

Link do produktu: <https://sklep.centropol.pl/zestaw-do-wymiany-plynu-w-instalacji-solarnej-z-pompa-ftl-223-12-4-8bar-2x-gw-34-koncentrat-5l-p-1160.html>



Zestaw do wymiany płynu w instalacji solarnej z pompą FTL-223 1/2" 4,8bar 2x GW 3/4" koncentrat 5l

Cena	398,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	Z-FTL223F/GW3/4+3/4K
Kod producenta	Z-FTL223F/GW3/4+3/4K
Producent	FOTTON

Opis produktu

Zestaw przeznaczony do wymiany i uzupełniania płynu w instalacji solarnej z pompą FTL-223 FOTTON 1/2" 4,8bar dwa przyłącza GW3/4" z koncentratem 5l (do sporządzenia do 12l gotowego płynu)

Zestaw przeznaczony do wymiany lub napełniania i uzupełniania płynu w instalacji solarnej. Zestaw stworzono dla klientów którzy w grupie pompowej posiadają dwa przyłącza 3/4" do napełniania i spuszczenia płynu z zaworem odcinającym pomiędzy nimi"

Produkt powinien znajdować się na wyposażeniu każdego użytkownika instalacji solarnej, umożliwia samodzielne przeprowadzenie prac konserwacyjnych przy instalacji w celu utrzymania prawidłowych parametrów jej pracy, uzupełnianie ciśnienia do poziomu 4,0 bara.

Ze względu na szeroką odporność pompy na glikole, kwasy i zasady o małym stężeniu a także węży na chemikalia, zestaw można wykorzystywać również **do wymiany, napełniania, przepompowywania i uzupełniania w płynów w instalacjach chłodniczych, instalacjach glikolowego wymiennika gruntowego GWC, instalacjach CO wypełnionych roztworem wody z glikolem itp.....**

W celu zapewnienia długiej żywotności pompy zalecamy stosowanie filtra ssącego eliminującego zanieczyszczenia mogące znajdować się w zbiornikach czy innych źródłach z których czerpany będzie woda/płyn - **dostępny jest w opcjach do wyboru.**

Zestaw zawiera wszystkie potrzebne elementy, które po samodzielnym zmontowaniu gotowe są do natychmiastowego użycia. Pompę można zasilć z dowolnego źródła prądu stałego 12 V DC - akumulator, zasilacz, prostownik itd... **w razie posiadania instalacji 230V AC odpowiedni zasilacz 230V AC / 12V DC 5A dostępny jest w opcjach do wyboru.**

Koncentrat w opakowaniu 5l po zmieszaniu z wodą (najlepiej zdemineralizowaną - to ta dostępna na stacjach benzynowych w opakowaniach 5l) wystarcza do sporządzenia do 12l gotowego płynu solarnego; daje to stężenie ok 40%. Koncentrat zawiera środki zabezpieczające instalację solarną - inhibitory korozji itd... może być także użyty do napełniania instalacji CO.

Skład zestawu:

- Niskonapięciowa **pompa** ciśnieniowa **FOTTON FTL-223 1/2"** 12V DC, wydajność ok 4,0 l/min. wolnego przepływu, posiada automatyczny wyłącznik ciśnieniowy 4,0 bara **1szt**
- Specjalny **wąż ciśnieniowy** o wysokiej odporności chemicznej i ciśnieniowej (glikole, benzyna itd...) do 6 bar - fi10mm **4 mb**
- Zaciski tzw cybanty do mocowania węży na wyjściach pompy **4szt**
- Złączka mosiężna GW1/2" / 10mm **3szt**
- Półśrubunek GZ1/2" / GW3/4" z uszczelką **2kpl**

- koncentrat glikolu 5 l

Zestaw można dopasować do własnych potrzeb poprzez wybór odpowiednich opcji wyposażenia. Wyboru można dokonać na górze nad opisem produktu pod zdjęciami.

Można tam dokupić potrzebne elementy: filtr ssący, zasilacz 12V DC, dodatkowe opakowanie koncentratu, złączki

W razie potrzeby dokupienia dodatkowego odcinka węża można tego dokonać poprzez ich wybór z Akcesoriów

Pompa objęta pełnym serwisem gwarancyjnym i pogwarancyjnym, oferujemy również części zamienne.

Uwaga / odpowiedź serwisowa:

W typowych instalacjach solarnych np w domkach jednorodzinnych ciśnienie robocze w układzie powinno wynosić ok 2-2,4 bar. Zestaw po zmontowaniu ale przed przyłączeniem do instalacji solarnej należy odpowietrzyć/zalać, czyli po włożeniu węża ssącego do zbiornika z płynem włączyć na chwilę pompę do momentu wypłynięcia płynu z końcówki węża tłocznego, po czym pompę należy wyłączyć i dopiero teraz podłączyć przewód tłoczny do instalacji. Tak odpowietrzonym zestawem można rozpocząć uzupełnienie instalacji płynem. Operacje należy powtórzyć po każdorazowym zapowietrzeniu węża ssącego czyli np gdy braknie płynu w zbiorniku z którego uzupełniamy instalację.

ZAPRASZAMY

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Koncentrat płynu solarnego Gliko: bez koncentratu , z koncentratem (+ 159,00 zł)

Filtr wody: bez filtra , Filtr ssący fi 10 mm (+ 12,60 zł)

Zasilacz do pompy: bez zasilacza , Zasilacz do pompy 12V 5A 60W (+ 78,00 zł)