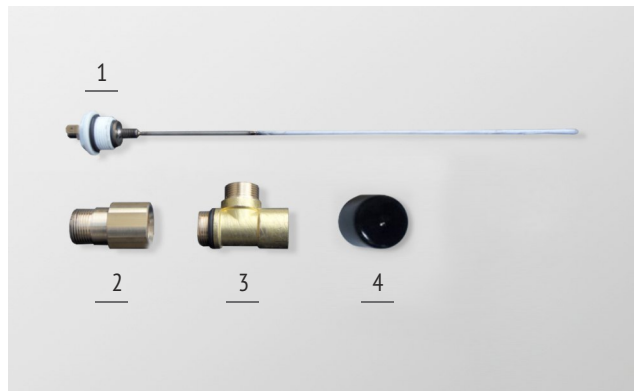


PRZEZNACZENIE

Anoda tytanowa przeznaczona jest do ochrony przeciwkorozyjnej zbiornika. **W odróżnieniu od anody magnezowej nie ulega ona zużyciu w trakcie użytkowania zapewniając ciągłą ochronę podgrzewacza.**

**OPIS**

Anoda tytanowa zasilana jest przez sterownik solarny G422 P08 za pośrednictwem przewodu, trwale połączonym ze sterownikiem. W przypadku wadliwego działania anody sterownik G422-P08 zgłosi alarm. Ponadto aby potwierdzić ciągłość funkcjonowania ochrony czas pracy anody jest rejestrowany i możliwy do sprawdzenia w serowniku: „Menu” - „Statystyki” - „Czas pracy anody”.

UWAGA:

Sterownik nie zgłasza alarmu w przypadku omyłkowej zmiany biegunowości zasilania. Błędne podłączenie bieguna „-” do pręta anody tytanowej a bieguna dodatniego „+” do płaszcza podgrzewacza, wywoła bardzo intensywną korozję i szybkie uszkodzenia podgrzewacza. Dlatego też nie dopuszcza się przedłużania przewodów zasilających pomiędzy sterownikiem, a anodą.

Zestawienie elementów montażowych anody tytanowej		ilość
1	Pręt anody tytanowej	1 szt.
2	Gniazdo anody tytanowej - 3/4"	1 szt.
3	Trójnik 3/4"	1 szt.
4	Nasadka elastyczna	1 szt.

A



Przed przystąpieniem do montażu anody należy zdjąć znajdujący się na niej biały papier ochronny. Nie usunięcie papieru może powodować obniżenie skuteczności ochronnego działania anody i zgłaszania alarmu przez sterownik.

B



W króciec cyrkulacji wkręcić gniazdo anody tytanowej 3/4" (2), a następnie wkręcić w niego anodę tytanową (1) dokręcając do wycucia lekkiego oporu. Zbyt mocne dokręcanie może spowodować uszkodzenie sześciokąta teflonowej oprawy pręta anody.

C



Do złącza elektrycznego anody podłączyć płaską końcówkę znajdującą się na końcu przewodu zasilającego wychodzącego ze sterownika.

D



Z góry zbiornika zdemontować czarną plastikową pokrywę oraz wyjąć znajdującą się pod nią styropianową wkładkę izolacyjną

E



Odkręcić nakrętkę znajdującą się na śrubie połączonej z płaszczem podgrzewacza i zamontować na niej drugą końcówkę przewodu elektrycznego. Po zamontowaniu nakrętkę z powrotem dokręcić.

F



Założyć zdemontowane wcześniej elementy z podgrzewacza oraz nałożyć nasadkę elastyczną na końcówkę anody. Należy zwrócić szczególną uwagę aby nie uszkodzić przewodu elektrycznego.

G



Uwaga: W przypadku potrzeby wykorzystania króćca do cyrkulacji, należy pomiędzy anodę tytanową, a gniazdo anody tytanowej 3/4" wstawić trójnik 3/4" (3) zgodnie z poniższym zdjęciem. Reszta czynności montażowych pozostaje taka jak w opisie powyżej.

UWAGA:

Jeżeli montaż anody tytanowej zostanie wykonany niezgodnie z zaleceniami producenta, w wyniku którego podgrzewacz ulegnie awarii spowodowanej korozją, reklamacja taka nie zostanie uwzględniona.

Wszelkie zmiany w przewodach zasilających jak np. ich przedłużanie jest niedozwolone i skutkować będzie utratą gwarancji.