

Sisteme solare cu circulație forțată cu panouri plane Nobel seria Apollon

Pentru cei ce pun preț pe calitate !!!

**5 ANI GARANȚIE
25 ANI DURATĂ MEDIE DE VIAȚĂ**



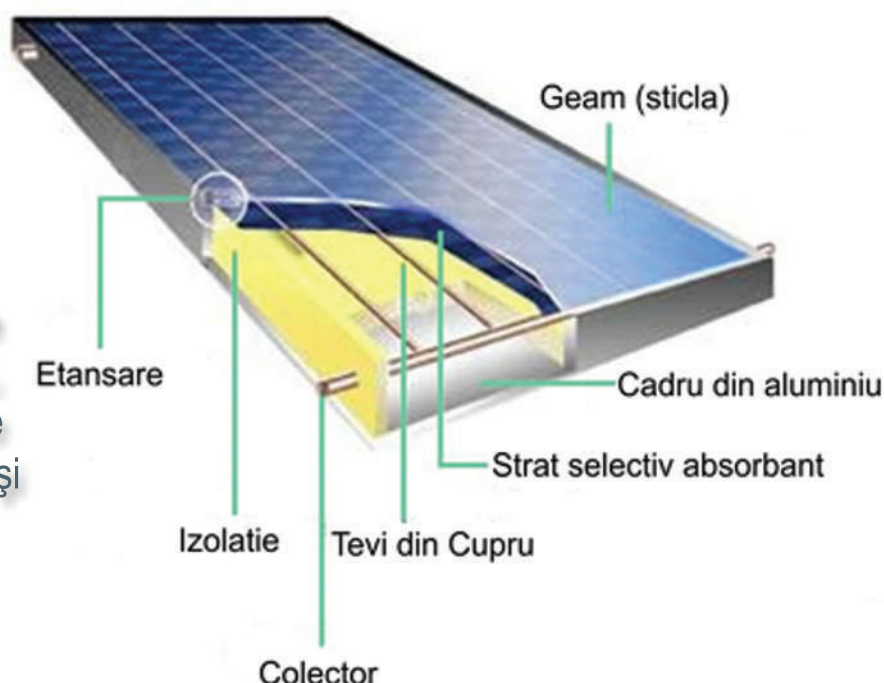
Asigură reducerea cheltuielilor cu apa caldă menajeră cu cel puțin 70%

Sunt produse de top, 100% european,
și sunt net superioare tuburilor vidate
chinezești prin randament și rezistență
în timp.

Panourile solare Apollon au o mare fiabilitate și durată de viață, sunt produse de binecunoscuta firmă Nobel, din materiale de foarte bună calitate, cu un design deosebit și eficiență sporită.

Caracteristici esențiale

- **Suprafața colectoare este tratată integral cu Titan** pentru o foarte bună absorbție a radiațiilor de difuzie
- **Carcasa ambutisată de aluminiu naval** conferă o rezistență mărită și un
- **Țevile colectoare sudate cu laserul** pe suprafața de cap-tare, mărește eficiența procesu-
- **Izolația termică ecologică de mare densitate**, cu grosimea de 60 mm, mult superioară izolațiilor uzuale ale altor panouri solare care au între 30 și 40 de mm, permite **reducerea substanțială a pierderilor de caldură**.
- **Protecție integrală la fulgere**



Tip colector	UM	APOLLON 2000	APOLLON 2600
Suprafață totală	mp	2.03	2.51
Mediu transfer caldură		Soluție polipropilenă glicolică	Soluție polipropilenă glicolică
Capacitate	lt	1.75	2.12
Suprafață colector	m2	2010x1010x110	2010x1260x110
Greutate totală colector (gol)	kg	40	50
Absorber		SUN – SELECTIVE (strat selectiv Titan)	SUN – SELECTIVE (strat selectiv Titan)
Coeficient absorbție	%	95%+/-2%	95%+/-2%
Coeficient reflexie	%	5%+/-2%	5%+/-2%
Presiune maximă (teste)	bar	15 bar	15 bar
Presiune maximă de funcționare	bar	10 bar	10 bar