

## Solar druckloser Boiler PROECO YL-100



Price: **1.700,00 PLN** gross

**1.700,00 PLN** for kpl.

Manufacturer: - **Pro Eco Solutions Ltd.**

Referention number: **PROECO YL-100**

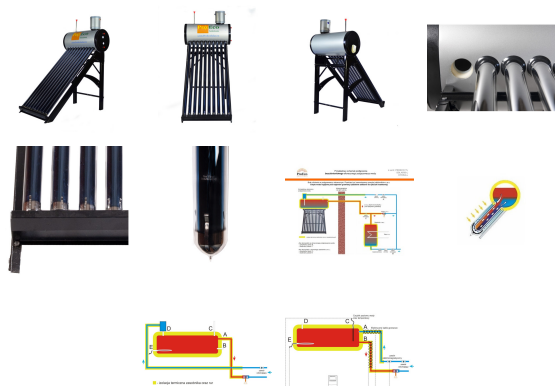
Condition:: **New**

Quantity: 10 pcs.

### Information:

Solar druckloser Boiler ProEco YL-100

- Vakuumsonnenkollektor (10 Vakuumrohre 58/1800),
- Isolierter Wasserbehälter aus rostfreiem Stahl,
- Universelles Stahl-Gestell,
- Entlüftungsrohre (kurz und lang),



### Product features

Heizkapazität (l.):	113
Durchschnittliche Nachfrage nach:	1 bis 3 Personen
Warmwassersammlung:	unter Schwerkrafteinfluss
Aufputzmontage:	flach und geneigt von 21 bis 35 Grad
Anzahl der Vakuumröhren (Stk):	10
Größe der Vakuumröhren (mm):	58 mm / 1800 mm
Verwendung der Heat-Pipe-Wärmerohre	NEIN
Wassertank:	rostfreier Stahl SUS 304 0,4 mm
Wärmetauscher in Wasserbehälter:	kein
Bedeckung des Tanks:	PVDF
Gestell:	pulverbeschichtetes, verzinktes Stahl

## Full product description

### Solar druckloser Boiler ProEco YL-100:

Die Einrichtung **ist zur Befriedigung des Bedarfes am warmen Nutzwasser, für einen 1-3-Personen-Haushalt**, nach der Heizperiode (d.h. von März bis Oktober) bestimmt.

Die Einrichtung nutzt die kostenlose Sonnenenergie aus. Sie dient als eine Alternativlösung für kostspielige und ausgebaute, traditionelle Solaranlagen. Ihre unkomplizierte Bauweise ermöglicht eine selbstständige Montage, ohne dass Sie die Garantie verlieren. Die Zuverlässigkeit der solaren Wassererhitzer, sowie niedrige Betriebskosten garantieren Ihnen ein Betriebskomfort und ermöglichen eine schnelle Investitionsrentabilität.



[Hygiene-Zertifikat.pdf](#)

### Vorteile:

- Niedriger Kaufpreis der Einrichtung. Eine sehr kurze Investitionsrentabilität.
- Der Erhitzer sollte oberhalb der Warmwasserabnehmer montiert werden.
- Das warme Nutzwasser fließt unter Schwerkrafteinfluss.
- Niedrigere Kosten der Warmwasserzeugung im Vergleich zu den Druck- und Durchflussmodellen mit Schlangenrohr.
- Einfache Bauweise der Einrichtung.
- Hohe Betriebszuverlässigkeit.
- Druckloser Warmwasserbehälter. Es besteht keine Notwendigkeit der Anwendung von Sicherheitsventilen.
- Verbrauch des gesamten Warmwassers aus dem Behälter, ohne dass dieser gleichzeitig durch zufließendes, kaltes Wasser gekühlt werden muss.
- Ortswechsel und Betrieb der Einrichtung an einem anderen Standort (z.B. wegen Wohnsitzänderung) möglich.

### Bestandteile einer Garnitur:

- Vakuumsonnenkollektor (10 Vakuumrohre 58/1800),
- Isolierter Liter Wasserbehälter aus rostfreiem Stahl,
- Universelles Stahl-Gestell,
- Entlüftungsrohre (kurz und lang),

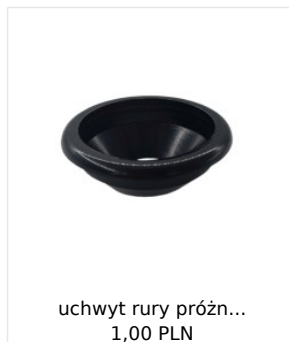
Die in der Garnitur enthalten sein können:

- Ersatzhalter des Vakuumrohrs,
- Ersatzdichtung des Vakuumrohrs,
- Ersatzsilikonkappe

### Technische Daten des Boilers:

Wasserbehälter:	<b>rostfreier Stahl SUS304</b>
Anzahl der Vakuumrohre:	<b>10 szt</b>
Masse der Vakuumrohre:	<b>58mm / 1800mm</b>
Verwendung der Heat-Pipe-Wärmerohre:	<b>NEIN</b>
Absorber-Art:	<b>dreilagig CU/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)ALN</b>
Gestell:	<b>Stahl, PVDF</b>
Wärmedämmung des Behälters::	<b>PU-Schaum von einer hohen Dichte, mindestens 50mm</b>
Wärmetauscher:	<b>kein</b>
Hagelbeständigkeit:	<b>Φ25 mm</b>
Leistung:	<b>an sonnigen Tagen - Erhöhung der Wassertemperatur um 45-60 oC</b>

## Related products





Elektroheizer 150...  
55,00 PLN



HLC-1 elektronic...  
65,00 PLN



Kanał izolacyjny ...  
28,57 PLN



Kontroler TK-7  
180,00 PLN



Kontroler Prophet...  
180,00 PLN