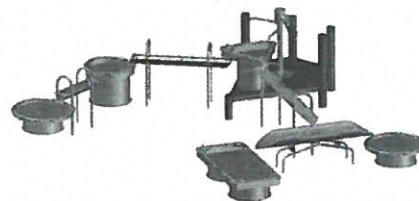


DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Instrukcja konserwacji

Oprócz instrukcji serwisowych związanych z producentem, zdecydowanie zalecamy operatorowi / właścicielowi rozważenie odpowiednich zaleceń Europejskiego Standardu EN1176-7.



Fabryka Wody – wszystkie zestawy

Jednorazowa konserwacja

Około 4-5 tygodni po zainstalowaniu sprawdzić wszystkie połączenia śrubowe, dokręcić jeśli jest to konieczne

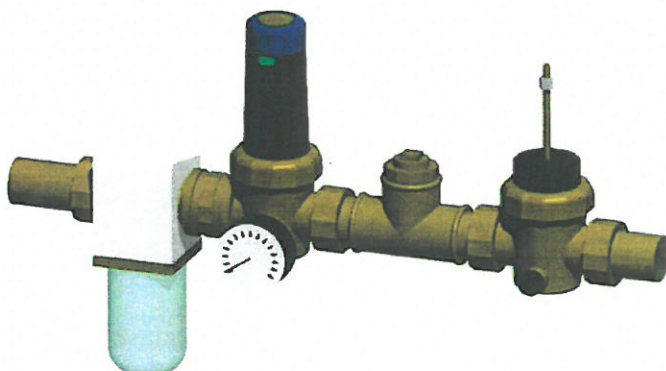
Zalecana regularna kontrola i konserwacja	Raz w tygodniu	Dwa razy w miesiącu	Raz w miesiącu	Cztery razy w roku	Dwa razy w roku	Raz w roku
W stosownych przypadkach: wyczyścić piasek do zabawy		X				
Sprawdzić czystość obszaru gry i bezpieczeństwa. Usunąć wszelkie obce przedmioty			X			
Sprawdzić części gumowe, takie jak siedzenia, węże, kłapy, kołnierze do zużycia (tutaj: zderzaki wagi wodnej), w razie potrzeby wymienić			X			
W przypadku pęknięć (np. platforma pompy), usunąć odłamki drewna i ściąć ostre krawędzie			X			
W stosownych przypadkach sprawdź syntetyczny materiał nawierzchniowy pod kątem uszkodzeń lub poważnego zużycia, naprawy lub wymiany, jeśli to konieczne			X			
Jeśli istnieje: Kombinacja zaworu nie może być umieszczona w wodzie, a zatem: na przykład po opadach deszczu sprawdzić miejsce pod kątem zwiększenia poziomu wody lub sprawdzić czy kombinacja zaworu znajduje się w wodzie				X		
Jeśli istnieją: Sprawdzić szczelność i prawidłowe działanie kombinacji zaworów: płynny przebieg procesu pompowania, automatyczny proces zamykania po pompowaniu				X		
Sprawdzić szczelność konstrukcji: stabilność (pionowych) słupków lub wsporników, w razie potrzeby dokręcić połączenia śrubowe					X	
Sprawdzić dalsze elementy konstrukcyjne pod kątem zużycia i szczelności; dokręcić, jeśli to konieczne, i wymienić uszkodzone części					X	
Sprawdzić łożyska i/lub złącza pod kątem ścisłego mocowania i łatwej pracy, w razie potrzeby wymienić lub nasmarować (tutaj: uchwyt pompy)					X	
Sprawdzić fundamenty i konstrukcję pod kątem korozji lub rozkładu, naprawić lub wymienić w razie potrzeby						X

Uwaga: Wyżej wymienione interwały konserwacji mają jedynie charakter zalecany.

Moduł 8

nr katalogowy – KK-FW-041

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA



Opis

Urządzenie łączące bezpośrednio sieć elektryczną z pompą. Zawiera zintegrowany, dokładny filtr. Część składowa do budowy wodnych placów zabaw Fabryka wody.

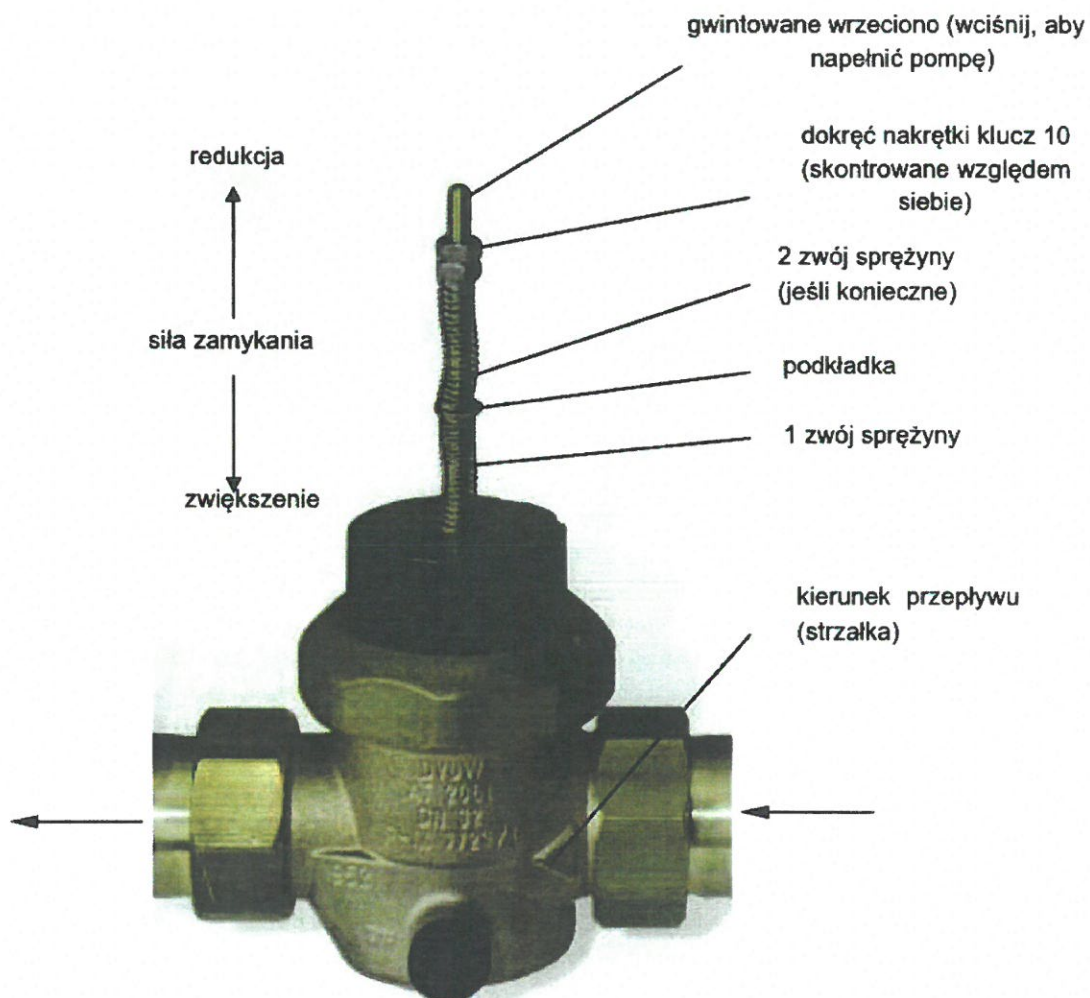
Dane techniczne

Waga: 10kg

Regulacja zaworu niskiego ciśnienia

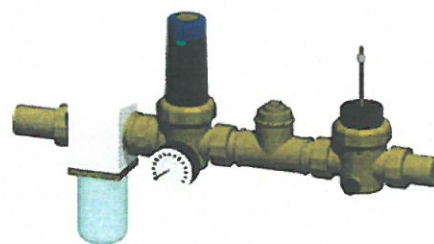
W przypadku kapiącej pompy, zwiększ siłę zamknięcia:

- 1) Poluzuj nakrętki kontrujące (2x klucz płaski, rozmiar 10).
- 2) Zwiększenie/zmniejszenie ciśnienia sprężyny
 - a. Zwiększ ciśnienie sprężyny przez obrót nakrętek w dół (patrz zdjęcie).
 - b. Jeśli konieczna jest większa siła zamykająca, usuń obie nakrętki i dodaj drugi zwój sprężyny i podkładkę (w torbie z akcesoriami).
- 3) Ponowne mocowanie nakrętek kontrujących.



Instrukcja konserwacji

Oprócz instrukcji serwisowych związanych z producentem, zdecydowanie zalecamy operatorowi / właścicielowi rozważenie odpowiednich zaleceń Europejskiego Standardu EN1176-7.



Fabryka Wody – Zespół zaworów

Zalecenia dotyczące regularnej konserwacji		1 x w tygodniu	2 x w miesiącu	1 x w miesiącu	4 x w roku	2 x w roku	1 x w roku
<input checked="" type="checkbox"/>	Należy sprawdzać zamknięcie i prawidłowe działanie kombinacji zaworów: łatwość pompowania, niezależne przerwanie zaworu po pompowaniu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Należy sprawdzić szczelność uszczelki siła kombinacji zaworów i wymienić jeśli to konieczne.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Kombinacja zaworów nigdy nie powinna się znajdować w wodzie lub pod wodą. Dlatego: Należy sprawdzać, czy np. z powodu opadów poziom wody w studni nie podniósł się powodując zanurzenie kombinacji zaworów	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Obsługa w czasie zimy: Jeśli Zespół zaworów (w tym filtr wtórnego oczyszczania) znajduje się w miejscu narażonym na ujemne temperatury, cała kombinacja zaworu musi zostać zdemontowana, osuszona i przechowana. Jeśli Zespół zaworów (w tym filtr wtórnego oczyszczania) znajduje się w miejscu nie narażonym na ujemne temperatury także może być osuszona i przechowywana w czasie zimy. Ze względu na ryzyko uszkodzenia przez mróz, głowica pompy zawsze musi zostać zdemontowana i przechowywana w czasie zimy. Zapewniamy metalowy kołnierz ("płyta hibernacyjna") wykonany ze stali nierdzewnej wraz z odpowiednimi śrubami M8 w celu zabezpieczenia kolumny pompy (po demontażu góry pompy). Jeśli to nie zostanie przeprowadzone, lub w innych sytuacjach (np. wiązanie uchwytu) gwarancje nie obowiązuje w związku z zaistniałymi uszkodzeniami.

Odciekanie Zespołu zaworów, filtra wtórnego oczyszczania należy przeprowadzać w następujący sposób: • Odkręć czarne zatyczki kombinacji zaworów (w sumie 3) . • Odkręć i zdejmij głowicę pompy • Usuń zawór z uszczelnienia (zawór, widoczny w kolumnie pompy po zdjęciu głowicy pompy) • Woda stojąca w linii pomiędzy pompą i kombinacją zaworów teraz wycieka z otwartych otworów drenażowych, jak pokazano w punkcie 1. • Zamocuj czarne zatyczki w otworach drenażowych, gdy cała woda wycieknie z linii i ponownie zamocuj w uszczelnieniu pompę • Zamocuj płytę hibernacyjną na górze kolumny pompy; przechowaj głowicę pompy. • Odprowadź wodę z filtra wtórnego oczyszczania. Ponowne sprawdzenie wiosną może przebiegać następująco: • Z kolumny pompy zdemontuj płytę hibernacyjną • Włóż i przykręć głowicę pompy • Napełnij głowicę pompy : wciśnij niezakrytą obudowę zaworu przy zaworze próżniowym, aż woda wypłynie z pompy.

Uwaga: Okresy konserwacji są jedynie okresami rekomendowanymi. Muszą one zostać dopasowane do potrzeb i okoliczności konkretnego placu zabaw (np. częstotliwość użytkowania, zaplecze socjalne, czy problemy związane z wandalizmem, itp.)

Muszą być koniecznie dostosowane do lokalnych warunków każdego placu zabaw (częstotliwość korzystania, otoczenie społeczne, ryzyko i częstotliwość wandalizmu itp.).

DOKUMENTACJA
PROJEKTOWA

