

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/automatyczny-sterownik-pompy-proton-p-1494.html>

## Automatyczny sterownik pompy Proton



Cena brutto	<b>150,00 zł</b>
Cena netto	<b>121,95 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Producent	<b>OMNIGENA</b>

### Opis produktu



**Proton** - Automatyczny sterownik jest urządzeniem elektronicznym służącym do sterowania pracą pompy do wody. Proton steruje działaniem pompy poprzez badanie zmian przepływu wody przez sterownik.

Oprócz sterowania włączaniem i wyłączaniem pompy stanowi element zabezpieczenia przed sucho biegiem pompy oraz armatury łączącej te elementy.

**Wbudowany w sterownik zawór zwrotny zabezpiecza system przed powrotem wody do pompy.**

Prawidłowo zamontowany i podłączony wykonuje automatyczną kontrolę ciśnienia wody. Fabrycznie ustawione ciśnienie startowe (1.5 bar) powoduje reakcję sterownika i załączenie pompy. Proton uruchomi co 3 dni na 10 sekund pompę, która jest nieużywana, aby zapobiec zablokowaniu wirnika. Sterownik, również odłączy automatycznie pompę po 3 godzinach ciągłej pracy (konieczny będzie restart - wyłączenie i włączenie wtyczki zasilania). Jeżeli w instalacji hydraulicznej (dopływowej) zabraknie wody (sucho-bieg) lub jej ilość będzie zbyt mała dla normalnej pracy pompy Proton wykryje taki stan.

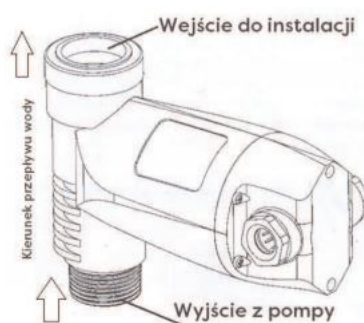
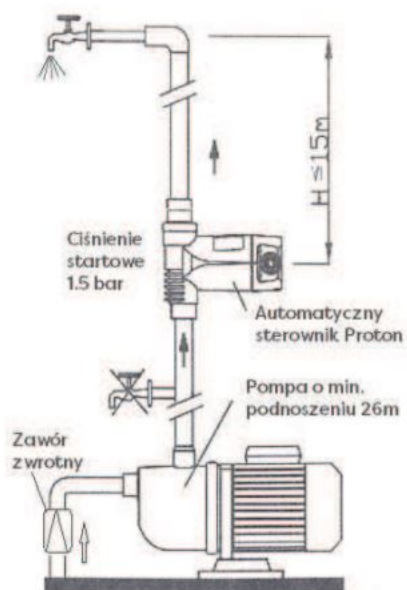
**Urządzenie może pracować w instalacjach, w których pompowana jest czysta woda bez zawartości żelaza lub tlenków żelaza. Praca urządzenia z brudną wodą doprowadzi do jego awarii.**



### Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230 V**
- Max. ciśnienie robocze - **10 bar**
- Startowe ciśnienie. - **1,5 bar**

- Max. pobór prądu sterowanej pompy - **10A**
- Max. temperatura otoczenia - **35°C**
- Króćce hydrauliczne - **1"**
- Stopień ochrony - **IP65**



[>>>więcej](#)

