

WaBack



Studzienka przeciwcofkowa z wbudowanym zaworem zwrotnym

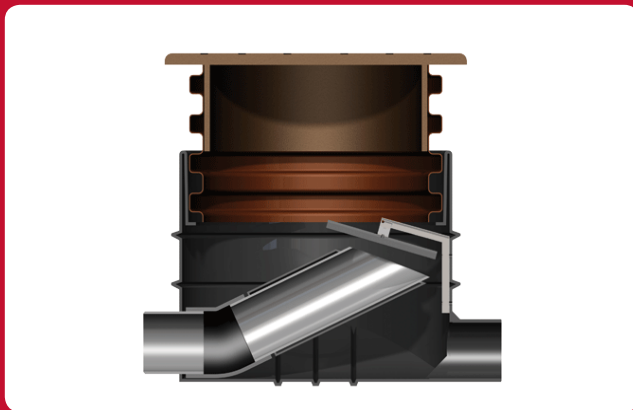


Jak to działa

Zawór zwrotny WaBack jest instalowany na zewnątrz budynków na sieci sanitarnej i działa jak zawór zwrotny. Został dokładnie przetestowany i montowany przez firmy w Szwecji, Anglii, Niemczech, Austrii, USA i wielu innych krajach. Od 1988 WaBack zapobiegł tysiącom potencjalnych powodzi!

Fala powodziowa jest zwykle bardzo zanieczyszczona. WaBack, w przeciwieństwie do innych produktów, został skonstruowany tak, aby łatwo obsługiwać zanieczyszczoną wodę.

Studnia WaBack działa zarówno jako studnia rewizyjna oraz jako zawór zabezpieczający przed cofką w instalacji. Dzięki takiemu rozwiązaniu znacznie redukujemy koszty instalacji.



Zalety WaBack®

- Instalowane od ponad 20 lat na całym świecie, 100% zadowolonych klientów
- Wykonany z najlepszych materiałów
- Działa jako studnia rewizyjna oraz zawór zwrotny
- Niski koszt użytkowania
- Łatwa instalacja
- Niewiele części ruchomych - praktycznie nie wymaga konserwacji
- Całkowity przepływ podczas normalnych warunków
- Posiada certyfikat CE

Zastosowanie studni WaBack®

Zalewanie piwnic, garaży podziemnych

Montaż studni WaBack na instalacji sanitarnej budynku zapewnia ochronę przed zalaniem piwnicy. W okresach intensywnych opadów deszczu, woda i ścieki nie cofają się do przyłącza domowego gdy sieć kanalizacyjna lub połączone systemy są przeciążone. WaBack jest dostępny również w wersji mini do instalacji w piwnicach.

Zalewanie

WaBack daje pewność że woda nie będzie się cofać w systemie kanalizacyjnym podczas podwyższonego poziomu wody w studniach lub kanałach burzowych.

Odprowadzania wody powierzchniowej

Nisko położone zabudowania mogą zostać zalane z powodu wysokiego poziomu wód powstałych na skutek deszczu, wiatru i podniesienia się poziomu wody w zbiornikach wodnych lub studzienkach. Taka sytuacja może powodować problemy w sieci kanalizacyjnej. Ten problem można łatwo rozwiązać, instalując zawór zwrotny WaBack na istniejącej sieci.



www.rafnar.pl

WaBack

Studzienka przeciwcofkowa z wbudowanym zaworem zwrotnym



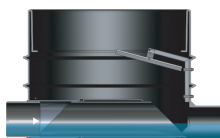
Wymiary

Nr.Art	Włot, Średnica/DN [mm]	Wysokość [mm]	Komin/Właz [mm]
wb110-600	110	400	Ø 600
wb160-600	160	400	Ø 600
wb200-1000	200	1000	Ø 1000
wb315-1200	315	1000	Ø 1200
Akcesoria	Pokrywa, Komin		

WaBack mini dla Instalacja w piwnicy			ID [mm]
wb110-mini	110	H=280	Ø 400

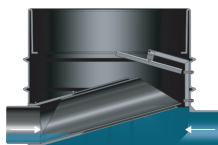
Działanie

Normalne działanie



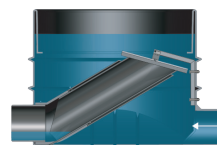
Zawór WaBack w normalnej pozycji działa jak zwykła studnia rewizyjna. Ścieki swobodnie przepływają przez zawór nie powodując żadnych zatorów.

Cofka w kanalizacji



Gdy woda wdziera się do komory, pływak zaworu podnosi się ponad poziom wody nie powodując przepływu ścieków do instalacji kanalizacyjnej.

Zabezpieczenie przed cofką



W przypadku dalszego wzrostu poziomu wody w komorze, pływak zostaje dociśnięty do tarczy uszczelniającej odcinając całkowicie cofającą się wodę i uniemożliwia to zalanie bądź podtopienie. Poziom wody może wzrastać w komorze nie powodując zagrożenia dla budynków bądź posesji. Pływak powraca do swojego pierwotnego położenia, gdy poziom wody w komorze spada.

Badanie Przypadków



Wielu właścicieli domów przechowuje w piwnicach wiele cennych rzeczy i po zalaniu ponosi bardzo duże straty, nie tylko finansowe. Zalanie piwnicy bądź garażu poza stratami materialnymi może powodować również zagrożenie uszkodzenia struktury budynku.

Po zainstalowaniu studni WaBack takie problemy odchodzą do przeszłości. WaBack daje 100% skuteczność. Po instalacji wszyscy właściciele zabezpieczonych budynków jak i firmy, instytucje państwowe były zadowolone z efektów jakie daje WaBack.

Nie czekaj do powodzi, zainstaluj studnię WaBack już dziś!!!

RAF

ul. Komorowicka 39-41.
43-300 Bielsko-Biała

Tel/fax: +48 33 444 67 12

e-mail: biuro@rafnar.pl Web: www.rafnar.pl

