

## Calentador PROECO SOLARIS X-190



Price: **3.900,00 zł** gross

**3.900,00 zł** for kpl.

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

Referention number: **PROECO SOLARIS X-190**

Condition:: **New**

Quantity: 6 pcs.

### Information:

Calentador de agua compacto con serpentín PROECO Solaris X-190:

- Colector solar de 20 tubos de vacío
- Depósito de agua aislado con capacidad de 172 l con serpentín (224 l en el conjunto)
- Marco universal de acero inoxidable



## Product features

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Capacidad del calentador (l.):    | 224                                 |
| 2. Średnie zapotrzebowanie dla:   | od 3 do 5 osób                      |
| Odbiór ciepłej wody:              | pod ciśnieniem z sieci wodociągowej |
| Montaż na powierzchni:            | skośna 45 st.                       |
| 3. Ilość rur próżniowych (szt.):  | 20                                  |
| 4. Rozmiar rur próżniowych (mm.): | 58 mm / 1800 mm                     |
| 5. Zastosowanie Heat-Pipe:        | NIE                                 |
| Tanque de agua:                   | stal nierdzewna SUS 304             |
| 6. Wymiennik ciepła w zasobniku:  | miedziana wężownica                 |
| Ochrona zewnętrzna zasobnika:     | stal nierdzewna SUS 201             |
| Stelaż:                           | stal nierdzewna SUS 304             |

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Wyposażenie:    | Grzałka                 |
| Wyposażenie:    | anoda magnezowa         |
| Wyposażenie:    | zbiorniczek wyrównawczy |
| Okres gwarancji | 60 miesięcy             |

## Full product description

### Calentador de agua solar PROECO SOLARIS X-190 - flujo con serpentín

Este dispositivo satisface las necesidades de agua caliente sanitaria de 3 a 5 personas después de la temporada de calefacción (marzo-octubre). Utiliza energía solar gratuita. Es una solución alternativa a los costosos y costosos sistemas solares tradicionales. Su sencilla construcción permite el autoensamblaje sin perder la garantía. La fiabilidad de los calentadores de agua solares y sus bajos costes operativos garantizan la comodidad de uso y permiten una rápida amortización.

### Ventajas:

- Bajo precio de compra. Plazo de amortización muy corto.
- Comodidad de uso: el agua caliente sanitaria se recoge a presión (circula por serpentines).
- El calentador se puede instalar en cualquier lugar. El agua caliente se bombea al edificio mediante presión desde la red de suministro de agua.
- Tiempo de calentamiento del agua caliente sanitaria (flujo) corto.
- Menor coste de obtención de agua caliente en comparación con los modelos a presión.
- Confort y agua fresca ya a una temperatura de 45/50 °C en el depósito.
- Sin envejecimiento del agua sanitaria.
- La tecnología de flujo de agua caliente sanitaria previene el desarrollo de la bacteria Legionella.

### El conjunto incluye:

- Colector solar de vacío (20 tubos de vacío con triple capa de absorción ALN/AIN-SS/CU)
- Depósito de agua aislado de acero inoxidable con capacidad de 172 l (en carcasa de acero inoxidable)
- Marco universal de acero inoxidable para montaje en superficies planas e inclinadas
- Tapas de silicona
- Tubo de ventilación largo
- Tubo de ventilación corto
- Depósito de expansión de acero inoxidable

### El kit también puede incluir:

- Soporte de repuesto para tubo de vacío
- Junta de repuesto para tubo de vacío
- Funda de silicona de repuesto

### Características del calentador:

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Tanque de agua:                 | <b>Capacidad 172 litros, acero inoxidable SUS 304</b>                      |
| Capacidad del dispositivo:      | <b>capacidad 224 litros</b>  |
| Número de tubos de vacío:       | <b>20 piezas</b>   |
| Tamaño del tubo de vacío:       | <b>58mm / 1800mm</b>   |
| Aplicación del tubo de calor:   | <b>NO</b>  |
| Tipo de absorbedor:             | <b>de tres capas CU/SS-ALN(H)/SS-ALN(L)ALN</b>                             |
| Marco:                          | <b>acero inoxidable</b>  |
| Aislamiento térmico del tanque: | <b>espuma de poliuretano de alta densidad, mín. 50 mm</b>                  |
| Intercambiador de calor:        | <b>bobina de cobre (30 metros)</b>   |
| Resistencia al granizo:         | <b>Φ25 mm</b>  |
| Eficiencia:                     | <b>Aumenta la temperatura del agua entre 45 y 60 °C en un día soleado.</b> |

© El contenido de este manual, tanto total como parcialmente, está protegido por ley. Cualquier uso del contenido o de las fotografías requiere el consentimiento de Pro Eco Solutions Ltd. Esto aplica especialmente a la copia, traducción y almacenamiento en formato electrónico.

Related products



Tubo de vacío de ...  
48,00 zł



Conducto de aisla...  
28,57 zł



Ánodo de magnesio...  
28,00 zł



Soporte para tubo...  
1,00 zł



Sello de tubo de ...  
1,00 zł



Controlador TK-7  
180,00 zł



Controlador Proph...  
180,00 zł



Termómetro electr...  
65,00 zł



Calentador eléct...  
53,00 zł