

ALD, ALD-SV i ALD-S: Opis i działanie

Informacje ogólne

Te informacje są przeznaczone głównie dla użytkowników zewnętrznych nawiewników naściennych (ALD) firmy LUNOS. Zakładamy, że urządzenia i wszelkie dodatkowe elementy wentylacyjne zostały zainstalowane i oddane do użytku przez specjalistę.

Ponadto zakładamy, że zainstalowane urządzenia i dodatkowe elementy wentylacyjne oraz miejsce i sposób ich połączenia są znane.

ALD to bierne elementy nawiewowe, przez które świeże, filtrowane powietrze z zewnątrz trafia do salonów.

Opis i działanie

W zależności od poziomów zapotrzebowania i wilgotności wentylatory przenoszą powietrze wywiewane z łazienki, umywalni, toalety lub kuchni na zewnątrz lub do kanałów powietrza wywiewanego. Wentylatory te pracują stale i wytwarzają podciśnienie. Dzięki temu podciśnieniu świeże, filtrowane powietrze płynie przez urządzenie ALD do salonów i sypialni, pokoiów dziecięcych i biur.

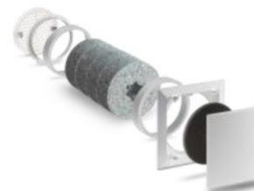
Typy urządzeń: ALD, ALD-SV i ALD-S

W przypadku urządzenia ALD trzy skuteczne, elementy izolacji akustycznej w kształcie gwiazdy, przepustnica przepływu objętościowego, zabezpieczenie przed naporem wiatru i skuteczne filtry gwarantują, że hałas, wiatr, pył zawieszony i owady pozostaną na zewnątrz.



Urządzenie ALD-SV składa się z czterech tłumików akustycznych w kształcie gwiazdy, przepustnicy przepływu objętościowego i zmywalnych filtrów o długiej żywotności.

Urządzenie ALD-S składa się z czterech tłumików akustycznych w kształcie gwiazdy i zmywalnych filtrów o długiej żywotności. To najlepszy wybór w przypadku szczególnie wysokich wymagań dotyczących izolacji akustycznej.



Odpowiedzi na wszelkie pytania dotyczące typu urządzenia udzieli monter, architekt lub planista.

Wymiana filtrów

Filtry należy czyścić w odstępach co ok. 3 miesiące. W tym celu należy zdjąć pokrywę obudowy wewnętrznej, wyjąć filtr i umyć go w zmywarce lub wodą i mydłem. Następnie można włożyć suchy filtr z powrotem do uchwytu ramy filtra i zatrasnąć pokrywę obudowy wewnętrznej w położeniu „otwartym”.

Nasze filtry z możliwością regeneracji można łatwo wyczyścić 4-5 razy, zanim będą wymagały wymiany. Filtry przeciwpylkowe można czyścić wyłącznie odkurzaczem. Można także zastosować nowe filtry.

Konserwacja

Należy regularnie (przynajmniej przed i po okresie grzewczym) demontować urządzenia wentylacyjne ze ściany i wycierać wszystkie powierzchnie wilgotną ściereczką.

Wyłączanie urządzeń

Jeśli urządzenia zostaną wyłączone na dłuższy okres czasu, należy zamknąć pokrywy wewnętrzne i zdemontować filtry. W przypadku przestojów dłuższych niż 6 miesięcy należy zlecić profesjonalny serwis wszystkich urządzeń.