

Prophet-1000 Steuerung



Price: **180,00 PLN** gross

180,00 PLN for szt.

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

Referention number: **CONTROLLER PROPH1000**

Condition:: **New**

Quantity: 99 pcs.

Information:

Prophet 1000 Steuerung/Steuerung

Das Set enthält:

- 220-V-Elektroniksteuerung - **1 Stück**
- Elektronischer Wasserstands- und Temperatursensor - **1 Stück**
- 12-V-Magnetventil (Druckventil) - **1 Stück**

Product features

Ausrüstung:	Wasserstands- und Temperatursensor
Garanzzeitraum:	12 Monate
Stromversorgung:	230V AC

Full product description

Prophet-1000 Controller / Regler mit Temperaturmessung, Wasserstand im Tank, zur Steuerung von Pumpe, Heizung etc. Empfohlen für Solaranlagen der Serien PROECO YL, Solaris-L, Hydra-L und HX.

Merkmale:

- Selbsttest beim Start
 - Wassertemperaturanzeige
 - Sollwert-Wasserstand
 - Automatische Wassernachspeisung
 - Manuelle Wassernachspeisung

Temperaturgesteuerte Wassernachspeisung

Manuelle Vorheizung

Drei Vorheizzeiten

Rohrabtauung

Parameterspeicher bei Stromausfall

Trockenheizungsschutz

Automatische Druckerhöhungspumpe

Zeitanzeige

Wasserstandsanzeige

Sollwert-Wassertemperatur

Automatische Nachspeisungsabschaltung bei vollem Speicher

Drei feste Nachspeisungszeiten

Wasserfüllgrenze

Feste Vorheiztemperatur

Leckageschutz

Modellauswahl

Übertemperaturabschaltung

Wassernachspeisung bei niedrigem Wasserdruck

Überlaufschutz

Ein Regler zur Temperaturregelung in Warmwasserspeichern. Er ist in erster Linie für kompakte, drucklose Warmwasserbereiter der Serien PROECO YL, Solaris-L, Hydra-L und HX konzipiert.

Bei unzureichender Sonneneinstrahlung kann das Wasser mit einem Elektroheizer erwärmt werden. Der Regler ist auch für jeden anderen Warmwasserspeicher geeignet.

■ Technische Daten:

- Stromversorgung: ~ 220 V (AC)
- Leistungsaufnahme: < 5 W
- Temperaturmessbereich: 0 ~ 99 °C
- Temperaturmessgenauigkeit: ± 1 °C
- Wasserstandsanzeige: 5 Stufen
- Maximale Leistung der angeschlossenen Elektroheizung: < 1500 W
- Maximale Leistung der angeschlossenen Pumpe oder der elektrischen Heizkabel: < 500 W
- Leckstrom: < 10 mA/0,1 s
- Stromversorgung des Magnetventils: = 12 V (DC)
- Betriebsdruckbereich des Magnetventils (optional): 0,02 MPa - 0,8 MPa
- Wasserstandssensor mit NTC 10K B=3950 Temperatursensor, Temperaturmessung: < 135 °C, Kabeltemperaturbeständigkeit: < 105 °C, Kabellänge: **20 m**

■ Bedienungsanleitung:



[Bedienungsanleitung - Prophet 1000](#)

© Der Inhalt dieses Handbuchs ist, ganz oder teilweise, rechtlich geschützt. Jede Verwendung der Inhalte und Abbildungen bedarf der Zustimmung der Pro Eco Solutions Ltd. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigung, Übersetzung und Speicherung in elektronischer Form.