Dane aktualne na dzień: 22-10-2026 02:59

Link do produktu: https://www.studzienne.pl/zbiornik-hydroforowy-fixline-24l-pionowy-p-602.html

# Zbiornik hydroforowy FIXLine 24L pionowy

| | |
|---|---|
| Cena | **178,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Producent | **IBO** |

## Opis produktu

### Zbiornik hydroforowy FIXLine 24L pionowy

Naczynia membranowe FIXLine to stalowe zbiorniki wyposażone w trwałą, niewymienną membranę wykonaną z BUTYL-u, która oddziela ciecz od przestrzeni powietrznej. Membrana charakteryzuje się dużą wytrzymałością na rozciąganie i odpornością na działanie wysokich temperatur. Konstrukcja zbiornika umożliwia pracę zarówno w instalacjach wody zimnej, ciepłej, jak i w układach grzewczych.

Każdy model posiada zawór — wentyl, który umożliwia kontrolę i uzupełnianie ciśnienia wstępnego powietrza w naczyniu. Zgodnie z kartą katalogową FIXLine, naczynia są przystosowane do pracy w instalacjach, w których roztwór glikolu nie przekracza 50%

**Jak działają naczynia membranowe FIXLine?**

Naczynia FIXLine wykorzystują membranę BUTYL do oddzielania wody od poduszki powietrznej, co stabilizuje ciśnienie w instalacji. Dzięki temu układ pracuje płynniej i jest chroniony przed skokami ciśnienia. Rozwiązanie to zwiększa również trwałość elementów instalacji.

**Do jakich instalacji przeznaczone są naczynia FIXLine?**

Seria FIXLine może pracować w instalacjach wody użytkowej, C.O., C.W.U., hydroforach oraz systemach solarnych. Mogą być stosowane zarówno w domach, jak i w instalacjach komercyjnych. Sprawdzają się wszędzie tam, gdzie wymagane jest wyrównanie lub stabilizacja ciśnienia.

**Czy naczynia FIXLine mogą pracować z glikolem?**

Tak, ale pod warunkiem, że roztwór glikolu nie przekracza 50%, co potwierdza karta katalogowa producenta. Jest to istotne w instalacjach solarnych lub systemach wymagających ochrony przed zamarzaniem. Przekroczenie tego limitu może wpływać na trwałość membrany.

**Jakie są dostępne rozmiary i pojemności FIXLine?**

Seria obejmuje modele pionowe od 5l do 100l oraz poziome od 24l do 100l. Różnią się one wymiarami, pojemnością oraz konfiguracją montażową. Dzięki temu można dobrać naczynie optymalnie do każdej instalacji.

**Czy membrana w naczyniach FIXLine jest wymienna?**

Nie, membrana w naczyniach FIXLine jest niewymienna, co wynika z ich konstrukcji stalowej. Jest jednak wykonana z bardzo trwałego BUTYL-u o wysokiej odporności termicznej i wytrzymałości. Zapewnia to szczelność i długoletnią pracę w wymagających układach.

**Jakie są korzyści ze stosowania naczynia membranowego?**

Naczynie stabilizuje ciśnienie, co chroni instalację przed uderzeniami hydraulicznymi. Wydłuża to żywotność pomp, zaworów oraz pozostałych elementów układu. Dodatkowo zapewnia płynniejszą i cichszą pracę instalacji.

**DANE TECHNICZNE**

- Przepona: **butyl, niewymienna**
- Pozycja instalacji: Pionowa
- Przyłącze: 1",
- Maksymalne testowane ciśnienie: 14.3 bar,
- Ciśnienie wstępne: 1.9 ±10%,
- Ciśnienie robocze: 10.0 bar,
- Temperatura robocza: od -10°C do 90°C,
- Wymiary:szerokość 30 cm, wysokość 45 cm
- Waga: 5.0 kg,