

INSTRUKCJA STOSOWANIA I OBSŁUGI NAWIEWNIKA OKIENNEGO ISOLA 2 Z CZERPNIĄ CEA, ALTERNATYWNIE Z KOMORĄ TŁUMIĄCĄ RA I CZERPNIĄ AKUSTYCZNĄ CFA

1. Zastosowanie nawiewnika

Nawiewnik okienny ISOLA 2 jest urządzeniem umożliwiającym dopływ powietrza do pomieszczeń. Nawiewnik nie wymaga obsługi oraz zasilania.

2. Budowa nawiewników

Nawiewnik okienny ISOLA 2 składa się z regulatora (część wewnętrzna) i czerpni powietrza CEA lub czerpni akustycznej CFA (część zewnętrzna). Alternatywnie regulator może zostać wyposażony w komorę tłumiącą RA zwiększającą poziom tłumienia akustycznego nawiewnika. Regulator wyposażony jest w przesłonę regulującą przepływ powietrza w zależności od różnicy ciśnienia powietrza wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia. Nawiewnik jest wykonany z tworzywa ABS.

3. Zasada działania i obsługa nawiewnika

Nawiewnik zamontowany jest na otworach montażowych wykonanych zgodnie z technologią montażu nawiewnika. Powietrze zewnętrzne pod wpływem różnicy ciśnień przepływa kolejno przez czerpnię, otwory montażowe i regulator do wnętrza pomieszczenia. Użytkownik nie może ograniczyć wielkość strumienia przepływającego powietrza, nawiewnik działa automatycznie w zależności od różnicy ciśnienia powietrza wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia.

4. Montaż nawiewników

Nawiewnik okienny ISOLA 2 jest zamontowany w górnej części stolarki okiennej lub na kasetach rolet. Przed zamontowaniem należy wykonać otwory montażowe zgodnie z dokumentacją techniczną nawiewnika. Otwory są wykonywane w następujący sposób:

- dla okien wykonanych z PCV w przyłdże okiennej skrzydła i ramy okiennej
- dla okien wykonanych z drewna bezpośrednio w ramiaku skrzydła lub ramiaku ramy okiennej. W oknach drewnianych konieczne jest zabezpieczenie otworu pod nawiewnik środkiem zabezpieczającym drewno
- dla okien wykonanych z aluminium bezpośrednio w ramiaku skrzydła lub ramiaku ramy okiennej. Zaleca się zastosowanie muf montażowych w celu uniknięcia rozpylania się strumienia powietrza w profilu.

Prawidłowo zamontowany nawiewnik powinien mieć wlot powietrza w czerpni skierowany do dołu, a wylot powietrza w regulatorze skierowany ku górze. Nawiewnik jest montowany do okna za pomocą wkrętów.

UWAGA: otwory pod nawiewnik powinny mieć postać wydłużonych fasolek. Montaż nawiewników na pojedynczych otworach, wykonanych wiertłem, niezgodnie z dokumentacją techniczną nawiewnika jest nieprawidłowy.

5. Konserwacja

Nawiewnik czyścić zgodnie z potrzebami. Unikać zastosowania agresywnych środków czyszczących. Nie należy zasłaniać otworów wlotowych i wylotowych nawiewnika, spowoduje to nieprawidłowe działanie wentylacji.

6. Ostrzeżenie

Montaż nawiewników powinien zostać wykonany przez wykwalifikowanego monter.

Producent, sprzedawca nawiewnika i montażysta nawiewnika nie ponosi odpowiedzialności za stosowanie nawiewnika niezgodnie z przeznaczeniem.

DOBRY KLIMAT
46-020 Czarnowasy, ul. Nowe Osiedle 10
tel./fax (+48) 77 457 06 71
NIP 754-147-90-87
adres do korespondencji:
ul. Książąt Op. 8, 45-106 OPOLE

