

Link do produktu: <https://www.hydomario.pl/automat-hydroforowy-brio-sk-15-sterownik-zabezpieczenie-przed-suchobiegiem-p-2109.html>



Automat hydroforowy BRIO SK-15 | sterownik + zabezpieczenie przed suchobiegiem

Cena	119,00 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	BG-WL-BRIOSK15
Kod EAN	5903887213080
Producent	IBO

Opis produktu

BRIO SK-15 IBO **Sterownik automatyczny do pompy**

Automat hydroforowy to nowoczesne rozwiązanie dla instalacji wodnej. Te nieduże urządzenia elektroniczne skupiają w sobie wiele funkcji - m.in. zastępują zbiorniki przeponowe i proste wyłączniki ciśnieniowe. Mogą być stosowane zarówno do pomp nawierzchniowych, jak i głębinowych o mocy do 1300W. Tego typu sterowniki są polecane szczególnie dla tych, którzy poszukują kompaktowych lub zautomatyzowanych rozwiązań.

Szerzej ten temat omówiono w naszym poradniku: "[Zestaw bez zbiornika czy ze zbiornikiem](#)".



Jak działa automat hydroforowy

Automat steruje pompą w zależności od **przepływu wody**. Kiedy przepływ jest zamknięty - np. jest zakręcony kran, zraszacz, pistolet - pompa jest wyłączona. Gdy tylko przepływ zostaje otwarty - po odkręceniu kranu, zraszaczy czy naciśnięciu pistoletu - pompa się uruchamia.

Ponieważ urządzenie stale bada przepływ wody i ciśnienie w instalacji, może również zareagować w momencie wystąpienia **suchobiegu**. Kiedy zabraknie wody, sterownik wyłączy pompę, a w ten sposób zapobiegnie pracy na sucho i uszkodzeniu pompy. Dodatkowe atuty to wbudowany zawór zwrotny oraz duży manometr wskazujący aktualny pomiar ciśnienia wody.

Automat zapobiega również awariom spowodowanym niedużymi **nieszczelnościami w instalacji**, ponieważ działa na innej zasadzie niż większość wyłączników ciśnieniowych.



Budowa i montaż wyłącznika do pompy

Montaż sterownika jest bardzo prosty. Króciec ssący 1 cal należy wkręcić bezpośrednio na wyjściu z pompy hydroforowej lub powyżej pompy głębinowej (na wyjściu ze studni). Urządzenie powinno być ustawione pionowo. Prostopadłe wyjście 1 cal umożliwia poprowadzenie dalszej części instalacji poziomo bez konieczności stosowania dodatkowych kolanek czy trójników. To pozwala zaoszczędzić miejsce.

Po wkręceniu i uszczelnieniu możemy podpiąć wpiąć przewody. Kabel 60 cm z gniazdem służy do podłączenia pompy, a kabel 1m z wtyczką należy wpiąć bezpośrednio do zasilania z sieci. Automat sygnalizuje rozpoczęcie pracy poprzez zapalenie diody. Czerwony przycisk służy do zresetowania sterownika.



Co wyróżnia SK-15

- > kompaktowe rozmiary <
- > sygnalizacja pracy, jak i problemów <
 - > wbudowany manometr <
 - > wbudowany zawór zwrotny <
- > funkcja ochrony przed suchobiegiem <
 - > zastępuje zbiornik hydroforowy <



Dane techniczne

Rodzaj: **automat hydroforowy**

Model: **BRIO SK-15**

Producent: **Dambat // IBO**

Zasilanie: **~ 220- 240 V**

Stopień ochrony: **IP 65**

Max. temperatura wody: **40°C**

Max. napięcie podczas pracy:	10 A (16 A)
------------------------------	--------------------

Max. ciśnienie:	10 Bar
-----------------	---------------

Zakres ciśnienia włączania:	1-3 Bar
-----------------------------	----------------

Średnica króćca ssącego:	1" GZ
--------------------------	--------------

Średnica króćca tłocznego:	1" GZ
----------------------------	--------------

Wbudowany zawór zwrotny:	TAK
--------------------------	------------

Wbudowany manometr:	TAK
---------------------	------------

Funkcja zabezpieczenia przed suchobiegiem:	TAK
--	------------

Funkcja pracy ze zbiornikiem:	NIE
-------------------------------	------------

Restart:	MANUALNY (przycisk)
----------	----------------------------

Kolor	może się różnić w zależności od serii
-------	---------------------------------------