



**100%**  
Energia pulita  
Renewable energy



## SOLAR WATER HEATING THERMODYNAMIC

# MAXIMUM PRODUCTIVITY WITH SOLAR PERFORMANCE

**100%**  
Energia pulita  
Renewable energy



DOMESTIC HOT WATER



Thermodynamic

HOT WATER UP TO

**55°C**

Equipment

Senza condotti

Senza ventilatori

Senza cicli di scongelamento con utilizzo d'energia

Compressore super efficiente a basso consumo energetico

Nessuna apparecchiatura di supporto

Acqua calda disponibile giorno e notte anche con condizioni meteo sfavorevoli (grandine, pioggia, vento e calore fino a 55° C.)

Equipment

Without ducts

Without fans

Without defrosting cycles with use of energy

Super efficient compressor with low energy consumption

No supporting equipment

Hot water available day and night even in unfavorable weather conditions (hail, rain, wind and heat up to 55° C.)

Pannello solare termodinamico

Il circuito primario non necessita dissipare il calore in eccesso nei giorni più caldi

Facile integrazione con l'architettura, molto versatile senza impatto visivo

Thermodynamic solar panel

The primary circuit does not need to dissipate excess heat during hot days

Easy integration with architecture, very versatile without visual impact





SPECIFICHE TECNICHE	
Capacità <b>Capacity</b>	250 L
Potenza termica (med/Max) <b>Thermal power (Med/Max)</b>	1250/2100 W
Consumo (med/Max) <b>Consumption (Med/Max)</b>	350/600 W
Temperatura massima <b>Maximum temperature</b>	53°C
Massima acqua a 40° <b>Max water a 40°C in a run</b>	80°C
Pressione operativa massima <b>Maximum operative pressure</b>	343L
Numero dei pannelli <b>Numbers of panels</b>	1
Liquid line <b>Liquid line</b>	1/4 In
Aspiration line <b>Linea di aspirazione</b>	3/8 In
Alimentazione elettrica di backup <b>Electrical backup power</b>	1500W
Peso lordo <b>Gross weight</b>	102Kg
Alimentazione elettrica <b>Power supply</b>	230V/50Hz

DAY  
/  
NIGHT

GIORNO  
O  
NOTTE

SUN  
/  
RAIN

SOLE  
O  
PIOGGIA

3RD GENERATION  
THERMODYNAMIC  
SOLAR ENERGY

PANNELLO SOLARE DI  
**ULTIMA**  
GENERAZIONE

HOT WATER  
**24 H**  
PER DAY

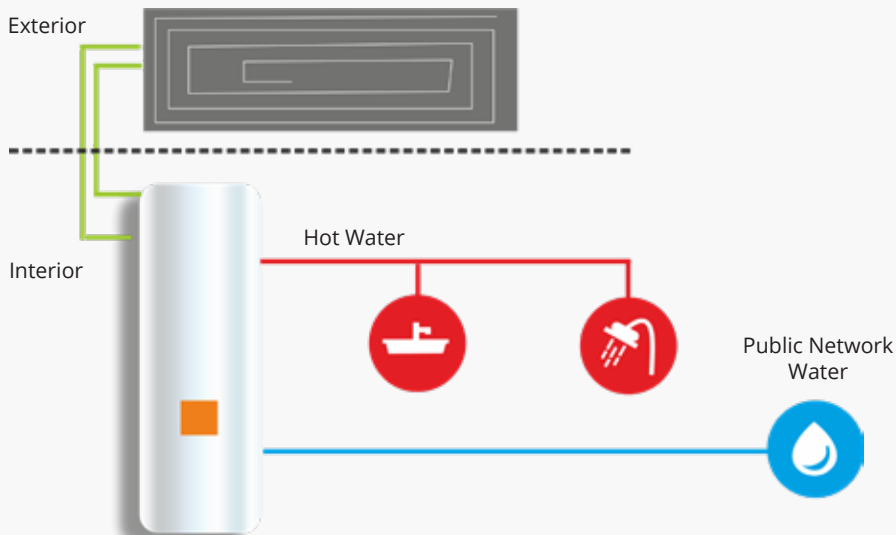
ACQUA CALDA  
**24 ORE**  
AL GIORNO

ANTI  
**LEGIONELLA**  
FUNCTION

FUNZIONE  
**ANTI**  
LEGIONELLA

SAVE  
**85%**  
OF ENERGY

PIÙ DEL  
**85%**  
DI RISPARMIO







**ECOLIBRI**   
Wind energy, better future



"Ecolibri" SRL

Viale delle Industrie 25, 20864 Agrate Brianza, Italy

Office: +39-039-6056714 E-mail: [info@ecolibri.it](mailto:info@ecolibri.it)

[www.ecolibri.it](http://www.ecolibri.it)