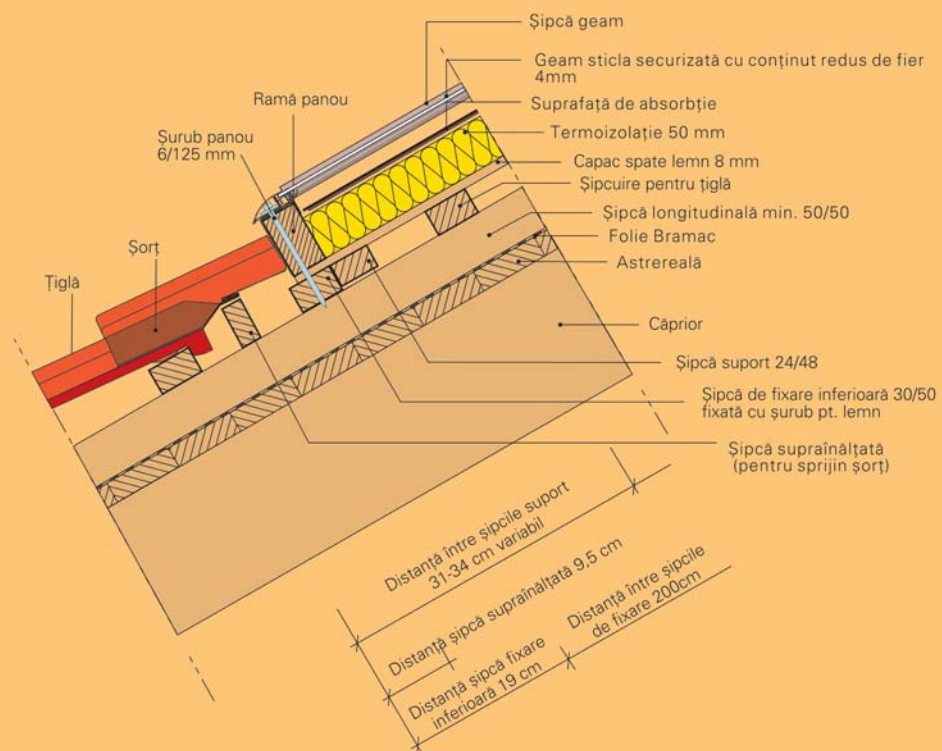
Veți găsi instrucțiuni exacte de montaj la fiecare panou solar livrat, respectiv le puteți citi în Manualul Tehnic.

Secțiuni panou solar

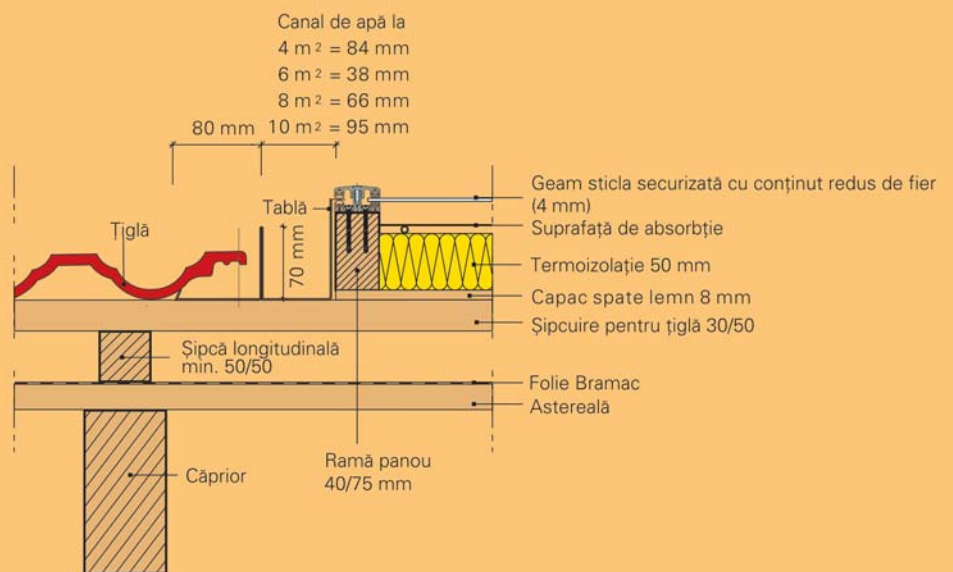
Prindere superioară



Prindere inferioară



Prindere laterală



Secțiune longitudinală

