



# Sisteme solare „la cheie” de la 0 lei prin Programul Casa Verde

**FUNCȚIONEAZĂ  
TOT TIMPUL  
ANULUI!**

## Sisteme solare compacte

- ☑ Funcționează tot timpul anului, acoperind între 50% și 100% din necesarul zilnic de apă caldă menajeră;
- ☑ interiorul boilerului este **REALIZAT DIN INOX**;
- ☑ Au o durată de viață de minimum 20 de ani;
- ☑ Funcționează la presiunea rețelei de apă.

## Avantajele sistemelor solare compact presurizate ESOL cu montaj „la cheie”:

- ☑ Sistemul include o **valvă termostată** pentru a preveni opărirea, precum și o **supapă temperatură/presiune** de o foarte bună calitate pentru a preveni accidentele;
- ☑ În timpul iernii, pentru a ridica temperatura apei, se poate folosi **rezistența electrică inclusă**, fără a fi nevoie de un boiler electric suplimentar. Avantajul este dat de reducerea consumului de energie electrică datorită faptului că temperatura inițială pe timpul iernii este de peste 20°C;
- ☑ **Controllerul electronic** vă afișează temperatura apei din boiler și vă permite acționarea rezistenței electrice;
- ☑ Izolația țevilor este foarte importantă, pentru a menține țevile în stare de funcționare iarna. Prin urmare, **izolăm țevile** cu vată minerală caserată cu aluminiu și bandă de aluminiu. În plus, pentru ca țevile să nu înghețe la temperaturi foarte scăzute, pe lângă izolație, montăm și un **fir rezistiv de degivrare**. Acesta se introduce într-o **priză programabilă**, care funcționează doar câteva ore pe zi în zilele geroase pentru a menține țevile sub limita de îngheț dar și pentru a minimiza consumul de energie.
- ☑ La prețul oferit **nu se adaugă costuri ascunse** deoarece acesta include: panoul solar compact presurizat (boiler și tuburi solare heat pipe), controller electronic, rezistență electrică, vană termostată, țevi de cupru, izolație, materiale auxiliare, transport, montaj etc\*.
- ☑ Utilizarea unei **tehnologii de ultimă generație**: panouri solare cu tuburi vdate heat pipe;
- ☑ Produsele dețin **certificare europeană** Solar Keymark.

\* Țevi de cupru și izolație incluse în preț, în limita a 25ml. Ofertă valabilă în limita stocului disponibil.

## ESOL CY1858-18 Sistem 160 L

- Boiler capacitate 160 L; • 18 tuburi heat pipe;
- Recomandat pentru o locuință cu 3-4 persoane.

montaj pe casă  
**6290** lei cu TVA (24%)  
sau montaj pe piloni fixați în beton  
**6590** lei cu TVA (24%)

## ESOL CY1858-15 Sistem 130 L

- Boiler capacitate 130 L • 15 tuburi heat pipe
- Recomandat pentru o locuință de 2-3 persoane

montaj pe casă  
**6000** lei cu TVA (24%)

## ESOL CY1858-24 Sistem 200 L

- Boiler capacitate 200 L; • 24 tuburi heat pipe;
- Recomandat pentru o locuință cu 4-5 persoane.

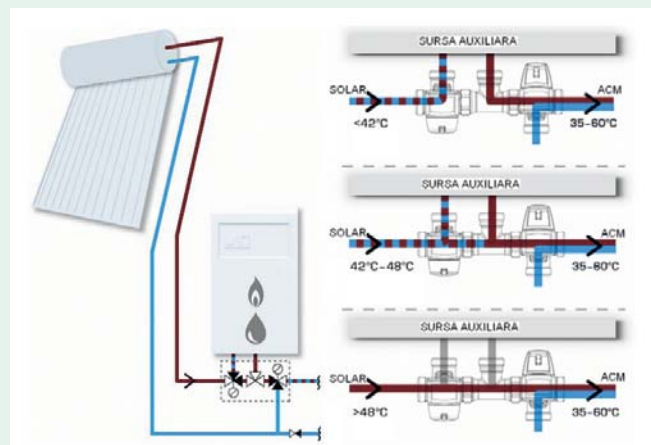
montaj pe casă  
**7850** lei cu TVA (24%)

## ESOL CY1858-18 Inox Sistem 160 L

- Boiler capacitate 160 L • Interior și exterior realizat din inox • 18 tuburi heat pipe
- Recomandat pentru o locuință de 3-4 persoane

montaj pe casă  
**6600** lei cu TVA (24%)

## Automatizare cu centrală termică



Automatizarea cu centrala realizează integrarea sistemului solar în sistemul de incalzire a apei cu centrala termică pe gaz fără pompă de recirculare internă. Această automatizare realizează selecția între cele două surse de energie, sporind substanțial confortul utilizatorului.

**1000** lei cu TVA (24%)  
și montaj inclus.

Peste 1700 de panouri



montate în România,  
dintre care 500 instalate și decontate  
prin programul Casa Verde 2010.

Certificat de  
conformitate cu  
Standardele Europene  
Solar Keymark





### Sisteme solare complexe

- ☑ Funcționează tot timpul anului, acoperind între 50% și 100% din necesarul zilnic de apă caldă menajeră;
- ☑ Sistemul poate fi interconectat cu centrală termică dotată cu pompă internă de recirculare;
- ☑ Au o durată de viață de minimum 20 de ani;
- ☑ Funcționează la presiunea rețelei de apă;
- ☑ Boilerul se instalează în camera tehnică, panourile solare integrându-se cu arhitectura casei.

**FUNCȚIONEAZĂ  
TOT TIMPUL  
ANULUI!**

### Avantajele sistemelor solare complexe ESOL cu montaj "la cheie":

- ☑ În timpul iernii, pentru a ridica temperatura apei, se poate folosi **rezistența electrică inclusă**, fără a fi nevoie de un boiler electric suplimentar. Avantajul este dat de reducerea consumului de energie electrică datorită faptului că temperatura inițială pe timpul iernii este de peste 20°C;
- ☑ **Controllerul electronic** vă afișează temperatura apei din boiler și vă permite acționarea rezistenței electrice;
- ☑ Izolația țevilor este foarte importantă, pentru a menține țevile în stare de funcționare iarna. Prin urmare, **izolăm țevile** cu vată minerală caserată cu aluminiu și bandă de aluminiu;
- ☑ La prețul oferit **nu se adaugă costuri ascunse** deoarece prețul include: panourile solare, boiler cu dublă serpentină, grup de pompare, vas de expansiune, pompă de recirculare, țevi de cupru, izolație, materiale auxiliare, antigel, transport, montaj etc\*.
- ☑ Utilizarea unei **tehnologii de ultimă generație**: panouri solare cu tuburi vidate heat pipe;
- ☑ Produsele dețin **certificare europeană** Solar Keymark.

\* Țevi de cupru și izolație incluse în preț, în limita a 25ml. Ofertă valabilă în limita stocului disponibil.

### Sistem 200 litri ESOL FCY1858-12\*2-S2

- Boiler cu 2 serpentine, capacitate 200 L;
- 2 panouri solare (24 tuburi heat pipe);
- Recomandat pentru 3-4 persoane.

montaj pe casă,  
terasă sau la sol

**12.000** lei cu TVA (24%)

### Sistem 300 litri ESOL FCY1858-12\*3-S2

- Boiler cu 2 serpentine, capacitate 300 L;
- 3 panouri solare (36 tuburi heat pipe);
- Recomandat pentru 4-5 persoane.

montaj pe casă,  
terasă sau la sol

**15.100** lei cu TVA (24%)

### Pași de urmat:

- După afișarea numelui dumneavoastră pe lista publicată de AFM, trebuie să **semnați contractul de finanțare** cu Agenția pentru Protecția Mediului în maxim 60 zile;
- Contactați-ne pentru a vă **recomanda cel mai potrivit sistem solar** pentru dumneavoastră;
- După ce decideți să achiziționați un sistem solar ESOL, ne transmiteți prin fax sau email prima pagină din contractul de finanțare, pentru a pregăti documentele de decontare;
- Dacă finanțarea reprezintă o problemă, vă putem oferi **condiții avantajoase de plată**;
- Stabilim împreună **programarea pentru montaj**. Acesta durează în general o singură zi (toate costurile sunt incluse);
- La montaj vă transmitem toate **documentele pentru decontare**, pe care le depuneți apoi la Agenția pentru Protecția Mediului pentru rambursarea sumei finanțate prin programul Casa Verde.

Peste 1700 de panouri  
**e-sol**  
montate în România,  
dintre care 500 instalate și decontate  
prin programul Casa Verde 2010.

Certificat de  
conformitate cu  
Standardele Europene  
Solar Keymark

