



Odpowietrznik automatyczny kątowy ½" z zaworkiem Aquastop

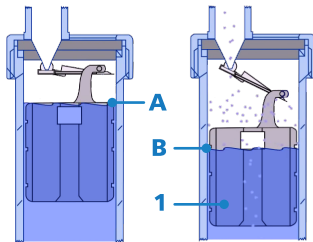
DANE TECHNICZNE

Ciśnienie maksymalne: 12 bar
Temperatura maksymalna: 110°C
Materiał korpusu: mosiądz
niklowany
Materiał pokrywki: tworzywo
sztuczne wzmacniane włóknem
szklanym

ZASTOSOWANIE

Odpowietrznik automatyczny kątowy przeznaczony jest do usuwania powietrza z zamkniętych instalacji grzewczych, zgodnie z normą PN-EN 12828. Montowany jest na grzejnikach. Odpowietrznik automatyczny nie może być stosowany w instalacji z parą.

ZASADA DZIAŁANIA

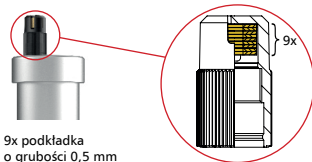


- A** Wysoki poziom medium
- brak odpowietrzania
B Niski poziom medium
- automatyczne odpowietrzanie
1 Pływak

W środku korpusu odpowietrznika zamontowany jest pływak, który połączony jest z dźwignią. Jeżeli w instalacji nie ma powietrza (wysoki poziom medium w odpowietrzniku), pływak znajduje się w górnym położeniu, a dźwignia zamyka otwór wentylacyjny w pokrywce odpowietrznika. Jeżeli w instalacji pojawi się powietrze, zbiera się ono w odpowietrzniku.

Poziom medium w odpowietrzniku obniża się i pływak opada w dół. Jednocześnie pływak pociąga za sobą dźwignię i otwiera otwór wentylacyjny. Powietrze wydostaje się na zewnątrz. Gdy powietrze zostanie usunięte, poziom medium wzrośnie i pływak podniesie się, dociskając dźwignię do otworu wentylacyjnego, zamykając go.

ZAWÓR POWIETRZNY Z SYSTEMEM Aquastop



System Aquastop zabezpiecza przed wyciekiem medium z instalacji w wypadku, gdyby otwór wentylacyjny stracił szczelność, np. wskutek zanieczyszczenia. W skład zaworka Aquastop wchodzi 9 podkładek wchłaniających wilgoć. Podkładki w wyniku nasiąknięcia medium zwiększają swoją objętość powodując

zamknięcie wylotu odpowietrznika. Gdy tylko w odpowietrzniku pojawi się ponownie powietrze i podkładki wyschną, zmniejszą swoją objętość i powietrze może znów swobodnie być usuwane z odpowietrznika.	Odpowietrzniki kątowe nie służą do odpowietrzania całej instalacji. Podczas odpowietrzania całej instalacji lub napełniania jej medium, zawór odpowietrzający musi być odcięty.	z nieposegregowanymi odpadami gospodarczymi. Urządzenie należy dostarczyć do odpowiedniego punktu złomowania.
MONTAŻ I URUCHOMIENIE Odpowietrznik może być montowany jedynie na przystosowanych do tego grzejnikach. W celu prawidłowego montażu należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami: 1. Odciąć grzejnik od instalacji poprzez zamknięcie zaworów przyłączeniowych. 2. Opróżnić grzejnik z medium. 3. Uszczelnić odpowiednim materiałem uszczelniającym gwint odpowietrznika i zamontować go we właściwe przyłącze w górnej części grzejnika. 4. Otworzyć zawory przyłączeniowe grzejnika w celu napełnienia go. 5. Sprawdzić szczelność odpowietrznika i przyłącza.	EKSPLLOATACJA Zanieczyszczenia znajdujące się w instalacji mogą spowodować nieszczelność odpowietrznika automatycznego. W zależności od jakości i stopnia zanieczyszczenia medium w instalacji, odpowietrznik automatyczny należy regularnie sprawdzać pod kątem szczelności. Jeżeli zaworek powietrzny Aquastop zostanie odkręcony, podkładki mogą wypaść. Podczas konserwacji odpowietrznika kąтового, zaworek powietrzny powinien być zakręcony. WYŁĄCZENIE Z EKSPLOATACJI, ZŁOMOWANIE  W trosce o ochronę środowiska naturalnego nie wolno wyrzucać wyłączonego z eksploatacji odpowietrznika razem	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. Dla AFRISO Sp. z o.o. zadowolenie klienta jest najważniejsze. W razie pytań, propozycji lub problemów z produktem, prosimy o kontakt: zok@afriso.pl AFRISO Sp. z o.o. Szalsza, ul. Kościelna 7 42-677 Czekanów tel. +48 32 330 33 55 fax +48 32 330 33 51 www.afriso.pl