

Link do produktu: <https://www.studzienne.pl/zabezpieczenie-przed-suchobiegiem-ibo-sk-13-trojnik-p-251.html>

Zabezpieczenie przed suchobiegiem IBO SK-13 + trójnik

Cena	89,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	IBO

Opis produktu

Zabezpieczenie przed suchobiegiem IBO SK-13 z wtyczką i gniazdem + trójnik mosiężny

Urządzenie przeznaczone tylko do pomp powierzchniowych ze zbiornikiem hydroforowym.

Wyłącznik SK -13 jest urządzeniem adresowanym do zabezpieczenia pompy powierzchniowej w zestawie hydroforowym. Jego rolą jest ochrona pompy hydroforowej przed pracą bez wody, w momencie wykrycia spadku ciśnienia w instalacji, czyli tzw. suchobiegiem. Jest to bardzo istotna i przydatna funkcja chroniąca pompy przed awarią. Urządzenie automatycznie przerwie pracę pompy, kiedy ciśnienie wody w instalacji spadnie poniżej poziomu wyłączenia 0,7 bar. **Urządzenie przeznaczone tylko do pomp powierzchniowych!**

SK - 13 może być bezpośrednio podłączony do pomp z silnikami jednofazowymi o mocy max. do 1500 W. **Dla silników trójfazowych urządzenie może być zamontowane za pośrednictwem stycznika.** Model o małej wadze, jest nieskomplikowany w obsłudze. Pierwsze uruchomienie pompy nastąpi po uruchomieniu przycisku RESET, który jest na wyposażeniu urządzenia. Jeśli ciśnienie w instalacji przekroczy 1,1 bar urządzenie zacznie działać bezoobsługowo. Ciśnienie wyłączenia urządzenia można regulować poprzez zwiększenie lub zmniejszenie regulacji, dzięki śrubie regulacyjnej na sprężynie wewnątrz urządzenia.

PRZEZNACZENIE SK - 13

SK - 13 jest doskonały do pomp powierzchniowych (nie nadaje się do pomp głębinowych) jako uzupełnienie do tradycyjnych, klasycznych wyłączników ciśnieniowych. Dzięki zastosowaniu wyłącznika ciśnieniowego SK - 13 możemy ustawić potrzebne nam ciśnienie w układzie hydraulicznym, tworząc komfortową i bezpieczną instalację. Daje to nam możliwość znacznej kontroli nad działaniem układu. Funkcja zabezpieczenia przed suchobiegiem, jaką posiada prezentowany model, pozwala uchronić pompę przed awarią, zwiększając również jej bezpieczeństwo.

Przyczyną suchobiegu pompy może być:

- Awaria sieci wodociągowej
- Nieszczelność na ssaniu
- Korek lodowy (zamrożona rura)
- Zbyt mała wydajność ujęcia wody (studni)
- Brak wody w studni

MONTAŻ SK - 13 (WRAZ Z WYŁĄCZNIKIEM CIŚNIENIOWYM)

SK - 13 umożliwia zabezpieczenie pomp peryferyjnych i odśrodkowych. Zabezpieczenie należy zamontować po stronie tłocznej pompy. Praca urządzenia powinna pracować w sieciach wodnych wyposażonych w zbiornik hydroforowy. Jeśli pompa nie posiada zaworu zwrotnego, należy zainstalować zawór zwrotny przed wyłącznikiem ciśnienia, aby zapobiec cofaniu się wody, co mogłoby spowodować, że wyłącznik nie działałby prawidłowo. **Przed uruchomieniem wyłącznika ciśnieniowego i zabezpieczenia SK - 13 należy zapoznać się z załączoną instrukcją obsługi.**

GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI SK - 13

- Możliwość pracy z pompami o mocy do 1, 5 kW i zasilaniu 230V
- Bezpieczna i automatyczna praca instalacji
- Funkcja ochrony przed suchobiegiem
- Regulacja ciśnienia wyłączania
- Zwiększona żywotność pompy
- Niewielkie rozmiary
- Łatwy montaż