Instrukcja użytkowania

Nawietrzak ścienny **hybrydowy, z filtrem**

KAMELEON, LOTOS, IRYS

Model **(dowolny)**

SPIS TREŚCI

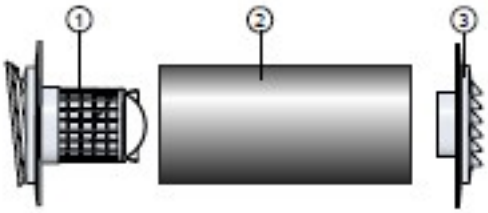
I. OPIS
II. KONSERWACJA

I. OPIS

Nawietrzak ścienny hybrydowy, to zawór powietrzny potocznie zwany też nawiewnikiem, o bardzo nowoczesnej konstrukcji i eleganckim wzornictwie. Posiada dwustopniowy system regulacji ilości powietrza nawiewanego. Ręczny oraz automatyczny, z wykorzystaniem samoczynnej przepustjnicy cisnieniowej, która przymyka nawiew przy mocnym parciu wiatru na elewację bynku. Przeznaczony jest do ciągłej wentylacji mieszkań, szczególnie w systemach wentylacji mechanicznej. Działając na zasadzie kompensacyjnej (podciśnieniowo) dostarcza do pomieszczenia, przez ścianę zewnętrzną, odpowiednią ilość świeżego, przefiltrowanego powietrza, stosownie do ilości powietrza usuwanego z danego lokalu mieszkalnego.

Świeże powietrze musi być dostarczone z zewnątrz aby mogło zostać usunięte powietrze zużyte (przez kratki w kuchni i łazience). **„Nawiew = Wywiew” to żelazna zasada wentylacji i podstawa zdrowgo mikroklimatu w mieszkaniu.**

Kompletne urządzenie składa się 3 głównych części:



rysunek ideowy

1.Część wewnętrzna -regulator nawiewu z króćcem wewnętrznym i, przepustnicą ciśnieniową oraz filtrem. Uwaga: filtr może wyglądać inaczej niż na rysunku
2.Część środkowa- rura ścienna, tłumiąca lub zwykła
3.Kratka zewnętrzna czerpni elewacyjnej, z króćcem kanałowym (w nawietrzaku w wersji glifowej wygląda inaczej)

Konstrukcja urządzenia zabezpiecza przed wykraplaniem się pary wodnej na płycie czołowej regulatora nawiewu.

Ilość dostarczanego powietrza regulowana jest ręcznie, za pomocą odchylanego panelu frontowego (KAMELEON) lub suwaka umieszczonego w dolnej części pod pokrywa czołową (LOTOS i IRYS) . Uwaga: Nie zaleca się całkowitego blokowania nawiewu w trakcie normalnego użytkowania pomieszczenia. Chwilowe zamkniecie nawiewu np. przy porywistych wiatrach i w trakcie burz nie stanowi problemu higienicznego. Należy pamiętać o odblokowaniu nawiewu po ustaniu burzy lub huraganowych wiatrów.

Panel frontowy jest otwierany przy górnej krawędzi, przez co ukierunkowuje się nawiew świeżego powietrza w górę i na boki, zapewniając tym samym skuteczne jego ogrzewanie się od powietrza wewnętrznego (nawet przy ogrzewaniu podłogowym) oraz komfortowy rozkład strugi nawiewnego powietrza. W modelach „Kameleon", na życzenie użytkownika, korpus regulatora nawiewu można odkręcić i obrócić o 90 st., kierując nawiew w prawo lub w lewo, po czym przykręcić go, wykorzystując istniejące otwory. Płyta korpusu regulatora jest kwadratowa.

Zawór wyposażony jest w filtr powietrza. Fabrycznie jest to filtr zmywalny, wielokrotnego użytku. W niektórych modelach istnieje możliwość zastosowania innych rodzajów filtrów, w tym **filtrów antyalergicznych i antysmogowych.** Przy wykorzystaniu ich należy się liczyć z nieznacznym obniżeniem intensywności nawiewu oraz koniecznością każdorazowej wymiany, nie są to filtry zmywalne.

II. KONSERWACJA

KONSERWACJA

Nawietrzak jest łatwy do czyszczenia. Należy je przeprowadzać i **minimum 2 razy w roku. Zaleca się sprawdzanie poziomu zabrudzenia filtra 1 raz na kwartał.** W przypadku uszkodzenia filtra należy wymienić go na nowy.

Wszystkie elementy obudowy i pokrywę czołową oraz kratkę czerpni powietrza można przemyć letnią wodą, z łagodnym środkiem myjącym, bez zawartości dodatków ściernych i rozpuszczalników uszkadzających powierzchnie z tworzywa. Po umyciu i osuszeniu płytę czołową umieścić w odwrotnej kolejności.

Przepustnica ciśnieniowa wykonana jest z tworzyw sztucznych i wyjmowana jest bez użycia narzędzi. Może być myta wodą, z wykorzystaniem domowych detergentów. Uwaga: przepustnica w rurze regulatora powinna znajdować się w **pozycji pionowej** (napisem TOP do góry).

Wnętrze rury tłumiącej można czyścić z wykorzystaniem odkurzacza. Nie wolno używać wody ani żadnych środków chemicznych.

O dodatkowych możliwościach stosowania filtrów, w tym antyalergicznych i antysmogowych dowiedzą się Państwo odwiedzając stronę producenta www.flopsystem.pl

Życzymy zadowolenia z wyrobu!