

Instalacja automatycznego zaworu anty-syfonowego

Wszystkie zawory anty-syfonowe produkcji Hunter powinny być zainstalowane nad ziemią na wysokości 15cm - 30cm powyżej zraszacza montowanego najwyżej, aby zapobiec cofaniu się wody. Sprawdź na planach terenu, który ze zraszaczy jest zamontowany najwyżej. Nie instaluj dodatkowych zaworów zamykających pomiędzy zraszaczami a anty-syfonowym zaworem. Nie zakopuj go.

Na terenach gdzie temperatura jest bliska zera Celsjusza, zaplanuj użycie zaworu odwadniającego razem z zaworem zamykającym, zainstalowanych razem, na głównej linii doprowadzającej wodę do systemu. Aby być pewnym, że zawory wypompowują całą wodę po tym jak dopływ został odcięty, muszą być one zasilane przez 2-3min. Pozwoli to na odpowietrzenie wnęki zaworu przyspieszając wypompowanie wody.

Zawory anty-syfonowe ASV-075 i ASV-101 są skonstruowane do wytrzymania ciśnienia 10,35bar przy 43°C. System kontroli przepływu może zostać użyty do zredukowania cofania wody przy instalacjach wysokociśnieniowych. Urządzenie nie powinno być używane przy tak wysokich ciśnieniach więcej niż 12 godzin non-stop pracy.

Instalacja zaworu

1. Wypłucz rurociąg z zabrudzeń przed przystąpieniem do instalacji.
2. Używaj pasty lub taśmy teflonowej do łączenia zaworów z rurami. Uwaga, nie stosuj lakieru lub rozpuszczalnika. Po posmarowaniu lub obwinieciu gwintu, wkręć kolanko lub rurę do zaworu. Zakręć ręką, a potem dokręć kluczem o 1/4 obrotu do zapewnienia dobrego połączenia. Jeżeli będziesz próbował dokręcić mocniej, możesz doprowadzić do pęknięcia zaworu.
3. Jeżeli używasz przejściówek lub złącza typu "slip" sklej je z rurami specjalnym klejem (dowiedz się u instalatora jakim).
4. Przetestuj system odkręcając dopływ wody. Zawory otworzą przepływ wody na około 1min.

Podłączenie do zasilania

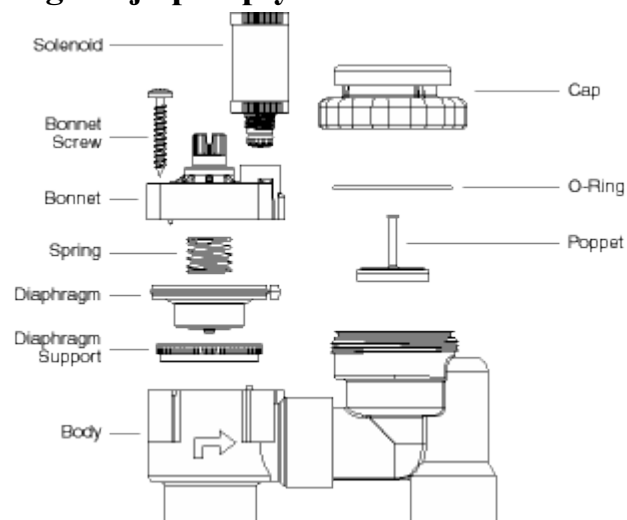
Wszystkie anty-syfonowe zawory Hunter wymagają zasilania 24V. Podłącz jedynie wtedy, gdy masz odpowiedni transformator dający napięcie 24V. Kable połączeniowe mogą zostać zakopane w ziemi. Wszystkie połączenia muszą być wodoodporne. Poprowadź jeden główny kabel podłączając nim wszystkie zawory. Uwaga. Pozostaw trochę luzu na kablach, gdyby w przyszłości trzeba było dokonać przestawień.

Uwaga. Nie podłączaj zaworu do napięcia w gniazdku 220V, bo możesz zostać porażony.

Ustawienia ręczne

Oba modele ASV-075 i ASV-101 posiadają wewnętrzny spust. Przekręć cewkę o 1/4 obrotu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Aby zamknąć z powrotem ten spust przekręć cewką z powrotem w prawo o 1/4 obrotu. Zawór pozostanie otwarty przez około 1 min. po zamknięciu spustu.

Regulacja przepływu



Otwórz zawór ręcznie lub elektrycznie. Podczas pełnego przepływu wody, przykręć ramieniem regulacji przepływu w prawo do momentu, gdy zlikwidujesz zamglony strumień wyrzucany przez zraszacz