AFRISO

AFRISO Sp. z o.o.
Szałsza, ul. Kościelna 7
42-677 Czekanów
www.afriso.pl

Zespół Obsługi Klienta
tel. 32 330 33 55
fax 32 330 33 51
zok@afriso.pl

Separatory powietrza seria FAR 300 i 310

Art.-Nr 77 731 10, 77 731 20, 77 730 10, 77 730 20, 77 731 30, 77 731 40, 77 731 50

UWAGA

Niniejsza instrukcja montażu i użytkowania dostępna jest na stronie www.afriso.pl w zakładce „Katalog Online" oraz „Pobierz".

OSTRZEŻENIE

Separator powietrza FAR może być instalowany, uruchamiany i demontowany tylko przez wyszkolony i wykwalifikowany personel.

Zmiany oraz modyfikacje przeprowadzone przez nieupoważnione osoby mogą powodować zagrożenie i są zabronione ze względów bezpieczeństwa.

ZASTOSOWANIE

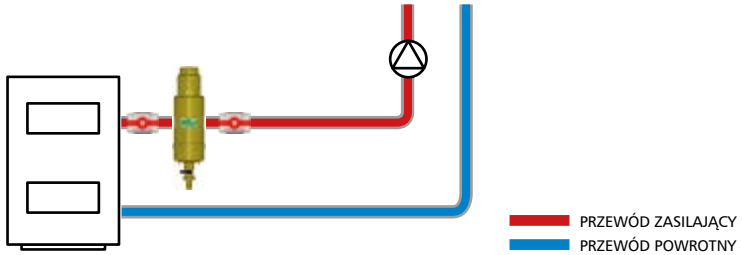
Separator powietrza montowany jest w instalacjach centralnego ogrzewania i chłodniczych. Służy do usuwania powietrza rozpuszczonego w medium.

MONTAŻ

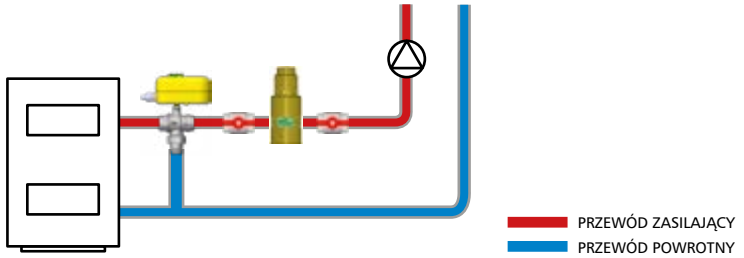
W przypadku instalacji grzewczych, separator powietrza powinien być zamontowany w miejscu, w którym woda ma najwyższą temperaturę. Czyli na przewodzie zasilającym, tuż za źródłem ciepła. Przed i za zaworem należy zamontować zawory odcinające **niezbędne** podczas konserwacji separatora.

UWAGA! Na instalacjach chłodniczych separator powinien być montowany na przewodzie powrotnym (czynnik o wyższej temperaturze).

Przykładowa instalacja z obiegiem bezpośrednim



Przykładowa instalacja z zaworem mieszającym

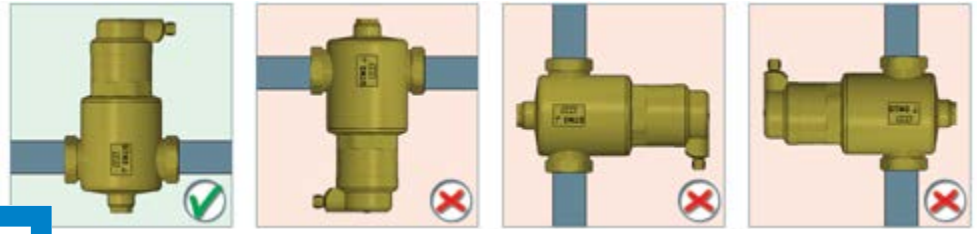


Separatory powietrza FAR 301 i 302, mogą być instalowane na przewodach poziomych i pionowych. Przyłącza separatora obracają się o kąt 360°.

W przypadku separatorów z ruchomym przyłączem kierunek przepływu ma znaczenie i oznaczony jest strzałką.

Odpowietrznik automatyczny może być obracany o 360° bez konieczności zamykania zaworów odcinających.

Separator należy montować pionowo.



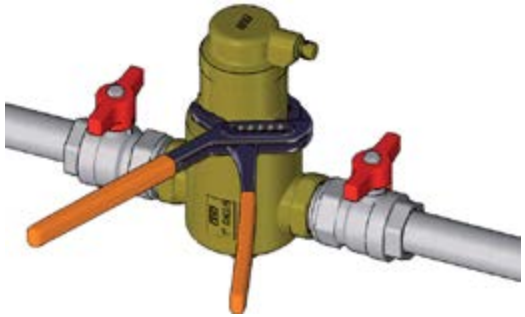
DANE TECHNICZNE

Parametr / część	Wartość / materiał
Korpus	mosiądz CB753S
Pływak	Polipropylen
Kartridż	6FV Nylon
Uszczelka o-ring	EPDM
Ciśnienie nominalne	PN10
Temperatura pracy	max 110°C
Prędkość przepływu	max 1,4 m/s

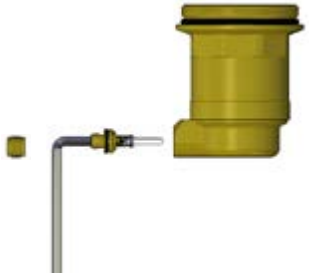
KONSERWACJA

Separator powietrza wymaga konserwacji okresowej kartridża w celu usunięcia zgromadzonych zanieczyszczeń. Zanieczyszczenia wytrącone podczas przepływu przez separator mogą osadzać się w jego wnętrzu. W celu ich usunięcia można otworzyć przyłącze dolne. Zanieczyszczenia wraz z wodą zostaną usunięte.

Przed przystąpieniem do konserwacji należy zamknąć zawory odcinające za i przed separatorem, a następnie przy pomocy klucza odkręcić górną część korpusu.



Zdemontować korek odpowietrznika, a następnie przy użyciu klucza imbusowego wykręcić śrubę odpowietrznika. Z odpowietrznika automatycznego powinna wypłynąć drobna ilość wody. Przystąpić do czyszczenia odpowietrznika lub wymiany elementów odpowietrznika, jeżeli to konieczne.



Podczas składania odpowietrznika, należy się upewnić czy trzpień wpasował się w pływak. Odwrócić górną część korpusu do góry nogami, tak aby otwór odpowietrzający znajdował się poziomo, a następnie wkręcić śrubę imbusową. Zamontować korek odpowietrznika.

DEKLARACJE I CERTYFIKATY

Separatory powietrza FAR podlegają dyrektywie ciśnieniowej PED 2014/68/UE, zgodnie z art. 4.3 (uznana praktyka inżynierska) nie sią znakowane znakiem CE.

WYŁĄCZENIE Z EKSPLOATACJI, ZŁOMOWANIE

1. Zdemontować urządzenie.
2. W trosce o ochronę środowiska naturalnego nie wolno wyrzucać wyłączonego z eksploatacji urządzenia razem z nieposegregowanymi odpadami gospodarczymi. Urządzenie należy dostarczyć do odpowiedniego punktu złomowania.

Separatory powietrza FAR zbudowane są z materiałów, które można poddać recyklingowi.

Gwarancja

Producent udziela na urządzenie 36 miesięcy gwarancji od daty zakupu w AFRISO Sp. z o.o. Gwarancja traci ważność w wyniku dokonania samowolnych przeróbek lub instalacji niezgodnej z niniejszą instrukcją montażu i użytkowania.

Satysfakcja klienta

Dla AFRISO Sp. z o.o. zadowolenie klienta jest najważniejsze. W razie pytań, propozycji lub problemów z produktem, prosimy o kontakt: zok@afriso.pl, tel. 32 330 33 55.